

O

THESAURUS ORNITHOLOGIAE.

REPERTORIUM DER GESAMMTEN ORNITHOLOGISCHEN LITERATUR

UND

NOMENCLATOR SÄMMTLICHER GATTUNGEN UND ARDEN DER VÖGEL NEBST SYNONYMEN UND GEOGRAPHISCHER VERBREITUNG.

VON

Christoph Giebel (Andreas)
Dr. C. G. GIEBEL,

PROFESSOR DER ZOOLOGIE UND DIRECTOR DES ZOOLOGISCHEN MUSEUMS
DER UNIVERSITÄT IN HALLE.

ERSTER BAND.



LEIPZIG:
F. A. BROCKHAUS.

S. 1872.

wo derselbe überhaupt nur, ohne jede nähere Angabe, ohne jegliche Prüfung des Autors erwähnt wird, da unter der dann überwiegenden Menge völlig inhalts- und werthloser Citate die wirklich beachtenswerthen wiederum erst mühsam aufgesucht werden müssten, zugleich aber auch durch Auhäufung solch werthlosen Ballastes, durch solch lächerlichen Schein von Gelehrsamkeit der ornithologische Nomenclator zu einem Umfang angeschwollen wäre, welcher die Beschaffung unverhältnissmässig kostspielig, die Benutzung aber nur umständlich gemacht haben würde.

Hinter dem Gattungsnamen ist die bezügliche Familie oder Unterfamilie, dann die Etymologie des Namens, sofern solche nämlich ohne besondern philologischen Aufwand ermittelt werden konnte, darauf die erste Quelle mit der Jahreszahl und die beachtenswerthe spätere Literatur angeführt, darunter folgen die Synonymen, aber nur die vollen, nicht die unter den Arten sich ergebenden partiellen, gewöhnlich in zeitlicher Reihe ihrer Autoren und endlich die ursprüngliche oder eine spätere ausführlichere Diagnose. Diese in einem Nomenclator nicht erwartete Aufnahme der Diagnosen schien mir nothwendig und ganz besonders nützlich, indem nur den Wenigsten ein ausreichender literarischer Apparat zur unmittelbaren Einsicht zu Gebote steht und hier die Gelegenheit zu einem eigenen Urtheil über den Werth einer jeden, auch der blos nominuellen Gattungen am bequemsten gegeben war. Die Arten jeder Gattung sind in alphabetischer Folge aufgeführt und wiederum wie bei den Gattungen die synonymen von den anerkannten schon durch den Druck unterschieden, erste stets nur mit der ursprünglichen Quelle und dem Verweis, letzte wieder, so weit irgend wünschenswerth und nützlich, mit mehren Citaten und Abbildungen, auch mit der geographischen Verbreitung, der gesammten Synonymie und den Vulgärnamen aller Sprachen. Letzte wurden jedoch, weil für die Systematik ohne allen Werth, nur gelegentlich berücksichtigt, haben sich aber trotzdem zu einer wohl beachtenswerthen Beigabe angesammelt. Die systematischen Namen sind selbstverständlich in grösster Vollständigkeit aufgeführt, auch Schreib- und Druckfehler, die irgend Zweifel erregen könnten, berücksichtigt worden, nur die völlig werthlosen, meist undeutbaren der ältern Literatur und die unwichtigsten Namensverzeichnisse wurden um Raumverschwendung zu vermeiden vernachlässigt.

Wie jedem über ein nacktes Namensverzeichniß hinausgehenden Nomenclator wird auch dem vorliegenden von seiten der entgegengesetzten systematischen Richtung der Vorwurf unzulänglicher und falscher Kritik gemacht werden. Ein Nomenclator als solcher kann und darf keine Kritik der Gattungen und Arten geben, da dieselbe ja ohne ausführliche Begründung völlig unverständlich bleiben, also als blosse Ansicht erscheinen würde — an unbegründeten Ansichten aber ist die systematische Ornithologie leider schon überreich —; bei der Massenhaftigkeit des Materials ist überdies eine eingehende und umfassende Kritik in irgend befriedigender Weise geradezu unmöglich! Der Nomenclator gibt vielmehr den augenblicklichen Stand in der Auffassung der Familien, Gattungen und Arten wieder und muss jede Verantwortung für die bestehende und in der That freilich grenzenlose Verwirrung entschieden ablehnen, diese fällt allein der Detailforschung, der monographischen Bearbeitung zu, nimmer einer blos nützlichen literarischen Arbeit.

Ebendeshalb durfte ich auch die Diagnosen nicht ändern, und wo dieselben für die ihnen im Nomenclator zugewiesenen Arten nicht ausreichen, belehrt schon ein flüchtiger Blick auf die Synonyme, in welchem Umfange die bezügliche Gattung genommen worden.

Die Bearbeitung des Nomenclators nöthigte die Literatur in möglichster Vollständigkeit unmittelbar zu benutzen, und so lag es nahe, die vor mehr als zehn Jahren beendete „Bibliotheca zoologica“ von Carus im ornithologischen Abschnitt durch ein neues Repertorium fortzusetzen und zu ergänzen. Die Schwierigkeiten, mit welcheu jener Autor zu kämpfen hatte, vermehrten sich hier noch, indem das blos ornithologische Repertorium den verschiedenen, scharf gesonderten Richtungen in gleichem Grade dienen soll. Deshalb war eine speciellere Gliederung des Materials nöthig, und während solche die Uebersichtlichkeit erleichterte, wurde dadurch doch die Unterbringung einzelner Titel sehr erschwert. Um ferner den Umfang des Repertoriuns nicht ins Unbestimmte auszudehnen, sondern dasselbe als blos ornithologisches abzugrenzen, mussten selbstverständlich alle allgemeinen Schriften, die grossen Sammelwerke, Encyclopädien, Dictionnaires, ferner die Reisewerke mit blos gelegentlichen ornithologischen Mittheilungen, Berichte, Referate, Uebersetzungen, kleine Mittheilungen gemischten Inhaltes ausgeschlossen werden, obwöl solche wo nöthig im Nomenclator gewissenhaft citirt worden sind. Die Gruppierung bczweckte Uebersichtlichkeit der verschiedenen Gebiete, und hier bedarf es hinsichtlich der faunistischen Literatur wol kaum der Erwähnung, dass kleine, ornithologisch weniger reiche Gebiete den zunächst gelegenen grossen mit reicher Literatur untergeordnet wurden, also z. B. Holland unter Deutschland, Belgien unter Frankreich etc., worüber schon eine flüchtige Durchsicht den mit Einrichtung bibliographischer Arbeiten Unbekannten genügende Aufklärung gibt, ohne dass die Ueberschriften der Abschnitte zu geographischen Verzeichnissen erweitert wurden. Da es ferner nicht möglich war, jede einzelne Arbeit auf ihren Inhalt zu prüfen, so dürfte hin und wieder ein Titel am unrichtigen Ort eingereiht sein, doch aber nur Titel höchst untergeordneten Werthes, deren falsche Stellung die Nützlichkeit des Repertoriuns nicht beeinträchtigen kann. Bezugliche Berichtigungen für die Nachträge am Schlusse des Thesaurus nehme ich dankbar entgegen. Erst mit diesen Nachträgen, welche die während des Druckes neu erschienene Literatur unvermeidlich macht, kann auch das Personalregister zum schnellen Aufsuchen der verschiedenen Arbeiten einzelner Autoren gegeben werden.

Eine nur einigermassen befriedigende Vollständigkeit des Thesaurus konnte ich mit den hiesigen Hülfsmitteln nicht erzielen, erst mit der Benutzung der Bibliotheken in Leipzig und in Berlin, und besonders der sehr reichhaltigen des Zoologischen Gartens in Amsterdam, die mir Herr WESTERMANN mit der grössten Liberalität gestattete, wofür ich demselben wie allen Beförderern meines Unternehmens den wärmsten Dank ausspreche, hoffe ich eine Vollständigkeit erreicht zu haben, welche dem schwer empfundenen Bedürfniss ausreichend genügt und allen, die sich in irgend einer Richtung mit der Ornithologie beschäftigen, viel unnützen Zeitaufwand und mühevole Arbeit ersparen wird. Schon Ende 1870

bereitete ich das Manuscript zum Druck vor, also während der grossen Kriegszeit, in welcher der buchhändlerische Verkehr gehemmt und einzelne zufällig ausgebliebene Hefte der letzten Jahre noch nicht eingegangen waren. Da aber der schwierige Druck des Thesaurus Jahre beansprucht, so finden alle während desselben erscheinenden Arbeiten sofortige Berücksichtigung, sodass während auf den ersten Bogen des vorliegenden Bandes vereinzelte Arbeiten noch aus dem Jahre 1868 fehlen, auf den letzten Bogen doch die Literatur bis 1872 aufgenommen worden ist. Bei der alphabetischen Anordnung des Materials führt unvermeidlich diese Berücksichtigung des regen Fortschrittes der ornithologischen Thätigkeit zu einzelnen kleinen Störungen in den Hin- und Rückweisungen; sie werden zugleich mit den sich ergebenden Berichtigungen und der nothwendigen Ausfüllung ermittelter Lücken in dem Nachtrage am Schlusse des Thesaurus ihre befriedigende Erledigung finden.

So übergebe ich das unter schwierigen Verhältnissen geschaffene Werk den Fachgenossen in der Hoffnung, dass es ihre Arbeiten wesentlich erleichtern wird, und mit der Bitte um eine freundliche und nachsichtige Aufnahme.

Halle, am 1. Juni 1872.

Dr. C. G. Giebel.

In h a l t.

Repertorium ornithologicum.

	Seite
I. Ornithologia generalis. Systema. Nomenclatura	1
II. Opera periodica	9
III. Opera illustrata et collectiva	10
IV. Monographiae. Familiae. Genera. Species	13
V. Pterylographia	81
VI. Anatomia. Physiologia	85
VII. Embryologia	105
VIII. Oologia. Nidologia	108
IX. Propagatio	116
X. Biologia	122
XI. Migratio	146
XII. Distributio geographica	155
XIII. Europa	157
XIV. Europa septentrionalis. Terra arcticae	159
XV. Britannia	164
XVI. Germania. Austria. (Hollandia)	170
XVII. Gallia (Belgium)	179
XVIII. Europa meridionalis (Hispania. Italia. Helvetia. Graecia. Turcia. Insulae mediterraneae)	181
XIX. Russia	185
XX. Asia	187
XXI. Archipelagus malayanus (Moluccae. Philippinae)	192
XXII. Australia. Oceania (Nova Guinea. Nova Zealandia. Polynesia)	193
XXIII. Africa	196
XXIV—VI. America septentrionalis, centralis, meridionalis	201
XXVII. Aves monstrosae, abnormes, hybridae	212
XXVIII. Palaeornithologia	217
XXIX. Aves domesticae et captivae	223
XXX. Ornithologia agraria et venatoria	238
XXXI. Ornithologia vulgaris	243
XXXII. Collectiones	248
XXXIII. Taxidermia	250

Nomenclator ornithologicus.

Abdinnia—Cysticola	255—868.
------------------------------	----------

Repertorium ornithologicum.

I.

Ornithologia generalis. — Systema. — Nomenclatura.

- AGASSIZ, L., *Nomina systematica generum Avium tam viventium quam fossilium. Recognoverunt Princeps C. L. Bonaparte, G. Z. Gray et H. E. Strickland. Soloduri 1842.* 4°.
- ALBIN, E., *Natural History of Birds illustrated by 300 copperplates. With notes by Derham.* London 1740. 4°. 3 voll.
- ALDROVANDI, UL., *Ornithologiae hoc est de Avibus historiae libri XII. Cum indice septendecim linguarum copiosissimo sumtibus M. A. Berniae. Bononiae 1646.* 3 voll.
- Arrangement, Revised, of the ornithological system of Cuvier and Dumeril with reference only to the genera and species of the british Islands. — *Quart. Journ. sc. Lit. Art. r. Instit.* 1827. II. 283.
- ATKINSON, J., *Compendium of the Ornithology of Great Britain with reference to the anatomy and physiology of Birds.* London 1820. 8°.
- AUBOIN, ST., *Ornithologie ou traité des Oiseaux contenant leur classification méthodique, leurs caractères, leurs mœurs, la description des familles, des genres et des principales espèces; précédée d'une exposition générale de cette classe d'animaux.* Paris 1831. 18°. 4 voll.
- AUDUBON, J. J., *Ueber die Abbildungen von Vögeln.* — *Frorieps Notiz.* 1828. XXI. 49.
- BAKER, T. B. L., *Ornithological index arranged to the synopsis Avium of Mrs. Vigors.* London 1835. 8°.
- BECHSTEIN, J. M., *Ueber Cuvier's Eintheilung der Vögel.* — *Wiedem. Archiv Zool. Zoot.* 1806. V. 274.
- BECKMANN, JOH., *Linne'sche Synonymie zu Klein's verbesserter Historie der Vögel.* — *Naturforscher* 1774. I. 65.
- BERGE, F., *Versuch einer natürlichen Classifikation der Vögel.* — *Naumannia* 1855. V. 196.
- BLAINVILLE, H. DE, *Mémoire sur l'emploi de la forme du sternum et de ses annexes pour l'établissement ou la confirmation des familles naturelles parmi les Oiseaux.* — *Journ. de Phys.* 1821. XCII. 185.
- *Quelques observations sur la distinction des espèces en Ornithologie.* — *Nouv. bullet. sc. soc. philom.* 1826. 156.
- BLANC, ALPH., *Leçons de Zoologie générale pour servir d'introduction à l'étude de l'Ornithologie publiées sous les auspices de M. Isid. Geoffroy St.-Hilaire.* Paris 1848. 8°.
- BLANCHARD, E., *Recherches sur les caractères ostéologiques des Oiseaux appliquées à la classification de ces animaux.* — *Compt. rend.* 1860. L. 47.
- BLASIUS, H., *Einige Bemerkungen über Beständigkeit und Schwanken der Species-Charaktere.* — *Naumannia* 1858. VIII. 243.

- BODDAERT, PET., Table de Planches enluminées d'hist. natur. de M. d'Aubenton avec les dénominations de MM. Buffon, Brisson, Edwards, Linnaeus, Latham. Utrecht 1783. fol. 58.
- BOIE, F., Systematisches [Art-, Gattungs-, Familienbegriff]. — *Journ. Ornithol.* 1857. V. 162.
- Bemerkungen über Species und einige ornithologische Familien und Sippen. — *Oken's Isis* 1831. 538.
 - Generalübersicht der ornithologischen Ordnungen, Familien und Gattungen der Vögel. — *Oken's Isis* 1826. 976—981.
 - Ueber Classification insonderheit der europäischen Vögel. — *Oken's Isis* 1822. 545.
 - Fernere Bemerkungen über die Classification der Vögel. — *Oken's Isis* 1833. 876.
- BOLLE, C., u. HANSMANN, A., Abweichende Provinzialnamen der Vögel in der Mark Brandenburg. — *Naumannia* 1855. V. 317.
- BOLSMANN, H., Die münsterländischen Trivialnamen einiger Vögel. — *Naumannia* 1855. V. 313.
- BONAPARTE, CH. L., Betrachtungen über die Species. — *Journ. Ornithol.* 1856. IV. 257.
- Conspectus systematis ornithologiae. — *Ann. sc. nat.* 1854. I. 105.
 - Systema ornithologiae. — *Nuov. Ann. delle sc. nat.* Bologna 1840. III. 440. IV. 24.
 - Conspectus systematis ornithologiae. Edit. alt. — *Ibidem* 1851. III. 480. IV. 196.
 - Conspectus generum Avium. Lugd. Bat. 1851. 8°. I. 1857. II.
 - Revue générale de la classe des Oiseaux. — *Revue et Magaz. Zool.* 1850. II. 474.
 - Observations on the nomenclature of Wilson's Ornithology. Philadelphia 1826. 8°. 202 pp.
- BONATERRE, VIEILLOT et MAUDUYT, Histoire naturelle des Oiseaux. Paris 1784—90. 4°. 4 voll. 237 pll. — *Encyclop. méthodique*.
- BREHM, CH. L., Ueber Sippe und Gattung. — *Oken's Isis* 1830. 1001.
- Ueber Species und Subspecies. — *Naumannia* 1853. III. 8.
 - Etwas über Art. — *Allgem. naturhist. Zeitg.* 1856. II. 401.
- BRISSON, M. J., Ornithologia sive synopsis methodica sistens Avium divisionem in ordines, sectiones, genera, species, ipsarumque varietates. Cum accurata cuiusque speciei descriptione, citationibus auctorum de iis tractantium, nominibus eis ab ipsis et nationibus impositis, nominibusque vulgaribus. Parisiis 1760. 4°. 6 voll. et suppl. 267 pll.
- idem. Lugd. Batav. 1763. 8°. 2 voll.
 - idem. Parisiis 1788. 4°. c. tbb.
- BRUCH, Ornithologische Beiträge. — *Oken's Isis* 1828. 718.
- Bemerkungen über einige Ärtkennzeichen der Vögel. — *Oken's Isis* 1829. 629.
- BUFFON, G. L. LECLERC COMTE DE, DAUBENTON, LOUIS J. M., MONTBEILLARD, PHIL. GUÉN. DE, et LACÉPÈDE, B. G. ET. DE, Histoire naturelle, générale et particulière avec la description du cabinet du roi. — Oiseaux. Paris 1770—83. 9 voll. 4°.
- Histoire naturelle. — Oiseaux par Buffon et Montbeillard. Paris 1752—1805. 12°. 18 voll.
 - Œuvres complètes avec les descriptions anatomiques de Daubenton. Nouv. édit. par Lamouroux et Desmarest. Paris 1824—32. 8°. — Oiseaux. 11 voll.
 - Histoire naturelle par Lacépède. Paris 1799—1802. 18°. — Histoire des Oiseaux. 18 voll.
 - Œuvres complètes. Paris (1834). 1845. 4°. — Tom. V. VI. Oiseaux.
 - DE MONTBEILLARD (et l'abbé BEXON), Histoire naturelle des Oiseaux. Paris 1770—86. 4°. 1008 pll. 10 voll.
 - Histoire naturelle générale et particulière des Oiseaux. Nouv. édit. augm. par Sonnini. Paris an 14. 8°. 26 voll. avec pll.
 - Histoire naturelle des Oiseaux and his Planches enluminées, systematically disposed (by Th. Pennant). London 1786. 4°. 122 pp. 1 pl.

- BUFFON, G. L. LECLERC COMTE DE, et DAUBENTON, D., *Figurarum Avium coloratarum nomina systematica collegit H. Kuhl. Edidit, praefatione et indicibus auxit Th. van Swinderen.* Gröningae 1820. 4°.
- *Natural History of Birds illustrated with engravings and a preface, notes and additions by the translator (W. Smellie).* London 1793. 8°. 9 voll.
- *Storia naturale degli Uccelli.* Milano 1774—77. 8°. 6 tom. 83 Tav.
- *Naturgeschichte der Vögel. Aus dem Französischen übersetzt mit Anmerkungen und Zusätzen und vielen Kupfertaf. vermehrt durch Fr. H. W. Martini.* 1.—6. Bd. 1772—77; 7.—35. Bd. nebst 2 Suppl. mit Anmerkungen, Zusätzen und Kupfern vermehrt durch B. Ch. Otto. 1771—1809. 8°. Berlin 1568. Kupfertf.
- *Erste Sammlung von 36 Abbildungen der Vögel, deren Nachlieferung versprochen worden.* Zum 1.—12. Bde. Berlin 1801. 8°.
- *Histoire des Oiseaux.* Berne 1798. 8°. 18 voll. avec figg.
- CALWER, *Ornithologisches Idiotikon.* — *Naumannia* 1853. III. 94.
- Catalogue des Oiseaux indigènes et étrangers.* Paris 1828. 8°. 2½ feilles.
- CHENU, J. C., DESMURS, O., et VERREAUX, J., *Leçons élémentaires sur l'histoire naturelle des Oiseaux.* Paris 1862. 18°. 384 pp.
- *Encyclopédie d'histoire naturelle: Oiseaux par Desmurs.* Paris 1860. 4°. 6 voll. pll. et figg.
- CORNAY, J. E., *Mémoire sur une nouvelle classification des Oiseaux.* — *Compt. rend.* 1842. XIV. 164.
- *Aperçu d'une nouvelle classification ornithologique fondée sur la considération de l'os palatin.* — *Compt. rend.* 1844. XVIII. 94.
- *Considérations générales sur la classification des Oiseaux fondée sur la considération de l'os palatin antérieur.* — *Revue Zool.* 1847. 360.
- CUVIER, G. L. CHR. FR., *Le règne animal distribué d'après son organisation pour servir de base à l'histoire naturelle des animaux.* 2. édit. par P. A. Latreille. Paris (1817)1829.30. 8°. 20 pll. 5 voll.
- *Le règne animal etc.* 3^e édit. publiée par une réunion d'élèves de G. Cuvier. Paris 1836 seq. 8°. — *Les Oiseaux par Alc. d'Orbigny.* 100 pll.
- DAUDIN, FR. M., *Traité élémentaire et complet d'ornithologie ou histoire naturelle des Oiseaux.* Paris 1799. 1800. 4°. 2 voll. 29 pll.
- *Tableau des divisions, sousdivisions, ordres et genres des Mammifères et des Oiseaux d'après la méthode de Lacépède avec l'indication de toutes les espèces décrites par Buffon.* Paris 1802. 18°.
- DRAPIEZ, A., *Traité élémentaire d'Ornithologie ou d'histoire naturelle des Oiseaux.* Paris 1848. 18°. 48 pll.
- Encyclopédie méthodique.* — *Oiseaux par J. E. Mauduit, revis. et augm. par Bonaterre et Vieillot.* Paris 1784—1820. — *Tableau encyclop.: Ornithologie par Bonaterre.* Paris 1790. 4°.
- EYTON, T. C., *On the arrangements of Birds.* — *Report brit. assoc.* 1858. 122.
- FINSCH, O., *Index ad Caroli Luc. Bonaparte conspectus generum avium.* Lugdun. Batav. 1865. 8°. 23 pp.
- FITZINGER, *Ueber das System und die Characteristik der natürlichen Familien der Vögel.* — *Wiener Sitzungsberichte* 1856. XXI. 277; 1862. XLVI. 194; 1865. LI. 285.
- FLEMING, JOHN, *Philosophy of Zoology, or a general view of the structure, functions and classification of animals.* Edinburgh 1822. 8°. 2 voll. 5 pll.
- FORSTER, J. R., *Manuel pour servir à l'histoire naturelle des Oiseaux, des poissons, des insectes et des plantes; où sont expliqués les termes employés dans leurs descriptions et suivant la méthode de Linné;* traduit du latin par J.B.F. Lévrillé. Paris 1799. 8°.
- *Introduction nécessaire pour l'étude de l'histoire naturelle des oiseaux, des poissons, des insectes etc.* Paris 1803. 8°.
- Gedanken über die Eintheilungen und über die Verbindungsarten der Vögel. — *Dresdener Magaz.* 1760. I. 467.
- GEOFFROY ST. HILAIRE, ET., *De la place à occuper par les Oiseaux dans la classification zoologique.* — *Bullet. sc. philom. soc.* 1822. 115. *Meckel's deutsch. Archiv.* 1823. VIII. 487.

- GEOFFROY ST. HILAIRE, ISID., Considérations sur les caractères employés en Ornithologie pour la distinction des genres, des familles et des ordres. — *Nouv. Ann. Mus.* 1832. I. 357.
- GESNER, C., Vogelbuch darin die art, natur vnnd eigenschaft aller vöglern sampt jrer waren Contrafactur angezeigt wirdt; allen Liebhabern der Künsten etc. ganzt nützlich und dienstlich zebrauchen. Erstlich durch Conradt Gessner in Latin beschrieben, neulich aber durch Rüdolff Heusslin mit Fleyss in das Teutsch gebracht vnnd in ein kurtze ordnung gestellt. Zurych (1557) 1581. Fol. 10 und 522 SS. Mit Holzschnitten.
- Vogelbuch oder Ausführliche Beschreibung vnd lebendige ja auch eygentliche Contrafactur und Abmahlung aller und jeder Vögel wie dieselben vnter dem weiten Himmel allenthalben gefunden vnd gesehen werden. Darinn nicht allein aller Vögeln Art, Natur und Eigenschaft sondern auch jhre Nutzbarkeit vnd Güte sowol inn als ausserhalb der Artzney angezeigt vnd gelernet wird. Allen Künstlern etc. sowol nützlich als nötig. Erstlich durch Conradt Gessnern in Latein beschrieben, Nachmals aber durch H. Heusslein in Hoch Teutsch versetzt, jetzt an vielen Orten castigirt und verbessert. Franckfurt 1600. Fol. Mit vielen Holzschnitten.
- Icones Avivum omnivum quae in historia Avivum Conradi Gessneri describuntur, cum nomenclaturis singylorum Latinis, Italicis, Gallicis et Germanis plerisque; per certos ordines digestae. Editio tertia. Novis aliquot Eiconibus auctior et emendatior. I Ritratti e le figure degli ucelli. Les figures et pourtraictz des oiseaux. Die Figuren vnd contrafacturen der vöglern. Accedunt et Indices secundum diversas linguis in fine libri. Heidelberg 1606. Fol. 7 und 237 pp.
- GIEBEL, C. G., Die drei Reiche der Natur. Bd. II. Die Vögel. Mit 804 Abbildungen. Leipzig 1860. 4°. 447 SS.
- GIRAUD, CH., Études ornithologiques. Angers 1858. 18°. 214 pp.
- GLOGER, CONST. W. L., Ueber einige ornithologische Gattungsbenennungen. — *Froriep's Notizen* 1827. XVI. 275.
- Etwas über die der Aufstellung neuer Vögelarten durch Herrn Brehm zum Grunde liegende Ansicht überhaupt. — *Oken's Isis* 1827. 688; 1828. 682.
- De Avibus ab Aristotele commemoratis. Vratislaviae 1830. 8°. 56 pp.
- Ueber das durch klimatische Verhältnisse verursachte Variiren der Vögel. — *Uebers. Arb. Verändr. schles. Gesellsch.* 1832. 54.
- Ueber den Begriff von Art und was in dieselbe hinein gehört. — *Journ. Ornithol.* 1856. IV. 260.
- Ueber Grundsätze zur Beurtheilung wirklicher Arten und blosser Abänderungen. — *Ebenda.* 271.
- Der Begriff von Rasse in specieller Anwendung. — *Journ. Ornithol.* 1856. IV. 353.
- GMELIN, LINNAEI SYSTEMA NATURÆ. Edit. XIII. Lipsiae 1788—93. 8°. 3 voll.
- GRAY, J. E., The zoological miscellany. Nr. I. London 1831. 8°. 3 pll.
- GRAY, G. R., Handlist of genera and species of Birds distinguishing those contained in the British Museum. Part I. Accipitres, Fissirostres, Tenuirostres et Dentirostres. London 1869. 404 pp. 8°.
- GRIFFITH, EDW., — CUVIER, the animal kingdom described and arranged in conformity with its organization with additional descriptions of all the species hitherto named of many not before noticed and other original matter by E. Griffith, E. H. Smith, E. Pidgeon, J. E. Gray. London 1824—33. 8°. 16 voll. 814 engrav.
- GRILL, J. W., Schwedische Volksnamen der Vögel. — *Öfvers. kgl. vetensk. Acad. Förhdl.* 1856.
- HAMMARGREN, J., Bemerkungen über Brehm's Species und Subspecies. — *Naumannia* 1854. IV. 329.
- HAMOIR, ALPH., Sur la nature des vertèbres de la deuxième classe du règne animal de Cuvier. Les Oiseaux. Valenciennes 1834. 12°. 12 Fol.

- HELLMANN, A., Wunsch in Betreff der ornithologischen Nomenclatur. — *Journ. Ornithol.* 1854. Extraheft p. LXXXVIII.
- HERMANN, J., Observationes zoologicae quibus novae complures aliaeque animalium species describuntur et illustrantur. Opus posthumum edid. Fr. L. Hammer. Parisii 1804. 4°.
- Historia Avium praecipuarum. Coloniae 1644. 12°.
- History of Birds, the natural. London 1778. 16°. 123 pp.
- — the natural, compiled from the best authorities and illustrated by a great variety of copper plates comprising near one hundred figures. London 1793. 18°.
- HOGG, JOHN, On the classification of Birds and particularly of the genera of european Birds. Edinburgh 1846. 8°.
- HORSFIELD, TH., Zoological Researches in Java and the neighbouring islands. London 1821—28. 4°. 8 voll. pll.
- HUXLEY, TH. H., On the classification of Birds; and on the taxonomic value of the modifications of certain of the cranial bones observable in that class. — *Proceed. Zool. soc.* 1867. XXXV. 415.
- JACQUIN, J. FR. v., Beyträge zur Geschichte der Vögel. Wien 1784. 4°. 19 Tff.
- JAECHEL, J., zu dem Verzeichnisse der Trivialnamen der baierischen Vögel. — *Naumannia* 1855. V. 70.
- Verzeichniss der Trivialnamen der baierischen Vögel. — *Naumannia* 1853. III. 391.
- JARDINE, T. W., The Naturalist's Library. London 1834—43. 8°. Vol. 1. 3. Humming Birds. 68 pll. — Vol. 5. Peacocks, Pheasants, Turkeys etc. 30 pll. — Vol. 6. Birds of the game kind. 32 pll. — Vol. 9. Natural history of Columbidae by P. J. Selby. 32 pll. — Vol. 15. Parrots by P. J. Selby. 32 pll. — Vol. 20. 24. 34. History of Birds of Great Britain and Ireland. 68 pll. — Vol. 21. History of Flycatchers by W. Swainson. 33 pll. — Vol. 36. The natural history of Nectariniadae or Sun Birds. 31 pll.
- deutsch bearbeitet: Ornithologie. Bd. I. III. V. VII. X. Pesth 1836—42. 8°.
- JONSTON, Histoire naturelle et raisonnée des différens Oiseaux qui habitent le globe; traduite du latin de Jonston, considérablement augmentée . . . pour servir de suite à l'histoire des Insectes et plantes de Mad. Merian. Paris 1773. Fol. 62 figg.
- KÄSTNER, A. G., Hat Linné mit Recht den Teufel tumm genannt? (Sterna.) — *Voigt's Magaz.* 1791. VII. 1.
- KAUP, J. J., Skizzirte Entwicklungsgeschichte und natürliches System der europäischen Thierwelt. 1. Thl., welcher die Vogelsäugetiere und Vögel enthält. Darmstadt 1829. 8°.
- Classification der Säugetiere und Vögel. Darmstadt 1844. 8°. 2 Tff. — Nachträge 1844. 8°.
- Ueber die Charaktere der Vögel. — *Oken's Isis* 1848. 194.
- Vertheidigung meines Systemes der Falken und Eulen gegen den Conspectus des Prinzen Lc. Bonaparte. — *Wiegm. Archiv* 1851. XVII. 75.
- KLEIN, J. CH., Historiae Avium prodromus cum praefatione de ordine animalium in genere. Acc. historia Muris alpini et vetus vocabularium animalium. Lubecae 1750. 4°. c. tbb.
- — Vorbereitung zu einer vollständigen Vögelhistoria nebst einer Vorrede von der Ordnung der Thiere überhaupt und einem Zusatz von der Historie des Marmelthieres wie auch eines alten Wörterbuchs der Thiere. Aus dem Lateinischen übersetzt durch D. H. B. Mit 8 Kpfrn. Leipzig 1760. 8°.
- Stemmatia Avium quadraginta tabulais aeneis ornata; acced. nomenclatores: polon. latin. et latin. polonus. Geschlechtstafel der Vögel mit 40 Kupfern erläutert. Lipsiae 1759. 4°.
- verbesserte und vollständige Historie der Vögel. Herausgegeben von Gfr. Reyger. Danzig 1760. 4°.
- LAFRESNAYE, F. DE, comparaison des œufs des Oiseaux avec leurs squelettes comme seul moyen de reconnaître la cause de leurs différentes formes. — *Revue Zool.* 1845. 180. 239.

I. Ornithologia generalis. — Systema. — Nomenclatura.

- LACÉPÈDE, Mémoire sur une nouvelle table méthodique de la classe des Oiseaux.
Mém. Instit. nat. sc. math. an IX. Tom. III. 454. 503.
- LATHAM, JOH., A natural history or general synopsis of Birds. 6 voll. Suppl. 2 voll. Index Ornithologicus 2 voll. Supplementum indicis. With 119 col. pll. London 1781—1802. 4°.
- A general history of Birds, being the natural history and descriptions of all the Birds hitherto known or described by naturalists with the synonymes of preceding writers; the second enlarged and improved edition. Winchester 1821—28. 4°. 11 voll. 200 pll.
 - Systema Ornithologiae sive index ornithologicus complectens Avium divisiones in ordines, genera, species ipsorumque varietates etc., juxta editionem Londini 1790, curis et opera El. Johanneau. Paris 1809. 12°.
 - Allgemeine Uebersicht der Vögel. Aus dem Engl. von J. M. Bechstein. Mit einem Anhange und einem vollständigen Register von J. G. v. Rademacher. Nürnberg 1793—96. 1811—13. 4°. 4 Bde. 183 Kpf.
- LEMAOUT, Histoire naturelle des Oiseaux classés méthodiquement avec l'indication de leurs mœurs et de leurs rapports avec les arts, le commerce et l'agriculture. Avec planches. Paris 1853. 8°.
- LEREBOULLET, Coup d'œil sur l'organisation, les mœurs, la distribution géographique et le rôle des Oiseaux. Strasbourg 1855. 8°. 48 pp.
- LESSON, R. PR., Manuel d'ornithologie ou description des genres et des principales espèces d'Oiseaux. Paris 1829. 18°. 2 voll. 129 pll.
- Traité d'ornithologie ou description des Oiseaux réunis dans les principales collections de France. Paris 1831. 8°. 2 voll. 120 pll.
 - Complément des œuvres de Buffon ou histoire naturelle des animaux rares découverts etc. Vol. VI.: Histoire naturelle des Oiseaux. Paris 1829. 8. — Vol. VI—X. Paris 1835—41.
- LILLJEBORG, W., Ornithologiska Bidrag. Upsala 1860.
- Outlines of a systematic review of the class of Birds. — *Proceed. Zool. soc.* 1866. XXXIV. 5.
- LINNÉ, C. v., Systema naturae sive regna tria naturae systematicae proposita per classes, ordines, genera et species. Lugd. Batav. 1735. Fol. 14 pp. — Edit. II. Stockholmiae 1740. 8°. 80 pp. — Edit. XII. Halae 1766—68. 8°. 3 Tbb. 3 Tom.
- idem. Edit. XIII. aucta, reformata. Cura J. Fr. Gmelin. Lipsiae 1788—93. 8. 3 Tomi. 15 Partes.
 - Vollständiges Natursystem nach der 12. lateinischen Ausgabe von Ph. L. St. Müller. Thl. II. Von den Vögeln. Nürnberg 1773. 8°. 28 Tff.
- LINNAEUS, C., Fundamenta ornithologica. c. tb. aen. Upsaliae 1765. 4°. 28 pp.
- Het natuurlijk zamenstel der Vogelen. — *Uitgezogte Verhdlgen.* D 5. 1760. 149.
- LISTER, MART., Some particulars that might be added to the ornithology. — *Philos. Transact.* 1685. XV. 1159.
- MACGILLIVRAY, W., Remarks on the specific characters of Birds. — *Mem. Werner. nat. hist. soc.* 1823. IV. 517.
- On the covering of Birds considered chiefly with reference to the description and distinction of species. — *Edinb. new. phil. journ.* 1827. III. 253; 1828. IV. 123.
- MÄKLIN, F. W., Vetenskapliga grunder fär bestämmendet af fogelasternas ordningsföldj inom slägten och grupper. Helsingfors 1867. 8°. 131 pp.
- MALM, ANDR., Ornithologiae pars prior et posterior. Aboae 1751.54. 4°. 12 et 36 pp.
- resp. præs. C. J. Mennander, Dissertatio ornithologiae partem priorem exhibens. Aboae 1751. 4°. 12 pp. — Partem posterior. Abo 1754. 4°. 36 pp.
- MAOUT, E. LE, Histoire naturelle des Oiseaux suivant la classification de Mr. Isidore Geoffroy St. Hilaire avec l'indication de leurs mœurs et de leurs rapports avec les arts, le commerce et l'agriculture. Paris 1852. 8°. 432 pp. avec pll.

- MERREM, BLAS., Tentamen systematis naturalis Avium. — *Abhandl. Berl. Akad.* 1812. 237.
- Versuch eines Grundrisses zur allgemeinen Geschichte und natürlichen Eintheilung der Vögel. Leipzig 1787.88. Fol. Mit Kpfr. 2 Bde. — Auch unter dem Titel: *Primae lineae Ornithologiae etc.*
- MONTAGU, A. dictionary of british Birds reprinted from Montagu's ornithological dictionary and incorporating the additional species described by Selby Yarrell in all three editions and in natural history journals. Compiled and edited by Edw. Newman. London 1866. 8°. 420 pp.
- MOUTON-FONTENILLE, J. P., Traité élémentaire d'Ornithologie, contenant, 1^o les principes et les généralités de cette science. 2^o l'analyse du système de Linné des Oiseaux. 3^o la synonymie de Buffon. 4^o les caractères des genres. 5^o la description et l'histoire des espèces européennes, suivi de l'art d'empailler les Oiseaux. Lyon 1811. 8°. 3 voll. 10 pll.
- Réponse à Louis Aimé Martin, sur la critique du traité élémentaire d'ornithologie de Mouton Fontenille. Lyon 1812. 8°. 64 pp.
- MÜLLER, A. v., Etwas über Arten und Rassen. — *Naumannia* 1858. VIII. 97.
- NAUMANN, Z. F., Reminiscenzen über stufenweise Entwicklung der vaterländischen Ornithologie in der ersten Hälfte unseres Jahrhunderts. — *Naumannia* 1854. IV. 149.
- NEWMAN, EDW., First thoughts on a physiological arrangement of Birds. — *Proceed. Zool. soc.* 1850. XVIII. 46.
- OLPH-GALLIARD, L., Versuch eines natürlichen Systemes der Vögel. — *Naumannia* 1857. VII. 251.
- Ornithologia, nova, or a new general history of Birds; containing a description of a great number of curious and uncommon Birds found in different partl. of the universe; illustrated with about 400 figg. Birmingham 1743. 12°. 2 vols
- Methodice digesta atque iconibus aeneis ad vivum illuminatis ornata auct. S. Manetti, L. Lorenzi et V. Vanni. — Ornitologia o storia naturale degli Uccelli trattata con metodo e adornata di figure intagliate in rame e miniate al naturale con illustrazione latina ed italiana. Firenze 1767—76. Fol. 600 tavv. 5 voll.
- PERRAULT, CL., Mémoires pour servir à l'histoire naturelle des animaux. Paris 1732—34. 4°. 3 voll. — Amsterdam et Leipzig 1758. 4°.
- POEPPIG, ED., Illustrirte Naturgeschichte des Thierreiches. Bd. II. Naturgeschichte der Vögel. Leipzig 1851. Fol. 282 S. 960 Abbild.
- POLLEN, FR., Mémoires scientifiques. St. Denis 1866. 8°. — (*Revue mag. Zool.* 1867. XIX. 157.) *
- PREVOST, FLORENT, et C. L. LEMAIRE, Histoire naturelle des Oiseaux. Vol. I. Oiseaux d'Europe; Vol. II. Oiseaux exotiques 1861. 80 pll.
- RANGO, C. T., praes. resp. Lütkemann, Dissertatio de Avibus. Stettin [1660]. 8°. 2 fol.
- RANZANI, CAM., Elementi di ornitologia. Bologna 1821—26. 8°. 9 pts. 18 pll.
- RAY, J., Synopsis methodica Avium et Piscium: opus posthumum quod vivus recensuit et perfecit ipse etc. Londini 1713. 8°. 4 tbb.
- Synopsis methodica Avium. Londini 1713. 8°. 2 tbb. 198 pp.
- l'Histoire naturelle, éclaircie dans une de ses parties principales, l'ornithologie, qui traite des Oiseaux de terre, de mer, et de rivière tout de nos climats que des pays étrangers: ouvrage traduit du latin du synopsis Avium de Ray, avec des augmentations par Franç. Salerne (publiée par Dezallier d'Argenville). Paris 1767. 4°. 31 pll. 464 pp.
- On the appropriation of certain Birds to their proper classes in Ornithology. — *Ann. magaz. nat. hist.* 1843. XII. 77.
- REICHENBACH, H. G. L., Ueber den Begriff der Art in der Ornithologie. — *Journ. Ornithol.* 1853. I. 1.
- Handbuch der speciellen Ornithologie. Dresden 1854. 4°.
- RITGEN, F. A., Versuch einer natürlichen Eintheilung der Vögel. — *Nov. act. acad. Leopold.* 1829. XIV. 217.

- RUSCHENBERGER, W. F. S., Ornithology. Philadelphia. 12^o.
- SCHYEY, JER., De historia systematis avium nonnulla. Berolini 1855. 8^o. 29 pp.
- SCHEMBRI, ANT., Vocabulario dei sinonimi classici della Ornithologia europea. Bologna 1846—1852. 457 pp. 8^o.
- SCHINZ, H. R., Naturgeschichte und Abbildungen der Vögel. Nach den neuesten Systemen bearb. Nach der Natur und den vorzüglichsten Originalien gezeichnet und lithogr. von K. Brodtmann. 24 Hefte. 120 Bog. Text und 174 Taf. Fol. Leipzig (1831)1835.36. — Dasselbe, wohlf. Ausgabe. Leipzig 1832.33.
- Naturgeschichte der Vögel. Mit Abbildungen nach der Natur und den vorzüglichsten naturwissenschaftlichen Werken gezeichnet von J. Kull. Neueste Ausgabe. 1. Heft. 6 Taf. Zürich 1846. Fol.
- Naturgeschichte der Vögel. Mit color. Abbild. nach der Natur und den vorzüglichsten naturgeschichtl. Werken gezeichnet. 2. Aufl. 21. Heft. Zürich 1846—51. 4^o. 253 S. 126 Taf.
- SCLATER, PH. L., Remarks on Prof. Huxley's proposed classification of Birds. — *Ibis* 1868. IV. 85.
- SEGOND, Application des principes de morphologie à la classification des Oiseaux. — *Revue Mag. Zool.* 1864. XVI. 263.
- SELBY, FRID., Catalogue of the generic and subgeneric types of the class Aves arranged according to the natural system. Newcastle 1840. 8^o.
- SELYS-LONGCHAMPS, DE, Analyse d'une classification des Oiseaux Passereaux basée sur le genre de vie et sur les formes de ces Oiseaux. — *Revue Zool.* 1839. 9.
- SHAW, G., General Zoology or systematic natural history with plates from the first authorities and most select specimens engraved principally by Heath. Continued by Stephens. Vol. VII—XIV. Aves. London 1826. 8^o. 501 pll.
- STAUDE, FR., Grundriss eines natürlichen Systemes der Vögel. Für die Ordnung der ornithologischen Sammlung des herzoglichen Naturalienkabinets zu Coburg. — *Naumannia* 1854. IV. 311. 357.
- STRICKLAND, H. E., Rules of nomenclature. London 1842. 8^o. 17 pp.
- and JARDINE, W., Ornithological synonyms. I. Accipitres. London 1855. 8^o. 222 pp.
- Ornithological synomyms by the late Hugh E. Strickland edited by Mr. H. E. Strickland and Sir W. Jardine. Vol. I. Accipitres. London 1855. 8^o.
- SUNDEVALL, C. J., Ornithologiskt System. — *Kgl. vetensk. Akad. Handlg.* 1835. 43—130.
- Ornithologiskt System. Stockholm 1836. 8^o. 130 S.
- Ornithologisches System. — *Oken's Isis* 1837. 110; 1838. 9. *A. d. schwed. Vrhdlg.* 1836. 43—130.
- Om några egenheten i Foglarnes vingar, såsom grund för fogelclassens naturliga indelning. — *Forhdlg. skandin. Naturforsk.* 1842. 685.
- Ueber Möhring's Vogelnamen. — *Journ. Ornithol.* 1857. V. 242.
- SWAINSON, W., on the natural history and classification of Birds. London 1836.37. 8^o. 2 voll. 300 woodcuts.
- Cabinet of the natural history. — On the natural history of Birds. London 1841. 8^o.
- TEMMINCK, C. J., Observations sur la classification méthodique des Oiseaux et remarques sur l'analyse d'une nouvelle ornithologie élémentaire par L. P. Vieillot. Amsterdam 1817. 8^o.
- Manuel d'Ornithologie ou Tableau systématique des Oiseaux qui se trouvent en Europe précédé d'une analyse du système général d'Ornithologie et suivi d'une table alphabétique des espèces. 2^e édit. Paris 1820—40. (Amsterdam 1815.) 8^o. 4 pts.
- TURNER, GUIL., De Avibus (Coloniae 1544) privately reprinted. Cambridge 1823. 12^o.
- TYAS, R., Beautiful Birds, their natural history, including an account of their structure, habits, nidification etc. edited from the manuscript of the late John Cotton. 3 voll. with 36 color. pl. London 1854—56. 8^o.

- TYZENHAUZ, K., *Ornitologia powszechna, czyli pisande ptaków wszystkich części świata.* Wilno 1842. I. CXVIII und 509 SS. 8°. 1844. II. 602 SS. 8°.
 — *Zasady Ornithologii albo nauki o ptakach.* Wilna 1844. 165 SS. 8°.
Uebersicht, synoptische, der Vögel. Nach Cuvier's Classification. Ein lithogr. Blatt mit 136 Abbild. Fol. Weimar 1837.
- VERRILL, A. E., *A sketch of the classification of the Birds.* — *Proceed. Essex Institute* 1863. III. 208.
- VIÈILLOT, L. P., *Analyse d'une nouvelle Ornithologie élémentaire.* Paris 1816. 8°.
- VIGORS, N. A., *Some observations on the nomenclature of Ornithology, particularly with reference to the admission of new genera.* — *Zool. Journ.* 1825. I. 180; 1826. II. 518.
- *Observations on the natural affinities that connect the orders and families of Birds.* — *Transact. Linn. Soc.* 1825. XIV. 395.
- *Sketches in Ornithology contin.* *Zool. Journ.* 1828. III. 432; 1829. IV. 345.
- VINCELOT, *Tableau synoptique pour servir à l'étude de l'ornithologie et de l'ooologie de Maine et Loire.* Angers 1855. Fol.
- WAGLER, JOS., *Systema Avium I.* Stuttgart 1827. 8°.
 — *Beiträge und Bemerkungen zu seinem Systema Avium.* — *Oken's Isis* 1829. 505. 675. 736.
- WALLACE, ALFR., *Attempts at a natural arrangement of Birds.* — *Ann. magaz. nat. hist.* 1856. XVIII. 193.
- *Remarks on the value of osteological characters in the classification of Birds.* — *Ibis* 1864. VI. 36.
- WATERTON, CH., *A letter to James Jameson.* Wakefield 1835. 8°. — *Second letter.* *ibid.* 1835. 8°. —
 — *An ornithological letter to Will. Swainson.* Wakefield 1837. 8°.
- *Essays on natural history, chiefly ornithology.* With an autobiography of the author. 1st series. 5th edit. London 1843. — *idem,* 2 series with a continuation of the author. 2d edit. London 1844. 8°.
- WILLUGHBY, FRANC., *Ornithologiae libri III,* in quibus Aves omnes hactenus cognitae in methodum naturis suis convenientem redactae accurate describuntur: descriptiones iconibus elegantissimis et vivarum Avium simillimis aeri incisis illustrantur. Totum opus recogn. digess. supplevit J. Ray. Londini 1676. Fol. 307 pp. 77 tbb.
- *The ornithology in three books . . . the description illustrated by most elegant figures . . . engraves in 78 copp. plates translated into english etc. by J. Ray.* London 1678. Fol. 441 pp.
- WILSON, JAMES, *An introduction to the natural history of Birds.* Edinburgh 1839. 4°. c. figg.
- WOOD, C. T., *Ornithological guide in which are discussed several interesting points in Ornithology.* London 1835. 8°.

II.

Opera periodica.

- Bulletin de la société ornithologique Suisse.* Genève et Bâle 1865 — 70. 4°.
 Vol. I—IV.
- Bericht über die XIV. Versammlung der deutschen ornithologischen Gesellschaft im Waldkater, zu Halberstadt und Braunschweig im September und Oktober 1862.* — Extraheft zum Journal für Ornithologie. 1863.
- über die Versammlung der deutschen ornithologischen Gesellschaft in Cassel 1870. Cassel 1870. 8°.
- Erinnerungsschrift zum Gedächtniss an die VII. Jahresversammlung der deutschen ornithologischen Gesellschaft, abgehalten in Halberstadt vom 11.—*

III. Opera illustrata et collectiva.

14. Juli 1853. Mit Beiträgen von Lichtenstein, Reichenbach, Naumann, Hartlaub etc. Herausgegeben von Jean Cabanis. Cassel 1854. 8°. 120 und 24 SS. 2 Taf. — [Extraheft zum Journal für Ornithologie. 1853.]
- Erinnerungsschrift zum Gedächtniss an die VIII. Jahresversammlung der deutschen ornithologischen Gesellschaft abgehalten in Gotha vom 17.—20. Juli 1854. Mit Beiträgen von Reichenbach, Hartlaub, Homeyer, Altum etc. herausgegeben von Jean Cabanis. Cassel 1855. 8°. 119 SS. 2 Taf.
- HARTLAUB, G., Bericht über die Leistungen in der Naturgeschichte der Vögel während der Jahre 1846—1869. — Wieg. Archiv 1847—70. 8°.
- The Ibis, a magazin of general ornithology. Edited by Ph. L. Sclater and Alfr. Newton. London 1859—70. 8°. Vol. I—V. I—V.
- Journal für Ornithologie. Ein Centralorgan für die gesammte Ornithologie. In Verbindung mit Blasius, Boie etc. herausgegeben von Jean Cabanis. Cassel 1853—1870. 8°. I—XVIII.
- General-Index zum Journal für Ornithologie. Inhaltsverzeichniss der ersten 15 Jahrgänge 1853—67 enthaltend: systematischer Index aller lateinischen Familien-, Genus- und Artnamen sowie ein Autoren- und Sachregister und Verzeichniss von Abbildungen in alphabetischer Ordnung. In Verbindung mit A. Reichenow und M. Helm herausgegeben von J. Cabanis. Cassel 1870. 8°. 211 SS.
- KJÄRBÖLLING, N., Mittheilungen über meine literarische, sammlerische und beobachtende Thätigkeit im J. 1853—54. — Naumannia 1854. IV. 304.
- KOENIG-WARTHAUSEN, N., Zur ältern Literatur. — Journ. Ornithol. 1868. XVI. 246.
- Naumannia. Archiv für die Ornithologie vorzugsweise Europas. Organ der deutschen Ornithologen - Gesellschaft unter Mitwirkung vieler Ornithologen herausgegeben von Ed. Baldamus. Köthen 1849. I. Stuttgart 1850—54. II—V. Dessau 1855—56. VI. VII. Leipzig 1857. VIII. 8°.
- Rhea. Zeitschrift für die gesammte Ornithologie. Im Verein mit ornithologischen Freunden herausgegeben von F. A. L. Thienemann. Heft 1. 2. Leipzig 1846. 49. 8°.
- THIENEMANN, FR. AUG., Geschichtlicher Abriss der Ornithologie. — Rhea 1849. II. 13.
- TOMASCHEK, IGN., Die ornithologische Literatur der antelinneanischen Zeit vom Standpunkte der Systematik übersichtlich dargestellt. — Jahrb. Kärtner Landesmus. 1859. IV. 37.
- WAGNER, ANDR., Bericht über die Leistungen in der Naturgeschichte der Vögel während der Jahre 1839—1845. — Wiegmann's Archiv für Naturgesch. 1841. VII^b. — 1846. XII^b.
- WOOD, The ornithologist's text book, being reviews of ornithological works. London 1836. 12°.

III.

Opera illustrata et collectiva.

- Abcontrafeyung, wahrhaftige und Beschreibung etlicher fremden und unbekannten Vögeln so 1586 zu Cromley in England gefangen. Frankfurt 1587.
- AUDEBERT, J. BAPT., et VIEILLOT, L. P., Histoire naturelle des Oiseaux dorés ou à reflets métalliques, ou histoire naturelle et générale des Colibris, Oiseaux mouches, Jacamars, Promerops, aussi des Grimpéraux et des Oiseaux de paradis. Paris 1802. Fol. 2 voll. 189 pll. — Paris 1802. 4°. 2 voll.
- BARLOW, Diversae Avium species studiosissime ad vitam delineatae. London (1655.) 1659. 12 pll. Fol.
- Bijdragen tot de Dierkunde. Uitgegeven door het kkl. Zoologisch Genootschap Natura Artis Magistra. Amsterdam 1848—54. I; 1858—69. II. Fol.
- BLACKBURN, H., Birds drawn from Nature. Glasgow 1868. Fol. 2 pts.
- BOUCHARD, Recueil de cent trente trois Oiseaux des plus belles espèces et coloriés d'après nature par d'habiles maîtres. Rome 1775. Fol. 87 pll.

- BROWN, PET., New illustrations of Zoology containing fifty coloured plates of new, curious and non described Birds etc. London 1776. 4°.
- BÜCHOZ, Abbildungen der Vögel, welche in seinem grossen Werke von den drey Reichen der Natur vorkommen. Aus dem Französ. letzte Ausgabe mit 40 illum. Kpfrn. Nürnberg 1785. 4°.
- BÜFFON, Planches enluminées. — cf. D'Aubenton.
- CASTEELS, PET., Icones Avium. Londini 12 tbb.
- COLLAERT, ADR., Avium vivae icones in aes incisae et editae. 16 tbb. 8°. Antwerpiae 1580; — 1625. 18 tbb.
- Collection d'Oiseaux indigènes et exotiques oder Sammlung in- und ausländischer Vögel. 3 Hefte à 6 Kpfr. Nürnberg 1786. Fol.
- COLLINI, CIL., FLETCHER, H., and MYNDE, J., Icones Avium cum nominibus anglicis. 1736. 8 tbb.
- (D'AUBENTON), 1008 Planches enluminées d'histoire naturelle par Martinet. Paris 1765. Fol.
- DESMURS, O., Iconographie ornithologique. Nouveau recueil général de planches peintes d'Oiseaux pour servir de suite et de complément aux planches enluminées de Buffon et aux planches coloriées de MM. Temminck et Laugier de Chartrouse; accompagné d'un texte raisonné, critique et descriptif. Les figures dessinées et peintes par Alph. Prévot et Oudard. Paris 1845—49. Fol. 72 pll.
- DIETZSCH, Sammlung meistens deutscher Vögel gemahlt von Jungfer Barbara Regina Dietzschin, gestochen und herausgeg. durch A. L. Wirsing, beschrieben von B. Ch. Vogel. 2 Hefte. Mit 100 color. Taf. Nürnberg 1772. Fol.
- DRAPIEZ, Résumé d'Ornithologie ou histoire naturelle des Oiseaux etc. complété par une Iconographie de 48 pll. Paris 1829. 32°. 2 voll.
- Iconographie des Oiseaux ou collection de figures représentant les Oiseaux qui peuvent servir de types pour chaque famille, classés suivant la méthode de Cuvier dessinés sur pierre par M^{me} S. Lamouroux, accompagnés d'une explication de planches et faisant le complément du résumé d'Ornithologie. Paris 1829. 32°. 48 pll.
 - Compendio d'ornitologia o d'istoria naturale degli Uccelli contenente i caratteri, l'anatomia la fisiologia, i costumi, la geografia, i fossili, la classificazione di questi animali, con la classificazione e la storia delle famiglie e dei generi. Traduzione del G. Balsamo. Milano 1835. 32°.
- DUBOIS, C. F., Ornithologische Gallerie oder Abbildungen aller bekannten Vögel. 1.—22. Heft. à 6 Taf. Aachen 1834—39. 4°. 15½ Bog.
- DUBUS DE GHISIGNIER, BERN., Esquisses ornithologiques; descriptions et figures d'Oiseaux nouveaux ou peu connus. Bruxelles 1847—50. 4°. 20 pll.
- EDWARDS, E., A natural history of uncommon Birds and of some other rare and nondescribed animals. Exhibited in two hundred and ten copperplates. London 1743—51. 4°.
- Gleanings of natural history, exhibiting figures of Quadrupeds, Birds etc. London 1758—64. 4°. pll.
 - et CATESBY. — Recueil de divers Oiseaux étrangers et peu communs qui se trouvent dans les ouvrages d'Edwards et Catesby, représentés en taille-douce et exactement coloriés par J. M. Seligmann. (Traduit par G. K. Huth.) 8 voll. 402 grav. 1 carte géogr. Fol. Nürnberg 1768—76.
 - Sammlung verschiedener ausländischer und seltener Vögel, worinnen ein jeder dererselben nicht nur aufs genaueste beschrieben sondern auch in einer richtigen und sauber illum. Abbildung vorgestellet wird. Nach dem Engl. von J. M. Seligmann. 9 Thle. mit 472 illum. Kpfrn. Fol. Nürnberg 1749—76.
 - A natural history of Birds most of which have not been figured or described. London 1802. Fol. 52 pll.
- GOULD, J., Icones avium or figures and descriptions of new and interesting Birds from various parts of the globe. I. London 1837.38. Fol. 2 voll.

- GRAY, J. E., Gleanings from the Menagerie an Aviary at Knowsley Hall. Knowsley 1846. Fol. 17 col. pll.
- HAHN, C. W., Die Vögel aus Asien, Afrika, Amerika und Neuholland in Abbildungen nach der Natur mit Beschreibungen. 20 Lfgn. à 6 ill. Kpfr. Nürnberg 1829—36. 4°.
- Neuer verbesserter und revidirter Text zu den ersten 12 Heften von dessen: Vögel aus Asien etc. Nürnberg 1823. 4°.
 - Ornithologischer Atlas oder naturgetreue Abbildungen und Beschreibungen der aussereuropäischen Vögel. 1. Abthl. Papageien. 1.—6. Heft à 8 Taf. Nürnberg 1834—36. 8°. — [Fortsetzung s. Küster.]
- HAVELL's Collection of figures of the Birds of Paradise. 23 color. pl. Fol. London.
- HAYES, W., Portraits of rare and curious Birds with their descriptions from the menagery of Osterey Park. London 1794. 4°. 101 pll.
- Figures of rare and curious Birds accurately drawn from living specimens and faithfully coloured; with a descriptive account of the habitation, characters and qualities of each subject. London 1822. 4°. 4 pll. Nr. 1.
- Heft, Ornithologische, oder Sammlung getreuer nach der Natur copirter Vögel. Breslau 1803. 8°.
- HESSELBERG, ABR., zwölf Vögel gezeichnet. Uttweil 1859. 4°. 12 Tab.
- JARDINE, WILL., and SELBY, PR. J., Illustrations of Ornithology. With the cooperation of J. E. Richeno, J. G. Children, Hardwicke, Horsfield, R. Jameson, H. Raffles, N. A. Vigors and J. Gould. Vol. I—III. with 300 pll. vol. IV. New series with 53 pll. and letter press. 4°. Edinburgh 1825—39.43.
- Horae Zoologicae VII. — Ann. magaz. nat. hist. 1846. XVII. 85. XVIII. 114; 1847. XIX. 78. XX. 328. 370.
 - Contributions to Ornithology. I—IV. Edinburgh 1848—54. 8°.
- Icones Avium, indicem systematicum add. F. C. Kielsen. Hafniae 1835. 8°. 10 pp. 108 Taf.
- Keepsake d'histoire naturelle. 150 dessins par V. Adam, texte de Buffon, revu, réduit et précédé d'une introduction par Achille Comte. Oiseaux. Paris 1839. 8°. pll.
- KITTLITZ, F. H. v., Kupfertafeln zur Naturgeschichte der Vögel. 1.—3. Heft. à 12 Kpfr. und 1/2 Bog. Text. Frankfurt a. M. 1832.33. 8°.
- KÜSTER, H. C., Ornithologischer Atlas der aussereuropäischen Vögel nach C. W. Hahns Werke fortgesetzt. I. Abthl. 7.—17. Heft. à 8 Kpfr. 1/2 Bog. Text. Nürnberg 1836—41. 8°.
- LESSON, R. P., Centurie zoologique ou choix d'animaux rares, nouveaux ou imperfectement connus, enrichi de 80 pl. col. Paris 1830—32. 8°.
- Illustrations de zoologie ou choix de figures peintes d'après nature des espèces inédites et rares d'animaux récemment découvertes et accompagnées d'un texte descriptif général et particulier. Paris 1832—34. 8°. 60 pll.
- LEVAILLANT, FRANÇ., Histoire naturelle d'une partie d'Oiseaux nouveaux et rares de l'Amérique et des Indes. Œuvre destiné par l'auteur à faire partie de son Ornithologie d'Afrique. Paris 1801. Fol. 49 pll.
- Histoire naturelle des Oiseaux de Paradis et des Rolliers, suivi de celle des Toucans et des Barbus; des Promerops et des Guépiers, des Couroucous et des Touracos. Paris 1803—18. Fol. 3 voll. 198 pll.
- MÜLLER, BARON J. W. v., Beiträge zur Ornithologie. Folge und Fortsetzung der Planches enluminées von Temminck und Langier de Chartrouse und der Planches peintes von O. Desmurs. I. Serie. Afrika. Stuttgart 1865. 4°. 44 pp. 20 tbb.
- D'ORBIGNY, ALCIDE, Galerie ornithologique ou collection d'Oiseaux d'Europe, décrits par etc. Paris 1836—39. 4°. Livr. 1—53. à 2 pll.
- et DELARUE, J. — Collection d'Oiseaux d'Europe. Paris 1839. 8°. Livr. 1—40.
- PANQUET, Histoire naturelle des Oiseaux exotiques; contenant un choix des plus belles espèces d'Oiseaux exotiques, peints d'après nature. Paris 1835. 8°. 1 vol. 80 pll. Recueil de cent trente trois Oiseaux des plus belles espèces gravés sur LXXXVI planches et colorés d'après nature par d'habiles maîtres. Rome 1771. Fol.

- ROBERT, Nic., Diuerses Oyseaux dessignees et grauées d'après le naturel. Paris 1673. Fol. 36 pll.
- Recueil d'Oyseaux les plus rares, tirez de la Ménagerie royale du parc de Versailles désinez et gravez. Paris 1676. Fol. 12 pll.
- Suite des Oyseaux les plus rares, qui se voyent à la Ménagerie Royale du parc de Versailles desseignés et gravés. Paris. 12 pll.
- SCLATER, Ph. L., and SALVIN, O., Exotic Ornithology. London 1866 ff. 4^o. 18 pts. 100 pll.
- SHAW, G., Cimelia physica or figures of rare and curious Quadrupeds, Birds and Plants together with several of the most elegant plants engraved and coloured from the subjects themselves by J. Fr. Miller. London 1796. Fol. 106 pp. 60 pll.
- SWAINSON, Will., Zoological Illustrations or original figures and descriptions of new, rare or otherwise interesting animals selected chiefly from the classes of ornithology, entomology and conchology. London 1820—35. 8^o. 3 voll. 136 pll.
- Animals in menageries (vol. 98. of Lardner's Cabinet Cyclopaedia.) London 1838. 8^o.
- TEMMINCK, C. J., Nouveau recueil de planches coloriées d'Oiseaux pour servir de Suite et de complément aux planches enluminées de Buffon, édit. de l'imprimerie royale 1778. Publié par C. J. Temminck et Meiffren Laugier, Baron de Chartrouse; d'après les dessins de Nic. Huet fils et Prêtres. Paris 1820 —39. 4^o. 600 pll.
- VIEILLOT, L. P., Histoire naturelle des plus beaux Oiseaux chanteurs de la zone torride, avec la manière de les éléver dans tous les climats de l'Europe et d'obtenir la propagation de ces jolies familles. Paris 1805 seqq. Fol. 72 pll.
- Galerie des Oiseaux du cabinet d'histoire naturelle du jardin du roi ou description et figures coloriées des Oiseaux qui entrent dans la collection du Muséum d'hist. nat. de Paris (Continuation de l'hist. nat. des Oiseaux dorés). Paris 1820—26. 4^o. 2 voll. 358 pll.
- WALTER, J. C. C., nordisk Ornithologie eller efter naturen tegnede, stukne og colorerede Afbildninger af danske, faeroiske, islandske och groenlandske fugle med dansk og tydsk text. Copenhagen 1828—42. Fol. 48 Hefte.
- Vögel aus Asien, America und Neuholand in illum. Abbildungen. Kopenhagen 1841.42. 4^o. 18 Hefte. à 8 Kpfr.

IV.

Monographiae. — Familiae. Genera. Species.

- ABBOT, S. L., On a Merops spec. from India. — Proceed. Boston soc. nat. hist. 1844. I. 16.
- The Penguins of the Falkland Islands. — Ibis 1860. II. 336.
- ACERBI, G., Procellaria yelkouan n. sp. — Féruccac Bullet. sc. nat. 1829. XVI. 463.
- ADAM, J., Description of the Ciconia ardgala or Adjutant Bird. — Edinb. new philos. journ. 1826. I. 327.
- ADAMS, H. G., Humming Birds described and illustrated, with an introductory sketch of their structure, plumage, haunts, habits. With 8 col. pll. London 1856. 12^o. 104 pp.
- AL'HAR ATI Khan of Delhi, On the Baya or indian Grossbeak. — Asiat. Research. 1801. II. 109.
- ALLEN, S. St., On Acrocephalus stentorius, a rare species of Sedge-warbler from Egypt. — Ibis 1864. VI. 97. tb. 1.
- ALLÉON, Am., Sur une espèce d'Aigle depuis longtemps confondue avec l'Aigle impérial. — Revue mag. Zool. 1866. XVIII. 273.
- Note sur deux espèces d'Oiseaux qu'il convient d'introduire dans la faune européenne. — Revue mag. Zool. 1867. XIX. 3.

- ALTMUM, B., Eine neue Drossel? — *Naumannia* 1852. II^e. 67.
 — Ueber eine neue (?) kleine Schwanenart. — *Naumannia* 1854. IV. 145. Taf.
 — Nachtrag zu den neuen deutschen Schwänen. — *Naumannia* 1855. V. 101. Tb. 4.
 — der männliche Bluthänfling, *Cannabina linota*, in seinen verschiedenen Kleidern
 um Münster. — *Journ. Ornithol.* 1863. XI. 458.
 — *Cyanecula suecica*, *orientalis*, *dichrosterna* u. *Wolfi*. — *Naumannia* 1855. V.
 166. Taf. 3.
 — Einige Vogelkleider des Münsterlandes. — *Journ. Ornithol.* 1863. Extraheft 34.
 D'AMBOURNAY, Sur un Touyou, Autruche d'Amérique. — *Préc. anal. trav. Acad.
 Rouen* 1819. IV. 142.
 AMBROSE, JOHN, Some account of the Petrel. — *Transact. nov. scot. Instit. nat.
 sc. Halifax* new ser. IIa. 34.
 ANDERSSON, C. J., Note on the two Flamingoes of Africa. — *Ibis* 1865. I. 64.
 ANTINORI, OR., Ueber eine wahrscheinlich neue Cypselusart. — *Naumannia* 1855.
 V. 307. Taf. 5.
 — *Picus cruentatus* n. sp. — *Naumannia* 1856. VI. 411. Taf.
 ASCANIUS, PET., Beskrivelse over en norsk Sneppe (*Charadrius alexandrinus*) et
 söedyr. — *Trondhjemske vidensk. selsk. Skr.* 1774. V. 153.
 BADENACH, JAM., Description of an uncommon Bird [*Columba cristata*] from Ma-
 laccia. — *Philos. Transact.* 1772. LXII. 1.
 BAEDECKER, Fuligula Homeyeri neue Tauchente. — *Naumannia* 1852. II^a. 12.
 BAILLOU, Letter relating to several Birds described by him in the Memoirs of the
 Society of Emulation of Abbeville. — *Proceed. Zool. soc.* 1839. VII. 124.
 BAIRD, SP. F., Description of a new species of *Sylvicola* [*Kirtlandii*]. — *Annals
 Lyc. nat. hist. New York* 1852. V. 217. Tb. 6.
 — Descriptions of new Birds collected between Albuquerque and S. Francisco,
 California during the winter of 1853.54. by Kennerly and Möllhausen. —
Proceed. acad. Philadelphia 1854. VII. 118.
 — On *Ammodromus Samuelis* n. sp. California. — *Proceed. Boston soc. nat. hist.*
 1858. VI. 379.
 BALDAMUS, E., Ein neuer (?) Adler in Europa. — *Naumannia* 1854. IV. 106.
 — Ueber Kiefern- und Fichtenkreuzschnabel. — *Zeitschr. ges. Naturwiss.* 1866.
 XXXII. 516.
 BARNES, Note on the rearing of a species of Humming Bird. — *Proceed. Zool.
 Soc.* 1834. II. 33.
 BARNSTON, G., Recollections of the Swans and Geese of Hudsonsbay. — *Ibis* 1860.
 II. 253.
 BARRINGTON, D., Observations on the *Lagopus* or Ptarmigan. — *Philos. Transact.*
 1773. LXIII. 224.
 BARTLETT, A. D., On a new british species of the genus *Anser*, *A. phoenicopus*.
 — *Proceed. Zool. Soc.* 1839. VII. 2.
 — Description of a new species of *Fuligula*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1847. XV. 48.
 — On the genus *Apteryx*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1850. XVIII. 274. Tb. 30. 31.
 — Indications of the existence of a second species of *Dromaeus*. — *Proceed. Zool.
 Soc.* 1859. XXVII. 205.
 — Note on the *Balaeniceps rex*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1860. XXVIII. 461.
 — On the affinities of *Balaeniceps*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1861. XXIX. 131.
 BARTON, B. SM., Some account of the *Tantalus ephouskyca* a rare american Bird.
 — *Transact. Linn. Soc.* 1817. XII. 24. tb. 1.
 BEAVAN, R. C., Notes on various Indian Birds. — *Ibis* 1865. I. 400; 1867. III.
 430; 1868. IV. 73. 165. 370.
 BECKER, L., Notes on the young of *Maenura superba*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1860.
 XXVIII. 61.
 BECKLEMICHEW, AL., Notice sur deux nouvelles espèces d'Oiseaux du Brésil, avec
 une note sur sa collection. — *Nouv. mém. Soc. Natur. Moscou* 1829. I.
 375.
 BECKMANN, L., Der Oberschnabel der Waldschneepfe. — *Zoolg. Gart.* 1865. VI. 130.

- BEDOIR, C., Berättelse om en tam Varg och försök att tämja Bläkråken, Coracias garrula. — *Tidskr. Jäg. Naturforsk.* 1832. I. 243.
- BELL, J. G., Observations on the Limosa scolopacea Say. — *Annals Lyc. nat. hist.* New York 1852. V. I.
- On the Pipilo oregonus as distinguished from the Pipilo arcticus Swains. — *Ibidem* 6.
- Description of a new species of the genus Fuligula [viola]. — *Ibidem* 219.
- BENNETT, E. T., Characters of a new species of Polyborus? — *Proceed. Zoolog. Soc.* 1830. I. 13.
- On the Vultur auricularis Daud. — *Proceed. Zool. Soc.* 1831. I. 66.
- Observations on the Psittacus hyacinthinus. — *Loudon's magaz. nat. hist.* 1831. IV. 211.
- BENNETT, G., On the habits of a species of horned Pheasant (Tragopan Temminckii Gray). — *Proceed. Zool. Soc.* 1834. II. 33.
- On the habits of the King Penguin (Aptenodytes patachonica Gmel.). — *Ibidem* 34.
- Notes on the Mookuk, Casuarius Bennettii. — *Proceed. Zool. Soc.* 1859. XXVII. 32.
- Notes on australian Cuckoos. — *Proceed. Zool. Soc.* 1859. XXVII. 221.
- On a new species of Cassowary. — *Ibis* 1860. II. 402. Tb. 14.
- On the Anseranas melanoleuca. — *Proceed. Zool. Soc.* 1861. XXIX. 266.
- Notes on the Kagu (Rhinochetus jubatus). — *Proceed. Zool. Soc.* 1863. XXXI. 385.
- Notes on the Didunculus strigirostris or Tooth billed Pigeon. — *Proceed. Zool. Soc.* 1864. XXXII. 139.
- BENVENUTI, ENR., Descrizione di quattro nuove specie della famiglia dei Trochilidi provenienti della Nuova Granada e di una nuova specie di Sylvia del Brasile. Firenze 1863. 8°.
- BERCHIEM, VAN, Observation on sujet de la Mésange huppée [Parus cristatus]. — *Mém. Soc. Lausanne* 1789. II. 24.
- BERGE, J. DE LA, Description d'une nouvelle espèce de Martin pêcheur (Alcedo Verreauxi). — *Revue magaz. Zool.* 1851. III. 305. Tb. 9.
- BERNSTEIN, H. A., Beiträge zur näheren Kenntniss der Gattung Collocalia (Cypselus esculentus). — *Nov. act. acad. Leopold.* 1857. XXVI. 13. 1 Tb.
- Ueber einen neuen Paradiesvogel und einige andere neue Vögel. — *Journ. Ornithol.* 1864. XII. 401.
- Beschouwingen en opmerkingen over H. v. Rosenbergs overzigt der papagaaisoorten in den Ind. Arch. — *Natuurk. Tijdschr. Nederl. Indie* 1864. XXVII. 292.
- Over een nieuwe Paradijsvogel en eenige andere nieuwe Vogels. — *Nederl. Tijdschr. Dierkde* 1865. II. 320.
- Beschouwingen en opmerkingen over H. von Rosenbergs overzigt der papegaaisoorten von den indischen Archipel. — *Ibidem* 325.
- sur une espèce nouvelle d'Oiseau de Paradis, Schlegelia caloa. — *Ibidem* 1866. III. 4. Tb. 2.
- Beschreibung des Austernsammlers, Haematopus ostralegus. — *Berliner Sammlungen* 1773. V. 517.
- der Nachtschwalbe mit aufrecht stehenden Nasenröhren (Caprimulgus). — *Neues Hamburger Magaz.* 1780. 116 St. 167.
- BIELZ, E. A., Beitrag zur Unterscheidung der rabenartigen Vögel. — *Siebenbürger Verhandl.* 1853. IV. 54. Taf.
- BLACKWALL, J., Description of a new species of Lamprotornis Vigorsi. — *Edinb. Journ. sc.* 1831. V. 332.
- On an undescribed Bird of the family Falconidae, Gampsonyx Holmi. — *Philos. magaz.* 1831. X. 264.
- Crex pygmaea n. sp. — *Edinb. Journ. sc.* 1832. VI. 77.
- BLAINVILLE, H. DE, Sur la place du Touraco, Corythaix, dans la classe des Oiseaux. — *Nouv. Bullet. sc. soc. philom.* 1826. 45.

- BLAINVILLE, H. DE, Mémoire sur la place que doit occuper dans le système ornithologique le genre Chionis ou Bec-en-fourreau. — *Ann. sc. nat.* 1836. VI. 93.
- BLANFORD, W. T., On a new species of Callene from the Pulney Hills in India. — *Proceed. Zool. Soc.* 1867. XXXV. 832. tb. 39.
- BLASIUS, H., Ueber Sitta europaea. — *Naumannia* 1856. VI. 433.
- Ueber Certhia familiaris. — *Ebenda* 440.
- Die Arten der Gattung Anthus. — *Ebenda* 459.
- Ueber Brehm's Falken. — *Ebenda* 465.
- Ueber die Parusarten. — *Ebenda* 468.
- Ueber die Weihen Europas. — *Naumannia* 1857. VII^b. 307.
- Aphorismen über die Falken. — *Naumannia* 1857. VII^b. 223.
- Vermischte Bemerkungen über zweifelhafte Arten der europäischen Vögel. — *Naumannia* 1850. VIII. 254.
- Ein Wort über die Möven der Zoogr. ross. asiat. von Pallas. — *Naumannia* 1858. VIII. 316.
- Kritische Bemerkungen über Lariden. — *Journ. Ornithol.* 1865. XIII. 369; 1866. XIV. 73.
- und KEYSERLING, Errwiderung auf Burmeisters Aufsatz über die Bekleidung des Laufs der Singvögel. — *Wiegmann's Archiv* 1840. VI. 362.
- BLASIUS, R., Die Adler. — *Journ. Ornithol.* 1863. Extraheft 76.
- BLOM, C. M., Beskrifning på en mycket Hvitspräklig och besynnerlig Urart af Tetrao urogallus. — *Kgl. vetensk. Akad. nya Handlg.* 1807. XXVIII. 4.
- BLYTH, EDW., Outlines of a new arrangement of insessorial Birds. — *Magaz. nat. hist.* 1838. II. 256. 314.
- A notice of a remarkable individual of Lanius collurio. — *Loudon's magaz. nat. hist.* 1835. VIII. 364.
- Analytic descriptions of the groups of Birds composing the order Insessores heterogenes. — *Charlesw. magaz. nat. hist.* 1838. II. 351. 420. 569.; III. 76.
- Notes on various Indian and malayan Birds with descriptions of some presumed new species. — *Journ. asiat. soc. Bengal* 1842. XI. 160.
- Monograph of the Indian and Malayan species of Cuculidae or Birds of the Cuckoo family. — *Journ. asiat. Soc. Bengal* 1842. XI. 897. 1095; 1843. XII. 240.
- A synopsis of the indian Pari and of the indian Fringillidae. — *Journ. asiat. Soc. Bengal* 1844. XIII. 944.
- Notices and descriptions of various new or little known species of Birds. — *Journ. asiat. Soc. Bengal* 1845. XIV. 173. 546.
- Notices and descriptions of various new or little known species of Birds. — *Journ. asiat. Soc. Bengal* 1846. XV. 1. 280; 1847. XVI. 167. 428.
- Remarks on the modes of variation of nearly affined species or races of Birds chiefly inhabitants of India. — *Journ. asiat. Soc. Bengal* 1850. XIX. 221.
- A monograph of the indian species of Phylloscopus and its immediate affines — *Journ. asiat. Soc. Bengal* 1854. XXIII. 479.
- Description of a new indian Pigeon akin to the Stock Dove of Europe with notices of other Columbinae. — *Journ. asiat. Soc. Bengal* 1857. XXVI. 217.
- On an apparently new species of Casuarius in Calcutta. — *Ibis* 1860. II. 193.
- Notes on some Birds collected by Jerdon in Sikkim. — *Proceed. Zool. Soc.* 1861. XXIX. 199.
- Note on the genus Pyrrhula. — *Ibis* 1863. V. 440. tb. 10.
- Ornithological notes. — *Ibis* 1864. VI. 411.
- A few identifications and rectifications of Synonymy. — *Ibis* 1865. I. 27.
- Notes relating chiefly to the Birds of India. — *Ibis* 1870. VI. 157.
- BOECKING, A., de Rhea americana. Dissert. inaug. Bonn 1863. 8. 31 pp.
- Monographie des Nandu oder südamerikanischen Straussse, Rhea americana. — *Wieg. Archiv* 1863. XXIX. 213.
- BOIE, F., Bemerkungen über zu den Temminck'schen Ordnungen Cursores, Grallatores, Pennatipedes und Palmipedes gehörige Vögel. — *Wiedem. Zoolog. Magaz.* 1819. I. 92.

IV. Monographiae. — Familiae. Genera. Species.

17

- BOIE, F., Remarques sur plusieurs genres nouveaux d'Oiseaux. — *Féruss. Bullet. sc. nat.* 1829. XVII. 286.
- Ornithologische Beiträge. — *Oken's Isis* 1828. 300.
- Bemerkungen über neue Vogelgattungen. — *Ebenda* 312.
- Ueber Lycaena, Anthus, Emberiza. — *Oken's Isis* 1834. 385.
- Ornithologische Beiträge. — *Oken's Isis* 1835. 251.
- Auszüge aus dem System der Ornithologie. — *Oken's Isis* 1844. 164.
- Ornithologische Beobachtungen. — *Journ. Ornithol.* 1855. III. 434.
- Bemerkungen, Beobachtungen und Anfragen [über verschiedene Gattungen und Arten]. — *Journ. Ornithol.* 1858. VI. 359.
- Ornithologische Miscellen. — *Journ. Ornithol.* 1863. XI. 61.
- BOISSONNEAU, Oiseaux nouveaux ou peu connus de Santa Fé de Bogota. — *Revue Zool.* 1840. 2.
- Nouvelle espèce du genre Pic. — *Ibidem* 1840. 36.
- Ornismya heteropogon, O. Paulinae, O. Temminckii, O. ensifera, O. microrhyncha. — *Magazin de Zoologie* 1840. Tb. 12—16.
- Oiseaux nouveaux de Santa Fé de Bogota. — *Revue Zool.* 1840. 66.
- Tanagra Vassorii. — *Magazin de Zoologie* 1841. Tb. 23.
- BOLLE, C., Drei Ziegenmelker Nord-Amerikas. — *Naumannia* 1858. VIII. 150.
- Ein bisher ungenannter Fink West-Afrikas. — *Journ. Ornithol.* 1858. VI. 355.
- Der Wüstentrompeter, Pyrrhula githaginea. — *Naumannia* 1858. VIII. 369.
- Sur l'Anthus des Canaries reconnu comme espèce nouvelle et nommé Anthus Berthelotii. — *Ibis* 1861. IV. 343.
- BONAPARTE, CH. L., An account of four species of Stormy Petrels (Procellaria). — *Journ. acad. Philad.* 1824. III. 227. 2 Pls.
- On a new species of Duck described by Wilson as the same with the Anas fuligula of Europe. — *Journ. acad. nat. sc. Philad.* 1824. III. 381.
- Description of a new species of South American Fringilla (xanthorea). — *Journ. acad. nat. sc. Philad.* 1825. IV. 350.
- Description of ten species of South American Birds. — *Journ. acad. nat. sc. Philad.* 1825. IV. 370; 1825. V. 137.
- Description of two new species of mexican Birds. — *Ibidem* 1825. IV. 387.
- Quatre espèces de Procellaria. — *Férussac Bullet. sc. nat.* 1825. IV. 126.
- Fringilla xanthorea. — *Férussac Bullet. sc. nat.* 1826. VII. 249.
- Corvus ultramarinus et Icterus melanicterus n. spec. — *Férussac Bullet. sc. nat.* 1825. VI. 411.
- Supplement to an account of four species of Stormy Petrel (Thalassidroma Vig.). — *Zool. Journ.* 1827. III. 89.
- On the distinction of two species of Icterus hitherto confounded under the specific name of Icterocephalus. — *Journ. acad. nat. sc. Philad.* 1827. V. 222.
- Notice of a nondescript species of Grouse from North America. — *Zool. Journ.* 1827. III. 212.
- General observations on the genus Tetrao with a synopsis of the species hitherto known. — *Transact. amer. philos. Soc.* 1830. III. 383.
- Ueber einen neuen Rhamphocelus (Passerini) aus Cuba. — *Oken's Isis* 1833. 755.
- Description of new or interesting Birds from South America and Mexico. — *Proceed. Zool. Soc.* 1837. V. 108.
- Dell' Uccello messicano Quezalt e dei Trogoni cui appartiene (Calurus paradi-
seus). — *Nuov. Annal. sc. nat. Bologna* 1838. I. 5.
- Observations on the longtailed Tropgon. — *Charlesworth's magaz. nat. hist.* 1838. II. 229.
- Di un Uccello messicano fin ad ora non conosciuto, Agrilorus pittaceus. — *Nuov. Annal. sc. nat. Bologna* 1838. I. 407.
- et SCHLEGEL, H., Monographie des Loxiens. Ouvrage accompagné de 54 pl. color. lithogr. d'après les dessins de M. Bädeker et autres naturalistes. Leiden et Düsseldorf 1840. 4°. 17 et 55. pp. 54 tbb.
- Note sur deux Oiseaux nouveaux du Muséum de Marseille. — *Revue Zool.* 1841. 145.

- BONAPARTE, CH. L., Ueber den mexikanischen Vogel Quezalt aus der Gruppe der Trogoniden. — *Novi annali sc. nat. Bologna* 1839. VII. *Oken's Isis* 1839. 611.
- Genus novum Fringillarum (Bustamantia). — *Nuov. Annal. sc. nat. Bologna* 1844. I. 397.
- On the Lorine genus of Parrots, Eclectus, with the description of a new species, Eclectus Cornelius. — *Proceed. Zool. Soc.* 1849. XVII. 142.
- Parallelismo fra la tribu dei cantori fissirostri e quella dei volueri hianti e dei notturni o vero insidenti. — *Rivista contemporanea* Febr. 1857.
- On the Trichoglossine genus of Parrots, Eos, with the description of two new species. — *Proceed. Zool. Soc.* 1850. XVIII. 26.
- On the Garruline Birds or Jays, with descriptions of new species. — *Proceed. Zool. Soc.* 1850. XVIII. 79.
- Description of two new species of Oriole. — *Proceed. Zool. Soc.* 1850. XVIII. 279.
- Sur de nouvelles espèces ornithologiques. — *Compt. rend.* 1850. XXX. 131. 291.
- Sur les Trochilidés. — *Ibidem* 379.
- Note sur les Tangaras, leurs affinités et description d'espèces nouvelles. — *Ibidem* 1851. XXXII. 76.
- Sur plusieurs genres nouveaux des Passereaux. — *Ibidem* 1850. XXXI. 423.
- Sur deux espèces de Paridae. — *Ibidem* 478. 539.
- Note sur plusieurs familles naturelles d'Oiseaux et description d'espèces nouvelles. — *Ibidem* 561.
- Tableau des genres des Psittaci. — *Ibidem* 1857. XLIV. 595.
- Tableau des genres des Gallinacées disposés en séries parallèles. — *Ibidem* XV. 425.
- On the largest known species of Phaleridine Bird. — *Proceed. Zool. Soc.* 1851. XIX. 201.
- Monographie des Laniens. — *Revue magaz. Zool.* 1853. V. 292. 433.
- Note sur les Tangaras, leurs affinités et descriptions d'espèces nouvelles. — *Revue magaz. Zool.* 1851. III. 129.
- Notes ornithologiques sur les collections rapportées en 1853 par M. A. De-lattre et classification parallélique des passereaux chanteurs. Paris 1854. 4^o. 194 pp.
- Tableau des Perroquets. — *Revue magaz. Zool.* 1854. VI. 145; *Nuovi Annali sc. nat. Bologna* 1854. X. 176; *Naumannia* 1856. VI. 352.
- Tableau des Oiseaux Mouches. — *Ibidem* 248.
- Tableau des Oiseaux de Proie. — *Ibidem* 530.
- Conspectus Volucrum zygodactylorum. Parisiis 1854. 8^o. 16 pp. — *Estratto dall' Ateneo italiano* 1854.
- Conspectus Volucrum anisodactylorum. Parisiis 1854. 8. 16 pp. — *Ibidem* 1854.
- Note sur une espèce non décrite de Pigeons. — *Compt. rend.* 1855. XLI. 247.
- Note sur les Salanganes et sur leurs nids. — *Ibidem* 976.
- Excursion dans les divers Musées d'Allemagne, de Hollande et de Belgique et tableau parallélique de l'ordre des Echassiers et des Palmipèdes. — *Ibidem* 1856. XLIII. 410. 571. 643.
- Additions et corrections aux tableaux paralléliques de l'ordre des Hérons et des Pélagiens ou Gavies et à la partie correspondante déjà publiée du Conspectus Avium. — *Ibidem* 990.
- Additions et corrections aux tableaux paralléliques de la deuxième sousclasse des Oiseaux, Praecoces ou Autophages. — *Ibidem* 997.
- Sur le Perdrix d'Europe. — *Ibidem* 1856. XLII. 509.
- Espèces nouvelles d'Oiseaux d'Asie et d'Amérique et tableaux paralléliques des Pélagiens ou Gaviae. — *Ibidem* 1856. XLII. 764.
- Description d'un nouveau genre et de nouvelles espèces d'Oiseaux. — *Ibidem* 819.
- Tableaux paralléliques de l'ordre des Gallinacées. — *Ibidem* 874. 952.
- Notes sur les Larides. — *Naumannia* 1854. IV. 209; *Revue Magaz. Zool.* 1855. VII. 12.

- BONAPARTE, CH. L., Les principales espèces nouvelles d'Oiseaux en Ecosse et en Angleterre. — *Compt. rend.* 1855. XLI. 649.
- Tableau synoptique de l'ordre des Hérons. — *Compt. rend.* 1855. XL. 718.
- Sur quatre espèces inédites d'Oiseaux de Palestina. — *L'Institut* 1856. XXIV. 201.
- Rectifications ornithologiques. — *Revue magaz. Zool.* 1855. VII. 73.
- Note sur un nouveau genre d'Oiseaux de l'ordre des Pigeons. — *Revue magaz. Zool.* 1856. VIII. 400. Tb. 18 (Serresius).
- Sur le Merula dactyloptera. — *L'Institut* 1856. XXIV. 301. 313.
- Notes sur le genre Moquinus, nouvelle forme intermédiaire aux Turdides, aux Laniides et aux Muscicapides; sur le nouveau genre Myiagrien Schwaneria et sur le catalogue des Oiseaux d'Europe et d'Algérie. — *Revue magaz. Zool.* 1857. IX. 49.
- Observations sur diverses espèces d'Embériziens et répartition en genres de cette sousfamille de Passereaux chanteurs conirostres. — *Ibidem* 160.
- Monographie du genre Turdien Oreocinclus. — *Ibidem* 204.
- Coup d'œil sur l'ordre des Pigeons. — *Compt. rend.* 1854. XXXIX. 869. 1072. 1102; 1855. XL. 15. 96. 205; 1856. XLIII. 833.
- Iconographie des Pigeons non figurés par Mme. Knip dans les deux volumes de MM. Temminck et Fl. Prévost. Ouvrage servant d'illustration à son histoire naturelle des Pigeons. Paris 1857.58. Fol. Livr. 1—12. avec pll.
- Parallelismo fra la Tribu dei Cantori fissirostri e quella dei Volueri hianti e dei Notturni ovvero Insidenti. — *Rivista contemporanea Febbrajo* 1857 (Naumannia 1857. VII^b. 441).
- Diagnose einiger Arten des Genus Perdix nach Exemplaren im Museum zu Marseille. — *Journ. Ornithol.* 1858. VI. 30.
- Della famiglia ornitica delle Apterigidee e specialmente del genere Apteryx. — *Atti Soc. Italiana* 1863. V. 303.
- BOON-MESCHI, H. C., Pastor corythaix n. sp. — *N. Verh. I kl. nederl. Instit.* 1829. II. 245. c. tb.
- BOSC, L., Ardea gularis. — *Actes Soc. hist. nat. Paris* 1792. I. 4.
- Corvus caerulescens n. sp. — *Millin Magaz. encycl.* 1796. II. 26.
- Tanagra humeralis. — *Journ. hist. nat.* 1792. II. 179.
- Coturnix ypsilonphorus. — *Journ. hist. nat.* 1791. II. 297.
- Description d'une nouvelle espèce de Grimpereau. — *Journ. d'hist. nat.* 1792. I. 385.
- BOTTA, P. E., Description du Saurothera californiana. — *Nouv. Ann. du Muséum* 1835. IV. 121.
- BOURCIER, R. J., On the Vultur Kolbii. — *Proceed. Zool. Soc.* 1833. I. 81.
- Description de quelques espèces nouvelles d'Oiseaux mouches. — *Revue Zool.* 1839. 294; 1840. 275; 1841. 177; 1842. 373; 1843. 2. 70. 99.
- Description de nouvelles espèces de Trochilidées. — *Revue Zool.* 1846. 312.
- Description de vingt espèces d'Oiseaux mouches. — *Ibidem* 314.
- Description de quinze espèces de Trochilidées du Cab. de Loddiges. — *Proceed. Zool. Soc.* 1847. XV. 42.
- et MULSANT, Description de quelques espèces d'Oiseaux Mouches. — *Revue Zool.* 1848. 269.
- Sur onze nouvelles espèces de Trochilidées. — *Compt. rend.* 1851. XXXII. 186.
- Nouvelle espèce du genre Metallura Gld. — *Revue magaz. Zool.* 1853. V. 295.
- Nouvelle espèce du genre Hylocharis Boie. — *Revue magaz. Zool.* 1854. VI. 457.
- Description d'une espèce nouvellement connue d'Oiseau mouche du genre Pygmorius. — *Revue magaz. Zool.* 1856. VIII. 552.
- et MULSANT, L., Description du Lophornis Verreaux. — *Ann. sc. phys. nat. Lyon* 1859. III. 364.
- BRANDT, J. Fr., Descriptiones et icones avium rossicarum. Fasc. I. 6 tbb. Petropoli 1836. 4^o.

- BRANDT, J. FR., Note sur l'*Anser canadensis* et l'*Anser pictus* de la Zoographie de Pallas. — *Bullet. sc. acad. St. Pétersbourg* 1836. I. 37.
- *Cataractes chrysolophus* n. sp. — *Bullet. sc. acad. St. Pétersbourg* 1837. II. 315.
- Rapport sur une monographie de la famille des Alcadées. — *Bullet. sc. acad. St. Pétersbourg* 1837. II. 344.
- Note sur les caractères des espèces du genre *Phaëthon*. — *Bullet. sc. acad. St. Pétersbourg* 1837. II. 349.
- *Avium natantium, in primis Steganopodium novarum vel minus rite cognitarum descriptiones et icones. I. Tentamen monographiae generis Phaëthon.* — *Ibidem* 1838. IV. 97.
- Observations sur plusieurs espèces nouvelles du genre *Carbo* ou *Phalacrocorax* qui se trouvent dans le Muséum de l'académie St. Pétersb. — *Bullet. sc. acad. St. Pétersbourg* 1838. III. 53.
- *Spicilegia ornithologica exoticæ. Fasc. I. 5 tbb.* Petropoli 1839. 4°. — *Mém. acad. St. Pétersbourg* 1839. V.
- Einige Worte über die Bartgeier in Russland. — *Bullet. sc. acad. St. Pétersbourg* 1840. VI. 295.
- Notice sur une nouvelle espèce du genre des Cormorans (*Carbo nudigula*). — *Bullet. sc. acad. St. Pétersbourg* 1840. VI. 290.
- *Tentamen monographiae zoologicae generis Phaëthon.* c. tbb. Petersburg 1840. 4°. — *Mém. acad. St. Pétersbourg* 1840. III.
- Remarques sur le *Passer arctous* Pall comme étant vraisemblablement le type de trois différentes espèces d'Oiseaux (*Fringilla Gebleri*, *brunneonucha* et *griseonucha*). — *Bullet. sc. acad. St. Pétersbourg* 1842. IX. 251.
- Remarques sur la place que doit occuper le *Passer pusillus* Pall. — *Ibidem* 1843. I. 316.
- Nota sopre tre nuove specie di Uccelli della Russia. — *Nuov. Ann. sc. nat. Bologna* 1842. VII. 176.
- Bericht über eine ausführliche, die Gruppen und Gattungen der Raubvögel Russlands nach ihren äussern und osteologischen Charakteren behandelnde Arbeit. — *Bullet. sc. phys. acad. Pétersbourg* 1851. IX. 246.
- Observations sur le *Loxia rubicilla* Güldst. — *Bullet. sc. acad. St. Pétersbourg* 1842. IX. 287.
- Note sur les espèces de *Loxia* de la Faune de Russie. — *Bullet. sc. acad. St. Pétersbourg* 1842. IX. 288.
- On certain species of Siberian Birds described by Latham, but which have hitherto been insufficiently determined. — *Ann. magaz. nat. hist.* 1843. XI. 113.
- Note sur trois nouvelles espèces d'Oiseaux chanteurs. — *Bullet. phys. math. acad. St. Pétersbourg* 1843. I. 362.
- *Perdix griseogularis* n. sp. — *Bullet. acad. St. Pétersbourg* 1843. I. 365.
- Observations sur les *Perdix caucasica* et *altaica* considérée comme type d'un sousgenre. — *Bullet. sc. acad. St. Pétersbourg* 1843. I. 278.
- *Accentor altaicus* n. sp. — *Bullet. sc. acad. St. Pétersbourg* 1843. I. 365.
- Observations sur les différentes espèces de Faisans (*Phasianus*) de la faune de Russie. — *Bullet. sc. acad. St. Pétersbourg* 1845. III. 40.
- *Fuligulam Fischeri* novam *Avium rossicarum* speciem praemissis observationibus ad *Fuligularum* generis affinitates spectantibus descripsit. — *Mém. acad. St. Pétersbourg* 1849. VI. 1. c. tb.
- Einige Worte über *Aquila leucorypha* Pall. — *Bullet. sc. acad. St. Pétersbourg* 1850. VIII. 238.
- Die Gruppen und Gattungen der Raubvögel Russlands in exomorphischer und craniologischer Beziehung. — *Journ. Ornithol.* 1853. I. 178. 225. 339.
- Einige Worte über *Aquila leucorypha*. — *Journ. Ornithol.* 1854. II. 355.
- BREHM, A. E., Der grosse Pelikan des innern Nord-Ost-Afrika ist eine eigene Art. — *Journ. Ornithol.* 1855. III. 92.

- BREHM, A. E., Ein Wort über die sogenannten klimatischen Varietäten. — *Allgem. naturhist. Zeitung* 1856. II. 321.
- BREHM, CARL L., Beiträge zur Vögelkunde, in vollständigen Beschreibungen mehrer neu entdeckter, vieler seltener oder nicht gehörig beobachteter deutscher Vögel. Neustadt a. O. 1820—22. 8^o. 11 Kpfr. 3 Bde.
- Handbuch der Naturgeschichte aller Vögel Deutschlands worin nach den sorgfältigsten Untersuchungen und den genauesten Beobachtungen mehr als 900 einheimische Vögelgattungen zur Begründung einer ganz neuen Ansicht und Behandlung ihrer Naturgeschichte beschrieben sind. Mit 47 Kpfr. Ilmenau 1831. 8^o.
- Ueber seine neuen Vögelarten. — *Oken's Isis* 1826. 190.
- Eine Vergleichung verwandter Vögelarten und zugleich eine Erwiderung auf Herrn Faber's Bemerkungen über meine neuen Arten hochnordischer Schwimmvögel. — *Oken's Isis* 1826. 927.
- Etwas über die Kreuzschnäbel. — *Ebenda* 1827. 704.
- Noch Etwas über seine neuen Vögelarten und über die Grundsätze nach denen diese aufgestellt werden, zugleich eine Erwiderung auf Gloger's Beleuchtung derselben. — *Oken's Isis* 1828. 24. 39.
- Die kleinen europäischen Rohrhühner. — *Ebenda* 1831. 705.
- Die deutschen Goldhähnchen. — *Ebenda* 1832. 20.
- Die Sumpfschnepfen, Telmatias. — *Ebenda* 1835. 116.
- Die Waldschnepfen, Scolopax. — *Ebenda* 126.
- Ueber Columba domesticus, livia und Amaliae. — *Oken's Isis* 1828. 136.
- Vorläufige Nachrichten über die in Deutschland vorkommenden Bach- und Schafstelzen, Motacilla und Budyes. — *Oken's Isis* 1837. 739.
- Monographie der Papageien oder vollständige Naturgeschichte aller bis jetzt bekannten Papageien mit getreuen und ausgemalten Abbildungen im Verein mit andern Naturforschern herausgegeben. I.—14. Heft. Jena 1842—1855. Fol. 70 Taf.
- Einige Bemerkungen über die Sperlinge und über die Zeichnung verwandter Vogelarten. — *Oken's Isis* 1842. 884.
- Vögel. — *Oken's Isis* 1845. 885; 1846. 5.
- Etwas über die Arten der europäischen Vögel. — *Naumannia* 1849. I^a. 86
- Einige Bemerkungen über europäische und nordafrikanische Vögel und Beschreibung einiger neuen Arten. — *Naumannia* 1850. I^c. 22.
- Das Genus Calidris Illig. — *Naumannia* 1850. I^b. 66.
- Die Kreuzschnäbel. — *Naumannia* 1853. III. 178. 241. Taf.
- Zur Sippe der Blaukehlchen Cyanecula und deren Mauser. — *Journ. Ornithol.* 1854. II. 33.
- Eine kurze Schilderung der Kleider der europäischen Falken und anderer Raubvögel. — *Naumannia* 1854. IV. 46.
- Ueber den grauen Geier Vultur cinereus L. und Rüppell's Geier Gyps Ruppelli A. Brehm. — *Journ. Ornithol.* 1854. II. 70.
- Der grosse Würger, Lanius excubitor und einige seiner Verwandten. — *Journ. Ornithol.* 1854. II. 143.
- Auch etwas über Aquila minuta und A. pennata. — *Naumannia* 1855. V. 60.
- Ueber die Lerchen und Passer rufidorsalis. — Ueber die Blaukehlchen; Rohrammern; Goldregenpfeifer. — *Naumannia* 1856. VI. 469. 473.
- Ueber Falco concolor, Larus Heinei, Larus Michahellesii. — *Ebenda* 475—483.
- Ueber die Wasserschwätzer, Cinclus. — *Naumannia* 1856. VI. 178.
- Etwas über die europäischen Fliegenfänger. — *Journ. Ornith.* 1856. IV. 191.
- Neue Vogelarten und merkwürdige noch nicht gehörig beschriebene Vögel. — *Allgem. naturhist. Zeitung* 1856. II. 1. 41.
- Ueber die europäischen Baumläufer. — *Allgem. naturhist. Zeitung* 1857. III. 99.
- Nachtrag über das Jugendkleid des Otogyps nubicus et pennatus. — *Allgem. naturhist. Zeitung* 1856. II. 347.
- Etwas über die Leinzeisige. — *Naumannia* 1856. VI. 173.

- BREHM, CHR. L., Die langgeschwänzte Elster, *Pica caudata* Ray. — *Journ. Ornithol.* 1858. VI. 173.
- Die Schleierkäuze. — *Naumannia* 1858. VIII. 214.
 - Etwas über Haubenlerchen. — *Naumannia* 1858. VIII. 204.
 - Einige Vogelarten, welche sich dadurch, dass ihre Männchen ein dem der Weibchen ähnliches Kleid tragen von den Verwandten unterscheiden. — *Nov. act. acad. Leopold.* 1864. XXIII. Nro. 8.
- BREME, DE, Nouvelle espèce européenne du genre *Larus*. — *Revue Zool.* 1839. 321.
- BREWER, TH. M., Remarks on the positions assumed by G. Ord in relation to the Cow Black Bird (*Icterus agripennis*). — *Boston Journ. Nat. hist.* 1837. I. 418.
- On the *Brachyotus Cassinii*. — *Proceed. Boston Soc. nat. hist.* 1856. V. 321.
 - *Vireosylvia philadelphica* Cassin. — *Proceed. Boston Soc. nat. hist.* 1858. VI. 108.
- BRIDGES, T., Notes on various Birds and Mammals from Chile. — *Proceed. Zool. Soc.* 1841. IX. 93.
- BROOKS, W. E., On some species of *Saxicola*. — *Ibis* 1869. V. 234.
- On the *Reguloides proregulus*. — *Ibis* 1869. V. 456.
- BROWN, TH., An account of the Whidah Bird or Paradise Bunting, *Emberiza paradisea* L. — *Edinb. Journ. nat. geogr. Sc.* 1830. I. 341. 8 pll.
- BRUCH, Ein Beitrag zur Beschreibung des *Gypaëtos barbatus*. — *Oken's Isis* 1831. 404.
- Monographische Uebersicht der Gattung *Larus* Lin. — *Journ. Ornithol.* 1853. I. 96.
 - Revision der Gattung *Larus*. — *Journ. Ornithol.* 1855. III. 273.
 - Nachtrag zur Revision der Gattung *Larus*. — *Journ. Ornithol.* 1857. V. 23. 113.
- BRUHIN, TH. A., Die Iris der Vögel, insbesondere der Raub-, Sumpf- und Schwimmvögel der deutschen Fauna als unterscheidendes Merkmal der Arten, des Alters und Geschlechtes. — *Zoolog. Garten* 1870. XI. 290.
- BRUYN, N. DE, Volatilium variii generis effigies N. de Bruyn inv. Class. Janss. Vischer exc. 12 tbb.
- BRYANT, H., On two Birds from Bogota [*Turdus minimus* Lafr., *Vireo bogotensis*]. — *Proceed. Boston Soc. nat. hist.* 1860. VII. 226.
- *Trochilus bahamensis*. — *Ibidem* 317.
 - A monograph of the genus *Catarractes*. With figg. Boston 1861. 8°.
 - Remarks on the variations of plumage in *Buteo borealis* and *Buteo Harlani*. Boston 1861. 8°.
 - Description of two Birds from the Bahama Islands. — *Proceed. Boston Soc. nat. hist.* 1863. IX. 279.
 - Description of a new variety of *Parus* from Yarmouth, Nova Scotia. — *Ibidem* 368.
 - Remarks on the genus *Galeoscoptes* Cab. with the characters of two new genera and a description of *Turdus plumbeus* L. — *Ibidem* 369.
 - Remarks on the type of *Buteo insignatus* Cassin and of *Sphyropicus varius* L. — *Proceed. Boston Soc. nat. hist.* 1865. X. 90.
 - A list of Birds from Portorico with descriptions of new species. — *Proceed. Boston Soc. nat. hist.* 1866. X. 248.
- BURCHELL, W. J., Description of *Malaconotus atrococcineus*. — *Zoolog. Journal* 1825. I. 461.
- BURGESS, Note on the Indian Weaver bird (*Ploceus philippensis*). — *Proceed. Zool. Soc.* 1852. XX. 88.
- BURMEISTER, H., einige Bemerkungen über die Bekleidung des Laufes der Singvögel, *Passerinae* Nitzsch. — *Wiegmann's Archiv* 1840. VI. 220.
- Beiträge zur Naturgeschichte der Seriema, *Dicholophus cristatus*. — *Abhandlungen naturforsch. Gesellsch. Halle* 1853. I. 11. 2 Taf.
 - Ueber die brasiliischen Spechte. — *Abhandlungen naturforsch. Gesellsch. Halle* 1855. III. Sitzungsberichte. 31.
 - Ueber die von Azara beschriebenen Kolibri-Arten. — *Journ. Ornithol.* 1865. XIII. 225; 1866. XIV. 88.

- BURTON, E., Characters of several Birds from the Himalayan Mountains. — *Proceed. Zool. Soc.* 1835. III. 152.
- Description of a new species of Pipra. — *Proceed. Zool. Soc.* 1836. IV. 113.
- Description of a new Kingfisher (*Ceyx microsoma*) and a female specimen of *Caprimulgus monticulus*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1837. V. 89.
- CABANIS, J., Ornithologische Notizen. I. II. — *Wiegmann's Archiv* 1847. XIII. 202. Tb. 4. 5. 308.
- Zur Naturgeschichte des Dallas'schen Laubhähnchens, *Phyllobasileus superciliosus*. — *Journ. Ornithol.* 1853. I. 81.
- Notiz über die afrikanischen Malurinen-Gattungen *Oligocercus* und *Syncopta*. — *Journ. Ornithol.* 1853. I. 109.
- Verwandtschaft von *Cypselus* und *Caprimulgus* mit *Trochilus*. — *Journ. Ornithol.* 1854. Extraheft p. IX.
- Notiz über *Oraeginthus pusillus* (Pallas). — *Journ. Ornithol.* 1854. Extraheft p. CXIV.
- Ueber die Identität von *Buteo ferox*, *rufinus*, *leucurus*. — *Journ. Ornithol.* 1854. II. 260.
- Eine neue Drosselgattung *Psophocichla*. — *Journ. Ornithol.* 1860. VIII. 181.
- Eine Papageienart von Bogota, *Conurus Heinei*. — *Journ. Ornithol.* 1864. XII. 414.
- Ueber neue oder weniger bekannte exotische Vogelarten. — *Journ. Ornithol.* 1865. XIII. 406; 1866. XIV. 159. 231. 305.
- Ueber eine neue *Siphia s. Menetica* des Berliner Museums. — *Journ. Ornithol.* 1866. XIV. 391.
- Eine anscheinend neue indische Drosselart des Berliner Museums [*Turdus protomelas*]. — *Journ. Ornithol.* 1867. XV. 286.
- Ueber die systematische Stellung von *Sylvia concolor* d'Orb als Typus einer neuen Gattung *Xenospingus*. — *Journ. Ornithol.* 1867. XV. 347.
- Neue Arten der südamerikanischen Gattung *Empidonochanes* im Berliner Museum. — *Journ. Ornithol.* 1868. XVI. 194.
- CABOT, SAM., On Phasianus motmot. — *Proceed. Boston Soc. nat. hist.* 1844. I. 76.
- On *Ortyx nigrogularis* Gould. — *Proceed. Boston Soc. nat. hist.* 1844. I. 151.
- Three new species of *Picus* from Yucatan. — *Proceed. Boston Soc. nat. hist.* 1844. I. 164.
- Three new species of Birds from Yucatan. — *Proceed. Boston Soc. nat. hist.* 1844. IV. 155.
- Descriptions and habits of some of the Birds of Yucatan. — *Boston Journ. nat. hist.* 1844. IV. 460; 1845. V. 90.
- Observations on the characters and habits of the ocellated Turkey (*Meleagris ocellata* Cuv.). — *Boston Journ. nat. hist.* 1844. IV. 246.
- Descriptions and habits of some Birds of Yucatan. — *Boston Journ. nat. hist.* 1844. IV. 460.
- Further accounts of some of the Birds of Yucatan. — *Boston Journ. nat. hist.* 1845. V. 90. Tb. 12.
- *Pyranga roseogularis* n. sp. — *Proceed. Boston Soc. nat. hist.* 1847. II. 187; *Journ. nat. hist.* 1846. V. 415.
- On the supposed identity of *Anas penelope* and *Anas americana*. — *Proceed. Boston Soc. nat. hist.* 1846. II. 118.
- A comparison of *Sterna cantiaca* of Europa and *St. acuflavida* n. sp. — *Proceed. Boston Soc. nat. hist.* 1847. II. 257.
- *Pyranga roseogularis*, a new species from Yucatan. — *Silliman's amer. journ. sc.* 1847. May 436.
- A comparison between *Sterna cantiaca* Gmel. of Europa and *Sterna acuflavida* nobis hitherto identical with *St. cantiaca* and a description of a new species of Wren. — *Proceed. Boston Soc. nat. hist.* 1847. 257. (*Ann. magaz. nat. hist.* 1848. II. 365.)

- CABOT, SAM., Comparison of *Haematopus ostralegus* et *palliatus*. — *Proceed. Boston Soc. nat. hist.* 1848. III. 43.
- *Troglodytes albiniucha* a new species of Wren. — *Sillim. americ. journ. sc.* 1848. VI. 137.
- CAMPBELL, H. BR., Note on a white variety of *Turdus merula* L. — *Proceed. Zool. Soc.* 1835. III. 105.
- CARLETON, J. W., Natural history of the Hawk tribe. Illustrated by A. Henning. London 1848. 18^o. 112 pp.
- CARTE, ALEX., On a undescribed species of Petrel from the blue mountains of Jamaica. — *Proceed. Zool. Soc.* 1866. XXXIV. 93. Tb. 10.
- CASSIN, JOHN, Description of a new *Vultur* (*Cathartes Burrovianus*). — *Proceed. acad. nat. sc.* 1845. II. 212.
- Descriptions of new species of Birds of the family Caprimulgidae. — *Ibidem* 1849. IV. 236.
- Notes of an examination of the Birds composing the family Caprimulgidae in the collection of the Academy. — *Ibidem* 1850. V. 175.
- Description of a new *Buceros* (*albochristatus*) and a notice of the *Buceros elatus*. — *Proceed. acad. nat. sc. Philad.* 1847. III. 330.
- Description of a new rapacious Bird, *Cymindis Wilsoni*. — *Proceed. acad. nat. sc. Philad.* 1847. III. 199.
- Descriptions of three new species of *Icterus* (*maculialatus*, *auricapillus*, *Giraudi*). — *Proceed. acad. nat. hist. Philad.* 1847. III. 332.
- *Tanagra nigroaurita* n. sp. — *Proceed. acad. nat. sc. Philad.* 1848. IV. 85.
- Description of a new species of the genus *Cyanocorax* Boie. — *Proceed. acad. nat. sc. Philad.* 1848. IV. 26.
- *Pyrenestes coccineus* n. sp. — *Proceed. acad. nat. hist. Philad.* 1848. IV. 67.
- *Euplectes nigroventris* n. sp. — *Proceed. acad. nat. sc. Philad.* 1848. IV. 66.
- Description of new species of Birds of the genera *Vidua*, *Euplectes*, *Pyrenestes* and *Pitylus*. — *Sillim. americ. journ.* 1849. VII. 115.
- Remarks on a specimen of *Anas Rafflesii* from Louisiana. — *Proceed. acad. nat. sc. Philad.* 1849. IV. 195.
- Notice of an american species of Duck hitherto regarded as identical with the *Oidemia fusca*. — *Proceed. acad. nat. sc. Philad.* 1850. V. 126.
- *Bucco Ordi* n. sp. — *Proceed. acad. nat. sc. Philad.* 1851. V. 154. pl.
- Monograph of the Birds comprising the genera *Hydropsalis* Wagl. et *Antrostomus* Nutt. — *Journ. acad. nat. sc. Philad.* 1852. II. 113.
- List of Pigeons of the genus *Carpophaga* in the collections of Philadelphia and Washington with descriptions and notices of new and little known species. — *Proceed. acad. Philad.* 1854. VII. 227.
- *Crex pratensis* in America. — *Proceed. acad. Philad.* 1855. VII. 265.
- Notes on northamerican Falconidae with descriptions of new species. — *Proceed. acad. Philad.* 1855. VII. 277.
- Descriptions of new species of Birds from West-Africa in the collection of Philadelphia. — *Proceed. acad. Philad.* 1855. VII. 324.
- Notice of some new and little known Birds in the collection of the United States Explor. Exped. in Philadelphia. — *Proceed. acad. Philad.* 1855. VII. 438.
- Descriptions of new species of Birds of the genus *Spermestes* Swains. in the Museum of the academy of natural sciences of Philadelphia. — *Journ. acad. nat. sc. Philad.* 1855. III. 69. Tb. 8.
- Descriptions of new species of Psittacidae in the Collection of the academy of natural sciences of Philadelphia. — *Ibidem* 153. Tb. 12. 13. 14.
- Descriptions of new species of Birds of the genera *Selenidera* Gould and *Numida* Lin and of a new genus and species of ratorial Bird of the academy of natural sciences of Philadelphia. — *Ibidem* 1858. IV. 5. Tb. 1—3.
- Descriptions of new Birds from West-Africa in the Museum of the academy of natural sciences of Philadelphia. — *Ibidem* 1863. V. 181.

- CASSIN, JOHN, Description of new and little known species of Birds of the family Picidae in the Museum of the academy of natural sciences of Philadelphia. — *Ibidem* 1863. V. 457.
- Descriptions of new species of african Birds collected by Duchaillu. — *Proceed. acad. Philad.* 1856. VIII. 156.
- Catalogue of Birds collected at Cape Lopez West Africa by Duchaillu with description of new species. — *Ibidem* 316.
- Descriptions and notes on Birds in the collection of Philadelphia and Museum of Washington. — *Proceed. acad. Philad.* 1856. VIII. 253.
- Description of a new Tanager from the Isthmus of Darien and note on *Selenidera spectabilis*. — *Proceed. acad. Philad.* 1858. 177.
- On a new species of *Anser* [Rossii]. — *Proceed. acad. Philad.* 1861. 72.
- Notes on some new and little known Rapacious Birds. — *Proceed. acad. Philad.* 1865. 2.
- An examination on the Birds of the genus *Chrysomitrus* in the Museum of Philadelphia. — *Ibidem* 89.
- On some Conirostral Birds from Costa Rica in the collection of the Smithsonian Institution. — *Ibidem* 169.
- A study of the Icteridae. — *Proceed. acad. Philad.* 1866. 10. 403.
- Fasti Ornithologiae. 1. 2. — *Ibidem* 1864. 234; 1866. 35.
- Notes of an examination of the Birds of the group Coerebinae. — *Ibidem* 1864. 265.
- Notes on some species of Birds from South America. — *Ibidem* 1864. 286.
- Notes on the Picidae with descriptions of new and little known species. — *Ibidem* 1863. 194. 322.
- CAVANILLES, ANT. JOS., De la Cigueña blanca (*Ardea alba* Lin.). — *Anales de ciencias natur.* 1802. V. Nro. 15. p. 234.
- CHALIHL-EFFENDI, Einige Worte zu Bolle's Wüstentrompeter. — *Journ. Ornithol.* 1859. VII. 469.
- CHAMBERS, R., Observations of the Humming Birds. — *Magaz. nat. hist.* 1837. I. 592. c. fig.
- CHILDREN, J. G., On specimens of the Phytotoma Bloxhami Childr. collected by Cumming in Chili. — *Proceed. Zool. Soc.* 1832. II. 3.
- CLARKE, JOS., Remarks on some of the rarer Birds captured near Saffron Walden. — *Charlesw. Magaz. nat. hist.* 1839. III. 99.
- CLAYTON, JOHN, A description of the several species of Birds observed in Virginia. — *Philos. Transact.* 1693. XVII. 988.
- Collection de Perroquets pour faire suite à la publication de Levaillant, ouvrage contenant les espèces laissées inédites par cet auteur ou récemment découvertes destinée à compléter une monographie figurée de la famille des Psittacidés; le texte renfermant la classification, la synonymie et la description de chaque espèce par A. Bourjot St. Hilaire et les figures au nombre de 111 lithogr. et color. par M. Werner. Paris et Strasbourg 1835—39. Fol. 29 Livr.
- COLLETT, R., Briefliches über *Alea impennis* in Norwegen. — *Journ. Ornithol.* 1866. XIV. 70.
- CONTRAINÉ, F., Observations sur le Conin Sonnini (*Colinus Less. Ortyx Steph.*). *Bullet. acad. Bruxelles* 1841. VIII^b. 113.
- COOPER, J. G., On a new Cormorant (*Graeculus Bairdii*) from California. — *Proceed. acad. Philad.* 1865. 5.
- CORNABE, ALEX., Beschrijving von de Paradijsvogel. — *Verhandl. batav. Genootsch.* 1790. V. 14.
- CORNALIA, E., On a new species of the family of Ampelidae. — *Jardine, Contribut. ornith.* 1852. 133. Tb. 101.
- Note sur une nouvelle espèce du genre *Euchlornis*. — *Revue magaz. Zool.* 1853. V. 104. Tb. 4.
- COUCH, J., Notes on *Hirundo rustica* et *H. urbica*. — *Loudon's magaz. nat. hist.* 1831. IV. 520.
- W. Barnaby R., a list of the present possessors of the birds skeletons and eggs of the Academy, &c. — Ann. & Mag. N. H. 1864, 235.*

- COUES, ELLIOT, A monograph of the Tringeae of North America. — *Proceed. acad. Philad.* 1861. 170.
- A monograph of the genus *Aegiothus* with descriptions of new species. — *Proceed. acad. Philad.* 1861. 373.
 - Revision of the Gulls of North America based upon specimens in the Museum of Smithsonian Institution. — *Proceed. acad. Philad.* 1862. 261.
 - Supplementary note to a synopsis of the northamerican forms of the Columbidae and Podicipidae. — *Ibidem.* 404.
 - A review of the Terns of North America. — *Ibidem.* 535.
 - A critical review of the family Procellariidae. — *Proceed. acad. Philad.* 1864. 72. 116; 1866. 25.
 - Additional remarks on the North American *Aegiothi*. — *Ibidem* 1863. 40.
 - On the Lestriss Richardsonii Swains. with a critical review of the subfamily of Lestridinae. — *Ibidem* 1863. 121.
 - Notes on certain Central american Laridae collected by Orb. Calvin and F. Godman. — *Ibis* 1864. VI. 387.
 - A monograph of the Alcidae. — *Proceed. acad. Philad.* 1868. 2.
 - On variation in the genus *Aegiothus*. — *Proceed. acad. Philad.* 1869. 180.
 - On the classification of Water Birds. — *Ibidem.* 193.
- COULON, L., Sur une nouvelle espèce d'aigle découverte à Marseille. — *Bullet. soc. sc. nat. Neuchatel* 1848. III. 90.
- COX, J. C., Notice of a white variety of *Passer domesticus* Briss. — *Proceed. Zool. Soc.* 1835. III. 106.
- CASATO, J. v., Beschreibung des Nachtigallen-Rohrsängers, *Sylvia luscinoides* Savi. — *Siebenbürg. naturwiss. Verhandl.* 1863. XIV. 145.
- CUNNINGHAM, R. O., On the Solan Goose or Gannet, *Sula bassana* L. — *Ibis* 1866. II. 1. Tb. 1.
- CUVIER, FR., Du pygargue et de l'orfraie, *Falco pygargus* et *F. ossifragus* Linn. — *Ann. Mus. Hist. nat.* 1809. XIV. 301.
- Du Cenard Pic à pieds demi palmés de la nouvelle Hollands (*Anas melanoleuca* Lath.). — *Mém. Mus. hist. nat.* 1827. XIV. 346. Tb. 19.
- CUVIER, G., Description d'une nouvelle espèce de Dindon de la baie de Honduras (*Meleagris ocellata*). — *Mém. du Muséum* 1820. VI. 1. pl.
- D , H. V., Descriptive and historical notices of british Snipes (*Scolopax*). — *Loudon's magaz. nat. hist.* 1829. II. 143; 1830. III. 27.
- DARRACQ, Description du Canard trapu ou Pallot et du Pipit du Littoral espèces nouvelles. — *Actes Soc. Linn. Bordeaux* 1838. X. 239.
- DAUDIN, T. M., Observations sur les Oiseaux rangés dans le genre Tangara avec la description d'une nouvelle espèce trouvée en Afrique. — *Ann. Mus. hist. nat.* 1802. I. 148.
- Description du Vautour de Pondichery. — *Ann. Mus. hist. nat.* 1802. I. 285.
 - Description d'une nouvelle espèce de Pic trouvée à Porto Rico (*Picus portoricensis*). — *Ibidem* 1803. II. 285.
 - d'un Guêpier et d'un Martin pêcheur d'Afrique. — *Ibidem.* 440.
 - Description de la pie grièche à gorge rouge et notice sur les familles des colluriens, des moucherolles et des tourdes. — *Ibidem* 1804. III. 144.
 - Description d'une nouvelle espèce de Pic (*Picus portoricensis*). — *Ann. du Muséum* 1803. II. 285.
 - Description de la Pie grièche, *Lanius gutturalis*, Gorge-rouge et notice sur les familles des Colluriens, des Moucherolles et des Tourdes. — *Annal. du Muséum* 1804. III. 144. pl.
- DAVIES, Description of *Menura superba*, a bird of New South Wales. — *Transact. Linn. Soc.* 1802. VI. 207. Tb. 22.
- DAVIES, Th., Account of a new species of *Muscicapa* from New South Wales. — *Transact. Linn. Soc.* 1798. IV. 240. Tb. 21.
- DELATTRE, Ad., et LESSON, Oiseaux mouches nouveaux ou très-rares découverts en Amérique. — *Revue Zool.* 1839. 13.

- DELATTRE, Description d'un Oiseau mouche nouveau, *Ornismya Helenae*. — *Revue Zool.* 1843. 133.
- et J. BOURCIER, Description de quinze espèces nouvelles de Trochilidées faisant partie des collections par Ad. Delattre provenant de l'intérieur du Pérou, des républiques de l'Equateur, de la Nouvelle Granada et de l'Isthme de Panama. — *Revue Zool.* 1846. 305.
- DELESSERT, A., *Chloropsis auriventris*, *Francolinus nivosus*, *Muscicapa variegata*, *Cypselus leuconotus*. — *Magazin de Zoologie* 1840. Tb. 17—20.
- DENISON, W., Note on the *Didunculus strigirostris* or Tooth billed Pigeon of the Navigator Islands — the nearest living Ally to the extinct Dodo. — *Journ. asiat. Soc. Bengal* 1864. XXXIII. 373.
- DENNY, H., On the tone situation in the system of *Talegalla* and *Maenura*. — *Ann. magaz. nat. hist.* 1844. XIII. 313.
- Description d'un Geai de la Chine, *Garrulus sinensis*. — *Observat. Mém. Phys. Rozier* 1773. II. 146.
- d'un nouveau gros bee de la Guiana, *Loxia erythromelas*. — *Observat. Phys. Rozier* 1777. X. 224.
- de deux Gobes mouches. — *Observat. Mém. Phys. Rozier* 1778. XI. 449.
- of the great Bussard of India and notice of other indian Bussards (Otis). — *Loudon's magaz. nat. hist.* 1830. III. 515.
- DESFONTAINES, Mémoire sur quelques nouvelles espèces d'Oiseaux des côtes de Barbarie. — *Hist. Acad. sc. Paris* 1787. 496.
- DESLONGCHAMPS, EUDES, Note sur le *Serresius galeatus*. — *Bullet. soc. Linn. Normandie* 1859. IV. 195.
- Note on the singular Pigeon of the Marquesas Islands, *Serresius galeatus* Bonap. — *Mém. Soc. Linn. Normandie* 1859. XI.
- DESMAREST, AUS. G., Histoire naturelle des Tangaras, des Manakins et des Todiers; avec figures imprimées en couleur d'après les dessins par Mlle. Pauline de Courcelles. Paris 1805. Fol. 2 voll. 72 pll.
- DESMURS, O., Description de quelques nouvelles espèces d'Oiseaux. — *Revue Zool.* 1845. 177. 296.
- Notice sur le genre *Aquila*. — *Revue Zool.* 1845. 270.
- Notice sur le genre *Pedionomus* Gould. — *Ibidem.* 274.
- Notice sur l'espèce de Passereau nommée *Poëphila mirabilis* dans voy. Pol. Sud. Tb. 22. — *Revue Zool.* 1845. 447.
- et PREVOSTE, FL., Description d'une nouvelle espèce d'oiseau de Madagascar du genre *Philepitta* et de trois nouvelles espèces d'Abyssinie. — *Revue Zool.* 1846. 241.
- Note rectificative d'un article inséré dans le *Magaz. Zool.* 1844 sur la classification du genre Courlan ou Courliri, *Numenius guaranna*. — *Revue Zool.* 1846. 164.
- Notice sur le *Falco ornatus* Daud. et l'*Harpyia braccata* Spix. — *Revue Zool.* 1847. 315; 1848. 35.
- Notice sur la distinction spécifique du Caffre Levaill., *Aquila vulturina* Smith et de l'Aigle Verreaux, *Aquila Verreauxi* Lesson. — *Revue Zool.* 1848. 95.
- et LUCAS, H., Observations sur un nouveau genre d'Alouette de l'Afrique septentrionale et sur quelques espèces d'oiseaux déjà connus. — *Revue magaz. Zool.* 1851. III. 24.
- Notice sur les *Lanius pitangua* et *sulphuratus* Lin. — *Revue magaz. Zool.* 1853. V. I.
- Observations sur un nom spécifique: *Catharte citadin* Less., *Vultur urbis incola Bicc*, *Cathartes urbis incola* Lesson, omis jusqu'à ce jour dans toutes les synonymies des espèces du genre *Cathartes*. — *Revue magaz. Zool.* 1853. V. 146.
- Description d'une nouvelle espèce de Phalcobène, *Phalcobaenus carunculatus*. — *Ibidem.* 154.
- Notice sur l'œuf de l'*Alca impennis*. — *Revue magaz. Zool.* 1863. XV. 1. — Tb. 1.

- DESMURS, O., Notice sur les Oiseaux de la petite famille des Thinocoridés et sur les caractères de leur œuf. — *Revue magaz. Zool.* 1863. 145.
- Notice sur les espèces du genre Pyrrhulauda et leur œuf. — *Ibidem.* 209.
- Note sur le travail de Marchand intit. Poussins des Oiseaux d'Europe. — *Ibidem.* 249.
- DEVILLE, E., et DESMURS, O., Notice sur le Barbu orangé du Pérou, Capito peruvianus, sur le Barbu de la Guyane (*C. erythrocephalus* ou *cayanensis*) et sur une variété intermédiaire ou espèce nouvelle. — *Revue magaz. Zool.* 1849. I. 160.
- Note sur une nouvelle espèce *Trogon ramoniana* et sur le *Tr. meridionalis*. — *Revue magaz. Zool.* 1849. I. 331.
- Note sur quatre espèces nouvelles d'Oiseaux provenant de l'expédition de Castelnau. — *Revue magaz. Zool.* 1851. III. 209.
- Description de quelques Mammifères et Oiseaux nouveaux de l'Amérique méridionale.
- et SCLATER, Description d'une nouvelle espèce de *Cotinga* dans l'Amérique du Sud. — *Revue magaz. Zool.* 1852. IV. 226.
- DILLWYN, L. L., On an undescribed species of *Megapodus* (*Cumingi*). — *Proceed. Zool. Soc.* 1851. XIX. 118.
- DOUGLASS, J., The natural history and description of the *Phoenicopterus* or Flamingo. — *Philos. Transact.* 1706. XXIX. 523.
- DOUGLAS, D., Observations on some species of the genera *Tetrao* and *Ortyx* native of North America with descriptions of four new species of the former and two of the latter genus. — *Transact. Linn. Soc.* 1829. XVI. 133.
- Observations on the *Vultur californianus* Shaw. — *Zool. Journ.* 1829. IV. 328.
- DRAPIEZ, Description d'une nouvelle espèce de *Traguet* (*Saxicola rhodinogaster*). — *Ann. gén. sc. phys.* 1819. II. 340.
- DUBOIS, CH. F., Einiges über *Turdus aureus* und *Calamoherpe obscurocapilla*. — *Journ. Ornithol.* 1856. IV. 237.
- Einiges über *Otis Macqueeni* Hardw. — *Journ. Ornithol.* 1856. IV. 301. Taf. 3.
- Description et figure d'une nouvelle espèce d'*Euphonia* (*cyanodorsalis*). — *Revue mag. Zool.* 1859. XI. 49. Tb. 2.
- DUBUS DE GHISEQUIER, B., Description d'un nouveau genre d'Oiseaux de l'ordre des échassiers (*Leptorhynchus pectoralis*). — *Bullet. acad. Bruxelles* 1835. II. 419. c. tb.
- Description d'une nouvelle espèce de Héron (*Ardea calceolata*). — *Bullet. acad. Bruxelles* 1837. IV. 39. 1 pl.
- Note sur l'Ibis olivacea. — *Bullet. acad. Bruxelles* 1837. IV. 105. pl.
- Diagnoses spécifiques des trois nouvelles espèces d'Oiseaux. — *Bullet. acad. Bruxelles* 1839. VI^a. 297.
- Notes sur quelques espèces inédites des Oiseaux. — *Ibidem* 1855. XXVI^a. 150.
- Description d'une nouvelle espèce de *Philédon* de la Nouvelle Zélande. — *Bullet. acad. Bruxelles* 1839. VI^a. 295. Tb.
- Description d'un *Tanagra* nouveau [*T. lunulata*]. — *Bullet. acad. Bruxelles* 1839. VI^a. 439. Tb.
- Description d'un nouveau genre d'Oiseau de la famille des Gallinules (*Triponyx*). — *Bullet. acad. Bruxelles* 1840. VII. 212.
- Nouvelles espèces d'Oiseaux de la nouvelle Zélande et du Chili. — *L'Institut* 1839. VII. 408.
- Note sur quelques espèces nouvelles d'Oiseaux d'Amérique. — *Bullet. acad. Bruxelles* 1847. XIII^b. 101.
- Diagnoses spécifiques de trois espèces nouvelles des Oiseaux mouches. — *Bullet. acad. Bruxelles*. IX^a. 524.
- Diagnoses spécifiques de trois espèces nouvelles d'Oiseaux mouches de la Colombie. — *Bullet. acad. Bruxelles* 1842. IX. 524.
- Note sur quelques nouvelles espèces d'Oiseaux d'Amérique. — *Bullet. acad. Bruxelles*. XIV^b. 101.

- DUBUS DE GHISEQUIER, B., Description de quinze nouvelles espèces d'Oiseaux d'Amérique. — *Revue Zool.* 1848. 239.
- Note sur quelques espèces inédites d'Oiseaux. — *Bullet. acad. Bruxelles* 1855. XXII^a. 150.
- DUMONT, CH. H. FR., Histoire naturelle des Martinets. Paris 1824. 8°. — *Diction. sc. nat.* XXIX.
- DUPONT, Description d'un nouvel Oiseau du Bengal, que M. C. J. Temminck a nommé Dromas ardeola. — *Ann. sc. nat.* 1826. IX. 184. 1 pl.
- EDMONSTON, LAUR., Observations on the Immer Goose of Zetland (*Colymbus glacialis*). — *Mem. Wern. nat. hist. Soc.* 1822. IV. 207.
- Observations on the natural history of the *Colymbus Immer*. — *Ibidem* 1818. II. 232.
- Observations on the *Colymbus minor* and *Alca pica*. — *Ibidem* 1824. V. 8.
- Account of a new species of *Larus* shot in Zetland (*Larus islandicus*). — *Mem. Werner. Soc. nat. hist.* 1822. IV. 176. 182; 1823. IV. 503.
- EDWARDS, ALPH. MILNE, Researches into the zoological affinities of the Bird recently described by Frauenfeld under the name of *Aphanapteryx imperialis*. — *Ibis* 1869. V. 256. Tb. 7.
- EDWARDS, G., A letter concerning the Pheasant of Pensylvania and the *Otis minor*. — *Philos. Transact.* 1754. XLVIII. 499. 2 pll.
- An account on a new discovered species of *Tringa [lobata]*. — *Philos. Transact.* 1757. L. 255.
- A description of a beautiful Chinese Pheasant. — *Philos. Transact.* 1765. LV. 88.
- Description of a Bird from the East Indies, *Gypogeranus serpentarius*. — *Philos. Transact.* 1771. LXI. 55. 1 pl.
- EIMBECK, Beschreibung und Abbildung eines bisher nicht bekannten sehr auffallend gebildeten deutschen Wasservogels, der zwischen *Anas clangula* und *Mergus albellus* zu stehen scheint. Mit 1 Taf. Braunschweig 1829. 4°.
- ELLIOT, D. G., Descriptions of six new species of Birds. — *Ibis* 1859. I. Tb. 13.
- A monograph of the Pittidae. New York 1861. Fol. 7 pts. 32 pll.
- Description of a new species of the genus *Pitta* [*leucoptera*]. — *Proceed. acad. Philad.* 1861. 153.
- Description of a new species of *Eupsychortyx* [*leucofrenatus*]. — *Annals Lyc. nat. hist. New York* 1862. VII. 106. Tb. 3.
- Remarks on the species composing the genus *Pediocætes* Baird. — *Proceed. acad. Philad.* 1862. 402.
- Remarks upon a proposed arrangement of the family of Grouse [*Tetraonidae*] and new genera added. — *Proceed. acad. Philad.* 1864. 23.
- A monograph of the *Tetraoninae* or family of the Grouse. New York 1864. 65. Fol. 2 pts. 18 pll.
- On a supposed new species of Pheasant of the genus *Argus*. — *Ibis* 1865. I. 423.
- On a new species of the genus *Polypectron*. — *Ibis* 1866. II. 56.
- The new and heretofore unfigured species of the Birds of North America. New York 1869. Fol. 2 voll.
- ERRA, Sul *Phalaropus platyrhynchus*. — *Atti Soc. Itatiana* 1860. II. 58.
- EVERSMANN, ED., *Scolopax hyemalis* n. sp. aus dem Altai. — *Bullet. Natur. Moscou* 1845. XVIII^b. 257.
- Nachricht über eine noch unbeschriebene Sumpfschnepfe (*Scolopax hiemalis*) aus dem Altaigebirge. — *Bullet. Natur. Moscou*. XVIII^a. 257.
- Ein neuer Adler aus der orenburgischen Kirgisensteinsteppen. — *Bullet. Natur. Moscou* 1852. XXV^a. 545. Taf. 8.
- EYTON, T. C., A monograph of the Anatidae or Ducktribe including the Geese and Swans. London 1838. 4°. 24 pll.
- Descriptions of some apparently new species of Birds from Malacca. — *Ann. magaz. nat. hist.* 1845. XVI. 227.

- EYTON, T. C., Description of some new species and a new genus of Dendrocolaptinae. — *Jardine, Contribut. Ornith.* 1851. 75; 1852. 21.
- Descriptions of two new species of Synallaxis. — *Jardine, Contribut. Ornith.* 1851. 159.
- FABER, FR., Einige Bemerkungen über Herrn Brehm's neue Arten der hochnordischen Schwimmvögel sammt Vergleichung zwischen seiner Platypus glacialis und Pl. Faberi. — *Oken's Isis* 1826. 317.
- Ueber Anthus rupestris. — *Oken's Isis* 1827. 1028.
- Ornithologische Notizen. — *Oken's Isis* 1829. 897.
- Ueber Emberiza rustica Pallas. — *Ebenda*. 900.
- FAILLE, CLEM. DE LA, Mémoire dans lequel on examine le sentiment des anciens et des modernes sur l'origine des Macreuses [Anser leucopsis]. — *Mém. prés. Acad. sc. Paris* 1780. IX. 331.
- FAIRMAIRE, EDM., Note sur la Mésange alpestre, Parus alpestris Bailly. — *Revue magaz. Zool.* 1853. V. 246.
- On the Falco rufipedoides, Dhuti Dhuter of India. — *Calcutta Journ. nat. hist.* 1844. IV. 283.
- FALK, v., Anteckningar om Colymbus arcticus. — *Tidskr. Jüg. Naturforsk.* 1833. II. 673.
- Description d'une livrée inconnue de l'Anas Stelleri supposé dans sa deuxième année d'après des individus tués aux environs d'Helsingfors le 29 Mai 1841. — *Acta Soc. sc. Fennicae* 1847. II. 61. 1 tb.
- Description d'un exemplaire du Larus leucopterus Faber. — *Ibidem*. 529.
- Notice sur le Larus glaucus. — *Ibidem*. 655.
- Notices sur le Larus glaucus rencontré dans le golfe de Finland. — *Acta Soc. sc. Fennicae* 1844. II. 655.
- FARRAN, On the genus Skua (Lestridae). — *Nat. Hist. Rev.* 1856. III. *Proceed. Soc.* 48.
- FATIO-BEAUMONT, J. S., Bemerkungen über die Gruppe der Grau-Meisen. — *Naumannia* 1856. VI. 160.
- FATIO, V., Parus borealis. — *Bullet. Soc. ornith. Suisse* 1865. I. 79. 1 pl.
- FAUGERES, B. DE, Observation sur un Oiseau d'Abyssinie nommé le Worabé (Fringilla abyssinica). — *Assembl. publ. Soc. Montpellier* 1779. 17.
- FEILDEN, H. W., On Phoenicopterus roseus. — *Ibis* 1868. IV. 495.
- FILIPPI, Nuove e poco note specie die animali vertebrati raccolte in un viaggio in Persia nell'estate dell'anno 1862. — *Archivio per la Zoologia Modena* 1863. II.
- FINGER, F., Ueber Circaëtus gallicus Boie. — *Wiener zoolog. botan. Verhandlungen* 1854. IV. Abhandlungen. 597.
- FINSCI, O., Ueber Turdus pallidus Lath. und T. obscurus Lath. sowie über einige andere seltene asiatische Drosseln. — *Journ. Ornithol.* 1863. XI. 29.
- Ueber drei neue Vogelarten. — *Journ. Ornithol.* 1864. XII. 411.
- Ueber das Jugendkleid und die generischen Kennzeichen des Manumea, Diunculus strigirostris Jard. — *Journ. Ornithol.* 1866. XIV. 37.
- Ueber die Arten und das Genus Criniger. — *Journ. Ornithol.* 1867. XV. 1. 107.
- Die Papageien, monographisch bearbeitet. Leiden 1867. 68. 8°. 2 Bde. 1 Taf.
- Zur Synonymie einiger Hyphantornisarten. — *Journ. Ornithol.* 1868. XVI. 166.
- On a very rare Parrot from the Solomon Islands. — *Proceed. Zool. Soc.* 1869. XXXVII. 126. Tb. 11.
- Remarks on some species of Birds from New Zealand. — *Ibis* 1869. V. 378.
- FISCHER v. WALDHEIM, GOTTH., Notice sur le Choucas de la Russie (Corvus Sömmeringii). — *Mém. Natur. Moscou.* I. 1—4.
- — Notice sur un nouveau genre d'Oiseaux nommé Podoces. — *Mém. Natur. Moscou.* VI. 251.
- — La gélinotte hétéroclite (Tetrao paradoxa Pall.) présentée comme genre nouveau sous le nom de N mature. — *Mém. Natur. Moscou.* III. 271.

- FISCHER v. WALDHEIM, GOTTH., *Anas cucullata*, nova species camtschatica, descriptione et icone illustrata. — *Mém. Natur. Moscou.* IX. 109.
- — Sur une nouvelle espèce de Canard du Kamtschatka. — *Bullet. Natur. Moscou.* III. 278.
- — Notice sur deux chouettes nouvelles des environs de Moscou (*Strix torquata*, Str. *didactyla*). — *Mém. soc. Nat. Moscou* 1812. III. 276.
- — Lettre adressée au nom de la société impériale des naturalistes de Moscou à un des ses membres, Mr. de Dr. Pander, sur un nouveau genre d'Oiseau (*Podoces*). *Moscou* 1821. 8°.
- — La gélinoche hétéroclite (*Tetrao paradoxa* Pall.) présentée comme genre nouveau sous le nom de *Nematura*. — *Mém. soc. impér. Natur. Moscou* 1812. III. 271.
- — Notice sur un nouveau genre d'Oiseau nommé *Podoces Panceri*. — *Mém. soc. Nat. Moscou* 1823. VI. 251.
- — *Anas cucullata* n. sp. camtschatica descriptione et icone illustrata. — *Nouv. Mém. soc. natur. Moscou* 1834. III. 109. Tb.
- FISCHER, J. B., De Pelecano. — *Nova acta acad. Caes. Leopold.* 1757. I. 284. c. figg.
- (FLAMEN, ALB.), Diversae Avium species studiosissime ad vitam delineatae. Paris 1659. 13 pl. Fol.
- Livre d'Oiseaux dédié à Messire Giller Fovqvet, Coner du Roy au Parlement de Paris. Graués et dessignés au naturel. Paris 1650. 12 pl. Fol.
- FLEMING, JOHN, Remarks on the arctic and Skua Gulls of british ornithologists (*Catarhactes vulgaris* et *parasiticus*). — *Edinb. philos. journ.* 1819. I. 97.
- FORSTER, G., Beschreibung des rothen Baumläufers von der Insel OWaihi (*Certhia coccinea*). — *Göttinger Magaz.* 1788. I. 346.
- Mémoire sur les Albatros. — *Mém. math. phys. prés. à l'Acad.* 1785. X. 563. 3 pl.
- FORSTER, J. R., Historia Aptenodytae generis avium orbi australi proprii. — *Comment. soc. reg. sc. Gotting.* 1781. III. 121.
- FORSTER, TH., On an apparently new species of Wren, *Sylvia brunnea*. — *Philos. magaz.* 1817. I. 296.
- Observations on three British species of Warblers, *Fidecula*. — *Philos. magaz.* 1819. LIII. 250.
- FOWLER, AUG., The ruffed Grouse. — *Americ. Naturalist* 1869. II. 365.
- Fox, CH., Notice of some american Birds. — *Sillim. ameri. journ. sc.* 1836. XXIX. 291.
- Fox, G. T., Notice of some rare Birds recently killed in the counties of Northumberland and Durham. — *Transact. nat. hist. Northumberland* 1857. II. 181.
- FRASER, L., On a new species of *Corythaix*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1839. VII. 34.
- Description of two new species, *Phoenicophaeus Cumingi* et *Anas luzonica*. — *Ibidem.* 111.
- Characters of new species of Humming Birds. — *Proceed. Zool. Soc.* 1840. VIII. 14.
- On some species of the Genus *Agrilorusinus*. — *Ibidem.* 22.
- On some species of Birds from the collection of the Earl of Derby. — *Ibidem.* 59.
- On some new species of Birds from Fernando Po. — *Proceed. Zool. Soc.* 1842 X. 141.
- On new species of Birds collected in the Niger Expedition. — *Ibidem.* 144.
- On two new species of Birds from West Africa belonging to the genera *Strix* and *Pitta*. — *Ibidem.* 189.
- On some new species of Birds from Fernando Po. — *Proceed. Zool. Soc.* 1843. XI. 3.
- Description of eight new species of Birds from West Africa. — *Proceed. Zool. Soc.* 1843. XI. 16.
- On two new species of Birds from West Africa. — *Proceed. Zool. Soc.* 1843. XI. 34.

- FRASER, L., Description of some new species of Birds from West Africa. — *Proceed. Zool. Soc.* 1844. XII. 99.
- Description of Leptopus Mitchelli from Chile. — *Proceed. Zool. Soc.* 1844. XII. 157.
 - Description of a new species of Crowned Pigeon from New Guinea. — *Proceed. Zool. Soc.* 1844. XII. 136.
 - On three new species of Birds from the Society's collection. — *Proceed. Zool. Soc.* 1845. XIII. 16.
 - On new Birds in the Collection at Knowsley. — *Proceed. Zool. Soc.* 1850. XVIII. 245.
 - Descriptions of two new birds from Fernando Po. — *Proceed. Zool. Soc.* 1853. XXI. 13.
- FRAUENFELD, R. v., Ueber Vögel aus Dalmatien und eine neue Sylvia. — *Wiener zoolog. botan. Verhandlungen* 1852. I. 50.
- Varietät einer Blaumeise. — *Wiener zoolog. botan. Verhandlungen* 1866. XVI. Sitzungsberichte. 93.
 - Blasse Varietät vom Bergfinken. — *Wiener zoolog. botan. Verhandlungen* 1868. XVIII. Sitzungsberichte. 99.
- FRIES, B. T., Alfogelns ruggning om våren Anas glacialis. — *Tidskr. Jäg. Naturforsk.* 1834. III. 1045.
- FRISCH, J. L., De Pelicano sive de Ardea rostro cochleari (Platalea). — *Acta acad. Caes. Leopold.* 1740. V. 251.
- FRITSCH, A., Bemerkungen über einige Falkenarten. — *Journ. Ornithol.* 1855. III. 266.
- FRORIEP, Beschreibung und Abbildung des Riesenkranichs, Grus gigantea. — *Voigt's Magaz.* 1803. VI. 261.
- FUNCK, N., Notice sur le Steatornis caripensis. — *Bullet. Acad. Bruxelles* 1844. XI^b. 371.
- GALLEGARIS, BERN., Lo Struccero. Venezia 1646. 8°.
- GAMBELL, WILL., Descriptions of some new and rare Birds of the Rocky mountains and California. — *Proceed. acad. nat. Philad.* 1843. I. 258.
- Remarks on the Birds observed in Upper California. — *Ibidem* 1845. II. 263; 1846. III. 44. 110; 1847. 154. 200; *Journ. acad. Philad.* 1847. I. 25; 1849. I. 215.
 - Contributions to american Ornithology. — *Proceed. acad. nat. sc. Philad.* 1848. IV. 126.
 - Chamaea a new genus of Birds allied to Parus. — *Silliman americ. journ.* 1847. IV. 286.
 - Description of a new species of Mergulus Ray from the coast of California (M. Cassini). — *Journ. acad. nat. sc. Philad.* 1850. II. 55.
- GEBLER, F., Perdrix altaica n. sp. — *Bullet. sc. acad. St. Pétersbourg* 1836. I. 31.
- GÉNÉ, G., Nouvelle espèce européenne du genre Faucon (Falco eleonorae). — *Revue Zool.* 1839. 105.
- Descrizione di un nuovo Falcone di Sardegna, Falco Eleonorae. — *Mém. acad. Torino* 1840. II. 41. 1 pl.
 - Descrizione di un nuovo Falcone di Sardegna, Falco Eleonorae. Turin 1841. 4°.
- GEOFFROY, ST. HILAIRE ET., Buceros africanus, le Calao d'Afrique. — *Actes soc. hist. nat. Paris* 1792. I. 18.
- Sur les Manchots [Apténodytes]. — *Millin Magas. encycl.* III. 6. 1797. 11.
 - Sur les genres Psophia et Palamedea L. — *Bullet. soc. philom.* 1797. I. 50.
 - Sur la division méthodique des Oiseaux de proie diurnes. — *Bullet. sc. soc. philom.* 1797. I. 65.
 - Sur une nouvelle espèce de Phoenicopterus (minor). — *Bullet. sc. soc. philom.* 1798. I. 97.
 - Observations sur le Vautour royal dans premier age. — *Bullet. sc. soc. philom.* an 12. III. 189.
 - Description d'une nouvelle espèce d'Oiseau, voisine du Corvus nudus et du

- C. calvus et établissement de ces trois espèces en autant de genres sous les noms de Cephalopterus, Gymnoderus et Gymnocephalus. — *Ann. Mus. hist. nat.* 1809. XIII. 235.
- GEOFFROY, ST. HILAIRE ET., Description du Cariama de Maregrave, Microdactylus Maregravi. — *Ibidem.* 362.
- Description d'un Oiseau du Brésil sous le nom de Tyran-Roi. — *Mém. Mus. hist. nat.* 1817. III. 275.
- GEOFFROY, ST. HILAIRE ISID., Remarques sur les caractères et la classification des Oiseaux de proie nocturnes et description d'un genre nouveau sous le nom Phodilus. — *Ann. sc. nat.* 1830.
- — Eudromia nov. gen. — *Magaz. Zool.* 1832. II. 161.
- — Rhinomya nov. gen. — *Ibidem.* Tb. 3.
- — Parra Linn. — *Ibidem.* Tb. 6.
- — Falculia nov. gen. — *Magaz. Zool.* 1836. VI. Tb. 49. 50.
- — Notice sur trois nouveaux genres d'Oiseaux de Madagascar. — *Ann. sc. nat.* 1838. IX. 186; *L'Institut* 1838. 127.
- — Notice sur trois nouveaux genres d'Oiseaux de Madagascar (Philepitta, Oriolia, Mesites). — *Magazin de Zool.* 1839. Tb. 3—6.
- — Notice sur trois nouveaux genres d'Oiseaux de Madagascar. — *Compt. rend.* 1838. VI. 440.
- — Balaeniceps rex. — *Revue mag. Zool.* 1858. X. 490.
- GERBE, Z., Note sur la Fauvette, Sylvia Bonelli et Nattereri. — *Revue Zool.* 1840. 35.
- Mémoire sur la Fauvette Cetti, Sylvia Cetti. *Magazin de Zool.* 1840. Tb. 21.
- Monographie des Sylvidées ou Fauvettes d'Europe. — *Revue Zool.* 1844. 437.
- Note sur le Cygne Bewick. — *Revue Zool.* 1845. 244.
- Mémoire sur l'Hippolais icterina. — *Ibidem* 1846. 433.
- Note sur une nouvelle espèce européenne d'Hippolais (pallida). — *Revue magaz. Zool.* 1852. IV. 175.
- Notice sur le Parus borealis Selys. — *Revue magaz. Zool.* 1853. V. 197.
- Notice sur le Pyrrhula coccinea. — *Revue magaz. Zool.* 1853. V. 550.
- Note sur le l'identité des Calamoherpe palustris et C. pratensis. — *Revue magaz. Zool.* 1855. VII. 461.
- GERMANN, ALB., Ueber eine nordische Mövenart. — *Wetterauer Annalen* 1809. I. 240.
- GERVAIS, P., Oiseaux Mouches, Ornismya Lesson. — *Magaz. Zool.* 1835. V. Tb. 41. 42. 43.
- GEUBERG, O. D., Underrättelse om en svart Domherre (Loxia pyrrhula = Pyrrhula rubricilla). — *Tidskr. Jäg. Naturf.* 1833. II. 476.
- GIEBEL, C. G., Einige neue und wenig bekannte argentinische Vögel. — *Zeitschr. ges. Naturwiss.* 1868. XXXI. 218.
- Ueber Ptilorrhynchus paradisea und Craspedophora magnifica. — *Ebenda* 1870. XXXV. 167.
- GIGLIOLI, H. H., and SALVADORI, TH., On some new Procellariidae collected during a voyage round the world in 1865—1868 by S. Magenta. — *Ibis* 1869. V. 61.
- — On some other new and little known Birds collected during a voyage round the world in 1865—1868. — *Ibis* 1870. VI. 185.
- GIRAUD, J. P., A description of sixteen new species of North American Birds described in the Annals of the New York Lyceum of Natural history. Collected in Texas 1838. New York 1841. Fol.
- Birds of Long Island: their habits, plumage, mode of catching etc. New York 1844. 8°.
- GLATTTHORN, G. L., praes. resp. Rücker, Dissertatio de Cygno. Wittebergae 1670. 4°. 2 Fol.
- GLOGER, CONST. W. L., Ueber den weissbindigen Kreuzschnabel, Loxia taenioptera als eigene Art. — *Oken's Isis* 1827. 412.
- Ueber Anthus rupestris und A. aquaticus. — *Oken's Isis* 1828. 693.

- GLOGER, CONST. W. L., Zur Synonymie der seltenen deutschen Walddrosseln. — *Oken's Isis* 1828. 1037.
- Fuligula Homeyeri ist wirklich nur eine klimatische Abänderung der gewöhnlichen F. ferina. — *Naumannia* 1856. VI. 252.
 - Was ist die Fringilla incerta Risso? — *Journ. Ornithol.* 1856. IV. 313.
 - Die 4. und 5. europäische Scharbenart, Halieus Desmarestii und H. leucogaster. *Journ. Ornithol.* 1857. V. 4.
 - Ueber Halieus Desmarestii, H. leucogaster, Glareola Nordmanni, Parus ultramarinus. — *Naumannia* 1857. VII^a. 77.
 - Die grössere Länge der Schwung- und Schwanzfedern bei den jungen Adlern. *Journ. Ornithol.* 1860. VIII. 209.
 - Das Gelbliche und Röthliche an dem Gefieder der Schwäne. — *Journ. Ornithol.* 1860. VIII. 308.
- GMELIN, SAM. G., Rariorum Avium expositio. — *Nov. comment. acad. Petropol.* 1770. XV. 439. 17 tbb.
- GOEBEL, H., Ueber Podiceps Widhalmi n. sp. — *Journ. Ornithol.* 1870. XVIII. 312.
- GÖTZ, G. FR., Naturgeschichte einiger Vögel. Mit 6 Kpfr. Hanau und Dessau 1782. 8°. 119 SS.
- GOLOWATSCHEW, A., Larus columbinus n. sp. habitant les passages de la mer caspienne. — *Bullet. Natur. Moscou* 1854. XXVII^a. 455. Tb. 4.
- GONYE DE LONGUEMARE, Ornismia Clarisse. — *Magazin de Zool.* 1842. Tb. 26.
- GOODWIN, W., On a apparently new species of Paradise bird. — *Proceed. Zool. Soc.* 1860. XXVIII. 243.
- GOSSE, PH. H., Ueber die langgeschwänzten Colibri auf Jamaica. — *Froriep's Notiz.* 1848. VI. 167.
- Descriptions of two new Birds from Jamaica. — *Ann. magaz. nat. hist.* 1849. III. 257.
- GOULD, JOHN, A monograph of the Troganidae or Trogons. 1 vol. fol. imper. 36 tbb. London 1838. — Sec. edit. London 1858. I; 1869. II.
- A monograph of the Ramphastidae or family of Toucans. 1 vol. fol. imper. 52 tbb. London 1854.
 - Monographie der Ramphastiden oder Tukanartigen Vögel. Aus dem Engl. übersetzt mit Zusätzen und einigen neuen Arten vermehrt von J. H. Ch. Fr. Sturm und J. W. Sturm. Nürnberg 1841.42. Fol. 30 Tff.
 - A monograph of the Odontophorinae or Partridges of America. London 1850. 1 vol. Imper. fol. 32 pll.
 - Humming Birds. A general history of the Trochilidae or Humming Birds with especial reference to the collection of J. Gould by W. C. L. Martin. With 16 col pll. London 1852. 8°.
 - A monograph of the Trochilidae or Humming Birds. London 1861. Fol. 5 voll. 360 pll.
 - An introduction to the Trochilidae or family of Humming Birds. London 1861. 8°.
 - On a new species of Wagtail (*Motacilla neglecta*). — *Proceed. Zool. Soc.* 1832. II. 129.
 - On a new species of Woodpecker (*Picus imperialis*). — *Proceed. Zool. Soc.* 1832. II. 139.
 - On specimens of the Phasianus lineatus Lath. — *Proceed. Zool. Soc.* 1833. I. 13.
 - Characters of new species of Pteroglossus (glocomus). — *Ibidem.* 38.
 - Characters of a new genus of insessorial Birds (Dendrocitta). — *Ibidem.* 57.
 - On a species of a Hornbill (*Buceros cavatus* Lath.) living at the Society's Garden. — *Proceed. Zool. Soc.* 1833. I. 61.
 - Characters of three new species of Rhamphastus and Pteroglossus. — *Proceed. Zool. Soc.* 1833. I. 69.
 - Characters of a new species of Dove (*Columba princeps* Vig.). — *Ibidem.* 78.
 - Characters of a new species of Malurus. — *Ibidem.* 106.
 - Description of the female of *Trogon pavoninus* Spar. — *Ibidem.* 107.
 - Characters of a new species of Toucan (*Pteroglossus castanotus*). — *Ibidem.* 119.

- GOULD, JOHN, Characters of a new species of Woodpecker (*Picus flavinucha*). — *Proceed. Zool. Soc.* 1833. I. 120.
- Characters of a new species of *Eurylaimus* (*lunatus*). — *Ibidem.* 133.
- Characters of three new species of *Trogon* in the collection of the Society. — *Proceed. Zool. Soc.* 1834. II. 25.
- Characters of a new species of Plover (*Vanellus L.*) in West Africa. — *Ibidem.* 45.
- Characters of the genera and species of the Family Ramphastidae Vigors. — *Ibidem.* 72.
- Characters of a new species of Toucan. — *Ibidem.* 147.
- Characters of several new species of *Trogon*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1835. III. 29.
- Characters of a new genus of Merulidae (*Janthocincla*). — *Ibidem.* 47.
- On new species of Toucans. — *Ibidem.* 49. 156.
- Characters of several new species of insessorial Birds including a new genus (*Stenorhynchus*). — *Ibidem.* 185.
- Characters of some new species of Birds in the Society's Collection. — *Proceed. Zool. Soc.* 1836. IV. 5. 17.
- On a new genus of Birds, *Kittacincla*. — *Ibidem.* 7.
- Characters of two new species of Birds constituting a new genus *Aplonis*. — *Ibidem.* 73.
- Characters of a new species of *Ortyx* from Mexico and two new species of *Zosterops* from New South Wales. — *Ibidem.* 75.
- Characters of three new species of the genus *Strix*. — *Ibidem.* 140.
- Characters of some new species of Birds belonging to the genera *Tamatia* and *Cursorius*. — *Ibidem.* 80.
- Characters of some new species of Birds from Swan River. — *Ibidem.* 85.
- Characters of new species of Birds from New South Wales. — *Ibidem.* 104.
- Remarks on a group of ground finches from Darwin's collection with characters of the new species. — *Proceed. Zool. Soc.* 1857. V. 4.
- Observations on the raptorial Birds in Darwin's collection, with characters of the new species. — *Ibidem.* 9.
- Exhibition of the fissirostral Birds from Darwin's collection and characters of the new species. — *Ibidem.* 22.
- Characters of new species of Australian Birds. — *Proceed. Zool. Soc.* 1837. V. 24.
- Exhibition of Australian Birds from his own collection and characters of new species. — *Ibidem.* 7. 88.
- On the genus *Paradoxornis*. — *Magaz. Zool. Botan.* 1837. I. 62.
- On a new *Rhea* (*Rh. Darwinii*) from Darwin's collection. — *Proceed. Zool. Soc.* 1837. V. 35.
- On a new species of *Ortyx* from the Douglas's Collection and a new species of *Podargus* from Java. — *Ibidem.* 42.
- Exhibition of Darwin's Birds and description of *Motacilla leucopsis* n. sp. from India. — *Ibidem.* 77.
- Characters of new Birds in the Society's collection. — *Ibidem.* 79.
- Description of a new Goldfinch (*Carduelis Burtoni*). — *Ibidem.* 90.
- Observations on the raptorial Birds of Australia and the adjacent Islands. — *Proceed. Zool. Soc.* 1837. V. 96.
- Description of a new genus *Amblypterus* among the Caprimulgidae and characters of new Birds from Australia. — *Ibidem.* 105.
- Characters of a new Grouse, *Lyurus derbianus* from the Collection of Derby. — *Ibidem.* 132.
- Characters of a new genus, *Sericornis*, of Australian Birds. — *Ibidem.* 133.
- Characters of a large number of new species of Australian Birds. — *Ibidem.* 138.
- Observations on some species of the genus *Motacilla*. — *Magaz. nat. hist.* 1837. I. 459.

- GOULD, JOHN, Scytalopus n. g. de Troglodytes. — *L'Institut* 1837. V. 202.
 — On two new species of Birds from Australia belonging to the genus Ptilotis.
 — *Proceed. Zool. Soc.* 1838. VI. 24.
 — On the Run or Playinghouse constructed by the Satin Bird, *Ptilonorhynchus holosericeus*, and on similar structure formed by the *Chlamydera maculata* of Australia. — *Proceed. Zool. Soc.* 1840. VIII. 94.
 — On the brush Turkey, *Talegalla Lathami* of New South Wales. — *Proceed. Zool. Soc.* 1840. VIII. 111.
 — On some new Species of Australian Birds. — *Proceed. Zool. Soc.* 1840. VIII. 113.
 — Descriptions of two new species of Australian Birds. — *Ibidem.* 126.
 — Description of new Birds from Australia. — *Ibidem.* 147. 159. 169.
 — On the habits and characters of *Leipoa ocellata* a new genus of Birds from Swan River allied to the Brush Turkey of New South Wales. — *Proceed. Zool. Soc.* 1840. VIII. 126.
 — Description of a new species of *Himantopus* from New Zealand. — *Proceed. Zool. Soc.* 1841. IX. 8.
 — Exhibition of a specimen of the *Apteryx australis*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1841. IX. 70.
 — Characters of a new species of Goose nearly allied to *Nettapus coromandelianus*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1841. IX. 89.
 — Characters of a new genus and species of Anatidae. — *Proceed. Zool. Soc.* 1841. IX. 95.
 — On two new species of Tropic bird and a new species of Toucan from the Cordillerian Andes. — *Ann. magaz. nat.* 1842. IX. 236.
 — On new species of Birds from Australia. — *Proceed. Zool. Soc.* 1842. X. 17.
 — Characters of two new species of australian Halcyonidae. — *Ibidem.* 72.
 — On a new species of Hawk belonging to the genus *Elanus*. — *Ibidem.* 80.
 — On two new genera of Birds belonging one to the family *Sylviidae*, and the other to the family *Psittacidae*. — *Ibidem.* 111.
 — On two new species of australian Birds belonging to the genera *Astur* and *Lobivanellus*. — *Ibidem.* 113.
 — Descriptions of thirty new species of Birds from Australia. — *Ibidem.* 131.
 — On a new species of Parrot belonging to the genus *Coryphilus*. — *Ibidem.* 165.
 — On various new species of *Ortyx*. — *Ibidem.* 181.
 — On two new species of Birds from the collection of voyage of Sulphur. — *Proceed. Zool. Soc.* 1843. XI. 15.
 — A new species of Australian Heron (*Ardea rectirostris*). — *Proceed. Zool. Soc.* 1843. XI. 22.
 — Nine new Birds from the voyage of Sulphur. — *Proceed. Zool. Soc.* 1843. XI. 103.
 — Descriptions of four new species of *Ortyx*. — *Ibidem.* 132.
 — On two new species of Tucans. — *Ibidem.* 147.
 — On a new genus of *Sylviidae*, *Atrichia*, from West Australia. — *Ibidem* 1844. XII. 1.
 — On a new species of *Psophodes (nigrogularis)* and *Amadina Gouldiae*. — *Ibidem* 1844. XII. 5.
 — On some Birds from Australia. — *Proceed. Zool. Soc.* 1844. XII. 105.
 — On the *Podiceps australis* n. sp. — *Proceed. Zool. Soc.* 1844. XII. 135.
 — On a new species of *Platycercus (pulcherrimus)*. — *Ann. magaz. nat. hist.* 1845. XV. 114.
 — On the family *Procellariidae* with descriptions of the new species. — *Ann. magaz. nat. hist.* 1844. XIII. 360.
 — On a new species of Tropic bird and seven new Birds from Australia. — *Proceed. Zool. Soc.* 1845. XIII. 18.
 — On the genus *Anous* Leach (*Megalopterus Boie*). — *Proceed. Zool. Soc.* 1845. XIII. 103.
 — On a new species of *Nyctibius*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1846. XIV. 1.

- GOULD, JOHN, Description of eleven new species of Australian Birds. — *Proceed. Zool. Soc.* 1846. XIV. 18.
- Three new species of the family of Trochilidae. — *Proceed. Zool. Soc.* 1846. XIV. 44.
- Description of six new species of Birds. — *Proceed. Zool. Soc.* 1846. XIV. 67.
- Description of two new Australian Birds. — *Proceed. Zool. Soc.* 1846. XIV. 83.
- On twenty new species of Trochilidae. — *Proceed. Zool. Soc.* 1846. XIV. 85.
- Description of three Australian Birds. — *Proceed. Zool. Soc.* 1846. XIV. 106.
- Description of six new species of Australian Birds. — *Proceed. Zool. Soc.* 1847. XV. 1.
- Drafts for on Arrangement of the Trochilidae with descriptions of some new species. — *Proceed. Zool. Soc.* 1847. XV. 7. 16. 30. 94.
- On eight new species of Australian Birds, and on *Anthus minimus* Vig. as the type of a new genus Chthonicola. — *Proceed. Zool. Soc.* 1847. XV. 31.
- On a new species of Apteryx. — *Proceed. Zool. Soc.* 1847. XV. 93.
- Drafts for a new arrangement of the Trochilidae (contin.). — *Proceed. Zool. Soc.* 1848. XVI. 11.
- On seven new species of australian Birds. — *Proceed. Zool. Soc.* 1848. XVI. 38.
- Description of a new Heron (*Ardea leucophaea*). — *Proceed. Zool. Soc.* 1848. XVI. 58.
- Description of a new species of *Cinclosoma (castaneothorax.)* — *Proceed. Zool. Soc.* 1848. XVI. 139.
- Description of a new species of Nutcracker (*Nucifraga multipunctata*). — *Proceed. Zool. Soc.* 1848. XVII. 23.
- Description of two new species with the characters of a new genus of Trochilidae (*Heliodoxa*). — *Proceed. Zool. Soc.* 1849. XVII. 95.
- On new species of Mammalia and Birds from Australia. — *Proceed. Zool. Soc.* 1849. XVII. 109.
- Description of three new species of Indian Birds. — *Proceed. Zool. Soc.* 1849. XVII. 112.
- On a new species of the genus Apteryx. — *Transact. Zool. Soc.* 1849. III. 379. Tb. 57.
- On a new species of Birds. — *Proceed. Zool. Soc.* 1850. XVIII. 91.
- On six new species of humming Birds. — *Proceed. Zool. Soc.* 1850. XVIII. 162.
- On new species of Birds from Australia. — *Proceed. Zool. Soc.* 1850. XVIII. 200.
- Remarks on *Notornis Mantelli*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1850. XVIII. 212.
- On new australian Birds in the Collection of the Zool. Soc. — *Proceed. Zool. Soc.* 1850. XVIII. 276.
- On a new and most remarkable form in Ornithology (*Balaeniceps*). — *Proceed. Zool. Soc.* 1851. XIX. 1.
- On a new species of *Musophaga (Rossae)*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1851. XIX. 93; 1854, XXII. 23. [Rossiae] dieselbe Art 2 mal!!
- On a new species of the genus *Montifringilla (haematopyga)*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1851. XIX. 114.
- On some new species of Trochilidae. — *Proceed. Zool. Soc.* 1851. XIX. 115.
- Description of a new species of *Ptilotis* and a new species of *Eopsaltria*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1851. XIX. 285.
- On the genus *Thalurania*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1852. XX. 8.
- Description of a new species of *Aulacorhamphus (coeruleogularis)*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1853. XXI. 45.
- On a new species of *Musophaga*. — *Jardine, Contribut. Ornith.* 1851. 137. Tb. 81.
- Descriptions of three new species of Humming Birds. — *Jardine, Contribut. Ornith.* 1851. 139.
- Descriptions of three new species of Humming Birds. — *Jardine, Contribut. Ornith.* 1852. 135.
- On a new species of *Tetraogallus (tibetanus)*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1853. XXI. 47.

- GOULD, JOHN. Descriptions of five new species of Humming Birds. — *Proceed. Zool. Soc.* 1853. XXI. 61.
- Descriptions of two new species of humming Birds. — *Proceed. Zool. Soc.* 1853. XXI. 109.
- On a new species of *Musophaga*. — *Ibidem* 1853. XXI. 240.
- Descriptions of two new species of *Puerasia*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1854. XXII. 99.
- Description of a new species of a humming Bird from Quijos (*Threnetes cerninicauda*). — *Proceed. Zool. Soc.* 1854. XXII. 109.
- Description of a new species of *Momotus (castaneiceps)*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1854. XXII. 154.
- Description of a new bird from Guatemala, *Malacocichla n. gen.* — *Proceed. Zool. Soc.* 1854. XXII. 285.
- Descriptions of eight new species of birds from South America. — *Proceed. Zool. Soc.* 1855. XXIII. 67. Tab. 83.
- Description of a new species of *Ruticilla (erythrocrota)*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1855. XXIII. 78.
- On two new species of humming Birds. — *Proceed. Zool. Soc.* 1855. XXIII. 86.
- On a new species of the Genus *Prion (brevirostris)*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1855. XXIII. 88.
- On some new species of Birds collected by M'Gillivray. — *Proceed. Zool. Soc.* 1855. XIII. 164.
- On a new genus and species of *Trochilidae (Eugenia)* from Ecuador. — *Proceed. Zool. Soc.* 1855. XXIII. 192.
- Descriptions of eight species of Birds from South America. — *Ann. magaz. nat. hist.* 1855. XV. 343.
- On the *Motacilla flava*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1858. XXVI. 77.
- On new *Andigena spilorhynchus*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1858. XXVI. 149.
- On a new species of *Ptarmigan (Lagopus hemileucurus)*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1858. XXVI. 354.
- Description of two species of *Hirundinidae*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1858. XXVI. 355.
- Descriptions of four new species of Humming Birds from Mexico. — *Ann. magaz. nat. hist.* 1859. IV. 96.
- On two new species of *Cinclus*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1859. 493.
- Of a new species of *Odontophorus*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1859. XXVII. 98.
- On the members of the Genus *Rupicola*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1859. XXVII. 99.
- Description of new species *Dendrochelidon*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1859. XXVII. 100.
- On two new species of Birds. — *Proceed. Zool. Soc.* 1859. XXVII. 128.
- Description of a new species of american Partridge (*Eupsychortex hypoleucus*). — *Proceed. Zool. Soc.* 1860. XXVIII. 62.
- Descriptions of 22 new species of Humming Birds. — *Proceed. Zool. Soc.* 1860. XXVIII. 304.
- Description of a new species of Hornbill from West Africa. — *Proceed. Zool. Soc.* 1860. XXVIII. 380.
- Description of a new species of the Genus *Moho Lesson*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1860. XXVIII. 381.
- Description of a new *Odontophorus*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1860. XXVIII. 382.
- Notice of the crested Penguins. — *Proceed. Zool. Soc.* 1860. XXVIII. 418.
- Description of two new species of Humming Bird belonging to the genus *Hyperoptila*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1861. XXIX. 198.
- Description of a new species of the family *Caprimulgidae*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1861. XXIX. 182.
- Remarks on *Notornis Mantelli*. — *Transact. Zool. Soc.* 1862. IV. 73.
- On two new species of Humming Birds. — *Proceed. Zool. Soc.* 1862. XXX. 124.
- On a species of *Chlamydera* or Bower Bird. — *Proceed. Zool. Soc.* 1862. XXX. 161.

- GOULD, JOHN, Descriptions of sixteen new species of Birds from the Island of Formosa. — *Proceed. Zool. Soc.* 1862. XXX. 280.
- On a new genus of Humming-Birds (*Androdon*). — *Ann. mag. nat. hist.* 1863. XII. 247.
 - Descriptions of two new species of Humming-Birds. — *Ann. mag. nat. hist.* 1868. I. 322.
 - On some additional species of the genus *Eutoxeres*. — *Ibidem.* 455.
 - Description on a new species of Gull (*Chroicocephalus tibetanus*) from Tibet. — *Proceed. Zool. Soc.* 1864. XXXII. 54.
 - Description on a new species of the genus *Mergus*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1864. XXXII. 184.
 - Description on a new species of *Chrysococcyx* (*Schomburgki*). — *Proceed. Zool. Soc.* 1864. XXXII. 73.
 - Description of *Diphlogena hesperus*, new species of Trochilidae. — *Ann. mag. nat. hist.* 1865. XV. 129.
 - Description of two new australian Birds. — *Proceed. Zool. Soc.* 1865. XXXIII. 198.
 - Descriptions of four new species of Birds from Eastern Asia. — *Proceed. Zool. Soc.* 1865. XXXIII. 663.
 - Description of a new species of Toucan, *Aulacorhamphus cyanolaemus*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1866. XXXIV. 24.
 - On two new Birds from East Australia. — *Ann. mag. nat. hist.* 1867. XX. 269.
 - Description of a new species of the genus *Malurus*. — *Ann. mag. nat. hist.* 1867. XIX. 369.
 - On a new australian Parraket (*Cyclopsitta Coxeni*). — *Proceed. Zool. Soc.* 1867. XXXV. 182.
 - Description of a new australian Bird pertaining to the genus *Malurus* (*callainus*). — *Proceed. Zool. Soc.* 1867. XXXV. 302.
 - On the australian genus *Climacterus* (*pyrrhonota*). — *Proceed. Zool. Soc.* 1867. XXXV. 975.
 - On two new australian Birds. — *Proceed. Zool. Soc.* 1868. XXXVI. 74.
 - On four new species of Birds. — *Proceed. Zool. Soc.* 1868. XXXVI. 218.
 - Description of a new genus and species of the family Trochilidae. — *Proceed. Zool. Soc.* 1869. XXXVII. 295.
 - Description of a new species of *Dacelo* from North West Australia. — *Proceed. Zool. Soc.* 1869. XXXVII. 602.
- GOURCY-DROITAUMONT, V., Ueber das verschiedene Farbenkleid der Motacilla Feldegg oder die dalmatische Motacilla melanocephala Lichtst. — *Oken's Isis* 1831. 701.
- Eine neue Gattung Nussknacker. — *Oken's Isis* 1833. 970.
- GRABA, *Tringa longirostra*. — *Oken's Isis* 1828. 107.
- GRAAF, G. M. DE, Beschrijving van *Turdus sibiricus*. — *Herklot's Bouwstoffen Fauna Nederl.* II. 311.
- GRAF, GIOV., Lettera e descrizione di un Avoljo grifone. Messina 1844. 8°.
- GRAVENHORST, Ueber den Zwergkauz, *Strix pygmaea*. — *Oken's Isis* 1832. 1292.
- GRAY, G. R., A list of the genera of Birds with an indication of the typical species of each genus. 2d edit. revis. augm. London (1840)1841. 8°.
- The Genera of Birds; comprising their generic characters, a notice of the habits of each genus and an extensive list of species referred to their several genera. Illustrated with 380 pll. by D. W. Mitchell. London 1844—49. 4°.
- GRAY, J. E., On two species of the genus *Rhynchaea* Cuv. — *Proceed. Zool. Soc.* 1831. I. 62.
- GRAY, G. R., Description of a new subgenus and some remarks on Birds belonging to the family Laniidae. — *Magaz. nat. hist.* 1837. I. 487.
- Remarks on a specimen of Kingfisher, supposed to form a new species of the Tanysiptera. — *Ann. magaz. nat. hist.* 1841. VI. 237.
 - Letter containing observations upon the species of *Tetraogallus*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1842. X. 105.

- GRAY, G. R., Some remarks on the soft billed Duck of Latham. — *Ann. magaz. nat. hist.* 1843. XI. 369.
- Aptenodytes. — *Ann. magaz. nat. hist.* 1844. XIII. 315.
 - On two new genera of Certhinae. — *Proceed. Zool. Soc.* 1847. XV. 6.
 - Description of Strigops habroptilus. — *Proceed. Zool. Soc.* 1847. XV. 61.
 - On a new species of Parrot. — *Proceed. Zool. Soc.* 1848. XVI. 20. Tb. 3. (*Coracopsis?* personata.)
 - Description of a new species of Podica (*P. personata*). — *Proceed. Zool. Soc.* 1848. XVI. 90.
 - Description of a new species of Parrot (*Psittacus Rüppelli*). — *Proceed. Zool. Soc.* 1848. XVI. 125.
 - Notice of two examples of the genus Gallus. — *Proceed. Zool. Soc.* 1849. XVII. 62.
 - On a new species of Glareola (*nuchalis*). — *Proceed. Zool. Soc.* 1849. XVII. 63.
 - Description of a new species of Cultrides (*rufipennis*). — *Proceed. Zool. Soc.* 1849. XVII. 63.
 - Descriptions of two species of Ptilonopus. — *Proceed. Zool. Soc.* 1853. XXI. 48.
 - On a new species of Thalassidroma (*Hornbyi*). — *Proceed. Zool. Soc.* 1853. XXI. 62.
 - Notes on the review of G. R. Gray's catalogue of the genera and subgenera of Birds in the December number of the Annals. — *Ann. magaz. nat. hist.* 1856. XVII. 189. (1855. XVI. 450.)
 - A list of the birds with description of new species in the Aru and Ke Islands. — *Proceed. Zool. Soc.* 1858. XXVI. 169.
 - On a new genus of Goat Sucker and on a new species of Enicurus. — *Proceed. Zool. Soc.* 1859. XXVII. 101.
 - Synopsis of the species of the genus Penelope. — *Proceed. Zool. Soc.* 1860. XXVIII. 269.
 - Description of a new species of Colymbus (*Adamsii*). — *Proceed. Zool. Soc.* 1859. XXVII. 167.
 - Note on the genus Basilornis. — *Proceed. Zool. Soc.* 1861. XXIX. 183.
 - List of species composing the family Megapodiidae with descriptions of new species. — *Proceed. Zool. Soc.* 1861. XXIX. 288. Tb. 32—34.
 - Remarks on and descriptions of new species of Birds lately sent by Wallace from Waigu, Mysol, and Gagie Islands. — *Proceed. Zool. Soc.* 1861. XXIX. 427. Tb. 42—44.
 - Description of a few West African Birds. — *Ann. mag. nat. hist.* 1862. X. 443.
 - Note on the Otothrix Hodgsoni. — *Ann. mag. nat. hist.* 1862. X. 475.
 - On a new species of Megapode. — *Proceed. Zool. Soc.* 1864. XXXII. 41. Tb. 6.
 - On a new species of Turacus from Eastern Africa. — *Proceed. Zool. Soc.* 1864. XXXII. 44.
 - On a new species of Prionops (*tricolor*). — *Proceed. Zool. Soc.* 1864. XXXII. 45.
 - On a new species of Smithornis (*rufolateralis*). — *Proceed. Zool. Soc.* 1864. XXXII. 143.
 - On a new species of Pucrasia (*xanthospila*) from China. — *Proceed. Zool. Soc.* 1864. XXXII. 259. Tb. 20.
 - On a new species of Penelope, lately living in the Soc. Gardens. — *Proceed. Zool. Soc.* 1866. XXXIV. 206.
 - A synopsis of the species of the genus Collocalia. — *Ann. mag. nat. hist.* 1866. XVII. 118.
 - Notes on the bills of the species of Flamingo, *Phoenicopterus*. — *Ibis* 1869. V. 438 Tb. 13—15.
- GREBEL, Varietäten der Schwarzamsel und der Waldschnepfe. — *Rheinisch westphäl. Verhandlungen* 1851. VIII. 55.
- GREEN, J., Falco [*Haliaetus*] leucocephalus — bald eagle. — *Sillim. americ. journ.* 1822. IV. 89.

- GREW, NEH., The description of the american Tomineius or Humming Bird. — *Philos. Transact.* 1693. XVII. 760.
- A query concerning the food of the Humming Bird. — *Ibidem* 815.
- GRILL, J. W., Om Stor-Lommen, Columbus arcticus. — *Oefvers. k. vetensk. Akad. Förhdl.* 1862. XIX. 361.
- Om den s. k. hvitspoliga Fiskmåsen. — *Ibidem*. 399.
- GRÖNLAND, C., Några ord om Fjell Ripan (Lagopus). — *Tidskr. Jäg. Naturforsk.* 1834. III. 850.
- GRÜZMANN, DAN., Aves paradisiaceae et primario harum rex. *Jenae* 1688. 4^o. 3 fol. e. xylogr.
- GUÉRIN, MÉNEVILLE, Oiseaux nouveaux d'Abyssinie. — *Revue Zool.* 1843. 169. 321.
- GÜLDENSTÄDT, A. J., Anas nyroca n. sp. — *Nov. comment. acad. Petropol.* 1770. XIV. 403.
- Sex avium descriptiones. — *Nov. comment. acad. Petropol.* 1774. XIX. 463.
- GÜNTHER, ALB., Description of a new species of longtailed Titmouse from Asia Minor. — *Ibis* 1865. I. 95. Tb. 4.
- GUICHENOT, ALPH., Description de deux nouvelles espèces de Cossyphes. — *Revue Zool.* 1847. 282.
- GULDING, L., On Petrophila. — *Philos. magaz.* 1830. VII. 206.
- GUNDLACH, J., Description of five new species of Birds and other ornithological notes of Cuban species. — *Boston Journ. nat. hist.* 1857. VI. 313.
- Description of a new species of the genus Sylvicola [pityophila]. — *Annals Lyc. nat. hist. New York* 1858. VI. 161.
- Notes on some Cuban Birds with description of three new species. — *Ibidem*. 267.
- GUNNERUS, J. E., Von einigen Lom- oder Lummenartigen Vögeln, Columbus. — *Drontheim. Gesellsch. Schriften* 1765. I. 201. 4 Tff.
- Vom Langviren und Martens Lumba (Colymbus troile). — *Drontheim. Gesellsch. Schriften* 1767. III. 114.
- Von dem Pelecano cristato, norwegisch Topskarven. — *Drontheim. Gesellsch. Schriften* 1767. III. 121.
- GURNEY, J. H., Note on Pel's Owl, Scotopelia peli. — *Ibis* 1859. I. 445.
- On some additional species of Birds received in collections from Natal. — *Ibis* 1861. III. 128.
- Some remarks on Aquila Desmursii. — *Proceed. Zool. Soc.* 1862. XXX. 145.
- Remarks on the lesser Buzzard of South Africa and its congeners. — *Ibis* 1862. IV. 361.
- Note on the Kestrel of Madagascar, Tinnunculus Newtoni. — *Ibis* 1863. V. 34. Tb. 2.
- On Accipiter Stevensoni, a new species of Hawk from China. — *Ibis* 1863. V. 447. Tb. 11.
- Note on Aquila Barthelemyi Jaub. — *Ibis* 1864. VI. 339.
- On a new species of Harries from New Caledonia. — *Proceed. Zool. Soc.* 1865. XXXIII. 823.
- HAAST, JUL., Notes on the Ground-Parrot of New Zealand, Strigops habroptilus. — *Ibis* 1864. VI. 340.
- HADFIELD, H. W., Notes and remarks on a few Birds in Southern India. — *Zoologist* 1847. 5745.
- HAHN, P., praes. resp. J. Z. Hjelmerus, De Columbis. Aboae 1601. 4^o.
- resp. J. P. Helenius, Discursus phil. de Columbis. Aboae 1694. 4^o.
- HAGERUP, CHR. FR., Beskrivelse af Motacilla acrecula. — *Nyeste Saml. af norsk. vid. selsk. skrifter* 1784. I. 101.
- HALLER und FELDMANN, Schneeweisser Falco buteo. — *Wiener zoolog. botan. Verhandlungen* 1868. XVIII. Sitzungsberichte. 94.
- HAMERSLY, Description of the american Tomineius or Humming Birds. — *Philos. Transact.* 1693. XVII. 761.
- HAMMAGREN, T., Om Parus borealis Sel. Longch (Poecila borealis Bp.) och den s. k. bräinfällningen hos vissa foglar. — *Oefvers. k. vetensk. Ak. Förhdl.* 1854. XI. 216.

- HANCOCK, J., Note on the Greenland and Iceland Falcons. — *Ann. magaz. nat. hist.* 1854. XIII. 110.
- HARCOURT, E. V., Description of a new species of Regulus from Madeira. — *Proceed. Zool. Soc.* 1854. XXII. 153.
- On Anthus Berthelotii Bolle. — *Ibis* 1863. V. 230.
- HARDWICKE, TH., Description of the Corvus leucolophus or white crowned Crow of India. — *Transact. Linn. Soc.* 1815. XI. 207. Tab. 15.
- Description of the Buceros galeatus from Malacca. — *Transact. Linn. Soc.* 1825. XIV. 578. Tb. 23.
- Description of two new Birds from Nepaul. — *Transact. Linn. Soc.* 1826. XV. 166.
- Description of a new species of the genus Numida Lin. from West Africa. — *Proceed. Zool. Soc.* 1834. II. 52.
- HARDY, Note upon Buceros ginginianus. — *Proceed. Zool. Soc.* 1850. XVIII. 276.
- HARRIS, EDW., On Cymindis hamatus. — *Proceed. acad. nat. sc. Philad.* 1844. II. 65.
- Parus septentrionalis n. sp. from the upper Mississippi. — *Proceed. acad. nat. sc. Philad.* 1845. II. 300.
- HARTING, J. E., Anarhynchus frontalis from New Zealand. — *Proceed. Zool. Soc.* 1869. XXXVII. 360.
- On rare or little known Limicolae. — *Ibis* 1869. V. 304. Tb. 8; 426. Tb. 12
- On rare or little known Limicolae. — *Ibis* 1870. VI. 201. Tb. 5. 6.
- HARTLAUB, G., Nouvelle espèce de Bec en fourreau (Chionis). — *Revue Zool.* 1841. 5.
- Notice sur l'Eurinorhynchus pygmaeus Bonap. — *Ibidem* 1842. 36.
- Notices synonymiques. — *Ibidem.* 55. 202.
- Description d'une nouvelle espèce du genre Barbu, suivie de la liste de toutes les espèces. — *Ibidem* 1842. 336.
- Note sur les Pitta et description d'une espèce nouvelle. — *Ibidem.* 1843. 65.
- Description de quatre espèces d'Oiseaux de la Nouvelle Génade. — *Ibidem.* 288.
- Description de sept Oiseaux nouveaux de Guatemala. — *Ibidem* 1844. 214.
- Notices ornithologiques. — *Ibidem.* 369; 1845. 342.
- Nouvelles espèces d'Oiseaux de l'Inde. — *Ibidem* 1844. 401.
- Nouvelle espèce du genre Garrulus. — *Ibidem* 1845. 52.
- Trois nouvelles espèces d'oiseaux. — *Ibidem* 1845. 406.
- Notice sur le genre Jora Horsf. — *Magazin de Zool.* 1845. Tb. 60.
- Notices et rectifications synonymiques. — *Revue Zool.* 1846. I; 1847. 271.
- Monographie sur le genre Dicée. — *Ibidem.* 47.
- Notice sur une nouvelle espèce du genre Coereba. — *Ibidem* 1847. 84.
- Description de cinq nouvelles espèces d'Oiseaux de l'Afrique occidentale. — *Ibidem* 1848. 108.
- Ueber Uria dubia Pallas. — *Zeitung Zoolog. Zootom. Palaeoz.* 1848. Nr. 20. S. 160.
- Description de deux nouvelles espèces d'Oiseaux de Caraccas. — *Revue magaz. Zool.* 1849. I. 274.
- Description de deux nouvelles espèces d'Oiseaux de Venezuela. — *Ibidem.* 275.
- Note monographique sur le sousgenre Pyrrhorhynchus. — *Revue magaz. Zool.* 1849. I. 493.
- Description de cinq nouvelles espèces d'Oiseaux de l'Afrique occidentale. — *Revue magaz. Zool.* 1849. I. 494.
- Description d'une nouvelle espèce de Turdus de Venezuela. — *Revue magaz. Zool.* 1850. II. 158.
- Note upon Turdus vulpinus Hartlaub. — *Proceed. Zool. Soc.* 1850. XVIII. 276.
- Sur une nouvelle espèce de Colombe de Chili (*Zenaida innotata*). — *Revue magaz. Zool.* 1851. III. 74.
- Sur la Pachycephala macrorhyncha Strickl. — *Revue magaz. Zool.* 1851. III. 181.
- Description de quelques nouvelles espèces d'Oiseaux. — *Revue magaz. Zool.* 1852. IV. 1.

- HARTLAUB, G., Einige neue oder weniger bekannte Vögel Amerikas. — *Naumannia* 1852. II^b. 50.
- Sur une nouvelle espèce du genre *Pomatorhinus* de la Nouvelle Hollande (*P. ruficeps*). — *Revue magaz. Zool.* 1852. IV. 316.
 - Sur une nouvelle espèce du genre *Melanotis* Bp. (*M. hypoleucus*). — *Ibidem.* 460.
 - Description of *Sigmodus caniceps* Bp. — *Jardine, Contribut. Ornith.* 1852. 139. Tb. 95.
 - Beiträge zur exotischen Ornithologie. — *Journ. Ornithol.* 1853. I. 30.
 - Neue Art der Gattung *Trichophorus* (*minutus*). — *Journ. Ornithol.* 1853. I. 156.
 - Ornithologische Miscellen. — *Journ. Ornithol.* 1854. II. 257.
 - Vorläufiges über die von B. Altum beschriebene kleine Schwanenart. — *Naumannia* 1854. IV. 327.
 - Ueber *Tetrao falcipennis* n. sp. — *Journ. Ornithol.* 1855. III. 39.
 - Beschreibung einiger neuen von H. S. Pel an der Goldküste gesammelten Vögelarten. — *Journ. Ornithol.* 1855. III. 353.
 - Index zu Pucherans études sur les types peu connus du Musée de Paris in Guérins Revue et magazin de Zoologie. — *Journ. Ornithol.* 1855. III. 417.
 - *Cypselus aequatorialis* et *Spermestes cucullata*. — *Revue magaz. Zool.* 1855. VII. 155.
 - Beiträge zur exotischen Ornithologie. — *Journ. Ornithol.* 1854. II. 409; 1855. III. 97.
 - Zwei unbeschriebene Vögel des Leydener Museums. — *Journ. Ornithol.* 1855. III. 361.
 - Ueber *Grus hoyianus* Dudl. — *Journ. Ornithol.* 1855. III. 336.
 - Ueber *Chettusia crassirostris* Filippi. — *Journ. Ornithol.* 1855. III. 427.
 - On new species of Birds from West Africa of the British Museum. — *Proceed. Zool. Soc.* 1858. XXVI. 291.
 - Note sur les *Lamprotorninae*. — *Revue magaz. Zool.* 1858. X. 346.
 - Synopsis generis *Fringillini Erythrurae*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1858. XXVI. 461.
 - Ueber drei neue Vögel West-Afrikas. — *Journ. Ornithol.* 1858. VI. 41.
 - Ueber eine neue Art der Gattung *Irrisor*. — *Journ. Ornithol.* 1858. VI. 445.
 - Monographische Uebersicht der Glanzstaare, *Lamprotornithinae*, Afrikas. — *Journ. Ornithol.* 1859. VII. 1.
 - Ueber *Bradyornis Smith* und *Sigelus Cabanis*. — *Journ. Ornithol.* 1859. VII. 321.
 - Ueber *Eurynorhynchus pygmaeus* (Lin.). — *Journ. Ornithol.* 1859. VII. 325.
 - On some Birds in Angola. — *Proceed. Zool. Soc.* 1860. XXVIII. 109.
 - On a new form of grallatorial Bird nearly allied to the *Cariama*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1860. XXVIII. 334.
 - Sur un nouveau genre et une nouvelle espèce d'Oiseau de l'Afrique occidentale. — *Revue mag. Zool.* 1860. XII. 82.
 - Drei neue afrikanische Vögel der pariser Sammlung. — *Journ. Ornithol.* 1860. VIII. 340.
 - On a new Bird from the isle of Madagascar. — *Proceed. Zool. Soc.* 1862. XXX. 152. (*Tylas nov. gen.*)
 - On a new Bird from the isle of Madagascar. — *Proceed. Zool. Soc.* 1862. XXX. 224. (*Cuculus Rochi*).
 - On some new or little known Birds from the Cap Colony. — *Ibis* 1862. IV. 143.
 - Characters of a new species of Sedge Warbler from Madagascar [Calamoherpe Newtoni]. — *Proceed. Zool. Soc.* 1863. XXXI. 165.
 - Ueber *Pipilo virescens* n. sp. — *Journ. Ornithol.* 1863. XI. 228.
 - *Ptilinopus caesarinus* neue Taube von den Feejee Inseln. — *Journ. Ornithol.* 1864. XII. 413.
 - Monographische Studien über die Gruppe der Campephaginen. — *Journ. Ornithol.* 1864. XII. 435; 1865. XIII. 153.
 - Monographischer Versuch über die Gattung *Zosterops*. — *Journ. Ornithol.* 1865. XIII. 1.

- HARTLAUB, G., Ueber eine neue Taube und eine neue Hyphantornisart von Gabon. — *Journ. Ornithol.* 1865. XIII. 97.
- Descriptions of seven new species of Birds discovered by Monteiro in Angola West Africa. — *Proceed. Zool. Soc.* 1865. XXXIII. 86.
- On two new species of african Birds. — *Proceed. Zool. Soc.* 1868. XXXIII. 428. Tb. 23.
- On a new species of Francolin discovered by Speke and Grant in Central Africa. — *Proceed. Zool. Soc.* 1865. XXXIII. 665.
- On two new species of South Africa Saxicolae. — *Proceed. Zool. Soc.* 1865. XXXIII. 746.
- On a new genus of african Birds. — *Ibis* 1866. II. 139. Tb. 6.
- On five species of Birds from the Feejee Islands. — *Ibis* 1866. II. 171.
- Zwei neue afrikanische Vögel. — *Journ. Ornithol.* 1866. XIV. 36.
- Synopsis of the genus Cursorius. — *Proceed. Zool. Soc.* 1866. XXXIV. 61.
- On a new genus and species of Birds from Madagascar (Eroessa). — *Proceed. Zool. Soc.* 1866. XXXIV. 218.
- On a new species of the genus Crateropus Swains. — *Proceed. Zool. Soc.* 1866. XXXIV. 435.
- On Anarhynchus. — *Proceed. Zool. Soc.* 1869. XXXVII. 433.
- HASSELQUIST, FR., *Turdus solitarius*. — *Acta Soc. Upsal.* 1744—50. 21.
- *Fulica Linnaei syst. nat.* 28. — *Acta Soc. Upsaliensis* 1750. 22.
- Beschreibung des ägyptischen Bergfalkens [Percopterus]. — *Abhandlungen schwed. Akad.* 1751. XIII. 203.
- HAUSMANN, W., Ueber *Turdus saxatilis*. — *Siebenbürg. naturwiss. Verhandlungen* 1865. XVI. 107. 118.
- LE HAW, E. A., *Dissertatio de Ciconiis earumque proprietatibus*. Freyburg 1679. 4°. 1 1/2 fol.
- HAY, ARTH., Note on a Bird native of the eastern islands undescribed [Bombycistoma Fullertonis]. — *Journ. asiat. Soc.* 1841. X. 574.
- Descriptions of some supposed new or imperfectly described species of Birds. — *Madras Journ. Lit. sc.* 1845. XIII. 145.
- HEINE, F., Das Genus Cnipolegus Boie. — *Journ. Ornithol.* 1859. VII. 329.
- Ueber die Gattung Cyanocorax Boie. — *Journ. Ornithol.* 1860. VIII. 113.
- Beschreibung eines neuen Riesenbaumhockers (Xiphocolaptes). — *Journ. Ornithol.* 1860. VIII. 185.
- Ueber zwei neue Waldlieste (Sauroptis). — *Journ. Ornithol.* 1860. VIII. 183.
- Trochilidica. — *Journ. Ornithol.* 1863. XI. 172.
- Cuculidina. — *Journ. Ornithol.* 1863. XI. 349.
- HEINECKEN, C., Notice of some of Birds of Madeira. — *Edinb. Journ. sc.* 1829. I. 229; 1830. II. 145.
- HELLENIUS, C. N., Beskrifning öfver Bläkråkens, Coracias garrula, seder och hus-hallning. — *Kgl. vetensk. Akad. nya Handlgr.* 1787. VIII. 308.
- HELLMANN, Eine kleine Abart der Saatkrähe. — *Journ. Ornithol.* 1856. IV. 241.
- Notizen über Alca impennis und Podiceps rubricollis. — *Journ. Ornithol.* 1860. VIII. 206.
- HENRY, T. CH., Description of a new Toxostoma from Forsthorn, New Mexico. — *Proceed. acad. Philadelphia* 1858. 117.
- HERKLOTZ, O., Oedionemus crepitans. — *Wiener zoolog. botan. Verhandlungen* 1867. XVII. Abhandlungen. 619.
- Ueber *Aquila imperialis*, *Falco rufipes*. — *Ebenda Sitzungsberichte.* 59. 65.
- l'HERMINIER, Mémoire sur le Guacharo (*Steatornis caripensis*). — *Nouv. Ann. du Mus.* 1834. III. 321.
- Notes sur la classification méthodique du Steatornis, Rupicola, Crotophaga, Aramus, Helias et détails anatomiques des deux derniers genres. — *Revue magaz. Zool.* 1849. I. 321.
- HEUGLIN, TH. v., Ueber *Falco arcadicus* Linden, F. *Eleonorae* Gen., F. *concolor* Tem. — *Naumannia* 1850. I^e. 31.

- HEUGLIN, TH. v., Ueber Circus Müller. — *Naumannia* 1850. I^e. 36.
 — On new or little known Birds of North East Africa. — *Ibis* 1860. II. 407;
 1861. III. 69. 121.
 — On a new african species of the genus Zosterops. — *Ibis* 1861. III. 357. Tb. 13.
 — Description of a new african Plover. — *Ibis* 1863. V. 31. Tb. 1.
 — Ueber Alcedinen und Meropiden Nord-Ost-Afrikas. — *Journ. Ornithol.* 1864.
 XII. 329.
 — Ueber die ornithologischen Arbeiten des Herzogs Paul Wilhelm von Würtemberg während dessen Reise in die obern Nilländer. — *Journ. Ornithol.* 1867.
 XV. 289.
 — Note on Hypocolius ampelinus Bp. — *Ibis* 1868. IV. 181. Tb. 5.
 — Note on Cichladura arquata and C. guttata. — *Ibis* 1868. IV. 280.
 — The Malurinae of Northeastern Africa. — *Ibis* 1869. V. 79. Tb. 1—3. 129.
 HILL, R., Notes on the Mimidae of Jamaica. — *Proceed. acad. Philadelphia* 1863.
 304.
 HINKS, W., On Cygnus Passmori a supposed new american Swan. — *Proceed. Linn. Soc.* 1865. VIII. 1.
 — Letter on the differences between Cygnus passmori and C. buccinator. — *Proceed. Zool. Soc.* 1867. XXXV. 8; 1868. XXXVI. 211.
 HOCHENWART, SIGISM., Descriptiones duorum Avium, Cuculus alpinus, Lanius rufus.
 — *Nov. acta acad. Caes. Leopold.* 1791. VIII. 228.
 HODGSON, B. H., On a species of Aquila circaetus and Dicurus. — *Asiat. Research. Phys. Cl.* 1833. XVIII. 13. 2 Pl.
 — On the Buceros Homrai of the Himalaya. — *Asiat. Research. Phys. Cl.* 1833.
 XVIII. 169. Pl.
 — On a new species of Buceros (nipalensis). — *Ibidem.* XVII. 178. 2 pl.
 — Characters of a new species of Perdix. — *Proceed. Zool. Soc.* 1833. I. 107.
 — Red billed Erolia (Chlorhinchus strophiat.). — *Journ. asiat. Soc. Bengal.* 1835.
 IV. 458. 701.
 — Description of two new species belonging to a new form of the Meruline group
 of Birds with indication of their generic character (Cochoa purpurea, C. viridis).
 — *Ibidem* 1836. V. 358.
 — On some Scolopacidae of Nipal. — *Proceed. Zool. Soc.* 1836. IV. 7.
 — Description of a new species of Columba (nipalensis). — *Journ. asiat. Soc. Bengal.* 1836. V. 122.
 — On a new piscatory genus of the Strigine family (Cultrungis flavipes). — *Ibidem.*
 363. 1 pl.
 — Indication of a new genus of Insessorial Birds (Cutia nipalensis). — *Ibidem.* 110.
 — Summary description of some new species of Falconidae. — *Ibidem.* 227. 1 pl.
 — Description of the bearded Vultur of the Himalaya, Vultur barbat. — *Ibidem*
 1835. IV. 454.
 — On two genera of Rasorial Birds (Lerwa. Arborophila). — *Madras. Journ. Lit. Sc.* 1837. V. 300.
 — On a new genus of the Meropidae, Bucia nipalensis. — *Journ. asiat. Soc. Bengal.*
 1836. V. 360.
 — On three new genera or subgenera of long legged Thrasher with description
 of their species. — *Journ. asiat. Soc. Bengal.* 1837. VI. 101.
 — Description of three new species of Woodpecker. — *Ibidem.* 104.
 — Indication of a new genus of insessorial Birds. — *Ibidem.* 110.
 — New species of Scolopacidae, Indian Snipes. — *Journ. asiat. Soc.* 1837. VI. 489.
 — On a new genus of the Sylviidae with description of three new species. —
Ibidem. 230.
 — On a new species of Pheasant from Thibet (Crossoptilon). — *Ibidem* 1838. VII. 863.
 — Description of two new species of a new form of meruline Birds — *Journ. asiat. Soc. Bengal.* 1839. VIII. 37.
 — Notice of a new form of the Glaucominae or Rasorial Crows inhabiting the
 Northern region of Nepal. — *Ann. magaz. nat. hist.* 1842. X. 77.

IV. Monographiae. — Familiae. Genera. Species.

- HODGSON, B. H., Description of a new genus of Falconidae. — *Journ. asiat. Soc. Bengal.* 1843. XII. 127.
- On the Leiotrichiane Birds of the Subhimalayas. — *Journ. asiat. Soc. Bengal.* 1844. XIII. 933.
- Characters of six new species of Nepalese Birds. — *Ann. magaz. nat. hist.* 1845. XV. 326.
- VAN DER HOEVEN, J., Notice sur le Dromas ardeola Paik. — *Archiv. neerland. Harlem* 1868. III. 281.
- HOMBRON et JACQUINOT, Descriptions de plusieurs espèces d'Oiseaux nouvelles ou peu connues obtenues dans le cours du voyage de l'Astrolabe. — *Compt. rend.* 1841. XIII. 360; *Ann. sc. nat.* 1841. XVI. 312.
- HOLMSTEDT, J., Underrättelse om en tam Hafssörn, Aquila albicilla. — *Tidskr. Jäg. Naturforsk.* 1833. II. 476.
- HOMEYER, ALEX. v., Welcher Art sind unsere neuen Adler. — *Zoolog. Garten* 1860. I. 115.
- Ueber eine anscheinend neue Art der Gattung Plectolophus (croceus). — *Journ. Ornithol.* 1860. VIII. 357.
- HOMEYER, EUG. F. v., Ueber die Gattung Turdus. — *Rhea* 1849. II. 144.
- Ueber den aschgrauen Kukuk. — *Naumannia* 1849. I^a. 14.
- Larus Heinei, Heine's Möve. — *Naumannia* 1853. III. 129.
- Einige Worte über Art, Bestand und klimatische Ausartung mit besonderer Rücksicht auf Fuligula Homeyeri. — *Journ. Ornithol.* 1854; *Extraheft. p. LXVI.*
- Ueber Carbo Desmarestii. — *Journ. Ornithol.* 1858. VI. 237.
- Ueber Larus Heinei. — *Journ. Ornithol.* 1859. VII. 155.
- Ueber einige Vögel Europas. — *Journ. Ornithol.* 1859. VII. 128. 200.
- Bemerkungen über einige europäische Drosseln, Turdus ruficollis, T. fuscatus, T. Naumanni. — *Journ. Ornithol.* 1868. XVI. 170.
- HORSFIELD, TH., Brief notice of several Mammalia and Birds discovered by B. H. Hodgson. — *Ann. magaz. nat. hist.* 1849. III. 202.
- HORNE, C., Lobivanellus goensis in India. — *Ibis* 1869. V. 454.
- HOTESSIEN, ST. CYR, Notice historique sur l'existence du Guacharo (Steatornis caripennis), qui a été découvert dans les cavernes des Bouches à la Trinidad. — *Actes Soc. Linn. Bordeaux* 1839. XI. 98.
- HOY, J. D., Observations on the British species of Shrikes (Lanius). — *Loudon's magaz. nat. hist.* 1831. IV. 371.
- Observations on the Iceland and Ger Falcons tending to show that these Birds are of two distinct species. — *Loudon's magaz. nat. hist.* 1833. VI. 107.
- HUMBOLDT, AL. v., Sur le Steatornis, nouv. genre d'Oiseau nocturne. — *Bullet. soc. philom.* 1817. 51.
- HUME, A. O., Twenty species new to Indian avifauna. — *Ibis* 1869. V. 355.
- HUNTER, J., Account of an extraordinary Pheasant. — *Philos. Transact.* 1780. LXX. 527.
- HURY, W. C., Note on the Trochilus and Crocodile of Herodotus. — *Journ. asiat. Soc. Bengal.* 1839. VIII. 590.
- HUSSTY VON RASSYNNA, Z. G., Der ungrische Trappe [Otis tarda]. — *Ungrisch. Magaz.* 1781. I. 466.
- HUTTON, T., Nest of the bengal Vultur with observations of the power of scent ascribed to the Vultur tribe. — *Journ. asiat. Soc. Bengal.* 1837. VI. 113.
- Notice of the himalayan Vultur Eagle. — *Ibidem* 1838. VII. 20.
- ILSTRÖM, J., Beskrifning om Körfogelens [Mergus merganser] nyttå, när fiskelhus blifva bygde för konom uti salt eller insjövikar. — *Kgl. vetensk. Akad. Handlgr.* 1749. 190.
- ISERT, P. D., Kurze Beschreibung und Abbildung einiger Vögel aus Guinea. — *Schriften Berlin. Naturf. Gesellsch.* 1789. IX. 16. Tb. 1. 332. Tf. 9.
- Description du Musophaga violacea. — *Journ. Phys.* 1789. XXXIV. 458 c. tb.
- JAMESON, R., Tanagra nigriceps n. sp. — *L'Institut* 1835. III. 316.

- JAMESON, W., On the affinities of the Falconidae. — *Calcutta Journ. nat. hist.* 1841. I. 307.
- and FRASER, L., Notes on some of the Humming-Birds of Ecuador figured in Gould's Monograph. — *Ibis* 1859. I. 399.
- JARDINE, W., Observations on Rhinopomastus of Smith, a new genus among the Promeropidae. — *Zool. Journ.* 1829. IV. 1. Tb. 1.
- Description of *Cratopus bicolor*, a new species of Merulidae from South Africa. — *Edinb. Journ. nat. geogr.* 1831. III. 97. pl.
- Description of new or little known species of Birds. — *Edinb. Journ. nat. geogr. sc.* 1831. III. 209.
- *Cypselus unicolor* et *Curruca Heinekeni* n. spp. — *Edinb. Journ. nat. geogr. sc.* IV. 241.
- Description of some Birds collected during the last expedition to the Niger. — *Ann. magaz. nat. hist.* 1842. X. 186.
- Horae Zoologicae. — *Ann. magaz. nat. hist.* 1845. XVI. 174. Tb. 8. 9.
- Humming Birds vol. I. II. — *Naturalist's library.* I. III. — New edit. London 1851. 8°. 2 voll.
- Peacocks, Pheasants, Turkeys etc. — *Naturalist's library.* V.
- Notice of some new or rare Birds which have occurred in the British Islands in 1849. — *Jardine, Contribut. Ornith.* 1849. 134. Tb. 26.
- Contributions to Ornithology. — *Edinb. new phil. journ.* 1855. II. 113; 1856. III. 90. 238; 1857. V. 255.
- JAUBERT, J. B., Notice tentant à prouver que le Pyrrhula erythrina et Chlorospiza incerta sont une seule et même espèce. — *Revue magaz. Zool.* 1853. V. 109.
- JENYNS, L., On a species of crested Wren (*Regulus*) new to England. — *Proceed. Zool. Soc.* 1832. II. 139.
- JERDON, T. C., Notice of some new species of Birds from Upper Burmah. — *Ibis* 1862. IV. 19.
- JERRARD, P., and BAILEY, F. W. L., The Humming Birds keepsake. A book of Birds' beauty. London 1851. 4°.
- JONES, W. L., On a new species of Woodpecker [*Picus Le Conteii*]. — *Annals Lyc. nat. hist.* New York 1848. IV. 489. Tb. 18.
- JOUAN, H., Note sur le Casoar de la nouvelle Bretagne. — *Mém. Soc. Cherbourg* 1867.
- KALENICKENKO, J., Recherches ornithologiques. Nouvelle espèce de Geai (*Garrulus Kynickii*). — *Bullet. Natur. Moscou.* XII. 319.
- KAUP, J. J., Brehm's Schnepf, *Scolopax Brehmii*. — *Oken's Isis* 1823. 1147.
- Beschreibung einer neuen Seeschwalbe, *Sterna Nitzschii*. — *Oken's Isis* 1824. 153.
- Beiträge zur Ornithologie (*Charadrius*). — *Oken's Isis* 1825. 1375.
- Ueber Falken. Mit besonderer Berücksichtigung der im Museum der Senkenbergischen naturforsch. Gesellsch. aufgestellten Arten. — *Museum Senkenberg.* 1845. III. 229.
- Revision der von Vieillot in der Encyclopédie méthodique aufgezählten Falconidae. — *Oken's Isis* 1847. 376.
- Monographien der Genera der Falconiden. — *Oken's Isis* 1847. 39. 85. 161. 241. 325; 1848. 772.
- Uebersicht der Eulen (Strigidae). — *Oken's Isis* 1848. 753.
- Corrigirte Uebersicht der Falconidae. — *Wieg. Archiv* 1850. XVI. 27.
- Ueber die Bedeckung der Fusswurzel des *Turdus migratorius*. — *Wieg. Archiv* 1850. XVI. 42. Tf. 2.
- Descriptions of some new Birds in the Museum of the Earl of Derby. — *Proceed. Zool. Soc.* 1851. XIX. 39.
- Uebersicht des Genus *Cnipelegus Boic.* — *Journ. Ornithol.* 1853. I. 29.
- Einige Worte über die systematische Stellung der Raben. — *Journ. Ornithol.* 1854. *Extraheft.* p. XLVII.
- Monograph of the Strigidae. — *Transact. Zool. Soc.* 1862. IV. 201. Tb. 56. 57.

- KAUP, J. J., On the Nisi and Astures of the Indian Archipelago and of New Holland. — *Proceed. Zool. Soc.* 1867. XXXV. 168.
- KESSLER, K., Beiträge zur Naturgeschichte der Spechte. Riga 1844. 8°. 4 Tbb. — *Bullet. Natur. Moscou* 1844. XVI.
- KEYSERLING, v., und BLASIUS, J. H., Ueber ein zoologisches Kennzeichen der Ordnung der Sperlingsartigen oder Singvögel. — *Wiegmann's Archiv* 1839. V. 332.
- KHEVENHÜLLER, v., Varietät von *Strix aluco*. — *Wiener zoolog. botan. Verhandlungen* 1854. IV. Sitzungsberichte. 58. 103.
- KJÄRBÖLLING, N., Bemerkungen über einige zur Ansicht mitgebrachte Vögel und Eier. — *Naumannia* 1852. II^a. 9.
- KING, Characters of new genera and species of Birds from the Straits of Magellan. — *Proceed. Zool. Soc.* 1830. I. 14. 29.
- KIRTLAND, J. P., Ornithological notes. — *Sillim. amer. journ. sc.* 1841. XL. 19.
- KITTLITZ, F. H. v., Ueber einige Vögel von Chili beobachtet im März und April 1827. 12 Tff. — *Mém. Acad. St. Pétersbourg* 1831. I. 174; 1835. II. 465. 12 Tff.
- Cinq nouvelles espèces d'Oiseaux du Chili. — *L'Institut* 1836. IV. 442.
 - Ueber einige noch unbeschriebene Vögel der Insel Luzon, der Carolinen und Marianen. — *Mém. Acad. St. Pétersbourg* 1835. II. 1.
- KOEPPEN, Natürliche Geschichte von einem sonderbaren Honigvogel, Mook genannt (*Indicator Sparrmani*). — *Abhdlg. Bienen-Gesellsch. Oberlaus.* 1769. 45.
- KRAUSS, FR., Seltene Varietäten von Säugetieren und Vögeln. — *Würtemb. naturwiss. Jahreshäfte* 1858. XIV. 53.
- KREFFT, G., Description of a new species of Cassowary from New Queensland. — *Proceed. Zool. Soc.* 1867. XXXV. 482.
- KREZSCHMAR, Ornithologische Bemerkungen. — *Abhandlg. Naturf. Gesellsch. Görlitz.* I. 148.
- KUHL, H., Beiträge zur Ornithologie. — *Beitr. zur Zool. und vergleich. Anatomie* 1820. I. 133.
- Conspectus Psittacorum cum specierum definitionibus, synonymis et circa param triam singularium adversariis, adjecto indice museorum ubi earum artificiosae exuviae servantur. — *Nov. act. acad. Leopold.* 1821. X. 1. Tb. 1—3.
- KUNZ, G. H., Kritische Beleuchtung über Pässler's Aufsatz über *Aquila brachydaactyla*. — *Naumannia* 1850. I^c. 61.
- W. L., On Hirundo (*Cypselus apus*). — *Loudon's magaz. nat. hist.* 1831. IV. 344.
- LACHMUND, FR., De ave Diomedea [*Procellaria aquinoctialis*] dissertatio cum vera ejus effigie aeri incisa. *Amstelodami* 1674. 12°. 52 pp.
- LAFRESNAYE, FR. DE, Phytotoma Molina etc. — *Magaz. Zool.* 1832. II. Tb. 5.
- Notice sur l'importance de la forme des pieds comme caractère générique chez les Passereaux et en particulier chez les Picueules, les Sittines, les Fourmiliers etc. — *Ibidem.* Tb. 7.
 - Sur le genre Todier, *Todus Lin.* — *Ibidem* 1833. III. Tb. 11.
 - Mémoire sur la réunion prolongée des doigts externe et intermédiaire chez plusieurs espèces de l'ordre des Passereaux, ne faisant pas partie des Syndactyles de Cuvier ni du groupe composé des genres Manakin, Coq de Roche et Eurylaenia. — *Ibidem.* Tb. 12—14.
 - Essai d'une division de l'ordre des Passereaux en trois groupes principaux d'après la forme des pieds comme moyen de faciliter la classification des espèces douteuses d'après celle du bec. — *Ibidem.* Nro. 15.
 - Dacelo Leach. — *Ibidem.* Tb. 18.
 - Calyptorhynchus Vig. Horsf. — *Ibidem* 1834. IV. Tb. 24—28.
 - Brachypteracias nov. gen. — *Ibidem.* Tb. 31. 32.
 - Essai d'une division de l'ordre de Passereaux en trois groupes, d'après la forme des pieds comme moyen de faciliter la classification des espèces douteuses d'après la forme du bec. — *Congrès sc. France Caen* 1833. 69.
 - Sur une nouvelle section à former dans le sousgenre Canard, ayant pour type l'oie de Gambie. — *Séance publ. Soc. Linn. Normandie Falaise* 1834. 23.

- LAFRESNAYE, FR. DE, Orthotomus Horsfield. — *Magaz. Zool.* 1836. VI. Tb. 51—53.
 — Notice sur le groupe des Tangaras Rhamphocèles et sur toutes les espèces qui le composent et description d'une nouvelle espèce de cette division. — *Magaz. Zool.* 1837. VII. Tb. 81.
 — Notice sur la famille des Engoulevents (Caprimulgidae) et les différents genres dont elle se compose. — *Ibidem.* Tb. 82. 83.
 — Timalia Horsfield. — *Ibidem* 1835. V. Tb. 39. 40.
 — Sur le genre Grimpic (Picolaptes Lesson). — *Ibidem.* Tb. 46. 47.
 — Quelques Oiseaux nouveaux de la collection de Mr. Ch. Brélay à Bordeaux. — *Revue Zool.* 1839. 97.
 — Sur deux espèces d'Oiseaux. — *Ibidem.* 95.
 — Nouvelle classification des Oiseaux de proie ou rapaces. — *Ibidem.* 193.
 — Essai d'une nouvelle manière de grouper les genres et les espèces de l'ordre des Passereaux d'après leurs rapports de mœurs et d'habitation. — *Ibidem* 1838. 176; 1839. 160; 1840. 145. — *Extrait des Mém. Soc. académ. de Falaise.* Paris 1841. 8°.
 — Quelques nouvelles espèces d'Oiseaux. — *Ibidem* 1839. 257.
 — Sur quelques nouvelles espèces d'Oiseaux. — *Ibidem.* 290.
 — Note sur la Synonymie de deux Mésanges. — *Ibidem.*
 — Sur une nouvelle espèce du genre Ceyx et sur le genre Scolopacinus Bonap. — *Revue Zool.* 1840. 33.
 — Quelques nouvelles espèces d'Oiseaux. — *Ibidem.* 128; 1841. 241; 1842. 69. 133; 1843. 97; 1845. 337.
 — Note sur le Roitelet, Motacilla regulus. — *Ibidem* 1840. 210.
 — Description de quelques nouvelles, espèces d'Oiseaux. — *Ibidem.* 227.
 — Quelques observations sur l'ordre des Grimpeurs, Scansores. — *Ibidem.* 257.
 — Nouvelles espèces d'Oiseaux rapportées par Leclancher, chirurgien de la Vénus. — *Ibidem.* 259. 289; 1845. 93.
 — Observations ornithologiques. — *Ibidem* 1841. 1; 1844. 78.
 — Sur des Métis provenus d'une Oie de Guinée et d'une Oie à cravate. — *Ibidem* 1841. 141.
 — Description d'un nouveau genre d'Oiseau de proie. — *Ibidem* 1842. 173.
 — Oiseaux nouveaux du Mexique. — *Ibidem* 1844. 41.
 — Sur une nouvelle espèce d'Oiseau de la Nouvelle Grenade, Vireo versicolor Hartl. — *Ibidem* 1844. 46.
 — Description de quelques Oiseaux de la Guadeloupe. — *Ibidem.* 167.
 — Mélanges ornithologiques. — *Ibidem* 1844. 169. 217. 321; 1845. 1. 10. 81. 113. 449; 1846. 34. 91. 124.
 — Description de deux nouvelles espèces d'Oiseaux. — *Revue Zool.* 1845. 179.
 — Sur le Falco Isidorei Desmurs. — *Ibidem* 1845. 209.
 — Description de quelques nouveaux Oiseaux de l'Inde. — *Revue Zool.* 1845. 367.
 — Notes ornithologiques. — *Ibidem* 1846. 41.
 — Sur la Fauvette Grignet Levaill, type du genre Parisoma Swains. — *Ibidem* 1846. 161.
 — Sur le Lanion huppé, Lanius cristatus Vieill. et sur une nouvelle espèce du genre Lanion. — *Ibidem.* 200.
 — Sur quelques nouvelles espèces d'Oiseaux de Colombie. — *Ibidem.* 206.
 — Sur quelques Oiseaux nouveaux de l'embouchure de l'Orénoque. — *Ibidem.* 273.
 — Sur une nouvelle espèce d'Euphonia. — *Ibidem.* 277.
 — Description d'une nouvelle espèce de Campylorhynque de la Bolivie. — *Ibidem.* 316.
 — Essai d'une monographie du genre Diglossa Wagler. — *Ibidem.* 317.
 — Quelques nouvelles espèces d'Oiseaux de la Jamaïque. — *Ibidem.* 320.
 — Essai d'une monographie du genre Todirostre Less. — *Ibidem.* 360.
 — Rhamphocelus icteronotus Bonap. — *Ibidem.* 365.
 — Orpheus longirostris, Tanagra Luciani. — *Magazin de Zoologie* 1839. Tb. 1. 2.

- LAFRESNAYE, FR. DE, *Ploceus melanotis*, *Orthonyx heteroclytus*, *Ampelis lamelli-pennis*, *Heterorhynchus olivaceus*. — *Magazin de Zoologie* 1839. Tb. 7—10.
- On the Situation which the genus *Upupa* should occupy in the classification of Birds. — *Proceed. Zool. Soc.* 1840. VIII. 124.
- Essai d'une nouvelle manière de grouper les genres et les espèces de l'ordre des Passereaux d'après leurs rapports de mœurs et d'habitations. Falaise 1841. 8°.
- *Passerina* (*Spiza*) *Leclancherii*. — *Magazin de Zoologie* 1841. Tb. 22; *Revue Zool. Soc. Cuvier* 1840. 260.
- Description de quelques Oiseaux nouveaux de Colombie. — *Revue Zool.* 1842. 301. 433; 1843. 68. 131. 290; 1844. 80.
- Description d'un nouveau genre d'Oiseaux *Grallirallus*. — *Magazin de Zool.* 1842. Tb. 24.
- *Acanthisitta* nouv. genre *Certhiad*. — *Magazin de Zool.* 1842. Tb. 27.
- *Pisa San Blasiana*. — *Magazin de Zool.* 1842. Tb. 28.
- *Sterna tereticollis*. — *Ibidem.* Tb. 29.
- *Coccothraustes cinerea*. — *Ibidem.* Tb. 30.
- *Picus magellanicus*. — *Ibidem.* Tb. 31.
- *Dendrocolaptes triangularis*. — *Ibidem* 1843. Tb. 32.
- *Cyclarhis Swains.* — *Ibidem.* Tb. 33.
- *Catamblyrhynchus n. g.* — *Ibidem.* Tb. 34.
- *Ampelis aureopectus*. — *Ibidem.* Tb. 39.
- *Ampelis arcuata*. — *Ibidem.* Tb. 40.
- *Tanagra (Aglaia) Parzudaki*. — *Ibidem.* Tb. 41.
- *Tanagra (Euphonia) Pretrei*. — *Ibidem.* Tb. 42.
- *Tanagra (Aglaia) nigroviridis*. — *Ibidem.* Tb. 43.
- *Pipra chrysoptera*. — *Ibidem.* Tb. 44.
- *Lamprotes albocristatus*, *Conophaga ruficeps*, *Icterus guttulatus*, *Merulaxis orthonyx*, *Dendrocolaptes Perrottii*. — *Magazin de Zoologie* 1844. Tb. 50—54.
- Description d'un nouveau genre d'Oiseaux appartenant à la famille des Sturnidae, Sousfamille des Lamprotorninae, *Scissirostrum*. — *Magazin de Zool.* 1845. Tb. 59.
- Description et figure d'une nouvelle espèce d'Oiseau du genre *Micropogon* Tem. — *Revue magaz. Zool.* 1849. I. 116.
- Description et figure d'une nouvelle espèce d'Oiseau du genre *Micropogon* Tem. — *Revue magaz. Zool.* 1849. I. 176.
- Sur une femelle de Canard sauvage à plumage de mâle et sur un Métis de Canard pilet et de Canne sauvage. — *Revue et magaz. Zool.* 1849. I. 177.
- Monographie du genre *Dendrocolaptes* etc. — *Revue magaz. Zool.* 1849. I. 328; 1850. II. 95. 145. 275. 369. 588; 1851. III. 145. 317.
- Sur quelques synonymies nouvelles à appliquer à des espèces d'Oiseaux de proie anciennement connues. — *Revue magaz. Zool.* 1849. I. 385.
- Mélanges ornithologiques. — *Ibidem.* 433.
- Sur le genre *Vanga*, note suivie de la description du *Vanga xenopirostris* et de l'*Anabates nigropeetus*. — *Revue magaz. Zool.* 1850. II. 104.
- Description et figure d'une nouvelle espèce de *Barbacon*, *Monasa mystacalis*. — *Revue magaz. Zool.* 1850. II. 215. Tb. 2.
- Sur le *Pachycephala macrorhyncha* Strickl. — *Revue magaz. Zool.* 1851. III. 71.
- Observations on the genus *Scytalopus*. — *Jardine, Contribut. Ornith.* 1851. 145.
- Sur deux nouvelles espèces de Tyrans d'Amérique. — *Revue magaz. Zool.* 1851. III. 470.
- Sur une nouvelle espèce de *Todier* (*Todus angustirostris*). — *Ibidem.* 478.
- Sur une espèce de Canard présumée être une variété mélanienne de l'*Anas boschas*. — *Revue magaz. Zool.* 1851. III. 580.
- Sur l'oiseau nommé par Brisson *Tangara de San Domingo*, *Tanagra dominicensis*, *T. dominica* L. (Buffon Pl. enlum. 156, 2) et dont Vieillot a fait son genre *Esclave*, *Dulus* sous le nom *D. palmarum*. — *Revue magaz. Zool.* 1851. III. 583.

- LAFRESNAYE, FR. DE, Sur quelques nouvelles espèces d'Oiseaux. — *Revue magaz. Zool.* 1852. IV. 460.
- Quelques nouvelles espèces d'Oiseaux. — *Revue magaz. Zool.* 1853. V. 56.
- Sur le genre *Ramphocelus* Desm., et trois nouvelles espèces qui lui appartiennent. — *Revue magaz. Zool.* 1853. V. 241.
- Mélanges ornithologiques. — *Revue magaz. Zool.* 1853. V. 337. 490.
- Mélanges ornithologiques. — *Revue magaz. Zool.* 1854. VI. 205.
- Sur quelques espèces d'Oiseaux nouveaux ou peu connus du Chili et de la Colombie. — *Revue magaz. Zool.* 1855. VII. 59.
- LAKMANN, EHR, *Hirundo daurica*, area temporali rubra, uropygio luteo rufescente. — *Abhandlungen schwed. Akad.* 1769. XXXI. 206.
- LAMB, TH., Description of a new species of Warbler called the Wood Wreen. — *Transact. Linn. Soc.* 1794. II. 245. Tb.
- LAMPEY, On the *Phasianus superbus*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1862. XXX. 220.
- LANDBECK, CHR. L., Beiträge zur Vogelkunde. — *Oken's Isis* 1846. 641.
- Die Naturgeschichte des weissen Storches. — *Ebenda.* 681.
- Ueber die chilenischen Wasserhühner aus der Gattung *Fulica*. — *Wiegmanns Archiv* 1862. XXVIII. 215.
- LANFOSSI, P., Lettera sopra una *Sylvia reguloides* n. sp. — *Giorn. Ist. real. Lombardo* 1847. I. 268.
- Sopra varie Fringille appartenenti al sottogenere *Linaria* Brehm. — *Giorn. Ist. Lombardo* 1851. III. 95.
- Intorno a varie sorti di Motacille. — *Giorno Ist. reale Lombardo* 1854. VI. 224.
- Intorno ai crocieri a doppia fascia (*Loxia*). — *Giorn. Ist. reale Lombardo* 1857. IX. 117.
- Intorno ad alcune specie di Silvine appartenenti al genere *Hippolais* di Brehm ed al genere *Calamoherpe* Meyer. — *Atti Soc. Italiana* 1862. IV. 105.
- LANGMAN, AND., Försök att uppföda och tämja en Ejderunge (*Anas mollissima*). — *Tidskr. Jäg. Naturf.* 1834. III. 883.
- LANGSDORFF, G. H., Description du *Tetrao intermedium* n. sp. — *Mém. Acad. St. Pétersbourg* 1811. III. 286. Tb.
- LAPEYROUSE, PICOT DE, Histoire naturelle du Lagopède. Toulouse 1774. 4°. 17 pp.
- Beskrifningar och rättelser, hörande til historien om Foglarne öfvers. af C. P. Thunberg. — *Kgl. vetensk. Acad. nya Handl.* 1782. III. 104.
- Histoire naturelle du Lagopède (*Tetrao lagopus*). — *Hist. mém. acad. Toulouse* 1782. I. 111.
- Description de la Barge à pattes rouges [*Limosa spec.*] — *Hist. et Mém. Acad. Toulouse* 1784. II. 36.
- LAPOMMERAYE, B., Metis de *Perdix saxatilis* et *petrosa*. — *Revue mag. Zool.* 1866. XVIII. 78. 271.
- LAWRENCE, G. N., A new species of *Procellaria* (*brevirostris*) from Florida. — *Silliman's amer. journ. sc.* 1847. May.
- A new species of *Anser nigricans*. — *Silliman's amer. journ. sc.* 1847. May.
- On a new species of *Anser* [*Anser nigricans*]. — *Annals Lyc. nat. hist. New York* 1848. IV. 171.
- On a new species of *Procellaria* [*Procellaria meridionalis*]. — *Ibidem.* 475.
- Observations on Bell's paper on *Limosa scolopacea* Say. — *Annals Lyc. nat. hist. New York* 1852. V. 4.
- Description of *Mimus melanopterus*. — *Ibidem.* 35.
- Description of a new species of *Tyrannus* [*Cassini*]. — *Annals Lyc. nat. hist. New York* 1852. V. 39. Tb. 3. Fig. 2.
- Descriptions of new species of Birds of the genera *Conirostrum*, *Embernagra*, and *Xanthornis* with a list of other species not heretofore noticed as being found within the limits of the United States. — *Ibidem.* 112.
- Descriptions of new species of Birds of the genera *Toxostoma*, *Tyrannula* and *Plectrophanes*. — *Ibidem.* 121.

- LAWRENCE, G. N., Ornithological notes. — *Annals Lyc. nat. hist. New York* 1852. V. 123; 1858. VI. 4.
- Descriptions of new species of Birds of the genera Ortyx, Sterna and Icteria. — *Ibidem* 1858. VI. 1.
- Description of a new species of the genus Larus [californicus]. — *Ibidem* 1858. VI. 79.
- Description of a new species of Humming Bird of the genus Mellisuga with a note on Trochilus aquila Bourc. — *Ibidem.* 137. Tb. 4.
- Descriptions of new species of Birds of the genera Chordeiles Swains. and Polioptila Sclater. — *Ibidem.* 165.
- Descriptions of seven new species of Humming Birds. — *Ibidem.* 258.
- Descriptions of two new species of Gulls in the Mus. Smithson. Instit. — *Ibidem.* 264.
- Descriptions of three new species of Humming Birds of the genera Helio-master, Amazilia and Mellisuga. — *Annals Lyc. nat. hist. New York* 1862. VII. 107.
- Description of a new species of the genus Phaeton, also of a new species of the genus Heliopaedica. — *Ibidem.* 142.
- Notes on some Cuban Birds with descriptions of new species. — *Ibidem.* 247.
- Descriptions of new species of Birds of the genera Myiarchus and Phlogopsis. — *Ibidem.* 284.
- Descriptions of three new species of Birds. — *Ibidem.* 303.
- Descriptions of six new species of Birds of the families Charadridae, Trochilidae and Caprimulgidae. — *Ibidem.* 455.
- Descriptions of six new species of Birds from the Isthmus of Panama. — *Ibis* 1862. IV. 10.
- Descriptions of new species of Birds of the families Vireonidae and Rallidae. — *Proceed. acad. Philadelphia* 1863. 106.
- Descriptions of eight new species of Birds from the Isthmus of Panama. — *Ibis* 1863. V. 181.
- Descriptions of new species of Birds of the families Coerebidae, Tanagridae, Icteridae and Scolopacidae. — *Proceed. acad. Philadelphia* 1864.
- Description of new species of Birds of the families Paridae, Vireonidae, Tyrannidae and Trochilidae with notes on Myiarchus panamensis. — *Proceed. acad. Philadelphia* 1865. 37.
- Descriptions of four new species of Birds from the Isthmus of Panama, New Granada. — *Ibidem.* 106.
- Descriptions of new species of Birds of the families Tanagridae, Cuculidae, and Trochilidae with a note on Panterpe insignis. — *Annals Lyc. nat. hist. New York* 1867. VIII. 41.
- Descriptions of new species of the families Tanagridae, Dendrocolaptidae, Formicariidae, Tyrannidae and Trochilidae. — *Ibidem.* 126.
- Descriptions of six new species of Birds of the families Hirundinidae, Formicariidae, Tyrannidae and Trochilidae. — *Ibidem.* 400.
- Characters of seven new species of Birds from Central and South America with a note on Thaumatis chionurus Gould. — *Ibidem.* 344.
- Descriptions of new species of American Birds. — *Ibidem.* 466.
- Descriptions of new species of Trochilidae. — *Ibidem.* 483.
- Descriptions of seven new species of American Birds from various localities with a note on Zonotrichia melanotis. — *Proceed. acad. Philadelphia* 1868. 359.
- Characters of some new South American Birds with notes on other rare or little known species. — *Ann. Lyc. Nat. Hist. New York* 1869. IX. 265.
- LEACHI, W. E., Descriptions of three species of the Genus Glareola. — *Transact. Linn. Soc.* 1821. XIII. 133. Tb. 12—14.
- LEADBEATER, BENJ., Description of some new species of Birds belonging chiefly to the rare genera Phylotoma Gmel., Indicator Vieill. and Cursorius Lath. — *Transact. Linn. Soc.* 1829. XVI. 85.

- LEADBEATER, BENJ., On a undescribed species of genus Phasianus. — *Transact. Linn. Soc.* 1829. XVI. 129.
- Description de quelques nouvelles espèces d'Oiseaux. — *Férussac Bullet. sc. nat.* 1831. XXIV. 366.
- LEFÈVRE, AUG., Notice sur les Fous d'Europe (Gen. Sula). — *Naumannia* 1851. I^d. 37.
- LEIB, G. C., Description of a new species of Fuligula (grisea et labradoria). — *Journ. acad. nat. sc. Philad.* 1840. VIII. 170.
- LEISLER, Ueber eine bisher noch unbekannte Adlerart. — *Wetterauer Annalen* 1810. II. 170.
- LEMASSON DE GOLFT, MLLÉ., Sur les Hirondelles. — *Préc. anal. trav. Acad. Rouen* 1821. V. 140.
- LENK, Ueber Larus capistratus. — *Wiener zoolog. botan. Verhandlungen* 1853. III. Sitzungsberichte. 195.
- LEOTAUD, Description d'une nouvelle espèce du genre Tachyphonus. — *Revue mag. Zool.* 1864. XVI. 129.
- LEPECHIN, JOII, Descriptiones Avium. — *Nov. Comment. acad. Petropol.* 1770. XV. 485.
- Alea Kamtschatica n. sp. — *Nova acta acad. Petropol.* 1801. XII. 369.
- LESSON, R. P., et GARNOT, P., Barita Keraudreni n. sp. — *Férussac Bullet. sc. nat.* 1826. VIII. 110.
- Centropus ateralbus n. sp. — *Férussac Bullet. sc. nat.* 1826. VIII. 113.
- et GARNOT, Megapodius Duperrii. — *Férussac Bullet. sc. nat.* 1826. VIII. 113.
- Établissement du sousgenre Alecthelia dans le genre Megapodius. — *Férussac Bullet. sc. nat.* 1826. VIII. 114.
- et GARNOT, P., Description de quelques nouvelles espèces d'Oiseaux. — *Féruss. Bullet. sc. nat.* 1827. X. 158. 289. 400.
- et GARNOT, Eurylaimus Blainvillei n. sp. — *Férussac, Bullet. sc. nat.* 1827. XI. 302.
- et GARNOT, Cinnyris eques n. sp. — *Férussac Bullet. sc. nat.* 1827. XI. 386.
- Description du genre Todirhamphus et de deux espèces d'Oiseaux qui le composent. — *Mém. soc. hist. nat. Paris* 1827. III. 419.
- Syma n. g. d'Oiseau. — *Féruss. Bullet.* 1827. XI. 443.
- Histoire naturelle des Oiseaux-Mouches. Paris 1829.30. 8^o. 85 pll.
- Histoire naturelle des Colibris; suivie d'un supplément à l'histoire naturelle des Oiseaux-Mouches. Paris 1831.32. 8^o. 65 pll.
- Les Trochilidés, ou les Colibris et les Oiseaux-Mouches suivie d'un index général, dans lequel sont décrites et classées méthodiquement toutes les races et espèces du genre Trochilus. Paris 1832.33. 8^o. 70 pll.
- Histoire naturelle des Oiseaux de Paradis, des Séricules et des Epinaques précédée d'une instruction dans laquelle l'auteur peint à grands traits les paysages de la Papuasie, les habitudes des peuples au milieu desquels vivent les Paradisiens ainsi que leurs usages, leurs mœurs et l'historique de leur découverte, suivie d'une description exacte de ce pays que si peu de voyageurs visiteront et terminée par un synopsis spécifique destiné aux naturalistes. Paris 1835. 8^o. 45 pll.
- Sur quelques Oiseaux du Chili. — *L'Institut* 1834. II. 316.
- Mémoire descriptif d'espèces ou de genres d'Oiseaux nouveaux ou imparfaitement connus. — *Ann. sc. nat.* 1838. IX. 166.
- Oiseaux rares ou nouveaux de la collection du Dr. Abeillé à Bordeaux. — *Revue Zool.* 1839. 40. 136.
- Description de treize Oiseaux nouveaux suivies de rectifications sur quelques espèces déjà publiées. — *Ibidem.* 100.
- Révision de la famille des Fourmilliers, Myiotherideae. — *Ibidem.* 135.
- Description d'une nouvelle espèce de Pie grîche tuée à Oran (Lanius algériensis). — *Ibidem.* 134.
- Tableau de la famille des Oiseaux Accipitres (Raptore). — *Ibidem.* 132.
- Liste d'Oiseaux nouveaux de la collection du Dr. Abeille de Bordeaux. — *Ibidem.* 167.

- LESSON, R. P., Note sur le genre *Cygnus*. — *Revue Zool.* 1839. 321.
 — Oiseaux inédits. — *Ibidem* 1839. 43; 1840. 1. 353; 1844. 433.
 — *Avium species novae*. — *Ibidem* 1839. 104; 1842. 174.
 — Révision de la famille des Pie grîches. — *Ibidem* 1839. 133.
 — Ordre spécifique des Oiseaux de la famille des Laniidae. — *Ibidem.* 197.
 — Description d'une nouvelle espèce, *Syrnium ocellatum*. — *Ibidem.* 289.
 — Oiseaux-mouches rares ou nouveaux communiqués par Longuemare et Parzudaki. — *Ibidem* 1840. 71.
 — Nomenclature et description d'Oiseaux nouveaux. — *Ibidem.* 98.
 — Sur les genres *Jacapa*, *Trichas* et *Caloramphus*. — *Ibidem.* 132.
 — Sur le genre *Zosterops* Vig. Horsf. — *Ibidem.* 135.
 — Notes sur les genres *Phyllastrephus*, *Polyodon*, *Micropus* et *Brachypus*. — *Ibidem.* 135.
 — Observations zoologiques (Ornith.). — *Ibidem.* 161. 206. 225.
 — Notes sur les genres *Phyllornis* et *Petrocossyphus* avec des espèces nouvelles. — *Ibidem.* 164.
 — Description d'un nouveau genre d'Oiseau, *Anais*. — *Ibidem.* 210.
 — Notices ornithologiques. — *Ibidem.* 261.
 — Notes sur les Oiseaux nouveaux ou peu connus rapportés de la mer du sud. — *Ibidem* 1842. 135. 209.
 — Nouveau genre d'Oiseaux de proie (*Carnifex*). — *Ibidem.* 378.
 — Note sur le nouveau genre d'Oiseau appelé *Rhamphocinclus*. — *Revue Zool.* 1843. 325. — (cf. de Lafresnaye, *Ibid.* 1844. 43.)
 — Révision des espèces d'Oiseaux du genre *Megalonyx*. — *Actes Soc. Linn. Bordeaux* 1841. XII. 187.
 — Description des Oiseaux du genre *Momot* Briss. — *Ibidem.* 187.
 — Histoire naturelle des Colibris suivie d'un supplément à l'histoire naturelle des Oiseaux-mouches. Ouvrage orné de planches dessinées et gravées par les meilleurs artistes. Paris 1847. 8°.
 LEVAILLANT., FRANÇ., Histoire naturelle des Perroquets. Paris 1801—5. Fol. 2 voll. 139 pll.
 — Idem liber tom. III. contenant les espèces laissées inédites par Levaillant ou récemment découvertes par A. Bourdot St. Hilaire, 105 pll. dessinées par Werner. Paris 1837.38. Fol.
 LEYBOLD, Fr., Beschreibung von vier neuen Vogelarten aus der Argentinischen Provinz Mendoza. — *Journ. Ornithol.* 1865. XIII. 401.
 LICHTENSTEIN, Ueber die Gattung *Gracula* aus der Familie der Krähenvögel. — *Abhandl. Berlin. Akad.* 1817. 143.
 — Ueber die Gattung *Dendrocopates*. — *Abhandl. Berlin. Akad.* 1819. 197. Tf. 23; 1821. 258.
 LIDBECK, E. G., Beschreibung einer lappländischen Fischmöve [*Larus fuscus*]. — *Abhandlungen schwed. Akad.* 1764. XXVI. 155.
 LIGHTFOOT, J., An account of an english Bird of the genus *Motacilla* supposed to be hitherto unnoticed by british Ornithologists (*Motacilla arundinacea*). — *Philos. Transact.* 1785. LXXV. 8. 1 pl.
 LILJEBORG, W., Om *Sylvia suecica*. — *Öfvers. kgl. vetensk. Akad. Förhdlgr.* 1846. 248.
 — Om *Parus borealis*. — *Öfvers. kgl. vetensk. Akad. Förhdlgr.* 1849. VI. 201.
 — *Sitta europaea*, *Hypolais polyglotta*, *Fuligula mariloides*. — *Öfversigt kgl. vet. Akad. Förhdlgr.* 1851. VIII. 275.
 — Ornithologiska Bidrag. Uppsala 1860. 8°. 33 pp. [Systema.]
 — Notiz über Linné's Original-Exemplar der *Platalea pygmaea*. — *Journ. Ornithol.* 1860. VIII. 299.
 LIMPRECHT, J. A., De *Fulica recentiorum* minore Gessneri. — *Ephemerid. acad. Caes. Leopold.* 1717. VI. 212.
 LINDERMAYER, Bemerkungen zur Monographie der europäischen Sylvien vom Grafen v. d. Mühle. — *Regensburger Correspondenzblatt* 1859. XIII. 121.

- LINNAEUS, C., Beschreibung eines Schneesperlings (*Alanda nivalis*). — *Abhandlungen schwed. Akad.* 1740. II. 134. Tfl.
- Beschreibung eines neuen Vogels, *Picus pedibus tridactylis*. — *Abhandlungen schwed. Akad.* 1741. I. 263.
- Beschreibung des Ungewittervogels (*Procellaria pelagica*). — *Abhandlungen schwed. Akad.* 1745. VII. 93. Tfl.
- Beschreibung eines seltsamen Vogels. — *Abhandlungen schwed. Akad.* 1750. XII. 130.
- Beschreibung eines indianischen Sperlings, *Fringilla capite caeruleo dorso viridi, abdomine fulvo*. — *Abhandlungen schwed. Akad.* 1750. XII. 287. Tfl.
- LJUNGH, S. J., *Picus javanensis* en ny fogel från Java. — *Kgl. vetensk. Acad. nya Handlg.* 1797. XVIII. 139.
- Beskrifning om svarta Örn, *Falco fulvus canadensis*, en ny recrüt för Fauna suecica. — *Kgl. vetensk. Akad. nya Handlg.* 1798. XIX. 235.
- *Cuculus musicus* beskrifven. — *Kgl. vetensk. Akad. nya Handlg.* 1803. XXIV. 309.
- LA LLAVE, DE, Memoria sobre el quetzaltotol género nuevo de Aves (*Pharomacrus mocinno*). — *Registro trimestre Mexico* 1832. I. 43.
- Sur le Quetzaltotol, genre nouveau d'Oiseau. — *Coleccion de memorias de hist. lit. cienc. Mexico* 1832. I. 48.
- Sur trois espèces du genre Tetrao. — *Ibidem.* 141.
- Sobre tres especies nuevas del género Tetrao. — *Registro trimestre Mexico* 1832. II. 141.
- LODDIGES, G., Characters of four new species of Humming Birds from Popayan. — *Proceed. Zool. Soc.* 1832. II. 6.
- LÖFFLER, H., Ueber die wilden Schwäne. Mit Nachwort von K. E. Baer. — *Preuss. Provinzialblätter* 1834. XI. 131.
- LÖWENHJELM, C. G., *Sterna arctica*. — *Öfvers. kgl. vetensk. Akad. Handlg.* 1852. 235.
- Om *Sylvia tithys* och *Emberiza lapponica*. — *Öfvers. k. vetensk. Akad. Förhdl.* 1858. XV. 259.
- LOTHE, Description de deux nouvelles espèces d'Oiseaux découvertes dans le Sahara algérien. — *Revue mag. Zool.* 1858. X. 394. Tb. 11.
- LUNDAHL, C., Anmärkninger om tvenne med *Parus sibiricus* Gmel. förvexlade Mesarter. — *Notiser Sällsk. Faun. Flor. Fennica* 1848. I. 1.
- LYSONS, D., A description of the *Cephus* [*Lestris crepidata*]. — *Philos. Transact.* 1761. LII. 135.
- M'CALL, G. A., *Columba solitaria* n. sp. from Mexico. — *Proceed. acad. nat. sc. Philad.* 1847. III. 233.
- Some notes on mexican Birds heretofore not fully described. — *Sillim. americ. journ.* 1847. VII. 114.
- M'CALLA, W., *Gallinago Brehmi*. — *Ann. magaz. nat. hist.* 1849. IV. 382.
- MACGILLIVRAY, W., Descriptions of the rapacious Birds of Great Britain. Edinburgh 1836. 12°.
- Descriptions, characters and synonyms of the different species of the genus *Larus*. — *Mem. Werner. nat. hist. Soc.* 1824. V. 247.
- MCCLELLAND, J., *Phasianus fasciatus* n. sp. — *Calcutta Journ. nat. hist.* 1842. II. 146.
- M'Coy, FR., Remarks on Eyton's arrangement of the gulls. — *Magaz. nat. hist.* 1838. II. 487. 567.
- On two new species of Birds found in Victoria. — *Ann. mag. nat. hist.* 1867. XIX. 184.
- On a new species of Victorian Honey-eater. — *Ann. mag. nat. hist.* 1867. XX. 442.
- MÄRTER, Jos., Beschreibung einiger Vögel von den Küsten der Südsee. — *Physik. Arb. eintr. Fr. Wien* 1783. I. 75; 1784. II. 47.
- MALHERBE, ALFR., Notice sur quelques espèces de Pics du Brésil. — *Mém. sc. Liège.* 1845. II. 65.
- Description d'espèces nouvelles du genre *Picus*. — *Revue Zool.* 1845. 373. 399.

- MALHERBE, ALFR., Description de quelques espèces nouvelles d'Oiseaux de l'Algérie. — *Revue Zool.* 1846. 44.
- Description de quelques nouvelles espèces de Picinées. — *Revue magaz. Zool.* 1849. I. 529; 1850. II. 154.
- Description de nouvelles espèces de Picidae. — *Revue magaz. Zool.* 1852. IV. 550.
- Nouvelles espèces de Picidae. — *Journ. Ornithol.* 1854. II. 171.
- Description d'une nouvelle espèce de la famille des Picidae. — *Revue mag. Zool.* 1854. VI. 379.
- Description d'une nouvelle espèce de Piciné de la république de l'Equator. — *Revue mag. Zool.* 1858. X. 8.
- Monographie des Piciées. Metz 1862. Fol. 2 voll. Plt.
- MALLET, ED., Note sur quelques espèces d'Oiseaux récemment trouvées dans les environs de Genève. — *Mém. Soc. phys. hist. nat. Genève* 1839. VIII. 107.
- MALM, AUG., Ny svensk Fogelart (*Calamoherpe media*). — *Öfvers. kgl. vetensk. Akad. Förhdg.* 1851. 159.
- Beskrifning af en inom Skandinavien ej förrut funnen art af familjes Circinae Bp. — *Götheborgs. kgl. vetensk. och Vitt. Samh. Handlgr.* 1855. III. 49.
- MALMGREN, A. J., Ornithologische Notizen. — *Journ. Ornithol.* 1870. XVIII. 281.
- MANTELL, G. A., Notice of the discovery by W. Mantell in the middle Island of New Zealand of a living specimen of the Notornis. — *Proceed. Zool. Soc.* 1850. XVIII. 209.
- MARMORA, ALB. DELLA, Détermination et description des différences d'âge du Falco Bonelli. — *Mém. acad. Turin* 1834. XXXVII. 110. 2 pl.
- MARSHALL, J. D., On the greenwinged Teals of America and Britain (Anas). — *Loudon's magaz. nat. hist.* 1834. VII. 7.
- MARTIN, ANT. R., Beschreibung einer Procellaria [glacialis], die sich um den Nordpol findet. — *Abhandlgn. schwed. Akad.* 1759. XXI. 94.
- MARTIN, W. C. L., A general history of Humming Birds. With plates. London 1853. 12°.
- Das klimatische Abändern der grossen süd- und mittelamerikanischen Hühnerarten, Crax, Urax, Penelope. — *Journ. Ornithol.* 1857. V. 70.
- MARWICK, W., Additional remarks on the Wood Sandpiper, *Tringa glareola*. — *Transact. Linn. Soc.* 1794. II. 325.
- MASSENA et SOUANCÉ, DE, Description de quelques nouvelles espèces d'Oiseaux de la famille des Psittacidés. — *Revue mag. Zool.* 1854. VI. 71.
- MAYER, JOS., Beschreibung des Mäusehabichts, *Buteo vulgaris*, so von den Böhmen Myssylauce genannt wird. — *Abhandl. Privatgesellsch. Böhmen* 1784. VI. 313.
- MEISNER, FR., Ueber zwei noch nicht beschriebene Arten von Vögeln aus der Familie der Sänger (*Sylvia sylvestris* und *Anthus palustris*). — *Annal. allgem. schweiz. Gesellsch.* 1824. I. 166.
- MENESTRIES, L., Ueber Brehm's neue Vogelarten. — *Oken's Isis* 1832. 141.
- MÉNÉTRIÈS, E., Monographie de la Famille des Myiotherinae où sont décrites les espèces qui ornent le Muséum de l'Académie. — *Mém. acad. St. Pétersbourg* 1835. I. 443. 16 pl.
- MERREM, BL., Beyträge zur besonderen Geschichte der Vögel gesammlet. 1. 2. Heft. Mit 1—12 Taf. Leipzig 1786.87. 4°. — Auch u. d. Tit.: *Avium rariorum et minus cognitarum icones et descriptiones collectae*. Lipsiae 1786.87. 4°.
- MERY, J., Observation sur l'Oiseau nommé Alcan, une espèce de Canard. — *Mém. acad. sc. Paris* 1733. II. 47.
- MEVES, W., Röda färger hos Gypaëtos. — *Öfvers. k. vetensk. Akad. Förhdg.* 1860. XVII. 487.
- MEYER, B., Tetrao medius, das mittlere Waldhuhn. — *Magazin Naturf. Freunde Berlin* 1811. V. 337.
- Otis houbara L., die Kragentrappe. — *Oken's Isis* 1831. 406.
- Cuculus canorus, der aschgraue oder europäische Kukuk. — *Offenbacher Verein Naturk.* 1861. II. 27.

- MICHENER, EZ., A few facts in relation to the identity of the red and mottled Owls.
— *Journ. acad. nat. sc. Philad.* 1839. VIII. 53.
- MILLET, P. A., Note sur le Cuculus hepaticus Lath. — *Mém. Soc. Linn. Paris* 1827. V. 129.
- MOEHRING, P. H. G., Avium genera. Auricæ 1752. 8º. 88 pp.
- Geslachten der Vogelen. Uit het latyn vertaald en met aantekeningen vermeerderd door C. Nozeman en naar die vertaling uitgegeven en met eene voorreden, aantekeningen en naamlyst der voornaamste schryveren, die over de Vogelen geschreven hebben vermeerderd door A. Vosmaer. Amsterdam 1758. 8º. 97 pp.
- Sur le moineau des environs de Pise, Fringilla cæsalpina. — *Férussac Bullet. sc. nat.* 1825. V. 272.
- MONS, VAN, Sur le Cuculus rufus. — *Bullet. Acad. Bruxelles* 1834. I. 115.
- MONTAGU, G., Description of three rare species of British Birds. — *Transact. Linn. Soc.* 1798. IV. 35.
- MONTES DE OCA, R., the mexican Humming Birds. — *Proceed. Acad. Philadelphia* 1860. 47. 80. 551.
- MONTI, CAJ., De pendulino Bononiensium sive remiz Polonorum (Parus pendulinus). — *Comment. Bonon.* 1745. II. 63.
- MONTIN, L., Tväne arter af Snöripan (lagopus). — *Physiogn. Sällsk. Handlgr.* 1776. I. 150.
- MOORE, E., The pied flycatcher. — *Magaz. nat. hist.* 1838. II. 634.
- MOORE, FR., Descriptions of two new species of the genus Orthotomus. — *Proceed. Zool. Soc.* 1854. XXII. 309.
- A monograph of the genus Ruticilla with description of some new species. — *Proceed. Zool. Soc.* 1854. XXII. 25.
- Descriptions of some new and little known species of Birds from northern India, contained in the Museum of the East India Company. — *Proceed. Zool. Soc.* 1854. XXII. 74.
- Notice of the species of the genus Orthotomus Horsf. — *Proceed. Zool. Soc.* 1854. XXII. 78.
- Notice of a new Indian Swallow (Delichon). — *Proceed. Zool. Soc.* 1854. XXII. 104.
- Notice of some new species of Birds contained in the Museum of the East India Company. — *Proceed. Zool. Soc.* 1854. XXII. 104.
- Notice of all the known species of the genus Accentor. — *Proceed. Zool. Soc.* 1854. XXII. 116.
- Descriptions of three new species of Titmice (Orites). — *Proceed. Zool. Soc.* 1854. XXII. 139.
- Notice of some imperfectly known species of Birds in the Museum of the East Indian Company. — *Proceed. Zool. Soc.* 1854. XXII. 141.
- List of Malayan birds collected by Th. Cantor with description etc. — *Proceed. Zool. Soc.* 1854. XXII. 258.
- Notice of some new species of Birds. — *Proceed. Zool. Soc.* 1855. XXIII. 215.
- Notice of a rare Asiatic Pigeon (Columba rupestris). — *Proceed. Zool. Soc.* 1859. XXVII. 400.
- MORRIS, FR. OR., Notices of the affinities of Cinclus aquaticus. — *Loudon's magaz. nat. hist.* 1835. VIII. 374.
- On the specific distinction of Uria troile and U. laerymans. — *Report brit. Assoc.* 1857. 105.
- On the specific distinction of the bridled guillemot, Uria laerymans. — *Nat. Hist. Rev.* 1857. IV. *Proceed. Soc.* 253.
- MOQUIN TANDON, A., Notes ornithologiques. — *Revue mag. Zool.* 1857. IX. 488; 1858. X. 97. 289. 417; 1859. XI. 97. 281. 339.
- MOTSCHOULSKI, VICT., Chourtka n. gen. de Gallinacées. — *Bullet. Soc. Natur. Moscou* 1839. I. 94.
- Chourtka, genre nouveau de Gallinacées. — *Bullet. Natur. Moscou.* XII. 91. 434.

- MOTSCHOULSKI, VICT., Churtka, genre nouveau de Gallinacées. — *Bullet. natur. Moscou* 1839. Tb. 8.
- MÜHLE, HEINR. GRAF VON, Monographie der europäischen Sylvien. Nach dem Tode des Verfassers herausgegeben von dem zoolog. mineral. Verein zu Regensburg. Mit 4 Tff. Regensburg 1856. 8°. 149 SS.
- MÜLLER, F., On the Cassowary of Australia. — *Proceed. Zool. Soc.* 1867. XXXV. 241.
- MÜLLER, J. W. v., Gruppe der Zwergadler. — *Naumannia* 1851. I^d. 24.
- Sylvia Naumannni. — *Ebenda*. 26.
- Diagnosen der im I. Bande der Beiträge zur Ornithologie Afrikas enthaltenen neuen Species. — *Naumannia* 1851. I^d. 27.
- Balaeniceps rex Gould. — *Naumannia* 1852. II^a. 84.
- Beiträge zur Ornithologie Afrikas. Stuttgart 1853—70. 4°. Tff.
- Description de nouveaux Oiseaux d'Afrique découverts et dessinés d'après nature pour servir de suite aux planches enluminées de Buffon, aux pl. col. de Temminck etc. Stuttgart 1853 etc. 4°. pll.
- Abänderungen einheimischer Scolopacesarten. — *Naumannia* 1855. V. 105.
- Berichtigung über Sylvia Naumannni. — *Journ. Ornithol.* 1856. IV. 255.
- MULSANT, E., VERREAU, JUL. et ED., Essai d'une classification méthodique des Trochilidés ou Oiseaux-mouches comprenant le catalogue de toutes les espèces de ces Oiseaux. — *Mém. Soc. Cherbourg* 1866. XII. 149. (Paris 1866. 8°. 98 pp.)
- MUMMERY, ST., Anthus Richardi. — *Ann. magaz. nat. hist.* 1841. VI. 398.
- MURALT, J. DE, Noctua vulgaris. — *Ephemerid. acad. nat. Caes. Leop.* 1682. I. 133.
- Milvus examinatus. — *Ephemerid. acad. Caes. Leop.* 1698. II. 55.
- MURIE, JAMES, On Cygnus buccinator Richds. and Cygnus passmori Hincks. — *Proceed. Zool. Soc.* 1867. XXXV. 8.
- On the Geopsittacus occidentalis. — *Proceed. Zool. Soc.* 1868. XXXVI. 158.
- NATTERER, M. J., On a new species of Araçari, Pteroglossus Gouldii. — *Proceed. Zool. Soc.* 1837. V. 44.
- NAUMANN, J. FR., Ornithologische Neuigkeiten. — *Oken's Isis* 1821. 779. Tf. 7.
- Zwei Arten Singschwäne in Deutschland. — *Wiegmann's Archiv* 1838. IV. 361. Tf. 9.
- Kritische Bemerkungen über einige in Deutschland seltene Drosselarten. — *Naumannia* 1850. I^e. 1.
- Die düsterfarbige Drossel, Turdus illuminus. — *Naumannia* 1857. II^a. 80.
- Weisschwänziger Adlerbussard. — *Naumannia* 1853. III. 256. 2 Tff.
- NEWTON, ALFR., Remarks on the Harlequin Duck, Histrionicus torquatus Bp. — *Ibis* 1859. I. 162.
- Remarks on the Anas erythropus Lin. — *Proceed. Zool. Soc.* 1860. XXVIII. 339.
- Remarks on the Anas erythropus L. — *Ibis* 1860. II. 404.
- Description of a new species of Water Hen (Gallinula pyrrhorhoa) from the Island of Mauritius. — *Proceed. Zool. Soc.* 1861. XXIX. 18.
- Remarks on the Fringilla incerta Risso. — *Proceed. Zool. Soc.* 1862. XXX. 128.
- On a new Bird from the Island of Madagascar (Hyperbes). — *Proceed. Zool. Soc.* 1863. XXXI. 85. Tb. 13.
- On two new Birds from Madagascar. — *Proceed. Zool. Soc.* 1863. XXXI. 180.
- On two new Birds from the Island of Rodriguez. — *Proceed. Zool. Soc.* 1865. XXXIII. 46. Tb. 1.
- On an apparently undescribed Bird from the Seychelle Islands. — *Ibis* 1865. I. 331. Tb. 8.
- NEWTON, EDW., Descriptions of some new species of Birds from the Seychelles Islands. — *Proceed. Zool. Soc.* 1867. XXXV. 344. c. tb.
- NICHOLSON, Note on a new species of Francolin. — *Proceed. Zool. Soc.* 1851. XIX. 128. Tb. 40.
- Note on an undescribed species of Tailor-Bird (Sutoria agilis). — *Proceed. Zool. Soc.* 1851. XIX. 194.

- NICHOLSON, Note on an new species of Artamus from India. — *Proceed. Zool. Soc.* 1851. XIX. 195.
- NICOLAS, Sur quelques variétés dans les Oiseaux. — *Observat. et Mém. Phys.* 1779. XIII. 228.
- NILSSON, Sv., *Analecta ornithologica*. P. I. *Motacillas scanenses sistens resp. Andr. Ad. Retzius*. Lund 1814. 16 pp. — P. I. *Cont. resp. C. G. Retzius*. Ibid. 2 Tbb. 17. — P. II. *Charadrios Sueciae sistens resp. John M. Roselius*. Ibid. 1814. 4^o. 31.
- NITZSCH, CH. L., Beiträge zur Naturgeschichte der Eulen. — *Voigt's Magaz.* 1806. XII. 397.
- Die Familie der Passerinen. — *Zeitschr. ges. Naturwiss.* 1862. XIX. 389.
- NORDMANN, ALEX. v., *Glareola Nordmanni Fisch.* — *Bullet. Soc. Natur. Moscou* 1842. II. 314. Tb.
- NORRMANN, L., *praes. resp. J. L. Livijn, de Livia columba silvestri*. Holmiae 1686. 8^o. 32 pp.
- NOZEMAN, C., Beschrijving van de Water Spreeuw (*Sturnus cinclus*). — *Uitgezogte Verhandlgn.* 1760. V. 68.
- OEDMAN, SAM., Zoologische Anmerkung über den *Mergus albellus*. — *Neue schwed. Abhandl.* I. 224.
- Beschreibung der *Uria grylle*. — *Ebenda.* II. 224.
- Entwurf einer Gattung der Meven. — *Ebenda.* IV. 89.
- Ornithologische Anmerkungen über die Winterente. — *Ebenda.* IV. 304.
- Lebensart und Geschichte des Fischhabichts. — *Ebenda.* V. 302.
- Beschreibung der braunen Ente nach ihrem Wohnort und Sitten. — *Ebenda.* VI. 188.
- Lebensart der Tauchergans. — *Ebenda.* 287.
- Des Wasserschnabels Haushaltung und Anmerkungen über die Gattungen. — *Ebenda.* IX. 200.
- *Uria grylle, grisla, beskrifven*. — *Kgl. vetensk. Acad. nya Handlg.* 1781. II. 225.
- Anmärkningar om Skräk Måsen (*Sterna caspia*). — *Kgl. vetensk. Acad. nya Handlgn.* 1782. III. 228.
- Utkast til Måse slägtes historia (*Larus*). — *Kgl. vetensk. Acad. nya Handlgr.* 1783. IV. 89.
- *Falco albicilla*. — *Nov. act. Soc. Upsal.* 1784. IV. 225.
- Svärtan, *Anas fusca* L. beskrifven til des feder och hushällning. — *Kgl. vetensk. Akad. nya Handlgr.* 1785. VI. 191.
- Skräkans, *Mergus merganser*, hushällning och lefnads sätt. — *Kgl. vetensk. Akad. nya Handlgr.* 1785. VI. 307.
- Undersökning om de gamle auctorers catarractes [*Sula bassana*]. — *Kgl. vetensk. Akad. nya Handlgr.* 1786. VII. 73.
- Beskrifning på Hofhästen [*Procellaria glacialis*]. — *Uppfostr. Sällsk. allm. Tidskr.* 1788. I. nro. 38.
- Om en Kalkontupp, som utlegat hönsägg. — *Kgl. vetensk. Akad. nya Handlgr.* 1789. X. 236.
- Annämkring rörande *Larus cinerarius* L. — *Kgl. vetensk. Akad. nya Handlgr.* 1793. XIV. 307.
- OLPH GAILLARD, L., Note sur une nouvelle espèce d'Oiseau de l'Algérie appartenant au genre Rubiette, *Erithacus Moussieri*, suivie de quelques observations sur des Oiseaux de Haut Valaix. — *Ann. sc. phys. Soc. agricult. Lyon* 1852. IV. 101.
- Beschreibung eines neuen Vogels aus Algerien, *Erithacus Moussieri*. — *Naumannia* 1852. II^a. 68.
- Ueber die europäischen Röthlinge. — *Naumannia* 1855. V. 39.
- Noch ein Wort über *Fuligula Homeyeri*. — *Naumannia* 1857. VII^a. 66.
- *Perdix petrosa* et *P. saxatilis*. — *Journ. Ornithol.* 1865. XIII. 146.
- Notice sur une espèce nouvelle d'Oiseau de l'Algérie, *Erithacus Moussieri*. — *Revue mag. Zool.* 1865. XVII. 285.

- OPPEL, MICH., Tanypus, Typus einer neuen Vogelgattung. — *Denkschr. Akad. Wiss. München* 1812. 159. 1 Tfl.
- D'ORBIGNY, ALC., et GEOFFROY ST. HILAIRE, ISID., Sur une nouvelle espèce de Phénicoptère ou Flammand, *Phoenicopterus ignipalliatus*. — *Ann. sc. nat.* 1829. XVII. 454.
- ORD, G., Observations on two species of the genus *Gracula* Lath. — *Journ. acad. nat. sc. Philad.* 1818. I. 253.
- An account of the Florida Jay, *Garrulus caerulescens*. — *Journ. acad. nat. sc. Philad.* 1818. I. 345.
- Observations on the cow bunting of the United States of N. America, *Fringilla pecoris*. — *Loudon's magaz. nat. hist.* 1836. IX. 57.
- OSBECK, P., Beskrifning på korsnäfven, *Loxia curvirostra*, forplantning. — *Öfvers. kgl. vetensk. Förhdlyg.* 1845. 131.
- OSENRETSKOWSKY, NIC., De genere *Mussicapae* ex ordine Passerum. — *Mém. acad. St. Pétersbourg* 1820. II. 279.
- OTTO, Abhandlung von den Abarten der Kreuzschnäbel nebst einigen Anmerkungen über die Anordnung der Thiere. — *Naturforscher* 1778. XII. 92.
- PÄSSLER, W., Ueber Abweichungen einiger Vögel in Bezug auf Nestbau, Grösse und Farbenzeichnung der Eier. — *Naumannia* 1850. Ib. 38.
- Die Speciesdignität des *Anthus cervinus*. — *Journ. Ornithol.* 1859. VII. 464.
- PALLAS, P. S., *Tetrao arenaria*. — *Nov. commentat. acad. Petropol.* 1774. XIX. 418.
- Erinnerung wegen des Linneischen *Mergus serrator* etc. — *Beschäft. Berlin. Naturf. Freunde* 1776. II. 551.
- Vom daurischen Staar, *Sturnus dauuricus*, einem neuen Vogel aus dem östlichen Sibirien. — *Abhandl. schwed. Akad.* 1778. XL. 189. Tbl.
- Die mongolische Lerche, *Alauda mongolica*. — *Abhandl. Schwed. Akad.* 1778. XL. 193. c. Tb.
- Beschreibung des sogenannten surinamischen Sonnenreygers, *Ardea helias*. — *Neue nordische Beitr.* 1781. II. 48. 1 Tfl.
- Beschreibung zweier südamerikanischer merkwürdiger Vögel, *Cuculus tenebrosus* und *Picus minutissimus*. — *Neue nordische Beitr.* 1782. III. 1. Tb.
- PARELIUS, JAC. V. D. LIPPE, De Aquilis binis Norvegiae. — *Kgl. norske vidensk. Selsk. Skr.* 1768. IV. 417.
- PARKER, W. K., On the systematic position of the crested Screamer (*Palamedea chavaria*). — *Proceed. Zool. Soc.* 1863. XXXI. 511.
- PARZUDAKI, CH., Pipra Candei. — *Magaz. Zool.* 1843. Tb. 45.
- Nouvelle espèce d'Oiseaux-mouches. — *Revue Zool.* 1845. 95. 253.
- Description d'une nouvelle espèce du genre *Jodopleurus* Lesson. — *Revue Zool.* 1847. 186.
- Description et figure d'une nouvelle espèce d'Oiseaux-Mouches de Venezuela. — *Revue magaz.* 1849. I. 273.
- PASQUIER, Extrait de plusieurs lettres sur le Goéland [*Larus canus*]. — *Journ. Phys.* 1775. V. 375.
- PATTI, M. Z., Osservazioni e ricerche su di un vago Uccellino siciliano (*Sylvia atricapilla*). — *Atti Accad. Gioenia* 1844. I. 137.
- Su la grande Ottarda sull' Anitra casarca e sul Pelecano bruno. — *Atti acad. Gioenia* 1846. III. 431.
- PAYKULL, G., Beskrifning om ett nytt genus och species bland foglerna, *Dromas ardeola*. — *Kgl. vetensk. Akad. nya Handlgr.* 1805. XXVI. 182. Tb.
- Beskrifning på en ny Fogel, *Gracula nigricollis*. — *Kgl. vetensk. Akad. nya Handlgr.* 1808. XXIX. 291.
- *Lanius crassirostris* avis antea ignota. — *Nov. act. soc. Upsaliae* 1815. VII. 282. c. Tb.
- PAYRAUDEAU, Carbo Desmaresti n. sp. et *Larus Audouini* n. sp. — *Nouv. Bullet. sc. soc. philom.* 1826. 122.
- PEARSON, J. T., Note of the *Eurynorhynchus griseus*. — *Asiat. Research.* 1836. XIX. 69. Tb.

- PELZELN, A. v., Neue und weniger gekannte Arten der k. k. ornithologischen Sammlung. — *Wiener Sitzungsberichte* 1857. XXIV. 366; 1858. XXXI. 319.
- Ueber Gold- und Steinadler. — *Wiener Zoolog. botan. Verhandlungen* 1858. VIII. Abhandlungen 3. Tb. 1.
- Ueber neue Arten der Gattungen Synallaxis, Anabates und Xenops in der k. k. ornithologischen Sammlung nebst Auszügen aus Natterer's nachgelassenen Notizen über die von ihm in Brasilien gesammelten Arten der Furnarinae und Synallaxinae. — *Wiener Sitzungsberichte* 1859. XXXIV. 99.
- Zur Kenntniss des Morphnus guianensis. — *Journ. Ornithol.* 1860. VIII. 337.
- Notiz über Linne's Original-Exemplar der *Platalea pygmaea*. — *Journ. Ornithol.* 1860. VIII. 460.
- Cygnus immutabilis Yarrell. — *Wiener zoolog. botan. Verhandlungen* 1862. XII. Abhandlungen. 785.
- Ueber neue und weniger bekannte Arten von Raubvögeln in der k. k. ornithologischen Sammlung. — *Wiener Sitzungsberichte* 1861. XLIV. 7.
- Ueber zwei von Dr. Küpper zu Smyrna gesammelte Vogelarten. — *Wiener Sitzungsberichte* 1863. XLVIII. 149.
- Ueber 4 von Natterer in Brasilien gesammelte, noch unbeschriebene Vogelarten. — *Wiener zoolog. botan. Verhandlungen* 1863. XIII. Abhandlungen. 1125.
- Ueber die Färbung des Morphnus guianensis und M. harpygia. — *Journ. Ornithol.* 1863. XI. 121.
- Ueber zwei neue Caprimulgiden aus Brasilien. — *Wiener zoolog. botan. Verhandlungen* 1865. XV. Abhandlungen. 985.
- On the species of Birds collected by Stoliczka in Thibet and the Himalaya. — *Ibis* 1868. IV. 302.
- PENNANT, TH., Account of the different species of the Birds called Pinguins. — *Philos. Transact.* 1768. LVIII. 91.
- Genera of Birds. Edinburgh 1773. 8°. 66 pp. — New edit. London 1781. 68 pp. 4 pll.
- PERNY, Catalogue d'Oiseaux du nord de la Chine et description de deux espèces nouvelles par J. Verreaux. — *Revue mag. Zool.* 1867. XIX. 169. 271. Tb. 15. 16.
- PETERS, W., Neue Vögel aus Mossambique. — *Berlin. Monatsberichte* 1853. 783; 1854. 134. 371.
- Limnocorax, neue von den Wasserhähnen abzusondernde Gattung. — *Berlin. Monatsberichte* 1854. 187.
- Neue Art von Spermestes [rufodorsalis] aus Inhambane. — *Journ. Ornithol.* 1863. XI. 401.
- Neue Gattung drosselartiger Singvögel, Cichladusa. — *Berlin. Monatsberichte* 1863. 134.
- Ueber eine neue Cinnyris (comorensis) von den Comoren. — *Journ. Ornithol.* 1864. XII. 161.
- Vorläufige Mittheilung über einige neue Vogelarten aus Mossambique. — *Journ. Ornithol.* 1868. XVI. 131.
- PHILIPPI, R. A., Ueber einige Vögel Chiles [Phoenicopterus andinus]. — *Wieg. Archiv* 1855. XXI. 9.
- Ueber einige chilenische Vögel und Fische. — *Ebenda* 1857. XXIII. 262.
- Kurze Beschreibung einer neuen chilenischen Ralle. — *Wieg. Archiv* 1858. XXIV. 83.
- Ueber zwei vermutlich neue chilenische Enten und über Fringilla barbata Molina. — *Ebenda* 1860. XXVI. 24.
- Beschreibung zweier neuen chilenischen Vögel, Procellaria und Caprimulgus. — *Ebenda* 1860. XXVI. 279.
- Beschreibung einer neuen Ente und einer neuen Seeschwalbe. — *Wieg. Archiv* 1863. XXIX. 202.
- und LANDBECK, Beiträge zur Fauna von Peru [Ornithologie]. — *Wieg. Archiv* 1863. XXIX. 119.
- Ueber die chilenischen Gänse. — *Wieg. Archiv* 1863. XXIX. 184.

- PHILIPPI et LANDBECK, Descripcion de una nueva especie de pájaros del jénero *Thalassidroma*. — *Anales Univers. Chile Santiago* 1862. XVIII. 27.
- — Descripcion de una nueva especie de pájaros del jénero *Caprimulgus*. — *Ibidem*. 29.
- — Descripcion de algunas especies nuevas de pájaros. — *Ibidem*. 731.
- — Sobre los especies chilenos del jénero *Tulica*. — *Ibidem*. XIX. 501.
- — Sobre los gansos chilenos. — *Ibidem* 1862. XXI. 427.
- — Descripcion de una nueva especie de pato del Perú. — *Ibidem*. 439.
- — Descripcion de una nueva golondrina de mar. — *Ibidem*. 440.
- — Contribuciones á la Ornitoloxia de Chile. — *Ibidem* 1864. XXIV. 336.
- PICKARD-TAMBRIDGE, O., Note on a new british Woodpecker (*Picus pubescens*). *Zoologist* 1859. 6444.
- PRYTZ, L. J., De Laro ridibundo periculum ornithologicum P. I. II. III. Lund 1811. 50 pp.
- PUCHERAN, Considérations générales sur les Oiseaux de proie nocturnes et descriptions de quelques espèces peu connues de cet ordre de la collection du Muséum. — *Archiv. du Muséum* 1844. IV. 313.
- Description de quelques espèces nouvelles d'Oiseaux de Madagascar. — *Revue Zool.* 1845. 49.
- Notes sur quelques espèces Madécasses de l'ordre des Echassiers. — *Revue Zool.* 1845. 277.
- Observations sur le Rollier d'Angole (*Coracias caudata*). — *Ibidem*. 369.
- Description de quelques espèces nouvelles d'Oiseaux de Madagascar. — *Magazin de Zoologie* 1845. Tb. 55—58.
- Observations sur les types peu connus du Musée de Paris. — *Revue Zool.* 1846. 134.
- Documents relatifs à l'histoire du genre *Brachyptérolle*. — *Revue Zool.* 1846. 193.
- Note sur le *Strigops habroptilus* Gray. — *Revue Zool.* 1847. 385.
- Études sur les types peu connus du Musée de Paris. — *Revue magaz. Zool.* 1853. V. 65. 156. 385. 481. 545.
- Note sur le *Picus atrothorax* Lesson. — *Revue magaz. Zool.* 1855. VII. 21.
- Mémoire sur les types peu connus des Passereaux dentirostres de la collection du Muséum. — *Archiv. Muséum* 1855. VII. 321. 7 pl.
- Sur quelques espèces de Passereaux. — *Soc. philom. extr. proc. verb.* 1856. 40.
- Observations ornithologiques critiques. — *Revue magaz. Zool.* 1858. X. 196. 246. 465.
- Observations sur deux espèces de Passereaux originaires des Açores. — *Revue mag. Zool.* 1859. XI. 408. Tb. 16.
- Observations sur les ressemblances dans la forme du bec entre des genres de Passereaux d'une même faune, appartenent à des sections différentes de cet ordre d'Oiseaux. — *Revue mag. Zool.* 1861. XIII. 244. 289.
- Observations rectificatives sur quelques espèces d'Oiseaux. — *Revue magaz. Zool.* 1861. 337.
- Note sur la *Muscicapa tricolor* Vieillot. — *Revue mag. Zool.* 1865. XVII. 15.
- QUISTORP, Ist *Milvus ater* wirklich eine gute Art oder nur eine Spielart von *Milvus regalis*. — *Journ. Ornithol.* 1859. VII. 472.
- RAFINESQUE, C. S., *Sylvia cuneata* n. sp. — *Bullet. sc. philom. an* 11. III. 153.
- *Hirundo longipennis* n. sp. — *Bullet. sc. soc. philom. an* 2. III. 153.
- Notice sur deux nouvelles espèces des genres *Picoides* et *Turnix* de l'isle de Java. — *Bullet. sc. soc. philom. an* XI. III. 146.
- RAMSAY, E. P., On the *Didunculus strigirostris* or tooth-billed Pigeon from Upolo. — *Ibis* 1864. VI. 98.
- Notes upon the Cuckoos found near Sydney, New South Wales. — *Proceed. Zool. Soc.* 1865. XXXIII. 460.

- RAMSAY, E. P., Description of a new species of Atrichia from the Richmond river. — Remarks upon the new species of Atrichia and on *A. clamosa* of the west coast. — *Proceed. Zool. Soc.* 1866. XXXIV. 438.
- Notes on the most frequent Fosterparents of the Cuckoos of Australia. — *Proceed. Zool. Soc.* 1866. XXXIV. 571.
- Note on the *Pardalotus affinis*. — *Ibis* 1868. IV. 118.
- RANGO, C. T., praes. resp. Schulz, *Dissertatio de Corvo*. Stettin 1670. 8°. 2½ Fol.
- RAY, JOHN, A letter concerning the french Macreuse. — *Philos. Transact.* 1685. XV. 1041.
- REICHENBACH, H. G. L., Die neu entdeckten Vögel Neuhollands nach Vergleichung von Exemplaren beschrieben und in ihrer zum Theil höchst merkwürdigen Lebens- und Fortpflanzungsgeschichte nach den neuesten Beobachtungen von Gould, Gilbert u. A. geschildert. Ein Beitrag zur Naturgeschichte Australiens. Der vollständigsten Naturgeschichte der Vögel II. Bd. Leipzig und Dresden 1845. 8°.
- *Leipoa ocellata*. — v. *Frorieps Tagesber. Zool.* 1850. I. 273.
- REINHARDT, J., on *Ynglepladsen* for *Tringa platyrhyncha*. — *Kröyer's naturh. Tidskr.* 1839. II. 431.
- En Bemärkning om den Berettigelse, hvårmed *Picus tridactylus* er anfört i Fortegnelsen paa de i Dammark trufne Fugle. — *Videnskab. Meddelels.* 1859. 97.
- On the affinities of *Balaeniceps*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1860. XXVIII. 377.
- *Balaeniceps rex*. — *Övers. k. danske vid. Selsk. Forhdl.* 1861. 135.
- Some remarks on the genus *Balaeniceps*. — *Ibis* 1862. IV. 158.
- *Uria Mandtii*. — *Ibis* 1869. V. 240.
- RENNIE, J., Sketches of twenty four american Song Birds. — *Loudon's magaz. nat. hist.* 1829. I. 414.
- Ueber *Loxia bengalensis*. — *Frorieps Notiz.* 1831. XXXII. 70.
- Ueber den *Rhinocerosvogel*, *Buceros rhinoceros* L. — *Voigt's Magaz.* 1803. V. 91. 1 Thl.
- RIDGWAY, R., Notices of certain obscurely known species of american Birds. — *Proceed. acad. Philadelphia* 1869. 125.
- ROBERG, L., *Dissertatio de Lagopode gallinacea et congeneribus*. Upsaliae 1729. 4°.
- ROBINSON, TANCR., Some observations on the frenche Macreuse and the scotch Barnacle. — *Philos. Transact.* 1685. XV. 1036.
- ROSENBERG, H. VAN, Bijdrage tot de kennis des sumatranske neushoornvogels. — *Acta soc. sc. Indoneerland.* 1857. III. 4 pp. c. Tbb.
- Bijdrage tot de kennis des Sumatrasche neushoornvogels. — *Verhdl. natuurk. nederl. Indie* 1858. III. No. 6.
- Nieuwe vogelsoorten van Mysool en Salawatti. — *Natuurk. Tijdschr. nederl. Indie* 1861. XXIII.
- Overzigt der Papegaaisoorten van den indischen Archipel. — *Ibidem* 1863. XXV. 138.
- Bijdrage tot de Ornithologie van Nieuw Guinea. — *Ibidem* 1863. XXV. 222.
- Een woord oven den grooten Paradysvogel en beschrijving van eenige nieuwe ope de Aroe- en Kei eilanden ontdekte Vogelsoorten. — *Natuurk. Tijdschr. nederl. Indie* 1866. XXIX. 136.
- ROTERMUND, Beschreibung einer seltenen schlesischen Drossel. — *Oken's Isis* 1828. 1036.
- RÜPPELL, ED., Notice of the *Phytotoma tridactyla* of Abyssinia. — *Proceed. Zool. Soc.* 1837. V. 50.
- Monographie der Gattung *Otis*, vorzüglich nach den im Senkenbergischen Museum aufgestellten Individuen. — *Museum Senckenberg.* 1837. II. 205.
- Ornithologische Miscellen (Monographien von *Cygnus*, *Cebepyris* und *Colius*). — *Ebenda* 1845. III. 1.
- Beschreibung mehrer grösstentheils neuer Abyssinischer Vögel aus der Ordnung der Klettervögel. — *Ebenda*. 117.

- RÜPPELL, ED., Mémoire sur la famille des Touracos et description de deux espèces nouvelles. — *Transact. Zool. Soc.* 1849. III. 231. Tb. 16. 17.
- On two new species of Chizaerhis from Abyssinia. — *Proceed. Zool. Soc.* 1842. X. 8.
- Genauere Bezeichnung einiger Arten von Pisangfressern, Musophagidae. — *Wiegmanns Archiv* 1851. XVII. 316.
- RUTENSCHIÖLD, G. A., Bericht von einer Art Waldvögel die in Småland und Westgothland Rackelhanar (*Tetrao urogallus*) genannt wird. — *Abhandl. schwed. Akad.* 1744. VI. 173.
- SALÉ, Ornismia Catharinae n. sp. — *Revue magaz. Zool.* 1849. I. 498.
- SALVADORI, Descrizione di una nuova specie d'Avoltojo (*Gyps africana*). — *Gazzetta offic. regn. Ital.* 1865. No. 126.
- Intorno a due nuovi generi di Uccelli. — *Atti della Società Italiana di sc. nat. Milano* 1866. VIII. 371—389.
- Descrizione di altre nuove specie di Uccelli. — *Ibidem; Journ. Ornithol.* 1868. XVI. 67.
- Description of a new species of the genus Leucosticte (Gigliolii). — *Proceed. Zool. Soc.* 1868. XXXVI. 579. Tb. 44.
- SALVIN, OSB., History of the derbian Mountain-Pheasant, *Oreophasis derbianus*. — *Ibis* 1860. II. 248.
- Descriptions of three new species of Birds from Guatemala. — *Proceed. Zool. Soc.* 1861. XXIX. 202.
- Notes on the Humming-birds of Guatemala. — *Ibis* 1862. II. 259.
- On a new Species of Calliste from Costa Rica. — *Proceed. Zool. Soc.* 1863. XXXI. 168.
- Descriptions of thirteen new species of Birds in Central America. — *Proceed. Zool. Soc.* 1863. XXXI. 186.
- Descriptions of seventeen new species of Birds from Costa Rica. — *Proceed. Zool. Soc.* 1864. XXXII. 579. Tb. 35. 36.
- Note on the Costa Rican Bell-bird, *Chasmorhynchus tricarunculatus* Verr. and its allies. — *Ibis* 1865. I. 90. Tb. 3.
- Descriptions of eight new species of Birds from Veragua. — *Proceed. Zool. Soc.* 1866. XXXIV. 67.
- On the genus Cinclus. — *Ibis* 1867. III. 109. Tb. 2.
- SAVIGNY, MARIE J. C. LELORGNE DE, Histoire naturelle et mythologique de l'Ibis; ornée de 6 pl. en noir et 4 pl. color. grav. par Bouquet d'après les dessins de Redouté et de Barraband. Paris 1805. 8°.
- SCHEEL, CHR., Om Platypus ferinus. — *Kroger's naturhist. Tidskr.* 1849. II. 526.
- SCHILL, The history of seventy four of the most remarkable british Birds. London 1807. 8°.
- SCHLÉEP, Ueber Anser medius. — *Oken's Isis* 1829. 1054.
- SCHLEGEL, F., Der Alexander Parkit, *Palaeornis Alexandri*. — *Zoolog. Garten* 1865. VI. 470.
- Die Ohrfasane. — *Zoolog. Garten* 1867. VIII. 474.
- SCHLEGEL, G., Motacilla proregulus Pall. noch nicht wieder aufgefunden. — *Journ. Ornithol.* 1863. Extraheft. 28.
- SCHLEGEL, H., Over de struisachtige Vogels. — *Album der Natuur* 1854. 323.
- Vorläufige Notiz über die wahre *Musophaga persa* Lin. — *Journ. Ornithol.* 1854. II. 462.
- Verzeichniss der ihm bekannten Falkenarten. — *Naumannia* 1855. V. 251.
- Ueber die Saat- und weissstirnigen Gänse. — *Naumannia* 1855. V. 254.
- Ueber Altums neuen Singschwan. — *Naumannia* 1855. V. 258.
- Notiz über die indischen Podargusarten. — *Journ. Ornithol.* 1856. IV. 460.
- Aanteekning over de plaasting der muisvogels (Colius) in het natuurlijk stelsel. — *Versl. Mededeel. Akad. Amsterdam* 1857. VI. 334.
- Ueber die schwarzen und weissen Cacaduus. — *Jaarb. kgl. zool. Genootsch. Amsterdam* 1860.

IV. Monographiae. — Familiae. Genera. Species.

65

- SCHLEGEL, H., Bijdrage tot de kennis van het geslacht Beo, Gracula. — *Nederl. Tijdschr. Dierkde* 1863. I. 1.
- Description d'une espèce nouvelle de Calao, *Buceros Nagtglasii*. — *Ibidem*. 56.
- Notice sur trois espèces inédites de pigeons du genre *Ptilopus*. — *Ibidem*. 59.
- Observation sur les Colombars voisins des *Treron aromaticia* et *vernans*. — *Ibidem*. 63.
- Description d'une espèce nouvelle de Calao, *Buceros pulchrirostris*. — *Ibidem*. 74.
- Description d'une espèce nouvelle de Faucon, *Falco Bosschi*. — *Ibidem*. 123.
- Description de deux espèces inédites d'Autour du sousgenre *Herpetotheres*. — *Ibidem*. 130.
- Notice sur une espèce nouvelle d'Oiseau de paradis, *Paradisea calva*. — *Ibidem* 1865. II. 1.
- Sur une conspecies du Faisan doré, *Phasianus pictus obscurus*. — *Ibidem*. 152.
- Description d'un Oiseau remarquable et inconnu des Naturalistes, *Charitornis Albertinae*. — *Ibidem* 1866. III. 1. Tb. 1.
- Observations zoologiques (Aves). — *Ibidem*. 181. 249. 325.
- Notice sur les espèces du genre *Megapodius* habitant l'Archipel Indien. — *Ibidem*. 259.
- Notice sur le sousgenre *Chlalcophaps*. — *Ibidem*. 265.
- Notice sur le sousgenre *Tanysiptera*. — *Ibidem*. 269.
- Notice sur les Cacatoës blancs à huppe jaune. — *Ibidem*. 318.
- Notice sur le *Nisus unduliventer* et *badius*. — *Ibidem*. 359.
- SCHMIDICHEN, CH., Dissertatio de Psittaco. Lipsiae 1659. 4°. 1½ Fol.
- SCHÖNBERG, AND., Anmerkungen über den schwedischen Papagey, *Loxia*. — *Abhandlungen schwed. Akad.* 1757. 132.
- SCHÖNBERG, A. A., Om ornungars fram födande of hemtanda Orrar. — *Kgl. vetensk. Akad. Handlg.* 1759. 146.
- SCHOMBURGK, ROB., Ueber den Jabiru, *Mycteria americana*. — *Froriep's neue Notiz* 1840. XV. 136.
- Ueber *Prionites momota*. — *Naumannia* 1851. I^d. 21.
- On a male of *Diardigallus Crawfurdi*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1862. XXX. 250.
- SCHRENCK, F. v. PAULA, Beschreibung eines seltenen Vogels aus der Gattung der Würger. — *Abhandl. Privatgesellsch. Oberdeutschland* 1792. I. 95.
- SCHWAB, A., Ornithologische Notizen. — *Wiener zoolog. botan. Verhandl.* 1854. IV. 11.
- SCLATER, PH. L., On some new species of Calliste. — *Jardine, Contribut. Ornith.* 1851. 21.
- Synopsis of the Tanagrine genus Calliste with descriptions of new species. — *Ibidem*. 49.
- Synopsis of the genus Galbula. — *Jardine, Contribut. Ornith.* 1852. 29. 61. 93.
- On a new species of the Genus Nigrita. — *Ibidem*. 34. Tb. 83.
- Synopsis of the genus Euphonia with descriptions of new species. — *Jardine, Contribut. Ornith.* 1851. 81. Tbb.
- On the genus Tanagrella Swains. — *Ibidem*. 97.
- On the genus Chlorochrysa Bonap. — *Ibidem*. 99. Tbb.
- On the genus Daonis Cuv. with description of a new species. — *Jardine, Contribut. Ornith.* 1851. 105; 1852. 101. Tbb.
- On a new species of Manakin (*Pipra flavigollis*). — *Jardine, Contribut. Ornith.* 1851. 143.
- On two new species of Birds of the genus Taenioptera. — *Proceed. Zool. Soc.* 1851. XIX. 193.
- Description de six Oiseaux nouveaux appartenant à la collection du Muséum d'histoire naturelle de Paris. — *Revue magaz. Zool.* 1852. IV. 8.
- On two new species of South American Birds. — *Proceed. Zool. Soc.* 1852. XX. 34.
- Descriptions of some new species of Birds from the Parisian collections. — *Jardine, Contribut. Ornith.* 1852. 129. Tb. 96—100.

- SCLATER, PH. L., Description de deux nouvelles espèces d'Oiseaux. — *Revue magaz. Zool.* 1853. V. 480.
- Note sur deux nouvelles espèces du Momotus. — *Ibidem.* 489.
- Synopsis of the Galbulidae. (London 1853. 8^o.)
- On a new species of Dendrocolaptes (Eytoni). — *Proceed. Zool. Soc.* 1853. XXI. 68. Tb. 57.
- Description of new species of Bucconidae. — *Proceed. Zool. Soc.* 1853. XXI. 122.
- † — Characters of some new or imperfectly described species of Tanagers. — *Proceed. Zool. Soc.* 1854. XXII. 95. Tb. 64. 65.
- List of a Collection of Birds received by Mr. Gould from the Quijos a Ecuador. — *Proceed. Zool. Soc.* 1854. XXII. 109.
- Description of two new Tanagers in the British Museum. — *Proceed. Zool. Soc.* 1854. XXII. 157.
- Description of a new Tanager (Calliste venusta). — *Proceed. Zool. Soc.* 1854. XXII. 248.
- Description of a second species of the genus Procnias. — *Proceed. Zool. Soc.* 1854. XXII. 249.
- On two new species of Dacnis and on the general arrangement of the genus. — *Proceed. Zool. Soc.* 1854. XXII. 251.
- Description of six new species of Birds of the subfamily Formicariinae. — *Proceed. Zool. Soc.* 1854. XXII. 253.
- On the Genus Culicivora Swains. and its component species. — *Proceed. Zool. Soc.* 1855. XXIII. 11.
- Characters of six new species of the genus Thamnophilus. — *Proceed. Zool. Soc.* 1855. XXIII. 18. Tb. 79—81.
- On a new species of Tanager in the British Museum (Phoenicotraupis gutturalis) — *Ann. magaz. nat. hist.* 1854. XIII. 24.
- A synopsis of the fissirostral family Bucconidae. — *Ann. magaz. nat. hist.* 1854. XIII. 353. 474.
- A drast arrangement of the genus Thamnophilus Vieill. — *Edinb. new philos. journ.* 1855. I. 226.
- On a new species of the genus Todirostrum Less. — *Proceed. Zool. Soc.* 1855. XXIII. 66.
- On some new or little known species of Birds in the Derby Museum. — *Proceed. Zool. Soc.* 1855. XXIII. 74.
- Descriptions of four new or little known Tanagers. — *Proceed. Zool. Soc.* 1855. XXIII. 83. Tb. 89—92.
- Descriptions of some new species of Formicariinae from S^a Fe de Bogota. — *Proceed. Zool. Soc.* 1855. XXIII. 88.
- Descriptions of some new species of Birds from Sta. Fé de Bogota. — *Proceed. Zool. Soc.* 1855. XXIII. 109. 131.
- Characters of some apparently new species of Bucconidae. — *Proceed. Zool. Soc.* 1855. XXIII. 193.
- Note on the genus Legriocinclus Lesson and its synomyms. — *Proceed. Zool. Soc.* 1855. XXIII. 212.
- Description of a newly discovered Tanager of the Buarremon. — *Proceed. Zool. Soc.* 1855. XXIII. 214.
- Characters of two new species of Tanagers. — *Proceed. Zool. Soc.* 1855. XXIII. 227.
- Description of a new species of Tanager of the genus Saltator [atripennis]. — *Proceed. acad. Philadelphia* 1856. VIII. 261.
- Characters of an apparently undescribed bird belonging to the genus Campylorhynchus Spix with remarks upon other species of the same group. — *Ibidem.* 263.
- Descriptions of eight new species of Birds from South America. — *Ann. magaz. nat. hist.* 1856. XVII. 466.
- A synopsis of the fissirostral family Bucconidae accompanied by four coloured plates of hitherto unfigured species. London 1858. I. 8^o.

- SCLATER, PH. L., Notes on some birds from Southern Mexico. — *Proceed. Zool. Soc.* 1858. XXVI. 95.
- On some new or little known species of Accipitres. — *Proceed. Zool. Soc.* 1858. XXVI. 128.
- Note on the variation of the form of the upper mandible in a rapacious bird. — *Proceed. Zool. Soc.* 1858. XXVI. 150.
- Synopsis of the american Antbirds (Formicariidae: 1. Thamnophilinae). — *Proceed. Zool. Soc.* 1858. XXVI. 202. 232. 272.
- Additional note on the Chloephaga magellanica. — *Proceed. Zool. Soc.* 1858. XXVI. 289.
- On some new or little known species of Tanagers from the collect. of Verreaux. — *Proceed. Zool. Soc.* 1858. XXVI. 293.
- Description of a new species of Buteo from Mexico. — *Proceed. Zool. Soc.* 1858. XXVI. 356.
- Characters of the five new species of american Birds. — *Proceed. Zool. Soc.* 1858. XXVI. 446.
- Description of a new species of Bird from Palestine (Amydrus Tristrami). — *Ann. magaz. nat. hist.* 1858. II. 465.
- On two species of Antbirds in the Derby Museum. — *Proceed. Zool. Soc.* 1858. XXVI. 540.
- Note on the Genus Cichlopsis Cabanis. — *Proceed. Zool. Soc.* 1858. XXVI. 541.
- Description of new species of the american family Tyrannidae. — *Proceed. Zool. Soc.* 1859. XXVII. 40.
- Description of a new species of Owl of the genus Ciccaba. — *Proceed. Zool. Soc.* 1859. XXVII. 131.
- On some new species of Synallaxis and on the geographical distribution of the genus. — *Proceed. Zool. Soc.* 1859. XXVII. 191.
- Remarks on exhibiting specimens of two species of Divers (Colymbus). — *Proceed. Zool. Soc.* 1859. XXVII. 206.
- Descriptions of two new species of american Parrots. — *Ann. magaz. nat. hist.* 1859. IV. 224.
- Characters of an undescribed species of Hawk from New Caledonia. — *Ibis* 1859. I. 275. Tb. 8.
- A list of the Tyrant-birds of Mexico with descriptions of some new species — *Ibid.* 436. Tb. 14.
- Note on the Wallace's Standard-wing, Semioptera Wallacei. — *Ibid.* 1860. II. 26. Tb. 2.
- Contributions to the Ornithology of Guatemala. — *Ibid.* 28. Tb. 3.
- Note on the Birds of Prey of New Guinea. — *Ibid.* 322. Tb. 10.
- A synopsis of the Turdidae of the new world. — *Proceed. Zool. Soc.* 1859. XXVII. 321.
- On a series of Birds collected in the vicinity of Jalapa in South Mexico. — *Proceed. Zool. Soc.* 1859. XXVII. 362.
- List of Birds collected by Boucard in the State of Oaxaca South West Mexico. — *Proceed. Zool. Soc.* 1859. XXVII. 369.
- A monograph of the birds forming the Tanagrine genus Calliste illustrated by coloured plates of all the known species. London 1857. 8°. Pl. 45.
- On some new or little known Birds from the Rio napo. — *Proceed. Zool. Soc.* 1859. XXVII. 440.
- Further evidence of the distinctness of the Plectropterus gambiensis and Pl. Rüppelli. — *Proceed. Zool. Soc.* 1860. XXVIII. 38.
- On an undescribed species of Hawk from New Granada. — *Ibis* 1860. II. 147. Tb. 6.
- On the Pavo nigripennis. — *Proceed. Zool. Soc.* 1860. XXVIII. 221.
- On the species of the genus Prioniturus and on the geogr. distrib. Psitt. East Archip. — *Proceed. Zool. Soc.* 1860. XXVIII. 223.
- Characters of eleven species of Birds discovered by Salvin in Guatemala. — *Proceed. Zool. Soc.* 1860. XXVIII. 298.

- SCLATER, PH. L., Description of a new species of Manakin from North Brazil. — *Proceed. Zool. Soc.* 1860. XXVIII. 312.
- Description of a new Tyrant Bird of the genus Elainea from St. Thomas. — *Proceed. Zool. Soc.* 1860. XXVIII. 313.
- Characters of ten new species of american Birds. — *Proceed. Zool. Soc.* 1860. XXVIII. 461.
- Note on Milvago carunculatus and its allied species. — *Ibis* 1861. III. 19. Tb. 1.
- Characters of some new species of american Passeres. — *Proceed. Zool. Soc.* 1861. XXIX. 127.
- On a new species of the Genus Copsychus from Borneo. — *Proceed. Zool. Soc.* 1861. XXIX. 185.
- On a new species of Bird of the genus Lipaugus Boie. — *Proceed. Zool. Soc.* 1861. XXIX. 209.
- On the american Barbets, Capitonidae. — *Ibis* 1861. III. 182. Tb. 6; 1862. IV. 1. Tb. 1.
- On a rare species of Hawk of the genus Accipiter from South America. — *Ibis* 1861. III. 313. Tb. 10.
- Note on the Hypotriorchis castanonotus Heuglin. — *Ibis* 1861. III. 346. Tb. 12.
- Description of twelve new species of american Birds of the families Dendrocopidae, Formicariidae and Tyrannidae. — *Proceed. Zool. Soc.* 1861. XXIX. 377.
- Note on the ocellated Turkey of Honduras. — *Proceed. Zool. Soc.* 1861. XXIX. 402. Tb. 40.
- Index generis Elaineae ex familia Tyrannidarum. — *Proceed. Zool. Soc.* 1861. XXIX. 406.
- On some new or little known species of Accipitres in the collection of the Norwich Museum. — *Transact. Zool. Soc.* 1862. IV. 261.
- Description of new species of the genus Buteo from Mexico. — *Ibidem.* 267. Tb. 62.
- Description of a new species of Owl of the genus Ciccaba. — *Ibidem.* 268. Tb. 63.
- On a new species of Malacoptila from West Ecuador. — *Proceed. Zool. Soc.* 1862. XXX. 86. Tb. 8.
- Characters of nine new species of Birds received from Bogota. — *Proceed. Zool. Soc.* 1862. XXX. 109. Tb. 11.
- On two new species of Tyrant-birds from Ecuador. — *Proceed. Zool. Soc.* 1862. XXX. 113.
- Note on Pipra deliciosa. — *Ibis* 1862. IV. 175. Tb. 6.
- Note on the Harrier of Bourbon, Circus Maillardii Verr. — *Ibis* 1863. V. 163. Tb. 4.
- Note on the eastern asiatic Thrushes of the genus Turdus. — *Ibis* 1863. V. 195.
- Synopsis of the known species of Dacnis. — *Ibis* 1863. V. 311. Tb. 7.
- List of recent additions to the genus Calliste. — *Ibis* 1863. V. 450. Tb. 12.
- On a new species of the genus Pipra (leucorrhoa) from New Granada. — *Proceed. Zool. Soc.* 1863. XXXI. 63. Tb. 10.
- List of the species of Phasianidae with remarks on their geographical distribution. — *Proceed. Zool. Soc.* 1863. XXXI. 113.
- List of a collection of Birds from Huaheine, Society's Islands. — *Proceed. Zool. Soc.* 1864. XXXII. 8.
- On some additions to the List of the Birds of the Falkland Islands. — *Proceed. Zool. Soc.* 1864. XXXII. 73.
- On the species of the genus Chauna. — *Proceed. Zool. Soc.* 1864. XXXII. 74.
- On the Birds collected by J. H. Speke during the East African Expedition. — *Proceed. Zool. Soc.* 1864. XXXII. 106.
- On the species of the american genus Coccyzus. — *Proceed. Zool. Soc.* 1864. XXXII. 119.
- On two new species of Birds from New Granada. — *Proceed. Zool. Soc.* 1864. XXXII. 166.

- SCLATER, PH. L., Notes on the Birds of Palestina. — *Proceed. Zool. Soc.* 1864. XXXII. 169.
- List of a collection of Birds collected by G. II. White in Mexico. — *Proceed. Zool. Soc.* 1864. XXXII. 172.
 - On a new species of white Cockatoo living in the Society's Garden. — *Proceed. Zool. Soc.* 1864. XXXII. 187.
 - Notes on the species of *Tadorna* living in the Society's Garden. — *Proceed. Zool. Soc.* 1864. XXXII. 189.
 - Characters of a new species of Falcon discovered by Dickinson on the river Shiré. — *Proceed. Zool. Soc.* 1864. XXXII. 248.
 - Note on the species of Cuckoos of the genus *Neomorphus*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1864. XXXII. 249.
 - Characters of three new american Parrots. — *Proceed. Zool. Soc.* 1864. XXXII. 297. Tb. 24.
 - Note on the geographical distribution of the Ducks of the genus *Dendrocygna*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1864. XXXII. 299.
 - Notes on a collection of Birds from the Isthmus of Panama. — *Proceed. Zool. Soc.* 1864. XXXII. 342. Tb. 30.
 - List of eggs collected in the vicinity of Barrackpore. — *Proceed. Zool. Soc.* 1864. XXXII. 375.
 - Descriptions of seven new species of Birds discovered by J. Natterer in Brazil. — *Proceed. Zool. Soc.* 1864. XXXII. 605. Tb. 37—39.
 - Note on the Caprimulgine genus *Cosmetornis*. — *Ibis* 1864. VI. 114. Tb. 2.
 - On a new species of *Tetragonops*. — *Ibis* 1864. VI. 371. Tb. 10.
 - On a new species of the genus *Basileuterus* with a synopsis of the known species. — *Proceed. Zool. Soc.* 1865. XXXIII. 282. Tb. 9. 10.
 - Description of a new species of passerine Bird from Madagascar (*Hylophorba ruticilla*). — *Proceed. Zool. Soc.* 1865. XXXIII. 326. Tb. 13.
 - Description of a new accipitrine Bird from Costa Rica. — *Proceed. Zool. Soc.* 1865. XXXIII. 429. Tb. 24.
 - On a new Parrot of the genus *Nasiterna*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1865. XXXIII. 620.
 - Notes on the genera and species of *Cypselidae*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1865. XXXIII. 593.
 - On the structure of *Leptosoma discolor*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1865. XXXIII. 682.
 - Note on two rare species of the american genus *Dendroeca*. — *Ibis* 1865. I. 87.
 - Notes on Krüper's Nuthatch and on the other known species of the genus *Sitta*. — *Ibis* 1865. I. 306. Tb. 7.
 - Description of a new species of Tanager of the genus *Iridornis*. — *Ibis* 1865. I. 495. Tb. 11.
 - Report on Birds collected at Windvogelberg South Africa by Capt. Bulger. — *Proceed. Zool. Soc.* 1866. XXXIV. 21.
 - On a new american Cuckoo of the genus *Neomorphus*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1866. XXXIV. 59.
 - On a new american Cuckoo, *Neomorphus*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1866. XXXIV. 59.
 - Notes upon the american Caprimulgidae. — *Proceed. Zool. Soc.* 1866. XXXIV. 123. Tb. 13. 14.
 - Additional notes on the Anatidae of the genera *Dendrocygna* and *Tadorna*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1866. XXXIV. 148.
 - On a new species of the genus *Accipiter* from New Granada. — *Proceed. Zool. Soc.* 1866. XXXIV. 303.
 - Descriptions of six new species of american Oscines. — *Proceed. Zool. Soc.* 1866. XXXIV. 320.
 - Note on *Chauna nigricollis*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1866. XXXIV. 369.
 - Additional notes of the Caprimulgidae — *Proceed. Zool. Soc.* 1866. XXXIV. 581. Tb. 45. 46.
 - Note on the *Kittacincla auricularis* Swains. — *Ibis* 1866. II. 109. Tb. 4.

- SCLATER, PH. L., Exhibition of mexican Birds and characters of a new species of Zonotrichia. — *Proceed. Zool. Soc.* 1867. XXXV. 1. Tb. 1.
- On new species Zonotrichia Boucardi, Mexico. — *Proceed. Zool. Soc.* 1867. XXXV. 1. Tb. 1.
- Exhibition of a drawing of a new species Lophophorus l'huysi. — *Proceed. Zool. Soc.* 1868. XXXVI. 1. Tb. 1.
- Descriptions of some new or little known species of Formicarians. — *Proceed. Zool. Soc.* 1868. XXXVI. 571.
- On a recently discovered Tanager of the genus Calliste. — *Ibis* 1868. IV. 71. Tb. 3.
- and SALVIN, OSB., Notes on the species of the genus Asturina. — *Proceed. Zool. Soc.* 1869. XXXVII. 129.
- Description of a new species of mexican Wren (Thryothorus nisorius). — *Proceed. Zool. Soc.* 1869. XXXVII. 591. Tb. 45.
- On two new species of Synallaxinae. — *Proceed. Zool. Soc.* 1869. XXXVII. 636. Tb. 49.
- Note on the species of the genus Hirundinea belonging to the family Tyrannidae. — *Ibis* 1869. V. 195. Tb. 5.
- Note on the systematic position of Indicator. — *Ibis* 1870. VI. 176.
- and SALVIN, OSB., Exotic Ornithology. London 1866. 4^o.
- — Description of new species of Birds of the families Dendrocopidae, Strigidae and Columbidae. — *Proceed. Zool. Soc.* 1868. XXXVI. 53. Tb. 5.
- — Synopsis of the american Rails (Rallidae). — *Proceed. Zool. Soc.* 1868. XXXVI. 442.
- — Notes on the species of the genus Micrastur. — *Proceed. Zool. Soc.* 1869. XXXVII. 364.
- — Description of six new species of american Birds of the families Tanagridae, Dendrocopidae, Formicariidae, Tyrannidae and Scolopacidae. — *Proceed. Zool. Soc.* 1869. XXXVII. 416.
- — On two new Birds collected by E. Bartlett in Eastern Peru. — *Proceed. Zool. Soc.* 1869. XXXVII. 437.
- — Descriptions of three new species of Tanagers from Veragua. — *Proceed. Zool. Soc.* 1869. XXXVII. 439. Tb. 31. 32.
- SEELEY, H., Note on some new genera of fossil Birds in the Woodwardian Museum. — *Ann. mag. nat. hist.* 1866. XVIII. 109.
- SELBY, P. J., Some observations on the Falco chrysætos and F. fulvus of authors proving the identity of two supposed species. — *Mem. Werner. nat. hist. soc.* 1823. IV. 428.
- Description of the Plectrophanes lapponica in the british islands. — *Transact. Linn. Soc.* 1826. XV. 156.
- An account of a new or fifth species of the genus Psaris Cuv. — *Zool. Journ.* 1826. II. 483.
- Notice of Cypselus alpinus and Mergus cucullatus. — *Transact. nat. hist. soc. Northumberland* 1831. I. 291.
- Catalogue of the generic and subgeneric types of Birds. Newcastle 1840. 80.
- SELYS-LONGCHAMPS, EDM. DE, Note sur une nouvelle Mésange d'Europe (Parus borealis). — *Bullet. acad. Bruxelles* 1843. X^b. 24.
- Sur les Cassenoix, Corvus caryocatactes. — *L'Institut* 1845. XIII. 148.
- Note sur le Passer pusillus Pall. et la Sylvia icterina Vieill. — *Revue Zool.* 1847. 120.
- Note sur la famille de Recurvirostridées. — *Bullet. acad. Bruxelles* 1851. XVIII. 5.
- Notice sur l'Hirondelle rousseline d'Europe et sur les autres espèces du sous-genre Cecropis. — *Bullet. acad. Bruxelles* 1855. XXII^b. 95.
- Zusätze zu den Bemerkungen über die wahren Gänse Europas. — *Naumannia* 1855. V. 261. 397.
- Bemerkungen über einige Vögel Europas. — *Naumannia* 1856. VI. 386.

- SEVERZOW, NIC., *Astur brevipes*, nouvelle espèce russe. — *Bulletin Natur. Moscou* 1850. XXIII^b. 234.
- SEWASTIANOFF, ALEX., *Anas canagica* n. sp. et *Haematopus ostralegus* variet. descr. — *Nova acta acad. Petropol.* 1802. XIII. 346.
- Description du Harfang ou de la Chouette blanche (*Strix nyctea*). — *Nova act. acad. Petropol.* 1806. XV. 334.
- SEYFFERTITZ, v., Ornithologische Beobachtungen und 2 neue Gattungen. — *Oken's Isis* 1833. 980; 1834. 150.
- Neue Gattung weisschwänziger Wasserschwalben. — *Ebenda*. 985.
- SEZEKORN, E. W., Ueber eine Varietät von *Parus palustris*. — *Jahresber. Ver. Naturkde. Cassel* 1838. II. 10.
- SHARPLESS, J. P., Description of the american wildswan *Cygnus americanus* n. sp. — *Sillim. americ. journ.* 1832. XXII. 83. 2 pll.
- SHARPE, R. B., A monograph of the Alcedinidae or Kingfishers. London 1867 —69. 4^o. 3 voll. pll.
- On the Genus *Acredua*. — *Ibis* 1868. IV. 295; 1870. VI. 152.
- On the genus *Ceyx*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1868. XXXVI. 587.
- On the Oriolidae of the Ethiopian region. — *Ibis* 1870. VI. 213. Tb. 7. 8.
- On the Kingfishers of South Africa. — *Ibis* 1869. V. 275.
- On the genus *Aleyone*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1869. XXXVII. 351.
- Additional notes on the genus *Ceyx*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1869. XXXVII. 507.
- On a new Kingfisher belonging to the genus *Tanysiptera*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1869. XXXVII. 630.
- SHAW, G. S., Description of a new species of *Mycteria*. — *Transact. Linn. Soc.* 1800. V. 32.
- On the *Dasylophus Cumingi* Fras. — *Proceed. Boston soc. nat. hist.* 1855. V. 256.
- SHIMER, H., On a new species of *Icterus* in Illinois. — *Transact. acad. St. Louis* 1865. II. 260.
- SIMMONDS, T. W., Observations respecting a species of Phalarope and some other rare british Birds. — *Transact. Linn. Soc.* 1807. VIII. 264.
- SMITH, ANDR., Notice of a Collection of Birds etc. — *Proceed. Zool. Soc.* 1832. II. 1.
- Notices of one or two of the rarer Birds found in the South of Scotland. — *Ann. magaz. nat. hist.* 1851. VIII. 73.
- Notice of the occurrence of the black Tern, *Sterna nigra*, near Coldstream. — *Ann. magaz. nat. hist.* 1852. IX. 73.
- Characters of a new form in the Fringillidae with a description of the only species yet referrible to it. — *Magaz. nat. hist.* 1857. I. 535.
- SÖDERBERG, CHR., Ornithologiska bidrag. — *Tidskr. f. Jäger och Naturf.* 1832. I. 114.
- SONNERAT, Description de deux Pigeons du Cap de Bonne Espérance. — *Observat. Mém. Phys.* 1774. IV. 464.
- Description d'une Mésange du Cap de bonne espérance [*Parus pendulinus*]. — *Observat. Mém. Phys.* 1774. IV. 466.
- Description du grand Promerops de la nouvelle Guinée. — *Observat. Mém. Phys. Rozier* 1776. VII. 229.
- SONNINI DE MANONCOUR, Observations sur les Coqs et Poules de l'Amérique méridionale. — *Observat. Phys. Rozier* 1775. VI. 128.
- SORET, F. A., Note sur une nouvelle espèce, *Turdus collaris*. — *Revue Zool.* 1840. 2.
- SOUANCÉ, CH. DE, Catalogue des Perroquets de la collection du Prince Masséna d'Essling et observations sur quelques espèces nouvelles ou peu connues de Psittacidés. — *Revue magaz. Zool.* 1856. VIII. 56. 144. 152. 208.
- Descriptions de trois nouvelles espèces de Perroquets. — *Revue mag. Zool.* 1857. IX. 96.
- Iconographie des Perroquets non figurés dans les publications de Levaillant et de M. Bourjot St. Hilaire. Avec la coopération de S. A. le prince Bonaparte et de M. E. Blanchard. Avec pll. Paris 1857.58. Fol. — Histoire naturelle des Perroquets. Paris 1859. 8^o.

- SPALOWSKY, J. J. A., Beschreibung und Abbildung des Rhamphastus viridis und Momota. — *Neue Abhandl. böhm. Gesellsch.* 1795. II. 172. 2 Tff.
- SPARRMAN, A., Zoologische Bemerkungen über Oriolus galbula. — *Neue Abhandl. schwed. Akad.* VII. 66.
- The history of the Honey Guide (*Indicator Sparrmani*). — *Philos. Transact.* 1777. LXVII. 43.
- Bucco atroflavus beskrifven. — *Kgl. vetensk. Acad. nya Handlg.* 1798. XIX. 305. 1 Tb.
- SPERLING, J., Dissertatio de Pavone. Wittebergae 1643. 4°. 2 Fol.
- SPIX, J. B. v., Avium species novae quas in itinere per Brasiliam annis 1817—20 collegit et descripsit. Monachii 1825.26. Fol. 2 voll. c. 104 et 118 Tbb.
- STETTER, T. W., Ueber unsere Pelekane. — *Siebenbürg. naturwiss. Verhandlungen* 1865. XVI. 3.
- STEWART, J., Description of a curious Bird of the Otis genus. — *Transact. liter. soc. Bombay* 1820. II. 271.
- STRANGE, F., Notes on some rare Birds of New Zealand and Australia. — *Proceed. Zool. Soc.* 1847. XV. 50.
- STRAUSS, L., praeſ. resp. J. D. Strauss, Dissertatio de Ciconia. — Giessae 1679. 4°. 19 pp.
- STREUBEL, A. V., Die Cypseliden des Berliner Museums. — *Oken's Isis* 1848. 348.
- STRICKLAND, ARTH., On a species of Puffinus new to Great Britain. — *Proceed. Zool. Soc.* 1832. II. 128.
- On the british wild Geese. — *Report brit. assoc.* 1858. 131.
- On the british wild Geese (*Anas*). — *Ann. magaz. nat. hist.* 1859. III. 121. Tb.
- STRICKLAND, H. E., On some new genera of Birds. — *Proceed. Zool. Soc.* 1841. IX. 27.
- Notice of Haleyon smyrnensis. — *Report brit. Assoc.* 1842. 70.
- Description of a chart of the natural affinities of the insessorial order of Birds. — *Report brit. Assoc.* 1843. 69.
- On Thalassidroma melitensis, Schembri, a supposed new species of Stormy Petrel. — *Ann. magaz. nat. hist.* 1844. XIV. 318.
- Descriptions of several new or imperfectly defined genera and species of Birds. — *Ann. magaz. nat. hist.* 1844. XIII. 409.
- On Cyanocitta, a proposed new genus of Garrulinae and on C. superciliosa a new species of blue Jay. — *Ann. magaz. nat. hist.* 1845. XV. 260.
- Notes on certain species of Birds from Malacca. — *Proceed. Zool. Soc.* 1846. XIV. 99.
- On the type of the genus Dulus Vieill. — *Jardine, Contribut. Ornith.* 1851. 103.
- On a new species of Coccyzus from Trinidad. — *Jardine, Contribut. Ornith.* 1852. 28. Tb. 82.
- On two species of Todirostrum. — *Jardine, Contribut. Ornith.* 1852. 41. Tb. 85.
- On a new species of Nectarinia. — *Ibidem.* 42. Tb. 86.
- On the distinctness of Monesa fusca from M. torquata. — *Ibidem.* 43.
- On Parus ignotus Gmelin. — *Ibidem.* 44.
- Iridosornis Dubusia. — *Ibidem.* 127. Tb. 94.
- STRÖM, H., Beskrivelse voor en Norsk Strand sneppe kalded Fiøre pist. — *Norske vid. Selk. Skrifter* 1765. III. 440.
- Om et par rare Fugle (*Anas hyemalis* et *Motacilla leucomelas*). — *Norske vidensk. Selsk. Skr.* 1774. V. 539.
- En liden rar Fugl (*Motacilla scolopacina*). — *Nye Sammlg. norske vid. Selsk. Skrift.* 1788. II. 365.
- SUCH, G., Description of some new Brazilian species of the family of Laniidae. — *Zool. Journ.* 1825. I. 554.
- Description of some hitherto uncharacterized Brazilian Birds. — *Zool. Journ.* 1826. II. 110.
- SUCKLEY, G., Description of a new species of northamerican Grouse [*Pediocætes Kennicotti*]. — *Proceed. acad. Philadelphia* 1861. 361.

- SUNDEVALL, C. J., Några arter af fogelslägnet Euphone. — *Kgl. vetensk. Akad. Handlg.* 1833. 308.
— Corvus umbrinus Hedbg. beskrifven. — *Kgl. vetensk. Akad. Handlg.* 1838. 198.
— Corvus umbrinus Hedenbg. — *Abhandl. schwed. Akad.* 1838; *Oken's Isis* 1840. 143.
— Om systematiska fördelningen af Passeres (Fringilla, Loxia och Emberiza). — *Förhdlg. skandin. Naturf.* 1843. III. 691.
— Om Motacilla Yarrellii n. sp. — *Öfvers. kgl. vetensk. Akad. Förhdlg.* 1844. 161.
— Om Tranans flyttning. — *Öfvers. kgl. vetensk. Akad. Handlg.* 1844. 79. 167.
— Om namnen Grus, Numenius, Graculus. — *Öfvers. kgl. vetensk. Akad. Förhdlg.* 1844. 171.
— Ornithologiska notiser. — *Öfvers. kgl. vetensk. Akad. Förhdlg.* 1845. 166.
— Om Loxia bifasciata Br. — *Öfvers. kgl. vetensk. Akad. Förhdlg.* 1846. 37.
— Om mamnet Muscicapa. — *Öfvers. kgl. vetensk. Akad. Förhdlg.* 1846. 223.
— Ny svensk fogel (Muscicapa collaris Bechst.). — *Ibidem.* 222.
— Om Tetrao tetrix lagopides. — *Öfvers. kgl. vet. Akad. Förhdlg.* 1847. 201.
— Podiceps arcticus, cornutus, auritus. — *Öfvers. kgl. vetensk. Akad. Förhdlg.* 1849. 206; *Wiegmann's Archiv* 1850. XVI. 44.
— Podiceps nigricollis. — *Ibidem* 1850. 291.
— Ny art of Caprimulgus. — *Öfvers. kgl. vet. akad. Förhdlg.* 1851. VIII. 128.
— Columba gelastes in Sverige. — *Ibidem.* 183.
— Sylvia arundinacea og S. palustris in Sverige. — *Ibidem* 1851. VII. 183. 290.
— Pelikan in Sverige. — *Ibidem.* 184.
— Om Podiceps nigricollis. — *Ibidem.* 291.
— Gothlands Fogelfauna. — *Ibidem* 1849. VI. 204.
— Coturnix, Anas falcaria. — *Öfvers. kgl. vet. akad. Förhdlg.* 1853. X. 227.
— Notiz über Certhia Costae. — *Journ. Ornithol.* 1855. III. 60.
— Ueber die Gattung Oreocincla. — *Journ. Ornithol.* 1857, V. 159.
— Kritisk framställning af fogelarterna uti äldre ornithologiska arbeten: Museum Carlsonianum; Levaillant, Oiseaux d'Afrique. — *Kgl. svenska vet. akad. Handlar* 1857. II^a. Nro. 3.
— Die Thierarten des Aristoteles. Aus dem Schwed. übersetzt. Leipzig 1863. 8°.
— Conspectus Avium Picinarum. Holmiae 1865. 8°. 116 pp.
SWAINSON, WILL., Observations on the genus Picus L. with descriptions of two new species from the interior of Brazil. — *Mem. Werner. nat. hist. soc.* 1821. III. 288.
— Description of Hemipodius nivosus from Africa. — *Philos. magaz.* 1822. LX. 353.
— An inquiry into the natural affinities of the Laniidae or Shrikes, proceeded by some observations on the present state of Ornithology in this country. — *Zool. Journ.* 1825. I. 289.
— On the characters and natural affinities of several new Birds from Australia, including some observations on the Columbidae. — *Zool. Journ.* 1825. I. 463.
— Psittacus Fieldi n. sp. from Australia. — *Quart. Journ. sc. lit.* 1825. XIX. 198.
— A monograph of the genus Tachyphonus a group of Birds belonging to the Tanagra. — *Quart. Journ. sc. lit.* 1826. XX. 60.
— The characters and descriptions of several Birds belonging to the genus Thamnophilus. — *Zool. Journ.* 1826. II. 84.
— On two new genera of Birds, Formicivora and Drymophila with descriptions of several species. — *Zool. Journ.* 1826. II. 145.
— On the genus Psaris Cuvier with an account of two new species. — *Ibidem.* 354.
— On the Tyrant Shrikes of America. — *Quart. Journ. sc. lit. r. Instit.* 1826. XX. 267.
— On several groups and forms in Ornithology not hitherto defined. — *Zool. Journ.* 1827. III. 158. 343.
— Genres nouvellement proposés dans la classe des Oiseaux. — *Féruss. Bullet. sc. nat.* 1828. XV. 145.
— Description of two new Birds of the genus Pteroglossus (torquatus and sulcatus). — *Quart. Journ. sc. lit.* 1829. IX. 266.

- SWAINSON, WILL., On those Birds which exhibit the typical perfection of the family of Anatidae. — *Journ. roy. Instit. London* 1832. II. 11.
- On the natural history and relations of the family of Cuculidae or Cuckoos with a view to determine the series of their variation. — *Magaz. Zool. Botan.* 1837. I. 213. 430.
- SWEDERUS, M., praes. resp. L. A. Lechander, *Ciconia seu dissert. acad. de jure antipelargiae. Aboae* 1689. 4^o. 20 pp.
- SWINHOE, ROB., Notes on some new species of Birds found on the island of Formosa. — *Journ. North China Branch Roy. asiat. soc. Shanghai Nos.* 1859.
- Description of the small chinese Lark, *Alauda coelivox* n. sp. — *Zoologist* 1859. 6723.
- Ornithological observations
- On a bird supposed to be the female of *Crossoptilon auritum* Pallas from North China. — *Proceed. Zool. Soc.* 1862. XXX. 286.
- On some tientsin Birds collected by Fleming. — *Proceed. Zool. Soc.* 1862. XXX. 315.
- On *Psaropholus ardens*. — *Ibis* 1862. IV. 363. Tb. 13.
- On new and little known Birds from China. — *Proceed. Zool. Soc.* 1863. XXXI. 87.
- On the species of *Zosterops* inhabiting China and Japan. — *Proceed. Zool. Soc.* 1863. XXXI. 203.
- Descriptions of four new species of Formosan Birds, with further Notes on the Ornithology of the Island. — *Ibis* 1864. VI. 361.
- *Parus peckinensis*. — *Ibis* 1870. VI. 155.
- SWINTON, G., Notice of a lined Pheasant (*Phasianus lineatus* Lath.). — *Proceed. Zool. Soc.* 1832. II. 193.
- SYKES, W. H., On the Quails and Hemipodii of India. — *Proceed. Zool. Soc.* 1835. III. 55.
- On the Calandra Lark. — *Proceed. Zool. Soc.* 1838. VI. 113.
- TERRAGON, L. DE, Description d'une nouvelle espèce du genre *Macronyx*. — *Revue Zool.* 1845. 452.
- Goût de la musique chez les Oiseaux et description d'une nouvelle espèce du genre *Fringilla*. — *Revue Zool.* 1847. 178. 250.
- Description d'une nouvelle espèce de *Cassicus* et note sur le *Macronyx Ameliae*. — *Revue Zool.* 1847. 252.
- TEMMINCK, C. J., Histoire naturelle générale des Pigeons et des Gallinacées accompagnée avec pl. anatom. Amsterdam 1813—15. 8^o. 11 pll. 3 voll.
- Histoire naturelle générale des Pigeons avec figures en couleurs peintes par M^{me} Knip, née Pauline de Courcelles. Tom. I. 86 pll. Paris 1808—11. Fol. — Tom. II. conten. les Pigeons exotiques. Le texte par Flor. Prevost. Paris 1838—43. Fol. 48 pll.
- Account of some new species of the Birds of the Genera *Psittacus* and *Columba*. — *Transact. Linn. Soc.* 1821. XIII. 107.
- et LANGIER, Notice sur les Cigognes et particulièrement sur les trois grandes espèces qui fournissent les plumes dites Marabout. — *Ann. sc. nat.* 1826. VII. 91.
- TENGMALM, P. G., Bemerkungen über den rothköpfigen Neuntödter. — *Neue Abhandl. schwed. Akad.* II. 100.
- Ueber die Nachteule. — *Ebenda.* III. 131.
- Ornithologiska Anmärkningar gjorde vid Almare Stäk i Uppland. — *Kgl. vetensk. Akad. nya Handlg.* 1783. IV. 43.
- Utkast till Uggelslägtets (*Strix*) i synnerhet de Svenskas arternas, nat. hist. — *Kgl. vetensk. Acad. nya Handlg.* 1793. XIV. 229. 260.
- Slägget *Podiceps* och de svenska arterna därav. — *Kgl. vetensk. Akad. nya Handlg.* 1794. XV. 300.
- THILLAYE, Description d'une singularité du Cygne. — *Journ. d'hist. nat.* 1792. I. 463.
- THIENEMANN, FR. AUG., Kritische Revision der europäischen Jagdfalken. — *Rhea* 1846. I. 44.

- TINENEMANN, FR. AUG., Der weissbindige Kreuzschnabel. — *Rhea* 1849. II. 165.
 — Ueber einige Arten Pieper, Anthus. — *Ibidem*. 171.
- THOMPSON, W., Golden and sea eagle, *Aquila chrysaëtos et Aq. albicilla*, *Haliaetus leucocephalus*. — *Magaz. nat. hist.* 1838. II. 164.
- Note on *Puffinus major* Faber. — *Ann. magaz. nat. hist.* 1842. IX. 433.
- Notice of an american Bittern, *Botaurus lentiginosus* obtained in Ireland. — *Ann. magaz. nat. hist.* 1846. XVII. 91.
- Notice of one *Anas glacialis* in Weymouth Bay. — *Ann. mag. nat. hist.* 1852. IX. 156.
- Notice of one *Larus glaucus* in Weymouth Bay. — *Ann. mag. nat. hist.* 1852. IX. 244.
- THUET, M. G., Disquisitiones academicae Psittacorum. Dissert. inaug. Turici 1838. 4°. 2 Tbb.
- THUNBERG, C. P., Anmärkningar om några foglar of *Loxiae* släkte på Goda Hopps udden. — *Kgl. vetensk. Acad. nya Handlgr.* 1784. V. 286.
- *Falco canorus* dissertatio. *Upsaliæ* 1799. 4°. 1 $\frac{1}{4}$ Fol.
- *Platalea pygmaea* beskrifven med figg. — *Kgl. vetensk. Akad. Handlg.* 1816. 194
- *Tapera brasiliensis*, ett nytt fogelsläkte beskrifvet. — *Götheb. Wel. Witt. Samh Handlg.* 1819. III. 1.
- *Brachyurus* ett nytt Fogle släkte. — *Kgl. vetensk. Akad. Handlgr.* 1821. 369.
- *Piprae novae species descriptæ*. — *Mém. acad. St. Pétersbourg* 1822. VIII. 282.
- praes. resp. O. Fr. Tullberg, *Ampelis cujus novas species p. p.* *Upsaliae* 1823. 4°. 6 pp.
- Description d'un nouveau genre d'Oiseaux découvert dans le Brésil et nommé *Cotinga*. — *Mém. Natur. Moscou* 1823. VI. 175.
- praes. resp. O. A. Scharrström, *Megarhynchus*. *Upsaliae* 1824. 4°. 6 pp. — *Journ. Ornithol.* 1859. VII. 337.
- *Tetrapteryx capeensis* ett nytt Fogelsläkte. — *Kgl. vetensk. Akad. Handlg.* 1828. 242. Tb.
- TIBURTIIUS, TIB., Om orsakerna till Skogs fogels minskning somliga år. — *Kgl. vetensk. Akad. Handlg.* 1761. 322.
- TICKELL, S. B., Description of a new species of Hornbill (*Buceros Tickelli* Blyth.). — *Journ. asiat. soc. Bengal* 1855. XXIV. 285.
- On the Hornbills of India and Burmah. — *Ibis* 1864. VI. 173. Tb. 3.
- TITIUS, J. D., *Parus minimus*, *Polonorum Remiz*, *Bononiensium Pendulinus* descriptus. *Lipsiae* 1755. 4°. 2 Tbb. 48 pp.
- Beschreibung der kleinsten Meise oder des lithauischen Remizvogels [*Parus pendulinus*]. — *Hamburg. Magaz.* 1757. XVIII. 227.
- TOBIAS, R., Eine neue Drosselart, *Turdus illuminus Löbenst.* — *Görlitz. Abhandl. naturf. Ges.* 1844. IV. 32.
- TOWNSEND, J. K., Description of twelve new species of Birds chiefly from the vicinity of the Columbia river. — *Journ. acad. nat. sc. Philad.* 1837. VII. 187. 193.
- List of Birds inhabiting the regions of the Rocky Mountains, the Territory of Oregon and the Northwest coast of America. — *Ibidem* 1839. VIII. 151.
- Ornithology of the United States of N. America or descriptions of the Birds inhabiting the States and Territories of the Union, with an accurate figure of each drawn from nature. *Philadelphia* 1849. 8°.
- Description of a new species of *Cypselus* from the Columbia river. — *Journ. acad. nat. sc. Philad.* 1839. VIII. 148.
- Description of a new species of *Sylvia* from the Columbia river (S. Tolmoei). — *Journ. acad. nat. sc. Philad.* 1839. VIII. 149. 159.
- TRAILL, TH. ST., Some observations on the bill of the Toucan. — *Transact. Linn. Soc.* 1815. XI. 288.
- Description of a new species of *Larus* (*Scoresbyi*). — *Mem. Werner. nat. hist. soc.* 1823. IV. 514. 1 Pl.
- TRENTZEL, D., praes. resp. P. Raam, *Berniclas seu Anseres scoticos communiter sic dictos. Strengnesiae* 1694. 4°. 134 pp.

- TRISTRAM, H. B., Characters of apparently new species of Birds collected in the great desert of the Sahara southwards of Algeria and Tunis. — *Ibis* 1859. I. 57.
- On new species of Birds from South Africa. — *Proceed. Zool. Soc.* 1867. XXXV. 886.
- Notes on some new South African Sylviidae. — *Ibis* 1869. V. 204. Tb. 6.
- TROUDEAU, JAM., Description of a new species of Woodpecker (*Picus Auduboni*). — *Journ. acad. sc. Philad.* 1837. VII.
- Description of the white winged Tanager (*Pyranga leucoptera*). — *Journ. acad. nat. sc. Philad.* 1839. VIII. 160.
- TSCHUDI, J. J. v., Diagnosen einiger neuen peruanischen Vögel. — *Wiegmann's Archiv* 1843. IX. 385.
- TYTLER, R. C., Observations ornithologiques. — *Revue mag. Zool.* 1868. XX. 193; 1869. XXI. 193.
- On some of Turdinidae of India. — *Ibis* 1869. V. 122.
- TYZENHAUZ, Sur la différence spécifique entre la *Strix cinerea* et *Str. laponia*, suivie d'une rectification du double emploi du *Grus leucauchen* Tem. — *Revue magaz. Zool.* 1851. III. 571.
- VAHL, M., Anmerkninger ved nogle fugle (*Turdus melanocephalus*, *Coracias brachyrus*, *Gracula tristis*). — *Skrifter naturhist. Selskab.* 1794. III. 72.
- *Picus bengalensis*, *Charadrius bilobus*, *Parra cuprea*, *P.' chinensis*. — *Ibidem* 1797. IV. 1.
- Beskrivelse af trende ubekjendte fugle af Gioge Slægten (*Cuculus*). — *Skrifter naturhist. Selskab.* 1797. IV. 56.
- Beskrivelse over en ubekjendt fugl, *Pipra barbata*. — *Skrifter naturhist. Selskab.* 1798. IV. 156.
- Beskrivelse af trende ubekjendte Fugle af Giöge Slægten (*Cuculus*). — *Skrift. naturhist. Selskab Kjöbh.* 1797. IV. 56.
- Om *Tantalus pavonius* Spalow. — *Skrift. naturhist. Selskab Kjöbenh.* 1798. IV. 122.
- Om *Mycteria orientalis*. — *Skrift. naturhist. Selskab Kjöbenh.* 1798. IV. 126.
- Beskrivelse over en unbekjendt fugl, *Pipra barbata*. — *Skrift. naturhist. Selskab Kjöbenh.* 1798. IV. 156.
- VERREAUX, J., Description d'une nouvelle espèce de *Palaeornis* (Lucianae). — *Revue magaz. Zool.* 1850. II. 598.
- VERREAUX, J. et E., Descriptions d'espèces nouvelles, rares ou peu connues d'Oiseaux du Gabon. — *Revue magaz. Zool.* 1851. III. 257. 306. 417. 513.
- Note sur le genre *Spermospiza* Gray et description du mâle nouvellement découvert du *Sp. guttata* Vieill. — *Revue magaz. Zool.* 1852. IV. 314.
- Description d'une nouvelle espèce d'Oiseau du genre *Callirhynchus*. — *Ibidem.* 314.
- Note du genre *Lophornis* Bp. — *L. Verreauxii* Bourc. — *Revue magaz. Zool.* 1853. V. 192.
- Description d'Oiseaux nouveaux. — *Ibidem.*
- Oiseaux nouveaux du Gabon. — *Journ. Ornithol.* 1855. III. 101.
- Notice of the systematic position and manners of *Balaeniceps rex*. — *Edinb. new philos. journ.* 1856. IV. 101.
- Description d'une espèce nouvelle de Veuve. — *Revue mag. Zool.* 1856. VIII. 260.
- Sur le *Grus carunculata*. — *Bullet. soc. impér. d'acclimatis.* 1856. III.
- *Pitta Mathilda*. — *Revue mag. Zool.* 1857. IX. 303. Tb. 11.
- Description d'Oiseaux nouveaux. — *Revue mag. Zool.* 1858. X. 304. Tb. 7.
- Description d'un Perroquet nouveau. — *Ibidem.* 437. Tb. 12.
- Note sur le Perroquet méscainaire de Tschudi. — *Ibidem.* 513. Tb. 17.
- Description d'un Oiseau nouveau (*Micropalama Tacksanowskia*). — *Ibidem* 1860. XII. 206. Tb. 14.
- Description d'une nouvelle espèce de Barbu de l'Afrique occidentale. — *Proceed. Zool. Soc.* 1859. XXVII. 393.
- On the female of *Perdix barbata*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1863. XXXI. 371.
- Descriptions de deux Oiseaux nouveaux pour la Faune de Madagascar et de la Colombie. — *Revue mag. Zool.* 1866. XVIII. 353.

- VERREAUX, J., Ueber eine neue Numida [Edouardi]. — *Journ. Ornithol.* 1867. XV. 36.
- Notes ornithologiques. — *Annales sc. natur.* 1868. X. 68.
- et DESMURS, O., Description d'une nouvelle espèce de Perroquet (Pionus fuscicapillus.) — *Revue magaz. Zool.* 1849. I. 58.
- — Nouvelle espèce de Coucou, Cuculus macrurus. — *Revue magaz. Zool.* 1849. I. 277.
- — Description d'Oiseaux nouveaux de la Nouvelle Calédonie et indication des espèces déjà connues de ce pays. — *Revue mag. Zool.* 1860. XII. 383. 431; 1862. XIV. 129.
- — Étude sur l'identification de l'Hypotriorchis concolor avec l'H. Eleonorae. — *Revue mag. Zool.* 1862. XIV. 177.
- — Description d'une nouvelle espèce de Synoicus. — *Ibidem.* 225. Tb. 11.
- — Observations sur le genre Circaetus et description d'une nouvelle espèce. — *Ibis* 1862. IV. 208. Tb. 7.
- — Description d'une nouvelle espèce de Pigeon du genre Leucotreron. — *Ibis* 1862. IV. 342. Tb. 12.
- — Description d'une nouvelle espèce de Perdrix. — *Proceed. Zool. Soc.* 1863. XXXI. 62. Tb. 9.
- VIAN, J., Notice sur l'Alouette pispolette, Alauda pispoletta Pall. et sur Alouette calandrelle, Al. brachydaactyla Tem. — *Revue mag. Zool.* 1861. XIII. 346.
- Notice sur quelques jeunes Oiseaux d'Europe. — *Revue mag. Zool.* 1862. XIV. 369. Tb. 15.
- VIELLOT, Notice sur une nouvelle espèce d'aigle découverte en France (Aquila fasciata). — *Mém. soc. Linn. Paris* 1822. II. 152.
- VIERTHALER, R., Ueber Leptoptilus Rüppellii und Lanius Kiek. — *Naumannia* 1852. II^b. 56.
- Ueber Ibis religiosa. — *Ebenda.* 58.
- VIGORS, N. A., Sketches in Ornithology, or observations on the leading affinities of some of the more extensive groups of Birds. — *Zool. Journ.* 1825. I. 308; 1826. II. 37. 182. 234. 368. 466; 1827. III. 240.
- Descriptions of some rare, interesting, or hitherto uncharacterized subjects of Zoology [new species of Birds]. — *Zool. Journ.* 1825. I. 409. 526.
- et HORSFIELD, TH., A description of the Australian Birds in the collection of the Linnean Society with an attempt at arranging them according to their natural affinities. — *Transact. Linn. Soc.* 1826. XV. 170.
- Description de quelques Psittacidae. — *Férussac Bullet. sc. nat.* 1826. VII. 105.
- Description of a new species of Scolopax in the British Islands with observations on the Anas glotans Pallas. — *Transact. Linn. Soc.* 1825. XIV. 556. Tb. 21.
- A reply to some observations in the dictionnaire des sciences naturelles upon the newly characterized groups of the Psittacidae. — *Zool. Journ.* 1827. III. 91.
- Characters of a new species of Humming Bird. — *Proceed. Zool. Soc.* 1830. I. 12.
- Observations on the genus Ortyx with characters of two new species. — *Proceed. Zool. Soc.* 1831. I. 2.
- Characters of a new species of Ground-Parrakeet (Platycercus). — *Proceed. Zool. Soc.* 1831. I. 23.
- Characters of the Phasianus lineatus Latham. — *Proceed. Zool. Soc.* 1831. I. 24.
- On a new species of Owl (Strix personata). — *Proceed. Zool. Soc.* 1831. I. 60.
- On a new species of Cockatoo (Plyctolophus Leadbeateri). — *Proceed. Zool. Soc.* 1831. I. 61.
- Characters of several new species of Birds collected by Cumming in Chili and Mexico. — *Proceed. Zool. Soc.* 1832. II. 3.
- On a new species of Bernacle Goose (Bernicla Sandvicensis). — *Proceed. Zool. Soc.* 1833. I. 65.

- VIGORS, N. A., Characters of a new and singular form among the Tinamous (*Tinamotis Pentlandii*). — *Proceed. Zool. Soc.* 1836. IV. 79.
- Characters of two new Parrots in the Society's collection. — *Ibidem.* 80.
- VINCENT, Lettre sur le grand Fou [*Sula bassana*]. — *Observat. Phys.* 1773. I. 470.
- VOLCKAMER, J. G., De Pelicano. — *Ephemerid. acad. nat. Caes. Leopold.* 1697. III. 247.
- VOSMAER, ARN., Description du Trompète américain, Oiseau très peu connu, doué d'une propriété singulière; apporté de Surinam et se trouvant dans la ménagerie de M. le Prince d'Orange et de Nassau. Amsterdam 1768. 4^o. 8 pp. 1 pl.
- Description d'une Alcyon d'Amérique à longue queue, ayant deux doigts de devant et deux de derrière, d'une espèce belle et rare, si ce n'est même inconnue, apporté de la Colonie hollandaise, nommée les Berbices, et qui se conserve dans le Cabinet de M. le Prince d'Orange et de Nassau. Amsterdam 1769. 4^o. 9 pp. 1 pl.
- Description d'un petit Alcyon d'Amérique d'une beauté admirable n'ayant presque point de queue, pourvu de deux doigts de devant et de deux derrière etc., qui se conserve dans le cabinet de M. le Prince d'Orange et de Nassau. Amsterdam 1768. 4^o. 6 pp. 1 pl.
- Description de deux petits Alcyons des Indes orientales très beaux à queue courte ayant deux doigts devant et un derrière lesquelles se conservent dans le Cabinet de M. le Prince d'Orange et de Nassau. Amsterdam 1768. 4^o. 7 pp. 1 pl.
- Description d'une Belle Grive d'Amérique nommée Querciva qui vient du Brésil et se conserve dans le Cabinet de M. le Prince d'Orange et de Nassau. Amsterdam 1769. 4^o. 7 pp. 1 pl.
- Description du Coq des Roches américain, Oiseau d'une merveilleuse beauté très peu connu encore, apporté de Surinam pour le Cabinet de M. le Prince d'Orange et de Nassau. Amsterdam 1769. 4^o. 7 pp. 1 pl.
- Description d'une belle espèce de Perroquet des Indes, nommée le grand Lory Rouge Pourpré qui se trouve à Ceylon et que l'on conserve dans le Cabinet de M. le Prince d'Orange et de Nassau. Amsterdam 1796. 4^o. 10 pp. 1 pl.
- Description d'un Oiseau de Proie nommé le Sagittaire tout à fait inconnu jusqu'ici, apporté du Cap de Bonne Espérance dans la Ménagerie de M. le Prince d'Orange et de Nassau. Amsterdam 1769. 4^o. 8 pp. 1 pl.
- VOUGA, A., Note sur les Becs fins (*Motacilla*) et les Bergeronettes (*Budytes*). — *Bullet. soc. sc. nat. Neuchatel* 1845. I. 208.
- WACHTMEISTER, H. G., Försök till de Svenske Falkarters beskrifning och bestämmande. — *Kgl. vetensk. Akad. nya Handlgr.* 1801. XXII. 171; 1802. XXIII. 246.
- WAGLER, J., Revisio generis Pipra. — *Oken's Isis* 1830. 928.
- Monographia Psittacorum. München 1835. 4^o. — *Denkschr. Akad. München* 1832. I. 463.
- Neue Vögel. — *Oken's Isis* 1832. 1221.
- WAGNER, J. J., Fringilla candida. — *Ephemer. acad. Caes. Leopold.* 1690. VIII. 320.
- WAHLBERG, J. A., Nya fogelarter från Damara landet i södra Afrika. — *Öfvers. k. vetensk. Akad. Förhdl.* 1855. XII. 213.
- Neue südafrikanische Vögel. — *Journ. Ornithol.* 1857. V. 1.
- WALBAUM, J. J., Beschreibung der Tauchergans, weiblichen Geschlechts, *Mergus merganser*. — *Schriften Berlin. Gesellsch. nat. Fr.* 1786. I. 119.
- Beschreibung der bunten Sturmmöve (*Larus marinus L.*) und der weissgrauen *L. cinereus*. — *Schriften Berlin. Ges. nat. Freunde* 1787. VIII. 92.
- Beschreibung der Tauchergans weiblichen Geschlechts. — *Schrift. Berlin. Naturforsch. Gesellsch.* 1787. VII. 119.
- Geschichte des Seerabens vom männlichen Geschlecht. — *Ebenda.* 430.
- Beschreibung eines Scheerschnabels. — *Ebenda* 1789. IX. 75.
- Beschreibung von 4 bunten Taubentauichern und der Eidergans. Nach der Natur abgefasst. Lübeck 1778. 8^o.
- Vom Geyerkönig. — *Schriften Berlin. Gesellsch. nat. Fr.* 1789. IX. 246.

- WALCH, J. E. J., Beiträge zur exotischen Ornithologie. — *Naturforscher* 1777. XI. 1; 1779. XIII. 11; 1782. XVII. 12; 1782. XVIII. 1.
- WALDEN, ARTH., On the *Muscicapa melanictera* Gmel. — *Ibis* 1866. II. 316. — On the rufous-tailed Shrikes. — *Ibis* 1867. III. 211.
- Note on *Lanius melanthes* Swinh. and on *Lanius cephalomelas* Bp. — *Ibis* 1868. IV. 68.
- On the Cuculidae described by Linnaeus and Gmelin, with a sketch of the genus *Eudynamis*. — *Ibis* 1869. V. 324. Tb. 10.
- On the Sunbirds of the Indian and Australian Regions. — *Ibis* 1870. VI. 18. Tb. 1.
- WALLACE, A. R., On the great Bird of Paradise, *Paradisea apoda* L.; Burong mati of the Malays; Fanehan of the Natives of Aru. — *Ann. magaz. nat. hist.* 1857. XX. 411.
- On the great Bird of Paradise, *Paradisea apoda*, Burong mati of the Malays. — *Natuurk. Tijdschr. nederl. Indie* 1859. XVII. 377.
- Correction of an important error affecting the classification of the Psittacidae. — *Ann. magaz. nat. hist.* 1859. III. 147.
- Notes on Semioptera Wallacei Gray. — *Proceed. Zool. Soc.* 1860. XXVIII. 61.
- Descriptions of three new species of Pitta from the Moluccas. — *Proceed. Zool. Soc.* 1862. XXX. 187.
- List of Birds from the Sula Islands with descr. new spec. — *Proceed. Zool. Soc.* 1862. XXX. 333.
- On some new and rare Birds from New Guinea. — *Proceed. Zool. Soc.* 1862. XXX. 164. Tb. 19—21.
- On the proposed change in name of *Gracula pectoralis*. — *Ann. mag. nat. hist.* 1863. XI. 15.
- On the identification of the *Hirundo esculenta* of Linnaeus with a synopsis of the described species of *Collocalia*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1863. XXXI. 382.
- Descriptions of new Birds from the Malay Archipelago. — *Proceed. Zool. Soc.* 1865. XXXIII. 474.
- Note on *Corvus senex* and *C. fuscicapillus*. — *Ibis* 1863. V. 100.
- Notes on the Fruit-Pigeons of the genus *Treron*. — *Ibis* 1863. V. 318.
- Note on *Astur griseiceps* Schlegel. — *Ibis* 1864. VI. 184.
- On the Parrots of the Malayan Region, with remarks on their habits, distribution and affinities and the description of two new species. — *Proceed. Zool. Soc.* 1864. XXXII. 272.
- On the Pigeons of the Malay Archipelago. — *Ibis* 1865. I. 365. Tb. 9.
- On the raptorial Birds of the Malay Archipelago. — *Ibis* 1868. IV. 1. 215.
- WALLENGREN, H., Ueber die grossen Edelfalken. — *Naumannia* 1855. V. 247.
- Anfrage betreffend *Anthus aquaticus* var. *rupestris*. — *Naumannia* 1857. VII^a. 74.
- WALPOLE, F., Notes on the *Didunculus*, a species of Pigeon supposed to be peculiar to the Navigators Islands. — *Proceed. Zool. Soc.* 1852. XX. 87.
- WANOCHIUS, ANDR., praes. resp. E. Humla, de Halecyone. *Aboae* 1682. 4°. 4 fol.
- WATERHOUSE, G. R., Description of a new species of Toucan (*Pteroglossus nigrorostris*). — *Proceed. Zool. Soc.* 1839. VII. 111.
- WATTERS, On the habits and on the varieties of some of the Laridae. — *Nat. Hist. Rev.* 1855. II. *Proceed. Soc.* 100.
- WEINHOLD, G. A., Progr. de Cuculo. *Cygneae* 1711. Fol.
- WHITE, CH., On the Dhanésa or Indian Buceros [rhinoceros]. — *Asiat. Research.* 1801. IV. 109.
- WICKEVOORT, CROMMELIN J. P. VAN, Notes sur les Buzards indigènes. — *Nederl. Tijdschr. dierkde* 1865. II. 3.; 1866. III. 237.
- WIED, PRZ. MAX VON, Ueber den Fliegenfänger mit vertikalen Schwanzfedern, *Muscicapa alector*. — *Oken's Isis* 1821. 649.
- Note rectificative sur quelques Oiseaux du Brésil. — *Revue Zool.* 1846. 162.
- Ueber die nordamerikanische Elster, *Pica hudsonica*. — *Journ. Ornithol.* 1856. IV. 197.

- WIED, PRZ. MAX VON, Ueber den Papagei von Nord-Amerika, Psittacus (*Conurus*) *carolinensis* Lin. — *Journ. Ornithol.* 1857. V. 97.
- Ueber das vollkommene Gefieder des *Morphnus guianensis*. — *Journ. Ornithol.* 1863. XI. 1.
- WILLIAMSON, W., Account of a specimen of the *Coracias garrula* Lin. shot near Scarborough. — *Proceed. Zool. Soc.* 1838. I. 88.
- WILSON, J., Observations on some species of the genus *Falco* L. — *Mem. Werner. nat. hist.* 1818. II. 569.
- Observations on some species of the genus *Mergus*. — *Mem. Werner. nat. hist. soc.* 1823. IV. 475.
- Remarks on the different opinions entertained regarded the specific distinction or identity of the ringtailed and golden Eagle. — *Mem. Werner. nat. hist. soc.* 1823. IV. 434.
- On some new species of *Tetrao*. — *Edinb. new philos. journ.* 1830. VIII. 372.
- WINGATE, R. R., Notice of a new species of Swan (*Cygnus Bewicki*). — *Transact. nat. hist. Soc. Northumberland* 1831. I. 1. 17.
- WODZICKI, CAJ., Ueber *Muscicapa parva* und einige Calamoherpen. — *Naumannia* 1852. II^b. 43.
- *Aquila minuta* Brehm ist Jugend der *Aq. pennata*. — *Naumannia* 1853. III. 93.
- Noch ein Wort über *Aquila penuata*. — *Naumannia* 1854. IV. 166.
- Ueber die Identität von *Sylvia suecica* s. *coerulecula*, *leucocyana*, *Wolfii* etc. — *Journ. Ornithol.* 1854. Extraheft p. LXXXIX.
- WOODHOUSE, S. W., *Struthus caniceps* n. sp. — *Proceed. acad. nat. sc. Philad.* 1852. VI. 202.
- WURMB, FR. v., De kleine witte reiger van't Eiland Java. — *Verhandl. batav. Genootsch.* 1781. III. 376.
- De Nachtuil van't Eiland Java. — *Verhandl. batav. Genootsch.* 1781. III. 371.
- De kleine Hoorn uil. — *Ibidem* 1786. IV. 535.
- De groote Ijsvogel van't Eiland Java. — *Verhandl. batav. Genootsch.* 1781. III. 383.
- De vogel Botok. — *Verhandl. batav. Genootsch. D.* IV. 1786. 538.
- De vogel Maloe van Macassar. — *Ibidem.* 541.
- De Juno Vogel von Malakka [*Phasianus argus*]. — *Verhandl. batav. Genootsch.* 1826. II. 289.
- De kuiken dief van het Eiland Java. — *Verhandl. batav. Genootsch.* 1826. II. 293.
- De Havik van't Eiland Java. — *Ibidem* 1781. III. 367.
- XANTHUS DE VESEY, J., Description of two new species of Birds from Fort Tejon, California. — *Proceed. acad. Philadelphia* 1858. 117.
- Catalogue of Birds collected in the vicinity of Fort Tejon, California, with a Description of a new species of *Syrnium*. — *Proceed. acad. Philadelphia* 1859. 189.
- Descriptions of supposed new species of Birds from Cape St. Lucas, Lower California. — *Ibidem.* 297.
- YARRELL, W., Description of a species of *Tringa* killed in Cambridgeshire new to England and Europe. — *Transact. Linn. Soc.* 1829. XVI. 109.
- Specific characters of *Cygnus Bewicki* and *Cygnus ferus*. — *Philos. magaz.* 1830. VII. 194. 196.
- On the specific identity of the *Ardea Gardeni* and *Nycticorax*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1831. I. 27.
- On the distinctive characters of the *Tetrao mediuss* Temm. — *Proceed. Zool. Soc.* 1831. I. 73.
- On the woolly and hairy Penguins (*Aptenodytes*) of Latham. — *Proceed. Zool. Soc.* 1833. I. 33.
- Description of the *Apteryx australis*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1833. I. 24. 80.
- On the identity of the woolly Penguin Lath. with the *Aptenodytes patachonica* Gmel. — *Proceed. Zool.* 1833. I. 65.
- On a new species of Swan [*Cygnus immutabilis*]. — *Proceed. Zool. Soc.* 1838. VI. 19.

- YARRELL, W., Motacilla alba. — *Ann. magaz. nat. hist.* 1841. VII. 350.
 Over den kleinen witkoppigen Zaager [Mergus albellus]. — *Geneesk. Jaarbook*
 1781. V. 205.
 ZANDER, H., Beschreibung einer neuen Art Rohrsänger, Calamoherpe pinetorum.
 — *Meklenburger Archiv* 1847. I. 8.
 — Einiges über die Abänderungen der Motacilla alba L. und des Budytes flavus
 Cuv. — *Naumannia* 1851. Id. 9.
 — Ueber die europäischen Pieper. — *Naumannia* 1854. IV. 1.
 — E. Baldamus, Bemerkungen und Zusätze. — *Ebenda.* 24.
 — Die zweifelhaften Arten der europäischen Motacillen. — *Naumannia* 1858. VIII. 238.
 ZETTERSTEDT, J. W., Beschreibung von Emberiza borealis. — *Oken's Isis* 1824. 248.
 — Emberiza borealis avium species nova. — *Faunus von Gistl* 1837. I. 59.
 ZIEGRA, C., praes. resp. G. Becker, Dissertatio de Halcyone. Wittebergae 1677.
 4^o. 3 Fol.
 ZINKEISEN, Vortrag über den Falco palumbarius und die im mittlern Deutschland
 vorkommenden Raubvögel. — *Mittheilg. Osterland* 1845. VIII. 234.

V.

Pterylographia.

- ALTUM, B., Ueber die Farben der Vogelfedern im Allgemeinen, über das Schil-
 lern insbesondere. — *Naumannia* 1854. IV. 293.
 — Ueber den Bau der Federn als Grund ihrer Färbung. — *Journ. Ornithol.* 1854.
 Extraheft p. XIX.
 BACHMANN, JOHN, Observations on the change of colour in Birds and Quadrupeds.
 — *Transact. americ. philos. soc.* 1839. VI. 197.
 BLASIUS, J. H., Aphorismen über den Bau des Vogelflügels. — *Naumannia* 1857.
 VII^b. 266.
 — Zur Unterscheidung des Dunenkleides der Raubvögel. — *Journ. Ornithol.* 1864.
 XII. 276.
 BLYTH, EDW., On the reconciliation of certain apparent discrepancies observable
 in the mode, in which the seasonal and progressive changes of colour are
 effected in the fur of mammals and feathers of Birds. — *Magaz. nat. hist.*
 1837. I. 259. 300.
 — Some remarks on the plumage of Birds. — *Magaz. nat. hist.* 1837. I. 477.
 — Remarks on the plumage and progressive changes of the crossbill and linnet.
 — *Proceed. Zool. Soc.* 1838. VI. 115.
 BÖCK, Zur Frage über die Mauser, namentlich bei kleinen Vögeln. — *Journ.*
Ornithol. 1853. I. 383.
 — Die Mauser von Platypus niger. — *Journ. Ornithol.* 1854. II. 309.
 — Die Mauser des Eudystes arcticus. — *Journ. Ornithol.* 1865. XIII. 367.
 BOIE, Ueber Gloger's Aendern der Vögel. — *Oken's Isis* 1834. 386.
 BOGDANOFF, ANAT., Note sur le pigment des plumes d'Oiseaux. — *Bullet. Natur.*
Moscou 1856. XXIX^a. 458.
 — Die Farbestoffe in den Federn. — *Journ. Ornithol.* 1858. VI. 311.
 BREHM, CHR. L., Doppelte Mauser der Taucher. — *Oken's Isis* 1830. 979.
 — Die Mauser der jungen Raubvögel und der Uebergang ihres Jugendkleides in
 das ausgefärbte. — *Journ. Ornithol.* 1853. I. 196. 261.
 — Sommerkleid der Enteriche. — *Oken's Isis* 1835. 238.
 — Gegen Schlegel's Meinung über die Verfärbung des Gefieders. — *Journ. Ornithol.*
 1853. I. 347.
 — Verfärbung und Federwechsel der europäischen Seeschwalben. — *Journ. Or-*
nithol. 1854. II. 317.
 — Die Zeichnung der Kehle steht bei den Vögeln gewöhnlich mit ihrem Gesange
 in Beziehung. — *Naumannia* 1855. V. 54.

- BREHM, CHR. L., Ueber Hansmann's Zeichnung der Kehle in Beziehung zum Gesange. — *Journ. Ornithol.* 1856. IV. 250.
- Die Mauser und die daraus hervorgehende Verfärbung der Bach- und Schafstelzen. — *Journ. Ornithol.* 1857. V. 25.
- Uebersicht der europäischen Vögel in Bezug auf ihr Herbst- und Frühlingskleid. — *Journ. Ornithol.* 1856. IV. 370. 440.
- Ueber Schlegel's Verfärbung des Vogelgefieders. — *Allgem. naturhist. Zeitung* 1857. III. 241. 281.
- BRUCHLACHER, G., Die schwarze Farbe der Vögel. — *Zoolog. Garten* 1867. VIII. 274.
- BUTTER, J., An account of the change of plumage exhibited by many species of female Birds at an advanced period of life; intended as a supplement to J. Hunter's Memoir upon that subject in the Philos. Transact. — *Mem. Werner nat. hist. Soc.* 1821. III. 183.
- CABOT, S., Observations on the plumage of the red and mottled Owls (*Strix asio*). — *Boston. Journ. nat. hist.* 1839. II. 126.
- CAIRE, Changements du plumage du Tetrao lagonus. — *Revue mag. Zool.* 1854. VI. 694.
- CAMPER, P., Over het Zaamenstel der groote Vedern in Vogelen en derzelver verscheidenheid in byzondere soorten. — *Verhdlg. Genootsch. Rotterdam* I. 235; *Kleine Schriften* 1784. I.
- CUVIER, Fr., Observations sur la structure et le développement des plumes. — *Mém. du Mus.* 1826. XIII. 327; *Ann. sc. nat.* 1826. IX. 113.
- DALLAS, W. S., On the feathers of *Dinornis robustus* Owen. — *Proceed. Zool. Soc.* 1865. XXXIII. 265. c. figg.; *Ann. sc. nat.* 1863. IV. 222.
- DÖHNER, Ueber die Farbenveränderungen der Säugetiere und Vögel namentlich in Weiss und Schwarz. — *Zoolog. Garten* 1865. VI. 3.
- EKSTRÖM, Knipans, *Anas clangula*, färgförändring. — *Tidskr. Jäg. Naturforsk.* 1834. III. 1048.
- ENGEL, Ueber Stellung und Entwicklung der Federn. Wien 1857. 8°. 5 Tff. — *Wiener Sitzungsberichte* 1856. XXII. 376. 5 Tff.
- FATIO, VICTOR, Des diverses modifications dans les formes et la coloration des plumes. — *Mém. Soc. Phys. Hist. nat. Genève.* XVIII. 249.
- FLEMING, JOHN, On the changes of colour in the feathers of Birds independent of moulting. — *Edinb. philos. journ.* 1820. II. 271.
- FRAUENFELD, G. R. v., Ueber eine merkwürdige Verfärbung eines Gimpels. — *Wiener zoolog. botan. Verhandl.* 1863. XIII; *Abhandlungen* 1131.
- Verfärbung eines schwarzen Gimpels. — *Wiener zoolog. botan. Verhandl.* 1866. XVI. *Sitzungsberichte*. 55.
- GAETKE, H., Einige Beobachtungen über Farbenwechsel durch Umfärbung ohne Mauser. — *Journ. Ornithol.* 1854. II. 321.
- GEOFFROY ST. HILAIRE, Observations sur l'aile de l'Autruche. — *Mém. sur l'Egypte.* 79.
- GERBE, Observations zoologiques sur le plumage des Oiseaux. — *Ann. franç. et étrang. d'Anat.* 1838. II. 61.
- [GIEBEL, C. G.], Farbenwechsel des Vogelgefieders. — *Aus der Natur* VI. 113.
- GLOGER, ERNST, Einige Erscheinungen über das Variieren der Vögel. — *Oken's Isis* 1829. 763.
- GLOGER, C. W. L., Bemerkungen über Martin's Farbenwechsel bei *Muscicapa*. — *Journ. Ornithol.* 1853. I. 19.
- Andeutung für die Physiologen in Betreff der Verfärbung des Gefieders. — *Journ. Ornithol.* 1853. I. 212.
- Zur Erklärung der Verfärbung des Gefieders. — *Journ. Ornithol.* 1853. I. 268. 451.
- Einiges Weiteres über das Umfärben des Gefieders. — *Journ. Ornithol.* 1854. II. 312.
- Audubon als der erste Bekannter der Ansicht von Umfärbung ohne Mauser. — *Journ. Ornithol.* 1854. II. 328.
- Das Abändern der weissen Zeichnung an den Schwingen der Möven. — *Journ. Ornithol.* 1854. II. 383.

V. Pterylographia.

- GLOGER, C. W. L., Einfluss des Aufenthaltsortes auf die Färbung. — *Journ. Ornithol.* 1856. IV. 386.
 — Sollten die Kraniche wohl eine besondere Sommertracht haben? — *Journ. Ornithol.* 1856. IV. 392.
 — Wie oft mag das Alpenschneehuhn mausern. — *Journ. Ornithol.* 1856. IV. 461.
 — Das rasche Längerwerden der Schwänze bei manchen Vögeln. — *Journ. Ornithol.* 1860. VIII. 398.
 GUNDLACH, J. CHR., *Dissertatio de pennis.* Cassellis 1837. 8°.
 HANSMANN, A., Die Zeichnung der Kehle steht bei den Vögeln gewöhnlich mit ihrem Gesange in keiner Beziehung. — *Journ. Ornithol.* 1855. III. 348.
 HARTMANN, J. F., *De electricitate plumae psittaci notata quaedam.* — *Nov. act. acad. Caes. Leopold.* IV. 76.
 HELLENIUS, C. N., *De variationibus Avium quoad ipsarum colorem.* Aboae 1798. 4°.
 HELLERMANN, A., Beitrag zur Ptilographie und Anatomie der Hirundo rustica. — *Journ. Ornithol.* 1856. IV. 360.
 HEUSINGER, C. F., Ueber einige Besonderheiten des Eulenflügels. — *Meckel's deutsches Archiv* 1822. VII. 177.
 — Beitrag zur Kenntniss der Feder- und Haarbildung. — *Froriep's Notizen* 1823. IV. 105.
 HOLLAND, TH., pterologische Untersuchungen. Greifswald 1863. Dissert. — *Journ. Ornithol.* 1864. XII. 194.
 — Zur Entwicklungsgeschichte der Federn. — *Journ. Ornithol.* 1860. VIII. 341.
 HOMESTEAD, E. v., Ueber den Federwechsel der Seetaucher. — *Naumannia* 1849. I^a. 17.
 — Ueber den Federwechsel namentlich der Wasservögel. — *Rhea* 1849. II. 159.
 — Ueber den Federwechsel der Vögel mit Rücksicht auf Schlegel's Sendschreiben. — *Naumannia* 1853. III. 64.
 — Ein ferneres Wort über das Ausfärben. — *Journ. Ornithol.* 1855. III. 113.
 — Feder- und Farbenwechsel. — *Journ. Ornithol.* 1855. III. 347.
 — Noch ein Wort über die Verfärbung. — *Journ. Ornithol.* 1856. IV. 129.
 — Ueber die Mauser der weissen Bachstelze und der Möven. — *Journ. Ornithol.* 1857. V. 141.
 — Beitrag zur Mauser einiger Wasservögel. — *Journ. Ornithol.* 1864. XII. 108.
 — Ueber die Rückenfärbung des brütenden Kranichs. — *Journ. Ornithol.* 1864. XII. 337.
 HORNSCHUCH und SCHILLING, Nachträgliche Bemerkungen über den Farbenwechsel des Vogelkleides besonders der Anas marila. — *Froriep's Notizen* 1823. V. 165.
 HUNT, J., Notes on the changes of plumage in several species of Birds in the Society's Garden. — *Proceed. Zool. Soc.* 1833. I. 9.
 KNEELAND, S., On the relation of the plumage of Birds to their mode of nidification. — *Proceed. Boston soc. nat. hist.* 1867. XI. 319.
 LAKES, J., On the plumage of Parus biarmicus when a young bird. — *Loudon's magaz. nat. hist.* 1830. III. 239.
 MALPIGHI, M., *Observationes de pennis et plumis.* Opera posth. Amstelod. 1698. 128.
 MARTIN, L., Ueber den Farbenwechsel bei Muscicapa collaris, atricapilla und parva im Frühlinge. — *Journ. Ornithol.* 1853. I. 16.
 — Zur Verfärbung des Gefieders namentlich bei Anas nigra. — *Journ. Ornithol.* 1853. I. 208.
 MECKEL, A., Ueber die Federbildung. — *Reil's Archiv Physiol.* 1815. XII. 37.
 MEVES, W., Om färgförändringen hos foglarna genom och utan ruggning. — *Oefvers. k. vetensk. Ak. Förh.* 1854. XI. 258.
 — Ueber die Farbenveränderung der Vögel durch und ohne Mauser. — *Journ. Ornithol.* 1855. III. 230.
 MOORE, EDW., On the Change of the plumage in the Guillemot. — *Charlesworth's magaz. nat. hist.* 1837. I. 607.
 MÜLLER, J. W. v., Ueber den Farbenwechsel der Vögel. — *Journ. Ornithol.* 1853. I. 327.

- MÜLLER, J. W. v., Des changements qui s'opèrent dans la coloration des Oiseaux. — *Revue magaz. Zool.* 1855. VII. 113. 161.
- MURIE, JAMES, Note upon the abnormality of a tailfeather in a male Soemmerring's Pheasant. — *Proceed. Zool. Soc.* 1865. XXXIII. 746.
- NAUMANN, J. F., Färbung der Gänse schnäbel. — *Naumannia* 1853. III. 5. Tb.
- NILSSON, E., Om färgförändringen hos foglarna. — *Physiogr. Sällsk. Arb. Lund* 1824. 37.
- NITZSCH, CHR. L., Pterographische Fragmente. — *Voigt's Magaz.* 1806. XI. 393. 1 Tbl.
- Ueber die merkwürdige Gestalt und Buntheit des Flaumes. — *Voigt's Magaz. ges. Naturkunde* 1806. XI. 394.
- *Pterylographiae avium pars I.* Halae 1833. 4°.
- System der Pterylographie nach seinen handschriftlich aufbewahrten Untersuchungen herausgegeben von H. Burmeister. Halle 1840. 4°.
- Pterylography translated from the German. Edited by Ph. L. Silater. London 1867. Fol. 178 pp. 10 pl.
- OLPH-GALLIARD, L., Zur Verfärbungstheorie bei Pterocles setarius und die Stellung der Pteroelinen im System. — *Naumannia* 1855. V. 311.
- PELZELN, AUG. v., Ueber Farbenveränderungen bei Vögeln. — *Wiener zoolog. botan. Verhandl.* 1865. XV. *Abhandlungen.* 911.
- PONPART, FR., Sur les plumes des Oiseaux. — *Mém. de Paris* 1699. II. 43.
- QUEKETT, J., On certain peculiarities in the structure of the feathers of the Owl tribe. — *Transact. microsc. soc.* 1849. II. 25. Pl.
- RECLAM, C., De plumarum pennarumque evolutione disquisitio microscopepica. Lipsiae 1846. 8°. 3 Tbb.
- ROSTAN, E. M., Parallèle de la nourriture des plumes et celle des dents, avec quelques éclaircissements d'en prévenir la perte. — *Acta helvetica.* V. 407.
- SCHLEGEI, H., Entstehen des vollkommenen Kleides der Vögel durch Verfärbungen und Wachsen der Federn. — *Naumannia* 1852. II^b. 19; 1855. V. 249.
- Verfärbung bei Enten. — *Journ. Ornithol.* 1853. I. 67.
- Over den groei en de kleurveranderingen der vederen van de vogels. — *Versl. mededeel. Akad. Amsterdam.* 1853. I. 329.
- Ueberzeugender Versuch vom Farbenwechsel. — *Journ. Ornithol.* 1854. II. 356.
- Ueber das Wachsthum und die Farbenveränderungen der Federn der Vögel. — *Journ. Ornithol.* 1855. III. 255.
- Aanteekning over den invloed van het water op de kleuren van sommige vogels. — *Versl. mededeel. Akad. Amsterdam* 1857. VI. 330.
- SCHRENK, G., De formatione pennae. *Mitaviae* 1849. 4°. 33 pp. 1 Tb.
- SCHROECK, LUC., De raro passerum canariensium colore. — *Ephemerid. acad. Caes. Leopold.* 1688. VII. 338.
- SEVESTSOF, N., Recherches microscopiques sur la décoloration du plumage de quelques Oiseaux vers le temps de leurs noces avec des réflexions sur le rapport de cette décoloration avec la mue. — *Bullet. acad. Pétersbourg* 1863. VI. 346.
- STIEDA, L., Ueber den Bau der Puderduenen bei der Rohrdommel. — *Müller's Archiv Anat. Physiol.* 1870. 104. Tf. 2.
- STRICKLAND, H. E., On a peculiar structure in the submedial pair of rectrices of *Vidua paradisiaca*. — *Report brit. Assoc.* 1850. 126.
- Sur une structure particulière de la paire submédiane des rectrices de la *Vidua paradisiaca*. — *Revue magaz. Zool.* 1850. II. 621.
- SUNDEVALL, C. J., Ueber die Flügel der Vögel. — *Oken's Isis* 1845. 324. Tb. 3.
- Ueber die Flügel der Vögel. — *Journ. Ornithol.* 1855. III. 118. Tb. 1. *Kgl. vet. Handlgr.* 1843.
- TSCHUSI, V. v., Ueber Farbenveränderung der Vögel. — *Wiener zoolog. botan. Verhandl.* 1866. XVI. *Abhandl.* 223. *Sitzungsber.* 87; 1867. XVII. *Abhandl.* 687.
- TYZENHAUS, Notice sur la coloration accidentelle rose de Canardi sauvage. — *Revue Zool.* 1847. 272.

- WEBER, E. H., Ueber die periodische Farbenveränderung, welche die Leber der Hühner und Frösche erleidet. — *Bericht sächs. Gesellsch. Wiss. Leipzig* 1850. 15.
- WEINLAND, D. F., Zur Verfärbung der Vogelfeder ohne Mauserung. — *Journ. Ornithol.* 1856. XV. 125.
- The cause of the change of colours in the feathers of Birds. — *Proceed. Boston soc. nat. hist.* 1858. VI. 34.
- WENZEL, J. und C., Bemerkungen über die Structur der ausgewachsenen Schwung- und Schweiffedern. *Tübingen* 1797. 4°.
- WILLIAMS, On a remarkable change of colour in a fowl of the Hamburgh breed. — *Nat. Hist. Rev.* 1856. III. *Proceed. Soc.* 60.
- YARREL, W., On the laws that regulate the changes of plumage in Birds. — *Proceed. Zool. Soc.* 1853. I. 9. 56.

VI.

Anatomia. Physiologia.

- ALBERS, J. A., Zergliederung einiger Vögel (*Falco buteo*, *F. apivorus*, *F. aeruginosus*, *F. nisus*, *F. aesalon*, *Strix aluco*, *Psittacus aracanga*, *Corvus glandarius*, *Oriolus galbula*, *Anas moschata*, *A. clangula*, *A. glaucion*, *A. fuligula*, *Columbus glacialis*, *Larus ridibundus*, *Platalea*, *Ardea cinerea*, *Scopula aquatica*, *Charadrius hiaticula*). — *Beitr. zur Anat. Physiol. der Thiere.* I. 42—70.
- Bemerkungen über den Bau des Vogelauges. — *Beitr. Anat. Physiol. Thiere* 1800. I. 69. 86.
- Versuche über das Athemholen der Vögel. — *Beitr. Anat. Physiol. Thiere.* I. 107.
- ALESSANDRINI, Ant., Intorno una singolare disposizione dell' arteria brachiale osservata nella eiconia alba. — *Nuov. Annal. sc. nat. Bologna* 1842. VII. 257.
- ALLEN, W., und PEPYS, W. H., On the respiration of Birds. — *Philos. Transact.* 1829. II. 279. *Poggendorff's Annalen* 1830. XVIII. 398.
- ALLIS, T., On the mode of attachment of the os furcatum to the sternum in various Grallatorial and Natatorial Birds. — *Proceed. Zool. Soc.* 1835. III. 154.
- On the sclerotic ring in the Podargus. — *Proceed. Zool. Soc.* 1837. V. 67.
- On the toes of the African Ostrich and the number of phalanges in the toes of other Birds. — *Report brit. Assoc.* 1838. 107.
- ALLIS, TH., Sur l'os sclérotique de quelques Oiseaux et Reptiles. — *L'Institut* 1838. VI. 302.
- d'ALTON, ED., De strigum musculis commentatio. Halis 1837. 4°.
- AMMAN, P., resp. J. E. König, exercit. de οἰδηροπεψίᾳ Struthionis. Lipsiae 1654. 4°. 2 Fol.
- AMMON, v., Die Bildung des Vogelauges in den ersten Tagen seiner Entstehung mit vorzüglicher Berücksichtigung von Huschke's Untersuchungen. — *Ammon's Zeitschr. Ophthalm.* 1833. III. 341.
- BAMBERG, C. T., De Avium nervis rostri atque linguae. Halis 1842. 8°. 38 pp.
- BARFOETH, ANDR. H., De aspera arteria Avium. Lund 1786. 4°. 22 pp.
- BARKOW, H. L., Anatomisch physiologische Untersuchungen vorzüglich über das Schlagadersystem der Vögel. — *Meckel's Archiv. Anat. Phys.* 1829. 305. 3 Tff.
- Syndesinologie der Vögel. Ein Glückwunsch der kgl. Universität zu Greifswald zum 17. Octbr. 1856 dargebracht von der kgl. Universität zu Breslau. Mit 3 Tff. Breslau 1856. Fol.
- BARKOW, J. C. L., Disquisitiones recentiores de arteriis mammalium et avium. — *Nov. act. acad. Leopold.* 1843. XX. 607. Tb. 27—34.
- BARTHOLINUS, TH., Cygni anatome ejusque cantus. Hafniae 1650. 4°. 4 Fol. 1 Tb.; 1668. 4°. 96 pp. 1 Tb.
- BASSLINGER, J., Die Peyer'schen Inseln der Vögel (Widerlegung gegen Leydig). — *Zeitschr. für wiss. Zool.* 1858. IX. 299.

- BASSLINGER, J., Ueber die Chylusgefässe der Vögel. — *Zeitschr. für wiss. Zool.* 1853. IX. 301.
- BAUER, FR., *Disquisitiones circa nonnullarum avium systema arteriosum.* Berolini 1825. 4°. c. tb.
- DE BELLINIANO problemata seu de ovorum elixatorum cicraticula. — *Miscell. Soc. Taurin.* 1759. I. 3.
- BENEDEN, P. J. VAN, Note sur l'oreille externe des Oiseaux de proie nocturnes. — *Mém. soc. hist. Liège* 1844. I. 121.
- BENNITT, F. D., On the larynx of the *Diomedea exulans* Lin. — *Proceed. Zool. Soc.* 1833. I. 78.
- On the nasal gland of the wandering Albatross (*Diomedea exulans*). — *Proceed. Zool. Soc.* 1834. II. 151.
- BERGMANN, C., Ueber die Bewegungen von Ulna und Radius am Vogelflügel. — *Müller's Archiv Anat.* 1839. 296.
- Physiologische Bemerkungen über einige bekannte Eigenthümlichkeiten der Vögel. — *Ebenda* 1850. 365.
- BERNSTEIN, H. AG., De anatomia Corvorum I. Osteologia. Dissert. inaug. Vratislaviae 1854. 8°. 65 pp. 2 Tbb.
- Over het soortelijk verschil van *Falco lymphnaetus* Horsf. en *Falco niveus* Temm. (*Spizaetus cirrhatus* Bonap.). — *Verhdlg. natuurf. Vereen. nederl. Indië* 1859. VI. 1—24.
- Over eene merkwaardige anomalie in den oorsprong der arteriae carotides waargenomen bij *Pitta cyanura*. Batavia 1860. 8°. 8 pp. — *Natuurk. Tijdschr. Nederl. Indië*.
- Over Monarchie of het voorkomen van eenen enkelen testiculus bij *Centropus medius* Müll. en *Centropus affinis* Hodgs. Batavia 1860. 8°. 22 pp. 1 Tb. — *Natuurk. Tijdschr. Nederl. Indië*. XXI; *Müller's Archiv Anat. Phys.* 1860. 161. 1 Ta.
- BERTHOLD, A. A., Einige Notizen aus der Anatomie und Physiologie des Spechtes insbesondere des *Picus viridis*. — *Oken's Isis* 1824. 555.
- Ueber die Schilddrüse des grünen Papageys. — *Froriep's Notiz.* 1825. XI. 120.
- Ueber den fabricischen Beutel der Vögel. — *Nov. acta acad. Caes. Leopold.* 1829. XIX. 2. p. 903.
- Beiträge zur Anatomie, Zootomie und Physiologie des Brustbeins der Vögel. Göttingen 1831. 8°. 9 Tff.
- Beschreibung der Magendrüse bei der türkischen Gans. — *Stralsund. Magazin* 1769. III. 263.
- BILBERG, J., praes. resp. N. N. Torger, De Gallicinio. Holmiae 1686. 8°. 24 pp.
- BLACKWALL, J., Manners and economy of the pied flycatcher (*Muscicapa luctuosa*). — *Loudon's magaz. nat. hist.* 1829. I. 331.
- On a remarkable formation of the bill observed in several species of Birds. — *Loudon's magaz. nat. hist.* 1830. III. 402.
- On the diving of the aquatic Birds. — *Loudon Edinb. philos. magaz.* 1832. I. 23.
- BLAINVILLE, H. DE, Sur l'existence de véritables ongles à l'aile de quelques espèces d'Oiseaux. — *Bullet. soc. philom.* 1819. 41.
- Sur l'emploi de la forme du Sternum et de ses annexes pour l'établissement ou la confirmation des familles naturelles parmi les Oiseaux. — *Journ. Phys.* 1821. XCII. 185.
- Note sur l'appareil sternal du *Psophia Agami*. — *Bullet. soc. philom. Août* 1825. 126.
- BLANCHARD, E., Des caractères ostéologiques chez les Oiseaux de la famille des Psittacides. — *Compt. rend.* 1856. XLIII. 1097.
- Nouvelles observations sur les caractères ostéologiques chez les Oiseaux de la famille des Psittacides. — *Compt. rend.* 1857. XLIV. 518.
- Remarques sur l'ostéologie des Musophagides. — *Compt. rend.* 1857. XLV. 599.

- BLANCHARD, E., Recherches sur les caractères ostéologiques des Oiseaux appliquées à la classification naturelle de ces animaux. — *Ann. sc. nat.* 1859. XI. 11.
- Observations sur le système dentaire des Oiseaux. — *Compt. rend.* 1860. L. 540.
- Des modifications dans la conformation du cœur chez les Oiseaux. — *Compt. rend.* 1860. LI. 712.
- BLOCH, M. L., Ornithologische Rhapsodien: 1. von der Anatomie der Vögel; 2. von den Schleimröhren bei den Vögeln. — *Schriften Berlin. Gesellsch.* III. 372. Tf. 7. 8.
- BLUMENBACH, J. FR., Ueber den knöchernen, aus schuppenförmigen Blättern zusammengesetzten Ring in der Sklerotika im Auge der Vögel. — *Voigt's Magaz.* 1798. I. 107.
- BLYTH, E., On the osteology of the great Auk (*Alca impennis*). — *Proceed. Zool. Soc.* 1837. V. 122.
- Observations on the structure of the feet of the Trogonidae. — *Proceed. Zool. Soc.* 1838. VI. 20.
- BONAPARTE, Remarques à propos des observations de Blanchard sur les caractères ostéologiques chez les Oiseaux de la famille des Psittacides. — *Compt. rend.* 1857. XLIV. 595.
- BOMSDORFF, E. J., Symbolae ad anatomiam comparatam nervorum animalium vertebratorum. — *Acta soc. sc. Fenicae* 1852. III. 505. 2 Tbb. 591.
- Descriptio anatomica nervorum cerebralium Corvi cornicis. *Helsingforsiae* 1850. 4°. 69 pp. 2 Tbb.
- Symbolae ad anatomiam Struthionis camelii. — *Öfvers. finsk. vetensk. Soc. Förhdlg.* 1853. I. 179.
- BORCHARDT, JAC., Nonnulla de ligamentorum columnae spinalis comparatione inter Aves et Mammalia. *Berolini* 1833. 8°. 32 pp.
- BORRICHIIUS, OL., Aquilae anatome. — *Bartholini Acta Hafniae* 1671. I. 6.
- Anatome Columbae. — *Barthol. Acta Hafniae* 1671. 185.
- Lingua Avium cum osse hyoide expensa. — *Bertholini Acta Hafn.* 1675. 155.
- BOCCIIUS, WILH., Ueber den oberen Kehlkopf der Vögel. Inaug. Diss. *Rostock* 1858. 8°. 46 SS. 1 Tbl. — *Müller's Archiv Anat.* 1858. 614. 1 Tbl.
- BRANDT, J. FR., Note sur deux osselets nouveaux découverts dans les crânes de quelques Oiseaux stéganopodes. — *Bullet. acad. St. Pétersbourg* 1836. I. 21.
- Des affinités des Stéganopodes sous les rapports de leur Ostéologie. — *L'Institut* 1838. VI. 112.
- Ueber den Skeletbau der Scheerenschnäbel (*Rhynchosps*) im Vergleich mit den Möven und Raubmöven und Seeschwalben. — *Bullet. acad. St. Pétersbourg* 1838. IV. 321.
- Beiträge zur Kenntniss der Naturgeschichte der Vögel mit besonderer Beziehung auf Skeletbau und vergleichende Zoologie. — *Mém. acad. St. Pétersbourg* 1840. VII. 87—238. 19 pll.
- BREHM, Etwas über die frühe Zeugungsfähigkeit der weiblichen Tagraubvögel. — *Oken's Isis* 1840. 274.*
- BRENDEL, FR., Zur Anatomie der Vögel. — *Zeitschr. ges. Naturwiss.* 1860. XIII. 449.
- BRESCHET, G., Note sur la recherche des vaisseaux lymphatiques des Oiseaux et sur les procédés employés pour les decouvrir. — *Bullet. sc. médic.* 1824. 105; *Ann. sc. nat.* 1825.
- Recherches anatomiques et physiologiques sur l'organe de l'audition chez les Oiseaux. *Paris* 1836. 8°. 8 pll. Fol.; *Ann. sc. nat.* 1836. V. 1.
- BROOKES, JOSH., On the remarkable formation of the trachea in the egyptian Tan-talus. — *Transact. Linn. Soc.* 1829. XVI^a. 499.
- BROWN, EDW., Bemerkungen bei der Zergliederung eines Strausses. — *Lecke's Abhandl. a. d. Philos. Transact.* I. 71.
- BROWN-SÉQUARD, E., Note sur la basse température de quelques palmipèdes longipennes. — *Journ. Physiol.* 1858. I. 42.

- BROWN-SÉQUARD, E., Sur les modifications des globules du sang des Mammifères dans les vaisseaux des Oiseaux et des globules du sang d'Oiseau dans les vaisseaux des Mammifères. — *Ibidem*. 173.
- BRÜCKE, E., Ueber einen eigenthümlichen Ring an der Krystalllinse der Vögel. — *Müller's Archiv Anat.* 1847. 477. 1 Tfl.
- BRUGNONE, C. G., Essai anatomique et physiologique sur la digestion dans les Oiseaux. — *Mém. Acad. Torino* 1808. 306.
- BRULLÉ et HUGUENY, Expériences sur le développement des os dans les Mammifères et les Oiseaux, faites au moyen de l'alimentation par la garance. — *Ann. sc. nat.* 1845. IV. 283.
- BUDGE, J., Einige Bemerkungen über den ductus vitelli intestinalis bei Vögeln. — *Müller's Archiv Anat.* 1847. 14. 1 Tfl.
- BURMEISTER, H., Anatomie von Coracina scutata. — *Abhandl. naturf. Gesellsch. Halle* 1855. III. 181.
- BURTON, EDW., Observations out the natural history and Anatomy of the Pelecanus aquilus Lin. — *Transact. Linn. Soc.* 1821. XIII. 1.
- CABOT, S., On the anatomy of Fuligula spectabilis. — *Proceed. Boston soc. nat. hist.* 1846. II. 93.
- Measurements of internal organs of Tetrao cupido. — *Proceed. Boston soc. nat. hist.* 1846. II. 120.
- On the sense of smell of the Vultures. — *Proceed. Boston soc. nat. hist.* 1851. IV. 118.
- CAGNIARD-LATOUR, Apparat zum Messen der Kraft, die ein Vogel beim Fliegen aufwendet. — *Froriep's neue Notiz.* 1837. II. 100.
- CAMPER, P., Mémoire sur la structure des os dans les Oiseaux et de leurs diversités dans les différentes espèces. — *Mém. Math. Phys.* 1773. VII. 328; *Kleine Schriften* I. 94. 151.
- CHERNAK, L., De respiratione volucrum. *Groningae* 1773. 4^o.
- COITER, V., De anatomia avium. — *Observat. anat. chir. Miscell. Norimb.* 1573. Fol.
- De auribus auditusque instrumentis avium. — *Observat. anat. chir. Miscell. Norimb.* 1573.
- De avium sceletis et praecipue musculis. — *Lectiones Norimb.* 1575. Fol.
- COLAS, Essai sur l'organisation du poumon des Oiseaux. — *Journ. compl. Dict. sc. médic.* XXIII. 97. 289; *Férussac Bullet. sc. nat.* 1826. IX. 225.
- COOKE, Description of the character of the whistling Swan and of the peculiar structure of its trachea. *London* 1823. 2 pll. Fol.
- CORRADORI, G., Expérience pour prouver que les Oiseaux de proie nocturnes digèrent les substances végétales. — *Mém. Soc. méd. Emulat. an* 5. p. 382. 385.
- COSTE, P., und DELPECH, Untersuchungen über die Bildung des Vogelembryos. — *Froriep's Notiz.* 1833. XXXVIII. 273. 289.
- Cours sur le développement de l'homme et des Oiseaux fait au Muséum d'histoire naturelle de Paris. *Paris* 1837. 8^o. 10 pll.
- Recherches sur les corps de Wolf chez les Mammifères et les Oiseaux. — *Ann. sc. nat.* 1840. XIII. 290.
- Recherches sur la loi de production des sexes; observations sur des œufs de poule d'une même ponte. — *Compt. rend.* 1864. LVIII. 739.
- COUES, ELLIOT, The crania of Colymbus torquatus and Adamsii compared. — *Proceed. acad. Philadelphia* 1863. 21.
- Bird's eye views. — *Americ. Naturalist* 1869. II. 505. 571.
- Osteology of the Colymbus torquatus with notes on its myology. — *Memoirs Boston soc. nat. hist.* 1869. I. 131. Tb. 5.
- CRAMPTON, WILL, The description of an organ, by which the eyes of Birds are accommodated in the different distances of objects. — *Annals Philos.* 1823. I. 170.
- CRISP, EDW., On the structure, relative size and use of the tail-glands in Birds. — *Proceed. Zool. Soc.* 1860. XXVIII. 254.
- On some points relating to the anatomy of the Humming Bird (*Trochilus columbris*) — *Proceed. Zool. Soc.* 1862. XXX. 208.

- CRISP, EDW., On the visceral anatomy of the Screamer, *Chauna chavaria*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1864. XXXII. 14.
- On the anatomy and habits of the Water-Ousel, *Cinclus aquaticus*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1865. XXXIII. 49.
- CULLEN, W. H., On the gulas pouch of the male Bustard, *Otis tarda*. — *Ibis* 1865. I. 143.
- CURSCHMANN, H., Zur Histologie des Muskelmagens der Vögel. — *Zeitschr. für wiss. Zool.* 1866. XVI. 224. Tf. 12.
- CUVIER, G., Sur le larynx inférieur des Oiseaux. — *Millin Magaz. Encycl.* II. 331; *Reil's Archiv* V. 67.
- Sur les organes de la voix dans les Oiseaux. — *Bullet. soc. philom.* 1798. 115; *Wiedemann's Archiv* I. 229.
- DARESTE, Note sur l'encéphale de l'Aptéryx. — *Ann. sc. nat.* 1856. V. 48. *Comptes rend.* 1856. XLII. 861.
- DAUBENTON, L. J. M., Observations sur la disposition de la trachée artère de différentes espèces d'Oiseaux et surtout de l'Oiseau appelé Pierre. — *Mém. de Paris* 1781. 369.
- DAVIDSON, R. O., A new theory of the flight of Birds. Washington 1858. 8°. 28 pp.
- DAVY, J., On the electrical condition of the egg of the common fowl. — *Edinb. new philos. journ.* 1859. X. 201.
- Some observations on Birds chiefly relating to their temperature with supplementary additions on their bones. — *Proceed. roy. soc. London* 1865. XIV. 440.
- On the bursa Fabricii. — *Ibidem* 1867. XV. 94.
- DEITTERS, O., Untersuchungen über die Schnecke der Vögel. — *Archiv für Anatomie* 1860. 405. Tf. 11. 12.
- DESMOULINS, A., Mémoire sur le rapport qu'a l'étendue des surfaces de la rétine et du nerf optique des Oiseaux avec l'énergie et la portée de leur vue. — *Bullet. sc. soc. philom.* 1823. 69. *Magendie, Journal Physiol. experim.* III. 53.
- DIECK, R., De sterno avium. Dissert. inaug. Halae 1867. 8°.
- DIEZEL, C. E., Das Zahlenverhältniss der Geschlechter bei *Perdix cinerea*. — *Journ. Ornithol.* 1855. III. 66.
- DROSIER, On the functions of the air-cells and the mechanism of respiration in Birds. — *Ann. mag. nat. hist.* 1866. XVII. 313.
- DUMÉRIL, Mémoire sur une espèce d'articulation dans laquelle le mouvement des os s'exécute à l'aide d'un ressort observé sur les pattes d'une Cicogne. — *Bullet. soc. philom. A.* 3. II. 4.
- DUVERNOY, GUICH. Jos., Observation sur la trachée artère de la grue d'Afrique. — *Mém. acad. sc. Paris* 1733. II. 6.
- Observation sur l'endroit où se forme la voix du coq. — *Mém. acad. sc. Paris* 1733. II. 7.
- et MÉRY, J., Observation sur les parties intérieures d'une Autruche. — *Mém. acad. Paris* 1733. II. 47. 118. 213.
- DUVERNOY, G. L., Mémoire sur quelques particularités des organes de la déglutition de la classe des Oiseaux et des Reptiles. — *Mém. Mus. hist. nat. Strasbourg* 1835. II.
- EBERTH, Jos., Ueber Flimmerepithel im Darm der Vögel. — *Zeitschr. für wiss. Zool.* 1859. X. 373.
- Neue Untersuchungen über Flimmerepithel im Vogeldarm. — *Ebenda* 1860. XI. 95.
- Ueber die Follikel in den Blinddärmen der Vögel. — *Würzburger naturwiss. Zeitschr.* 1861. II. 171. Tb. 5.
- EDWARDS, ALPH. MILNE, Observations sur l'appareil respiratoire de quelques Oiseaux. — *Ann. sc. nat.* 1865 III. 137.
- Note additionnelle sur l'appareil respiratoire de quelques Oiseaux. — *Ann. sc. nat.* 1867. VII. 12.

- EDWARDS, ALPH. MILNE, Recherches d'Anatomie comparée et de Paléontologie pour servir à l'histoire de la Faune ornithologique Française aux époques tertiaires et quaternaires. Paris 1866. 4^o. 8 voll.
- Observations sur les caractères ostéologiques des principaux groupes des Psittacides. — *Ann. sc. nat.* 1866. VI. 94.
- Remarques sur les ossements du Dronte, *Didus ineptus*, nouvellement découverts à l'île Maurice. — *Ann. sc. nat.* 1866. V. 355.
- EMMERT, Beobachtungen über einige anatomische Eigenthümlichkeiten der Vögel. — *Reil's Archiv Physiol.* 1811. X. 377.
- ERCOLANI, G. B., Ricerche anatomiche sull' organo dell' udito degli Uccelli. — *Nuov. Annal. sc. nat. Bologna* 1843. IX. 417.
- EYDOUX et GERVAIS, Sur quelques particularités anatomiques du Phytotoma rara de Molina. — *Magazin Zool.* 1838. VIII. Tb. 86.
- EYTON, T. C., Remarks on the skeletons of the common tame goose, the chinese goose and the hybrid between the two. — *Magaz. nat. hist.* 1840. IV. 90.
- Notes on Birds. — *Ann. magaz. nat. hist.* 1842. VII. 48. 177. 486; 1842. VIII. 46; 1846. 26. 310.
- On the form of the posterior margin of the sternum of the Vulturidae. — *Jardine, Contribut. Ornith.* 1849. 132. Tb. 25.
- Notes on the osteology of Scansores. — *Jardine, Contribut. Ornith.* 1850. 73. Tb. 36. 37.
- Note on the skeleton of *Chionis alba*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1858. XXXVI. 99.
- Osteologia Avium. London 1858—60. 4^o.
- Osteologia avium, or a sketch of the Osteology of Birds. Wellington 1867. 4^o. 14 ppts. — Supplement 1869. 4^o. 18 pll.
- Supplement to Osteologia Avium; or a sketch of the Osteology of Birds. Wellington, Salop. 1869. 4^o. 18 pll.
- On the different methods of preparing natural skeletons of Birds. — *Ibis* 1859. I. 55.
- Note on the anatomy of *Cephalopterus penduliger*. — *Ibis* 1861. III. 57.
- FARRAR, W., On the auditory apparatus in the skulls of Quadrupeds and Birds as auxiliaries in classification. — *Loudon's Magaz. nat. hist.* 1831. IV. 9.
- FATIO, V. P., De Avium corpore pneumatico. Berolini 1860. 8^o. 37 pp.
- Note sur une particularité de l'appareil reproducteur mâle chez l'Accendor alpinus. — *Revue mag. Zool.* 1864. XVI. 65.
- FELLER, JOACH., praes. resp. C. Vogel, Schediasma de Avibus noctu lucentibus. Lipsiae 1672. 4^o.
- FERRARY, Sur le fou de Bassan (*Sula alba*). — *Nouv. Bullet. soc. philom.* 1826. 14.
- FIEDLER, J. N., Dissertatio de columbarum sanguine vulnerumque sanatione. Berolini 1824. 8^o.
- FLOURENS, P., Expériences sur les canaux sémicyclaires de l'oreille chez les Oiseaux. — *Ann. sc. nat.* 1828. XV. 113. *Mém. L'Institut France* 1830. IX. 455.
- FLOWER, W. H., On the structure of the gizzard of the Nicobar Pigeon and other granivorous Birds. — *Proceed. Zool. Soc.* 1860. XXVIII. 330.
- On the gular pouch of *Otis tarda*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1865. XXXIII. 747.
- FRANKE, FR., Dissertatio de avium encephali anatomie. Berol. 1812. 4^o. — *Reil's Archiv.* XI. 220.
- FRAUENFELD, G. v., Zur Frage über Sinnesverwirrung bei Vögeln. — *Journ. Ornithol.* 1863. XI. 223.
- FRÉMERY, P. J. J. DE, Specimen zoologicum sistens observationes praesertim osteologicas de Casuario. *Ultraj.* 1819. 40.
- FRISCH, J. L., De Ansere Tschinico in primis de capite et lingua ejus. — *Miscellan. Berolin.* 1740. VI. 127. 1 Tb.
- Abhandlung von den Ursachen des Unterschiedes zwischen Männchen und Weibchen und den Grund der Verschiedenheit ihrer Farben. — *Naturforscher* 1776. VIII. 1. IX. 1; 1778. XII. 100.
- GALVANI, AL., De renibus atque ureteribus volatilium. — *Comment. Bonon.* 1767. V. 500. 2 Tbb.

- GALVANI, AL., De volatilium aure. — *Comment. Bonon.* 1783. VI. 420.
- GEGENBAUR, C., Zur Frage vom Baue des Vogelauges. Erwidrung an Dr. Klebs in Berlin. — *Jenaische Zeitschrift* 1864. I. 113.
- GEMMINGER, M., Ueber eine Knochenplatte im hintern Sklerotikalsegment des Auges einiger Vögel. — *Zeitschr. für wiss. Zool.* 1853. IV. 215. Tf. 11.
- GEOFFROY ST. HILAIRE, Considérations sur les pièces de la tête osseuse des animaux vertébrés et particulièrement sur celles du crâne des Oiseaux. — *Ann. du Mus.* 1807. X. 342. *Oken's Isis* 1818. 279.
- De l'os carré des Oiseaux sous le rapport de sa composition, des quatre éléments qui le constituent et de l'existence de tous les animaux vertébrés, nommément dans l'homme. — *Mém. du Mus.* 1821. VII. 163.
 - Sur les organes sexuels et sur les produits de génération des poules dont on a suspendu la ponte en fermant l'oviductus. — *Mém. Mus. hist. nat.* 1822. IX. 1—24.
 - Organes sexuels de la Poule: I. formation et rapports des deux oviducts; II. composition des appareils génitaux, urinaires et intestinaux, à leurs points de rencontre dans l'Autruche et dans le Casoar. — *Mém. Mus. hist. nat.* 1822. IX. 438; 1823. X. 57.
 - Organes sexuels de la poule. — *Mém. Mus. hist. nat.* 1822. IX. 1; 1823. X. 57.
 - Sur les appareils de la déglutition et du goût dans les Aras indiens ou Perroquets microglosses. — *Ibidem* 186.
 - Sur les dernières voies du canal alimentaire dans la classe des Oiseaux. — *Bullet. soc. philom.* 1822. 71.
 - Considérations générales sur les pôches où aboutissent les trois voies, génitales, intestinales et urinaires des Oiseaux. — *Ibidem* 1823. 65.
 - Mémoire sur les observations communiquées par M. le baron Cuvier à l'Académie des sciences au sujet des sternums des Oiseaux et sur leur immédiate application à la théorie des Analogues. — *Ann. sc. nat.* 1832. XXVII. 189.
 - Sur des observations communiquées à l'académie au sujet des sternums des Oiseaux en ce qu'elles s'appliquent à la théorie des analogues. — *Nouv. Mém. Mus.* 1833. II. 1.
 - Note sur l'ostéologie des Oiseaux mouches. — *Compt. rend.* 1838. VI. 880.
- GERVAIS, P., Remarques sur les caractères que l'on peut tirer du sternum des Oiseaux. — *Ann. sc. nat.* 1856. VI. 5.
- GIEBEL, C. G., Osteologische Differenzen der Kohl-, Blau- und Schwanzmeise. — *Zeitschr. ges. Naturwiss.* 1854. IV. 269.
- Skelet des Finken, Zeisig und Stieglitz. — *Zeitschr. ges. Naturwiss.* 1854. IV. 340.
 - Osteologische Differenzen des Dompfaffen, Grünlings und Kreuzschnabels. — *Ebenda* 1855. V. 37.
 - Osteologie der gemeinen Ralle und ihrer Verwandten. — *Ebenda*. 185.
 - Der letzte Schwanzwirbel des Vogelskelets. — *Ebenda*. VI. 29.
 - Anatomisches über Cathartes aura und einige Falken. — *Zeitschr. ges. Naturwiss.* 1857. IX. 426.
 - Zur Anatomie der Möven nach Nitzsch. — *Ebenda* 1858. X. 20.
 - Zur Anatomie des Wiedehopfs nach Nitzsch. — *Ebenda*. 236.
 - Zur Anatomie der Blauracke nach Nitzsch. — *Ebenda*. 310.
 - Zur Anatomie der Mauerschwalbe nach Nitzsch. — *Ebenda*. 327.
 - Sklerotikalring, Fächer und Harder'sche Drüse im Vogelauge. — *Zeitschr. ges. Naturwiss.* 1857. IX. 388. 4 Tff.
 - Die Zunge der Vögel und deren Gerüst. — *Zeitschr. ges. Naturwiss.* 1859. XI. 19 Tbb.
 - Zur Osteologie der Gattung Monasa. — *Zeitschr. ges. Naturwiss.* 1861. XVIII. 121.
 - Ueber den Kehlsack der männlichen Trappe. — *Ebenda*. 388.
 - Ueber Podoa surinamensis. — *Ebenda*. 424.
 - Zur Anatomie der Papageien nach Chr. L. Nitzsch. — *Ebenda* 1862. XIX. 133. 6 Tff.

- GIEBEL, C. G., Ornithologische Beobachtungen von Chr. L. Nitzsch. — *Zeitschr. ges. Naturwiss.* 1862. XX. 408.
- Zur Anatomie von Vultur fulvus nach Chr. L. Nitzsch. — *Zeitschr. ges. Naturwiss.* 1863. XXI. 131.
- Zur Osteologie der Gattung Ocypterus. — *Ebenda.* 140.
- Osteologische Differenzen des gemeinen und des weissköpfigen Seeadlers, *Haliaetus albicilla* und *H. leucocephalus*. — *Zeitschr. ges. Naturwiss.* 1865. XXV. 505.
- Zur Charakteristik der Pelekan. — *Ebenda.* XXVI. 250.
- Zur Anatomie der Spechte nach Chr. L. Nitzsch. — *Ebenda* 1866. XXVI. 477.
- Die Wirbelzahlen am Vogelskelet. — *Zeitschr. ges. Naturwiss.* 1866. XXVIII. 20.
- Zur Anatomie des Lämmergeiers nach Chr. L. Nitzsch. — *Ebenda.* 149.
- Ueber einige Nebenknochen am Vogelskelet. — *Ebenda.* 29.
- Ueber die Nasendrüse nach Chr. L. Nitzsch's Beobachtungen. — *Ebenda.* 189.
- GIORNA, M. E., Description du Phoenicopterus tué en Piémont le 31. Mai 1806. — *Mém. acad. Turin.* 1808. 318.
- GIRARDI, M., Saggio di osservazioni anatomiche intorno agli organi della respirazione degli Uccelli. — *Memorie della soc. Ital. Mat. Fis.* 1784. II. 732; 1788. IV.
- GLOGER, Das Abändern der innern Theile bei derselben Vogelart. — *Journ. Ornithol.* 1856. IV. 241.
- GLUGE, De quelques altérations de la peau chez les Oiseaux. — *Bullet. acad. Bruxelles.* XVIII^a. 24.
- GÖTTE, ALEX., Beiträge zur Entwicklungsgeschichte des Darmkanals im Hühnchen. Tübingen 1867. 8^o. 82 SS. 5 Tff.
- GRANT, R. E., On the cloaca of the female *Sarcorhamphus gryphus*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1833. I. 78.
- GRATIOLET, P., Sur la veine porte du rein et des capsules surrénaux des Oiseaux. — *L'Institut* 1853. XXI. 386; 1856. XXIV. 245.
- GRUBER, W., Ueber das Thränenbein der straussartigen Vögel überhaupt und über das Os supraorbitale und das neue Os infraorbitale des *Struthio camelus* insbesondere. — *Bullet. acad. St. Pétersbourg* 1855. XIII. 161.
- GUILLOT, NATAL, Mémoire sur l'appareil de la respiration dans les Oiseaux. — *Ann. sc. nat.* 1846. V. 25. 2 pll. *Compt. rend.* 1846. XXII. 208.
- GULLIVER, G., Observations on the semen and seminal tubes of Mammalia and Birds. — *Proceed. Zool. Soc.* 1842. X. 95.
- On the blood corpuscles of some of the Struthionidae. — *Ibidem* 140.
- GURLT, E. T., Anatomie der Hausvögel. Mit 5 Tff. Berlin 1848. 8^o.
- HAGENBACH, ED., Untersuchungen über den Hirn- und Schädelbau der sogenannten Hollen- oder Kobelhühner. — *Berichte Baseler Naturf. Gesellsch.* 1838. III. 1; *Müller's Archiv* 1839. 311.
- HAHN, E., Commentatio de Arteriis Anatis. Hannoverae 1830. 4^o. 60 pp. 2 Tbb.
- HALLER, ALB. ab, Deux mémoires sur la formation du cœur dans le poulet. Lausanne 1758. 12^o.
- Deux mémoires sur la formation des os. Lausanne 1758. 12^o.
- De cerebro avium et piscium. Opera min. 1768. III. 191.
- HARG, FR., Dissertatio de cloaca. Turici 1837. 4^o. 2 Tbb.
- HARLAN, R., Notice of an anatomical particularity observed in the structure of the Condor of the Andes. — *Transact. americ. philos. soc.* 1830. III. 466.
- HARTING, P., Description de l'appareil épisternal des Oiseaux. Utrecht 1865. 8^o. c. tab. — *Revue Magaz. Zool.* 1865. XV. 118.
- Observations sur l'étendue relative des ailes et le poids des muscles pectoraux chez les animaux vertébrés volants. — *Archiv. néerland. sc. exact. nat.* 1869. IV. 33.
- HARTMANN, Anatome Gruis pinguedine suffocatae. — *Miscell. Natur. Cur.* 1688. 71.
- HARTMANN, J. FR., De electricitate plumae Psittaci notata quaedam. — *Nov. act. acad. Caes. Leop.* 1770. IV. 76.
- HARVEY, GUIL., Exercitationes de generatione animalium. Londini 1651. 4^o.

- HASSE, C., De cochlea avium. Diss. inaug. Kielae 1866. 4°. 16 pp.
 — Die Schnecke der Vögel. — *Zeitschr. für wiss. Zool.* 1867. XVII. 56. Tf. 7
 — 9. — Nachträge dazu. — *Ebenda.* 461. Tf. 27.
 — Beiträge zur Entwicklung der Gewebe der häutigen Vogelschnecke. — *Ebenda*
 381. Tf. 21.
 — Der Bogenapparat der Vögel. — *Zeitschr. für wiss. Zool.* 1867. XVII. 598.
 Tf. 37. 38!
 — Beiträge zur Histologie des Vogelmagens. — *Zeitschr. ration. Medic.* XXVIII.
 1. Tf. 1—3.
- HAUCH, DE, Quelques observations fragmentaires concernant l'ostéologie des os
 gaies du mouvement des Mammifères et des Oiseaux. — *Journ. Phys.* 1822.
 XCX. 330.
- HAY, EDW., De sinu rhomboidalis in medulla spinali Avium. Halis 1841. 8°. 25 pp.
- HEHL, J. C. L., Observata quaedam de natura et usu aëris ovis avium inclusi.
 Tubingae 1796. 4°.
- HEINEMANN, C., Bemerkungen über den bindgewebigen Stützapparat in der Netzhaut
 des Vogelauges. — *Archiv für patholog. Anat. und Physiol.* XXX. 256.
- HEISTER, L., De glandulis copiosissimis in ingluvie Coccothraustae observatis. —
Acta acad. nat. cur. 1727. I. 408.
- HELLMANN, A., Einiges über das Zungenorgan der Vögel insbesondere das des
 Auerhahns. — *Naumannia* 1853. III. 139.
- HEMING, G. O., Note on a remarkable dilatation at the base of the lower jaw
 and upper part of the throat in the Swift (*Cypselus apus* Illig). — *Proceed.
 Zool. Soc.* 1834. II. 92.
 — On the muscles which move the tail and tailcoverts of the Peacock. — *Proceed.
 Linn. Soc.* 1844. I. 212. *Froriep's Notizen* 1844. XXXII. 245.
- HERING, Das Skelet eines sogenannten Moorhuhnes. — *Würtemberg. naturwiss.
 Jahresheft* 1864. XX. 47.
- HÉRISSAUT, FR. D., Observations anatomiques sur les organes de la digestion du
 Coucou. — *Mém. acad. sc. Paris* 1752. 413. 3 pll.
 — Observation sur un grand oiseau nommé *Anser bassanus*, dont l'estomac diffère
 absolument du gésier des oies ordinaires. — *Mém. de Paris* 1753. 142.
 — Observations anatomiques sur les mouvements du bec des Oiseaux. — *Mém.
 Acad. sc. Paris* 1748. 345. 9 pll.
 — Recherches sur les organes de la voix des Quadrupèdes et des Oiseaux. —
Ibidem 1753. 279. 6 pll.
 — Observation sur les intestins de l'Autruche. — *Mém. de Paris* 1754. 74.
- L'HERMINIER, F. J., Recherches sur l'appareil sternal des Oiseaux considéré sous
 le double rapport de l'ostéologie et de la myologie suivies d'un essai sur la
 distribution de cette classe de vertébrés basée sur la considération du sternum
 et de ses annexes. — *Annal. soc. Linn. Paris* 1827. 1—93.
 — Sur la marché de l'ossification du sternum des Oiseaux. — *Compt. rend.* 1836.
 III. 12; 1837. IV. 565. *Ann. sc. nat.* 1836. VI. 107; 1837. VII. 181.
 — Recherches anatomiques sur quelques genres d'Oiseaux rares ou encore peu
 connus sous le rapport de l'organisation profonde. — *Ann. sc. nat.* 1837.
 VIII. 96. *Comptes rend.* 1837. V. 433.
- HERRE, L. R., *Dissertatio de Avium passerinarum larynge bronchiali.* Gryphiae
 1859. 8°. 28 pp.
- HEUMANN, G., Mikroskopische Untersuchungen an hungernden und verhungerten
 Tauben. Giessen 1850. 8°.
- HEUSINGER, C. F., Zootomische Analakten; Bedeutung des sogenannten Schulter-
 kapselbeines; Beitrag zur Metamorphose des Vogelflügels; einige Besonder-
 heiten des Eulenflügels. — *Meckel's Archiv.* VI. 544. 546; VII. 177.
 — Pr. de metamorphosi rostri pici et de generatione mucoris in organismo ani-
 mali vivente. Jenae 1821. 4°.
- HEWSON, W., An account of the lymphatic system in Birds. — *Philos. Transact.*
 1768. LVIII. 217.

- HIRE, DE LA, Explication mécanique du mouvement de la langue du Piver. — *Mém. acad. sc. Paris* 1730. IX. 238.
- Description et usage de la bourse noire qui se trouve seulement dans les yeux des Oiseaux. — *Journ. Sav.* XXVII. 70.
- HOEVEN, J. v. D., Annotationes de Dromade ardeola Payr. Dresdae 1847. 4^o. 16 pp. Tb. — *Nov. act. acad. Caes. Leopold.* XXXIII.
- HOFFMANN, MAUR., De Pico viridi ejusque anatomie. — *Ephemer. Nat. Cur. Cent.* 9. 10. p. 452.
- Noctuae vulgaris anatome. — *Ephemer. Nat. Cur. Cent.* 9. 10. p. 451.
- De Fulica dissecta. — *Ephemer. acad. Caes. Leopold.* 1721. X. 469.
- HOLBÖLL, C., Bemaerkningar over nogle Pattedyr og Fugles Dykke cone. — *Kroger's Tidskr.* 1843. IV. 277.
- HOME, EVER., On the structure of the eyes of Birds. — *Philos. Transact.* 1796. I. 1. *Reil's Archiv* II. 418.
- On muscular motion (in the eyes of Birds). — *Philos. Transact.* 1796. I. c. tb.
- On the gizzards of grazing Birds. — *Ibidem* 1810. 184. 2 Tbb.
- On the different structures and situations of the solvent glands in the digestive organs of Birds. — *Ibidem* 1812. 394. 7 Tbb.
- Bones interposed between the skull and the lower mandible in Birds. — *Ibidem* 1844. Tb. 61.
- The course of the intestine with the varieties in the form of the coeca in carnivorous, piscivorous and granivorous Birds. — *Ibidem* 1814. II. Tb. 104—112.
- A description of the solvent glands and gizzards of the Ardea argala, the Casuarius emu and the longlegged Cassowary from New South Wales. — *Philos. Transact.* 1813. I. 77.
- Some account of the nests of the Java Swallow and of the glands that the secret the mucus of which they are composed. — *Philos. Transact.* 1817. II. 332. *Meckel's Archiv* IV. 134.
- HOYER, H., Ueber die Eifollikel der Vögel, namentlich der Tauben und Hühner. — *Müller's Archiv Anat.* 1857. 52.
- HUBER, V. A., Dissertatio de lingua et osse hyoideo Pici viridis. Stuttgart 1821. 8^o. 2 Tbb.
- HUEBER, J. E., De sanguine arterioso pulli gallinacei. Monach. 1837. 8^o.
- HUMBERT, Observation sur l'ouverture d'une Autruche. — *Journ. Soc. Pharm. Paris* I. 326.
- HUMBOLDT, ALEX. v., Ueber das Zungenbein und den Kehlkopf der Vögel, der Affen und des Krokodils. — *Beobachtungen aus der Zoologie.* 1.
- HUNTER, J., An account of certain receptacles of air in Birds, which communicate with the lungs and are lodged both among the fleshy parts and in the hollow bones of those animals. — *Philos. Transact.* 1774. 205.
- On a secretion in the crop of breading pigeons for the nourishment of their young. — *Observat. cert. parts anim. oecon. London* 1786. 191. 2 Tbb.
- HUSCHKE, E., Commentatio de pectinis in oculo avium potestate anatomica et physiologica. Jenae 1827. 4^o. c. Tab.
- Ueber die Gehörzähne, einen eigenthümlichen Apparat in der Schnecke des Vogelohres. — *Müller's Archiv* 1835. 335. Tb. 7.
- Tausende von Kalkkrystallen im Gehörorgan der Vögel. — *Froriep's Notizen* 1832. XXXIII. 33.
- De Bursae Fabricii origine. Jenae 1838. 4^o.
- IHLDER, Die Nervenendigung in der Vogelzunge. — *Müller's Archiv Anat. Physiol.* 1870. 238.
- JACOBAEUS, OL., Canalis alimentorum Ardeae cum dupli ductu pancreatico. — *Acta Hafniae* 1673. II. 242.
- Anatomie Psittaci. — *Barthol. Acta Hafniae* 1673. 314.
- Anatomie Ciconiae. — *Bartholini Acta Hafniae* 1680. V. 247.
- Linguae Pici martii structura mirabilis. — *Bartholini Acta Hafniae* 1680. V. 249.

- JACQUEMIN, EM., Mémoire sur la respiration de l'Oiseau. — *L'Institut.* Nr. 87. p. 6; Nr. 90. p. 30. *Froriep's Notizen* 1834. LXIII. 309.
- Recherches sur l'anatomie et la physiologie de la Corneille, *Corvus corone*. — *Ann. sc. nat.* 1834. II. 277.
- Pneumaticité des Oiseaux. — *L'Institut* 1836. Nr. 151. p. 98; Nr. 155. p. 129.
- Recherches physiologiques et anatomiques sur la respiration et sur les phénomènes qui en sont les conséquences: 1. sur la pneumaticité des Oiseaux; 2. sur la pneumaticité du squelette des Oiseaux. — *Nov. act. acad. Caes. Leopold.* 1842. XIX. 2. 283. 297.
- Le mode suivant lequel l'air pénètre des poches pneumatiques de la cavité pectoroabdominale de l'oiseau, dans les diverses pièces de son squelette et particulièrement sur la situation des ouvertures par lesquelles ce fluide s'avance. — *Compt. rend.* 1836. II. 311.
- Lettre sur la respiration des Oiseaux. — *Ann. sc. nat.* 1836. V. 223.
- Sur la mue des Oiseaux. — *Ibidem* 227.
- Sur les canaux aériens des Oiseaux. — *Ibidem* 231.
- Sur l'anatomie des Oiseaux. — *Ibidem* 318.
- Anatomie de la Corneille prise comme type des Oiseaux (Myologie). — *Compt. rend.* 1837. IV. 793; *Oken's Isis* 1837. 565.
- Sur un os observé dans la mâchoire des Perroquets. — *Compt. rend.* 1839. IX. 139. 251.
- Sur le canal osseux qui conduit l'air de l'oreille dans la mâchoire inférieure chez les Oiseaux bonvoiliers. — *Compt. rend.* 1840. X. 504.
- JACQUINOT et HOMBROH, Remarques sur quelques points de l'anatomie et de la physiologie des Procellariidées et essai d'une nouvelle classification de ces Oiseaux. — *Compt. rend.* 1844. XVIII. 353.
- JÄGER, G., Theilung der Luftröhre durch eine Scheidewand bei der Fettgans, *Apertenodus demersa*. — *Meckel's Archiv* 1832. 48.
- Das Wirbelkörpergelenk der Vögel. — *Wiener Sitzungsberichte* 1858. XXXIII. 527. Tb.
- Ueber einen neuen Sehnenknochen des Genus Falco. — *Wiener zoolog. botan. Verhandl.* 1859. IX. Abhandl. 79.
- JOBARD, M., Hypothèse sur l'explication du vol des Oiseaux. — *Congrès sc. France XVII. Nancy* 1850. I. 399.
- JOBERT, Observations anatomiques sur les glandes nasales des Oiseaux. — *Annales sc. nat.* 1869. XI. 349. Tb. 8. 9.
- JUNG, R. AUG., Descriptio plexum abdominalium nervosorum in Corvo cornice. Dissert. inaug. Gryphiae 1858. 8°. 28 pp.
- KAHLBAUM, C., De Avium tractus alimentarii anatomia et histologia nonnulla. Berlini 1854. 8°. 29 pp.
- KESSLER, Osteologie der Vogelfüsse. Leipzig 1843. 8°. (*Bullet. Natur. Moscou* 1841. III. 465; IV. 626.)
- KLEMM, F., Zur Muskulatur der Raben. — *Zeitschr. ges. Naturwiss.* 1864. XXIII. 107.
- KNOX, R., Observations on the anatomical structure of the Cassowary of New Holland. — *Edinb. philos. Journ.* 1824. X. 132. 137.
- Observations on the structure and fonctions of the canal of Petit and the marsupium nigrum or peculiar vascular tissue traversing the vitreous humour in the eyes of Birds, fishes and reptiles. — *Edinb. philos. journ.* 1824. X. 323.
- KÖNIG, EM., De Noctuae anatome ejusque mira oculorum fabrica. — *Ephemer. acad. nat. Caes. Leop.* 1705. IV. 87.
- KOHLRAUSCH, RUD., Dissertatio de avium saccorum aëriorum utilitate. Gottingae 1832. 8.
- KOSTAREW, S., Beitrag zur Kenntniss der Lymphwege der Vögel. — *Archiv mikroskop. Anatomie.* III. 409. Tf. 21.
- KRARUP-HANSEN, Beiträge zu einer Theorie des Fluges der Vögel, der Insekten und Fledermäuse. Copenhagen 1869. 8°.

- KROHN, AUG., Ueber die Structur der Iris der Vögel und ihren Bewegungsorganismus. — *Müller's Archiv* 1837. 357.
- KUHL, H., Beiträge zur Zoologie und vergleichenden Anatomie. Frankfurt a. M. 1820. 4^o. 11 Tff.
- Gehirn von Aquila ossifraga. — *Beitr. Zool.* 1820. II. 61.
- Beiträge zur Zergliederung der Vögel. — *Beitr. zur Zool.* 1820. II. 71—104.
- KUHLMANN, H., De absentia furculae in Psittaco pullario et de regione animalium vertebratorum humerali praecipue avium. Kiliae 1842. 8^o.
- KUTORGA, ST., De organis vocis et loquelaes Psittaci erythaci. Dorpati 1832. 4^o.
- Zwei Beobachtungen von Knochenbrüchen bei Scolopax gallinago. — *Bullet. Natur. Moscou.* XII. 197.
- LACHMUND, FR., De Cygni lingua ossea. — *Ephemerid. acad. Caes. Leopold.* 1688. V. 225.
- LAFRESNAYE, DE, Sur les modifications que l'on remarque dans la forme du squelette et principalement de l'appareil claires chez les Oiseaux suivant les différents genres de vol particuliers à leurs différentes familles. — *Revue magaz. Zool.* 1853. V. 40.
- LANGER, Ueber die Fussgelenke der Vögel. — *Denkschrift Wiener Akad.* 1859. XVI. 93. 4 Tffl.
- LATHAM, J., An essay on the tracheae or windpipes of various kinds of Birds. — *Transact. Linn. Soc.* 1798. IV. 90.
- LAUNAY, CH. D. DE, Nouveau système concernant la génération de l'homme et de l'Oiseau, où l'on rapporte et réfute les différentes opinions qui ont paru sur ce sujet. Paris 1726. 12^o; 1755. 8^o.
- LAUTH, E. A., Mémoires sur les vaisseaux lymphatiques des Oiseaux et sur la manière de les préparer. Paris 1825. 8^o. Pls.
- Sur le muscle tenseur de la membrane antérieure de l'aile des Oiseaux. — *Mém. Hist. nat. Strasbourg* 1830. I. 11.
- LEUCKART, FR. SIEGISM., Ueber eine zusammengesetzte Magenbildung bei verschiedenen Vögeln. — *Zoolog. Bruchstücke* 1841. 64.
- LEVIELLÉ, J. B., Extrait des observations anatomiques faites sur le poulet, considéré dans l'état de foetus. — *Bullet. soc. philom. an* VII. 172.
- LEYDIG, FR., Ueber die Vater-Pacinischen Körperchen der Taube. — *Zeitschr. für wiss. Zool.* 1854. V. 75. Tf. 4.
- Der hintere Sklerotikalring im Auge der Vögel. — *Müller's Archiv Anat.* 1855. 40.
- LIMPRECHT, J. A., Ciconiae anatome. — *Ephemerid. acad. Caes. Leopold.* 1717. VI. 209.
- LINING, J., Extract of a letter with his answers to several queries sent to him concerning his experiments of electricity with a Kite (Falco). — *Philos. Transact.* 1755. XLVIII. 757.
- LORDAT, Mémoire sur la structure de l'articulation du genou dans la Macreuse et sur la progression de cet Oiseau. — *Journ. Phys.* 1803. LVII. 32.
- LUND, P. W., De genere Euphones praesertim de singulari canalis intestinalis structura in hocce avium genere. Hayniae 1829. 8^o. c. Tbb.
- MACALISTER, Anatomie des Strausses. — *Proceed. roy. irish Academy* 1869. IX. 1—24.
- MACARTNEY, J., An account of an appendix to the small intestines of Birds. — *Philos. Transact.* 1811. II. 257.
- Account of the organ of voice in the Newholland ostrich. — *Report. brit. Assoc.* 1836. 97.
- MACGILLIVRAY, W., Remarks on the serrature of the middle claw and the irregular denticulation of the beak in certain Birds. — *Edinb. new philos. journ.* 1832. XII. 105.
- Observations on the digestive organs of Birds. — *Magaz. Zool. bot.* 1837. I. 125.
- MAC LEAY, W. S., Remarks on the comparative anatomy of certain Birds of Cuba with a view to their respective place in the system of nature or to their relations with other animals. — *Transact. Linn. Soc.* 1829. XVI. 1.

- MAGENDIE, Mémoire sur les vaisseaux lymphatiques des Oiseaux. — *Journ. Physiol.* I. 47; II. 184.
- Note sur les nerfs mésentérique du Pic verd. — *Bullet. soc. philom.* 1819. 119.
- Mémoire sur plusieurs organes particulières qui existent chez les Oiseaux et les Reptiles. — *Bullet. soc. philom.* 1819. 145.
- MAGNUS, H., Physiologisch anatomische Untersuchungen über das Brustbein der Vögel. — *Müller's Archiv Anat. Phys.* 1868. 682; 1869. 207.
- MAIER, MICII, De volucri arboreo. 1629.
- MAJOR, J. D., Progr. de Cygni anatome. Kiloniae 1666. 4°.
- MALACARNE, VINC., Esposizione anatomica delle parti relative all' encefalo degli uccelli. — *Memorie di Verona* 1782. I. 747; 1784. II. 257; 1786. III. 126; 1788. IV. 106; 1792. VI. 106; VII. 193.
- Conferma delle osservazioni anatomiche intorno agli organi della respirazione degli Uccelli. — *Mem. Soc. Italian.* 1788. IV. 18.
- MALMBORG, B. G. J., Anatomisk beskrifning af blodkärlsystemet hos dufvan, Columba domestica. — *Akad. Afhandl. Helsingfors* 1860. 8°. 34 pp.
- MARBACH, W., Dissertatio de nervis spinalibus avium nonnullarum. Vratislav. 1840. 8°.
- MARTIN, L., Das Abändern der Luftröhre beim Auerhahn. — *Zoologischer Garten* 1870. XI. 24.
- MARTIN, W., Notes on the anatomy of the Rhea americana Veill. and Casuarius emeu Lath. — *Proceed. Zool. Soc.* 1834. II. 9.
- Notes of the dissection of Pelecanus rufescens Gmel. — *Proceed. Zool. Soc.* 1835. III. 16.
- Note on the mode of attachment of the os furcatum to the sternum in the Pelican, Adjutant, Crane and Heron. — *Proceed. Zool. Soc.* 1835. III. 155.
- Notes on the visceral and osteological anatomy of the Dicholophus cristatus Illig. — *Proceed. Zool. Soc.* 1836. IV. 29.
- Notes on the anatomy of Corythaix Buffonii Levaill. — *Ibidem.* 32.
- MARTINS, CH., Mémoire sur la température des Oiseaux palmipèdes du Nord de l'Europe. — *Journ. physiol.* 1858. I. 10; *Mém. Acad. sciences. Montpellier* 1856. III. 189.
- MAYER, A. F. J. C., Zur Anatomie des Strauss, Emu und Nandu. — *Analekten* 1838. II. 1.
- Ueber das Schnabelhautgewebe. — *Froriep's Notizen* 1840. XIII. 177.
- Zähne im Oberschnabel bei Vögeln, Krokodilen und Schildkröten. — *Froriep's neue Notizen* 1841. XX. 69.
- Eigenthümliches Organ an der Geschlechtsöffnung beim weiblichen Casuarius novae Hollandiae. — *Froriep's neue Notizen* 1842. XXXI. 119.
- Eigenthümliches Organ an der Geschlechtsöffnung beim weiblichen Dromaeus novae hollandiae. — *Froriep's Notizen* 1842. XXI. 119.
- Appareil génito-urinaire des Oiseaux. — *L'Institut* 1842. Nr. 444. p. 231.
- Mémoire sur la vessue urinaire des Oiseaux et sur un organe particulier dans le cloaque du Casoar de la Nouvelle Hollande. — *Compt. rend.* 1842. XIV. 1047.
- MAYER, JOH., Anmerkung über die Electricität der Vögel. — *Abhandlgn. Privat-gesellsch. Böhmen* 1782. V. 82.
- MECKEL, A., Anatomie des Gehirnes der Vögel. — *Meckel's Archiv f. Anat.* 1816. II. 25.
- MECKEL, J. F., Beiträge zur Geschichte des Gefäßssystems der Vögel. — *Meckel's Archiv* 1826. 19. 157; 1829. 221.
- Beiträge zur Anatomie des indischen Kasuars. — *Meckel's Archiv* 1830. 200. 1832. 273.
- MERREM, BLASIUS, Anatomische Beschreibung des weissköpfigen Adlers. — *Ver-mischte Abhandlungen zur Thiergeesch.* Göttingen 1781. 145.
- Ueber die Luftwerkzeuge der Vögel. — *Leipziger Magaz. Naturkunde* 1783.
- Beschreibung des Gerippes eines Casuars nebst einigen beiläufigen Bemerkungen über die flachbrüstigen Vögel. — *Abhandl. Berlin. Akad.* 1817. 179.

- MERY, J., Sur les organes de la respiration des Oiseaux. — *Mém. de Paris* 1699. I. 151. II. 38.
- Observations sur les mouvements de la langue du Piver. — *Mém. acad. sc. Paris* 1709. 85.
- Observation anatomique sur le cœur de l'Oiseau royal, *Grus pavonina*. — *Mém. acad. Paris* 1733. I. 430.
- Observations sur la peau du Pélican. — *Mém. de Paris*. II. 144; X. 433.
- Observation sur deux muscles particulières à la paupière interne des Oiseaux. — *Mém. de Paris*. II. 279.
- Observation sur le cercle osseux autour de la cornée de l'oeil de l'aigle, du corbeau et sur la sclérotique de l'Autruche. — *Ibidem*. II. 24.
- METZLER, AD., De medullae spinalis avium textura. *Mitaviae* 1856. 8°. 59 pp. 1 Tb.
- MEYER, Observations sur quelques phénomènes psychologiques faites sur les Oiseaux. — *Bullet. acad. Bruxelles*. XIX^e. 434.
- MOLIN, RAFF., Sugli stomaci degli uccelli. — *Rendic. accad. sc. Napoli* 1852. I. 36. *Denkschriften Wiener Akad.* 1852. III^b. 1. 4 Tffl.
- MONTAGU, G., Observations on some peculiarities observable in the structure of the gannet, *Pelecanus bassanus*, and an account of a new insect discovered to inhabit the cellular membrane of that bird. — *Mem. Werner Soc.* 1810. I. 176.
- MOULLEN, ALL., Anatomical observations in the head of fowl made at several times. — *Philos. Transact.* 1693. XVII. 711. Tbb.
- Ueber die Eustachische Röhre der Vögel. — *Leske's Abhandl. Naturgesch. aus Philos. Transact.* I. 68.
- Anatomical observations made on the head of fowl at several times. — *Philos. Transact.* XVII. 711.
- MÜLLER, Joh., Ueber die Anatomie des Steatornis caripensis. — *Müller's Archiv. Anat.* 1842. 1.
- Ueber die bisher unbekannten typischen Verschiedenheiten der Stimmorgane der Passerinen. — *Abhandl. Berlin. Akad.* 1845. 321. 405. 6 Tff.
- MÜNTER, W., Abwesenheit der Furcula am Skelet eines Trochilus. — *Zeitschr. ges. Naturwiss.* 1853. I. 18.
- MURALTO, J. DE, Milvus examinatus. — *Miscell. Nat. Cur.* 1682. 133.
- Anatome noctuae saxatilis rarae. — *Ibidem*. 134.
- De Aquilae anatomia. — *Ephemerid. acad. Caes. Leopold.* 1683. I. 132.
- Anatome Ardeae. — *Miscell. Natur. Cur.* 1686. 270.
- De Ardea stellaris. — *Ibidem* 1683. 60.
- Anatome Ardeae. — *Ephemerid. acad. Caes. Leopold.* 1687. V. 270.
- Ardeae stellaris examinatio. — *Ephemerid. acad. Caes. Leopold.* 1698. II. 60. c. Tbb.
- MURIE, J., On the tracheal pouch of the Emu (*Dromaeus novae Hollandiae*). — *Proceed. Zool. Soc.* 1867. XXXV. 405.
- Observations concerning the presence and function of the gular poche in *Otis kori* and *Otis australis*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1868. XXXVI. 471.
- Note on the sublingual aperture and Sphincter of the gular pouch in *Otis tarda*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1869. XXXVII. 140.
- NEWTON, ALFR., On the supposed gular pouch of the male Bustard, *Otis tarda*. — *Ibis* 1862. IV. 107.
- NICOLAI, A. H., Untersuchungen über den Verlauf und die Vertheilung der Venen bei einigen Vögeln, Amphibien und Fischen. — *Oken's Isis* 1826. 404.
- NICOLAI, TH. W. IM., Dissertatio de medulla spinali avium ejusdemque generatione in ovo incubato. *Halae* 1831. 4°. Tb. *Reil's Archiv.* XI. 156.
- NITZSCH, C. L., Osteographische Beiträge zur Naturgeschichte der Vögel. Leipzig 1811. 8°. 2 Tff.
- Ueber das Vorkommen einer Epiglottis bei Vögeln. — *Meckel's Archiv* 1826. 613.
- Ueber die Pneumaticität und einige andere Merkwürdigkeiten des Skelets des Kalaos (Buceros). — *Meckel's Archiv* 1826. 618.

- NITZSCH, C. L., Ueber die Bewegung des Oberkiefers der Vögel. — *Meckel's Archiv.* II. 361. 470; III. 384.
- Ueber die Knochenstücke im Kiefergerüst der Vögel. — *Ebenda.* I. 321.
- Ueber die Nasendrüse der Vögel. — *Meckel's Archiv.* VI. 234.
- Ueber die Haare im Magen des Kuckucks. — *Meckel's deutsches Archiv* 1823. VIII. 559.
- *Observationes de avium arteria carotide communi.* Halae 1829. 4°.
- Vergleichung des Skelets von *Dicholophus cristatus* mit dem Skelettypus der Raubvögel, Trappen, Hühner und Wasserhühner. — *Abhandl. naturforsch. Gesellsch. Halle* 1853. I. 53.
- Zur Anatomie der Papageien. — *Zeitschr. ges. Naturwiss.* 1860. XIII. 118. Tbb.
- OTTO, B. CHR., Von der Luft, die aus den Lungen der Vögel in die Brusthöhle und von da in die hohlen Knochen dringt. — *Beschäftig. Berlin. Naturforsch. Freunde.* III. 453.
- OWEN, R., On the anatomy of the Gannet (*Sula Bassana*). — *Proceed. Zool. Soc.* 1831. I. 90.
- Notes on the anatomy of the *Phoenicopterus ruber*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1832. II. 141.
- On the anatomy of concave Hornbill (*Buceros cavatus* Lath.). — *Proceed. Zool. Soc.* 1833. I. 102.
- On the anatomy of the *Corythaix porphyreolopha* Vig. — *Proceed. Zool. Soc.* 1834. II. 3.
- Aves. — *Todd's Cyclop. Anat.* 1835. I. 265—358.
- Notes on the anatomy of *Pelecanus rufescens* Gmel. — *Proceed. Zool. Soc.* 1835. III. 9.
- Dissection of the head of the Turkey Buzzard and that of the common Turkey. — *Proceed. Zool. Soc.* 1837. V. 34.
- On the skeleton of the *Talegalla* Lathami. — *Proceed. Zool. Soc.* 1840. VIII. 112.
- Monograph on the *Apteryx australis* including its myology. — *Proceed. Zool. Soc.* 1838. VI. 48. 71. 105; 1842. X. 22. *Transact. Zool. Soc.* 1849. III. 277. 5 pl.
- On the morbid appearances observed in the dissection of the *Aptenodytes Forsteri*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1865. XXXIII. 438.
- Description of the skeleton of the great Auk or Garfowl (*Alca impennis*). — *Transact. Zool. Soc.* 1865. V. 317. Tb. 51. 52.
- The osteology of the Dodo, *Didus ineptus* Lin. — *Ibidem* 1867. VI. 49. Tb. 15—24.
- Anatomy of Vertebrata pt. II. Birds (London 1862).
- PAGENSTECHER, Ueber den hintern Chorioidealmuskel im Auge der Vögel. — *Würzburger phys. medic. Verhandl.* 1860. X. 173.
- PANDER, CHR., und d'ALTON, E., Die Skelete der straussartigen Vögel. Bonn 1827. 7 Tff. Fol.
- Die Skelete der Raubvögel. Bonn 1838. 7 Tff. Fol.
- PAPPENHEIM et BRYANT, Premier essai d'une détermination de ce qu'on a nommé jusqu'à présent le corps strié chez les Oiseaux. — *Compt. rend.* 1848. XXVI. 276. 672.
- Recherches sur le cerveau des Oiseaux. — *Compt. rend.* 1847. XXV. 278.
- PARKER, W. K., On the Osteology of *Balaniceps rex*. — *Transact. Zool. Soc.* 1862. IV. 269. Tb. 64—67. *Proceed. Zool. Soc.* 1860. XXVIII. 324.
- Abstract of a memoir on the Osteology of the genera *Pterocles*, *Syrrhaptes*, *Hemipodius*, *Tinamus*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1862. 253.
- On the Osteology of Gallinaceous Birds and *Tinamus*. — *Transact. Zool. Soc.* 1864. V. 149. Tb. 34—42.
- On the sternal apparatus of Birds and other Vertebrata. — *Proceed. Zool. Soc.* 1864. XXXII. 339.
- On the osteology of *Microglossa alecto*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1865. XXXIII. 235.

- PARKER, W. K., On the structure and development of the skull in the ostrich tribe. — *Philos. Transact. roy. Soc.* 1866. CLVI. 113. Tb. 7—17. *Proceed. roy. Soc.* 1865. XIV. 112.
- A monograph on the structure and development of the shoulder girdle and sternum in the Vertebrata. London 1868. Fol. 237 pp. 30 Tbb.
 - On the Osteology of the Kagu, *Rhinochetus jubatus*. — *Transact. Zool. Soc.* 1869. VI. 501. Tb. 91. 92. *Proceed. Zool. Soc.* 1864. XXII. 70.
- PARSONS, JAM., An account of some peculiar advantages in the structure of the asperae arteriae or windpipes of several Birds and the Landtortoises. — *Philos. Transact.* 1767. LVI. 204.
- PELERIN, W. G., On the structural difference observable in the crania of the four british species of *Cygnus*. — *Magaz. nat. hist.* 1839. III. 178 figg.
- PERRAULT, Anatomische Beschreibung zweener Greife (Vultur). — *Abhandlungen* 1757. II. 363. — *Mémoires acad. sc. Paris* 1734. III. 207.
- Anatomische Beschreibung dreier Adler. — *Ebenda.* 29. — *Ibidem* 1733. III. 88.
 - Anatomische Beschreibung vieler Pintaden. — *Ebenda.* 17. — *Ibidem* 1733. III. 77.
 - Anatomische Beschreibung einer Sultanshenne. — *Ebenda.* 227. — *Ibidem* 1733. III. 221.
 - Anatomische Beschreibung von sechs Trappen. — *Ebenda.* 45. — *Ibidem* 1733. III. 99.
 - Anatomische Beschreibung dreier indianischer Hühner. — *Ebenda.* I. 259. — *Ibidem* 1733. III. 62.
 - Anatomische Beschreibung von acht Straussen. — *Ebenda.* II. 61. — *Ibidem* 1733. III. 110.
 - Anatomische Beschreibung von vier Kasuaren. — *Ebenda.* 111. — *Ibidem* 1733. III. 155.
 - Anatomische Beschreibung zweier Königsvögel. — *Ebenda.* 355. — *Ibidem* 1733. III. 1.
 - Anatomische Beschreibung eines Ibis und zweener Störche. — *Ebenda.* 257. — *Ibidem* 1734. III. 58.
 - Anatomische Beschreibung eines Flamingo. — *Ebenda.* 217. — *Ibidem* 1734. III. 42.
 - Anatomische Beschreibung von vier Löffel- oder Spatelgänsen. — *Ebenda.* 193. — *Ibidem* 1734. III. 22.
 - Anatomische Beschreibung einer Sultanshenne. — *Ebenda.* 277. — *Ibidem* 1734. III. 50.
 - Anatomische Beschreibung zweener Pelikane. — *Ebenda.* 341. — *Ibidem* 1734. III. 186.
 - Anatomische Beschreibung eines Cormoranes. — *Ebenda.* I. 247. — *Ibidem* 1733. III. 211.
- PETIT, Description anatomique de l'œil du Coq d'Inde. — *Mém. acad. sc. Paris* 1735. 123. 4 pll.
- PETIT, FR. POURF. DU, Description anatomique de l'œil de l'espèce de Hibou appellé Ulula. — *Mém. de Paris* 1736. 121.
- Description anatomique de l'œil du Coq d'Inde. — *Ibidem* 1755. 123.
- PETERS, W., Stimmorgan des neuholändischen schwarzen Singschwanes, *Chenopsis atrata* Wagl. — *Berlin. Monatsber.* 1858. 71.
- Ueber den Kehlsack des Marabustorches, *Leptoptilus crumeniferus*. — *Berlin. Monatsber.* 1866. 168.
- PEYER, J. C., Exercitatio de glandulis intestinorum acc. anatome ventriculi gallinacei. Schafhusae 1677. 8°.
- Anatome ventriculi gallinacei. — Annex. tract. de glandulis intestin. Amsteld. 1681. 40.
 - De Ciconiae ventre et affinitate quadam cum ruminantibus. — *Miscell. acad. nat. curios.* 1683. Dec. 2. p. 245.

- PEYER, J. C., De Ciconiae ventre et affinitate quadam cum ruminantibus. — *Ephemerid. acad. Caes. Leopold.* 1698. II. 245. Tbb.
- PHILOMATHITSKY, ALEX., Dissertatio de avium respiratione. Dorpati 1833. 8°.
- PLATTNER, F., Ueber das Quadratbein und die Paukenhöhle der Vögel. — Dresden 1839. 8°. 2 Tff.
- POERNER, C. W., Experimenta de albuminis ovorum et seri sanguinis convenientia. Lipsiae 1754. 4°.
- PRECHTL, J. J., Untersuchungen über den Flug der Vögel. Mit 3 Tff. Wien 1846. 8°.
- PRÉVOST, FLOR., Observations concernant le régime alimentaire des Oiseaux. — *Compt. rend.* 1858. XLVI. 136.
- et LEBERT, Mémoire sur la formation des organes de la circulation et du sang dans l'embryon du Poulet. — *Ann. sc. nat.* 1844. I. 193. 265. Tb. 11—15. II. 222.
- — Note complémentaire du troisième mémoire sur le développement des organes de la circulation et du sang dans l'embryon du Poulet. — *Ann. sc. nat.* 1845. III. 96.
- RAINEY, G., On the minute anatomy of the lung of the Birds, considered chiefly in relation to the structure with which the air is in contact whilst traversing the ultimate subdivision of the air passage. — *Medicochirurg. Transact. publ.* 1849. XXXII. 47.
- RANBY, J., Some observations made in an Ostrich. — *Philos. Transact.* 1725. XXXIII. 223; 1730. XXXVII. 275.
- Some material observations upon dissecting an Ostrich. — *Philos. Transact.* 1729. XXXVI. 275.
- RAPP, W. v., Ueber die Tonsillen der Vögel. — *Müller's Archiv* 1843. 19.
- Ueber die Zunge der Geier. — *Würtemb. naturwiss. Jahresschr.* 1847. III. 85.
- Einige Notizen über die Anatomie des afrikanischen Strausses. — *Ebenda.* 127.
- RATHKE, H., Ueber die Carotiden der Vögel. — *Müller's Archiv Anat.* 1850. 184.
- RAY, J., Observatio anatomica in gallina montana (Urogallus.) — *Philos. Transact.* 1706. 2303.
- RAYER, Sur les maladies du coeur chez les Oiseaux et sur la possibilité d'un rapport qui existerait entre l'activité des fonctions génératrices et les maladies du coeur. — *Compt. rend.* 1848. XXVI. 627.
- REAUMUR, Bemerkungen über den Verdauungsprocess bei den Vögeln. — *Froriep's Bibl.* 431.
- REID, Anatomical description of Aptenodytes patachonica. — *Proceed. Zool. Soc.* 1835. III. 132.
- REIMARUS, Ueber das Athmen, besonders das Athmen der Vögel und Insekten. — *Reil's Archiv.* XI. 229.
- RETZIUS, A. A., Bemerkungen über constante Knochenbildungen in dem Jochbeinunterkieferbande mehrer Vögel. — *Tiedem. und Trevir. Zeitschrift.* II. 97.
- några ord om fogellungornas verkliga byggnad. — *Kgl. vetensk. acad. Handlg.* 1831. 159; *Froriep's Notizen* 1833. XXXV. 1.
- Anmärkningar om muskelmagen hos kornätande Fåglar. — *Forhdlg. skandin. Naturforsk. Kjöbh.* 1847. 640.
- On the peculiar development of the vermis cerebelli in the Albatros. — *Report brit. Assoc.* 1855. 133.
- REUSELIUS, B. M., Disput. math. de architectura Avium geometrica. Londin. Goth. 1697. 4°. 3 $\frac{1}{2}$ Fol.
- RIMROD, Der Zweck der schwammigen Haut und deren Dunenbekleidung an Brust und Schenkeln der Reiher. — *Journ. Ornithol.* 1855. III. 190.
- RITZEL, C. M., Dissertatio de nervo trigemino et glossopharyngeo avium. Fuldae 1843. 8°.
- ROULIN, Note sur le vol et les allures du Pelican. — *Magendie Journ. phys. expér.* 1826. VI. 14.
- RÜDINGER, Die Muskeln der vordern Extremitäten der Reptilien und Vögel. — *Haarlem* 1868. 4°.

- S , Beiträge zur Anatomie und Physiologie der Vögel Europas. — *Naumannia* 1854. IV. 87. Taf.
- SAPPEY, PH. C., Recherches sur l'appareil respiratoire des Oiseaux. Avec 4 pl. Paris 1847. 4°. 13 Fol. — *Comptes rend.* 1846. XXII. 250. 508.
- SCHELHAMMER, G. CHR., Ciconiae anatome. — *Ephemerid. acad. Caes. Leopold.* 1688. VI. 206.
- SCHIFF, M., Ueber den Bau der Ganglien bei den Vögeln. — *Journ. Ornithol.* 1854. II. 246.
- SCHLEGELE, H., Over de neusgaten bij Sula. — *Tijdschr. natuurl. Geschied.* 1839. VI. 168.
- SCHLEMM, FR., Observationes neurologicae (oculi Meleagris). Berolini 1834. 4°. 3 Tbb.
- SCHMIDT, M., Das Skelet der Hausvögel in geometrischen Zeichnungen auf 15 lithogr. Tafeln. Frankfurt 1867. gr. Fol.
- SCHNEIDER, J. G., Bemerkungen über einige Vögel zur Aufklärung ihres allgemeinen Körperbaues. — *Schneider, Sammlung vermischter Abhandl.* 1784. 135.
- Ueber das Athmen der Vögel und ihre Lungen. — *Leipziger Magaz. Naturkunde* 1786. 137.
- physiologische und literarische Bemerkungen aus der Naturgeschichte der einheimischen Vögel. — *Leipziger Magazin* 1786. 460.
- SCHÖPSS, CHR. G., *Dissertatio sistens muscularum quibus volandi motus in omnium ordinum avibus perspicitur descriptionis pars I.* Halae 1829. 8°.
- Beschreibung der Flügelmuskeln der Vögel. — *Meckel's Archiv* 1829. 29.
- SCHRÖDER VÅN DER KOLK, J. L. C., Ueber die Structur der Vögellunge. — *Archiv holländ. Beitr.* 1860. II. 92. *Versl. mededeel. Akad. Amsterdam* 1858. VIII. 98.
- SCHRANK, FR. VON PAULA, Vom Fluge der Vögel. — *Grundriss der allgemeinen Naturgesch. und Zoologie. Erlangen* 1801. S. 211.
- SCHULTZE, SIM., De Ciconiae vindicta. — *Ephemerid. acad. Caes. Leopold.* 1686. VII. 227.
- SEGOND, Sur les fonctions du larynx supérieur chez les Oiseaux. — *Compt. rend.* 1851. XXXII. 253.
- SELBY, P. D., Observations of the orbital glands in certain tribes of Birds. — *Report brit. Assoc.* 1834. 609.
- SELENKA, E., Sur la morphologie des muscles de l'épaule chez les Oiseaux. — *Arch. néerland. sc. exact. nat.* 1870. V. 48.
- SELYS LONGCHAMPS, EDM. DE, Notice sur les beccroisés leucoptère et bifascié, Loxia leucoptera et bifasciata. — *Bullet. acad. Bruxelles* 1846. XIII^a. 324.
- SERRES, De la respiration branchiale de l'embryon considérée chez les Mammifères et les Oiseaux. — *Ann. sc. nat.* 1840. XIII. 141.
- Des corps glycogéniques dans la membrane ombilicale des Oiseaux. — *Ann. sc. nat.* 1858. X. 137.
- SEUFFERT, L., Vorkommen und Verhalten glatter Muskeln in der Haut der Säugetiere und Vögel. — *Würzburger naturwiss. Zeitschr.* 1861. III. 111. Tf. 3. 4.
- SILBERSCHLAG, J. ES., von dem Fluge der Vögel. — *Schriften Berlin. Gesellsch. naturf. Freunde.* II. 214.
- SINETY, DE, Sur une poche buccale existant chez le casse-noix, Nucifraga caryocatactes. — *Compt. rend.* 1853. XXXVI. 785.
- SLOANE, H., Some observations made in an Ostrich. — *Philos. Transact.* 1724. XXXIII. 223.
- SOMMER, J. G., De singulari animalium volatilium digestione. — *Ephemerid. Acad. Caes. Leop.* Dec. 3. 1698. 582.
- SPANGENBERG, G., Disquisitio circa partes genitales femineas avium. Gottingae 1813. 4°. c. Tbb.
- STANNIUS, Ueber Lymphherzen der Vögel. — *Müller's Archiv* 1843. 449.
- STENO, NIC., Historia muscularum Aquilae. — *Acta Hafnien.* 1673. II. 320.
- STIEDA, L., Studien über das centrale Nervensystem der Vögel und Säugetiere. — *Zeitschr. für wiss. Zoolog.* 1869. XIX. 1. Tf. 1—3.

- SUNDEVALL, C., On muskelbyggnaden i foglarnas extremiteter. — *Naturforsk. Sällskap. Förhdl.* 1854. (*Journ. Ornithol.* 1854. II.)
- Om Foglarnes vingar. — *Kgl. vetensk. Akad. Förhdl.* 1844. 303. 2 Tff.
- Om fogelvignens byggnad. — *Öfvers. kgl. vetensk. Förhdl.* 1844. 61.
- Om muskelbyggnaden i foglarnes extremiteter. — *Förhdl. Skandin. Naturforsk.* 1851. 2. 59.
- SUQUET, N., Sur l'élosion de onze jeunes Autruches à Marseille. — *Revue mag. Zool.* 1861. XIII. 370. 467.
- TANNENBERG, G. G., Dissertatio sistens spicilegium observationum circa partes genitalia masculas avium. Gottingae 1789. 4°. — Deutsch von Schönberg und Spangenberg. Göttingen 1810. 4°. Mit Tbb.
- TEGETMEIER, W. B., On the remarkable peculiarities existing in the skulls of the feathercrested variety of the domestic fowl now known as the Polish. — *Proceed. Zool. Soc.* 1856. XXIV. 366.
- THUET, M. J., Disquisitiones anatomicae Psittacorum. cum tabb. 2. Turici 1837. 4°.
- THIERNES et GLUGE, Quelques expériences relatives au vol des Oiseaux. — *Bullet. Acad. Bruxelles* 1848. XV. 482.
- TIEDEMANN, FR., Anatomie und Naturgeschichte der Vögel. Heidelberg 1810. 14 8°. 2 Bde.
- TIMM, A., Untersuchungen über den feinern Bau der Vogelmilz. — *Zeitschr. ration. Medicin.* 1863. XVIII. 166. Tf. 9.
- TOMES, R. F., Remarks on the internal structure of the Bearded Titmouse, Calamophilus biarmicus. — *Ibis* 1860. II. 317.
- TRAIL, STEWART, Observations on the habits, appearance and anatomical structure of the Bird named Trumpeter, Psophia crepitans of L. Agami Cuv. — *Mem. Wernern. Soc.* 1824. Vb. 523.
- TREVIRANJS, G. R., Ueber den innern Bau der Schnecke des Ohres der Vögel. — *Tiedem. Treviran. Zeitschrift.* I. 188.
- Ueber die Verbreitung des Antlitznervens im Labyrinth des Ohres der Vögel. — *Ebenda* 1835. V. 94.
- Ueber die hintern Hemisphären des Gehirns der Vögel, Amphibien und Fische. — *Tiedem. Treviran. Zeitschrift.* IV. 39.
- UNZER, JOH. AUG., physicotheologische Betrachtungen einiger Vögel. — *Neues Hamburger Magaz.* 1774. St. 83. p. 454.
- VALENTINI, CH. B., Anatome Pici majoris nigri. — *Ephemer. Natur. Cur. Cent.* 7. 8. p. 335.
- Anatome Lari cinerei majoris. — *Ephemerid. acad. Caes. Leopold. Centur.* 8. 334.
- Ardeae stellaris anatome. — *Acta acad. Caes. Leopold.* 1727. I. 283.
- Anatome Pici majoris nigri. — *Ephemer. acad. Caes. Leopold.* 1719. VIII. 335.
- Anatome Clangulae. — *Ephemerid. acad. Caes. Leopold.* 1722. X. 431.
- VANDELLI, D., Dissertazione la notomia del Grotto, Pelecanus, Uccello aquatico. — *Saggi della Soc. letter. Ravennati.* I. 161.
- VAUQUELIN, Expériences sur les excréments des poules, comparés à la nourriture qu'elles prennent et réflexions sur la formation de la coquille de l'œuf. — *Annales de Chemie.* XXIX. 3. 26.
- Analyse de l'urine d'Autruche. — *Nouv. Bullet. soc. philom.* 1811. II. 371.
- VELTEN, G., De avibus sterni conformatio classificandis. — *Dissert. inaug. Bonnae* 1861. 8°.
- VERNEY, J. G. DU, Observation anatomique sur le Perroquet Arras, sur la Cicogne et sur le Casuel. — *Mém. de Paris.* I. 344.
- Observation anatomique sur le vautour. — *Mém. de Paris.* I. 430.
- Observation sur l'endroit où se forme la voix du Coq. — *Mém. de Paris* 1699. II. 7.
- Observation sur la trachée artère de la Grue d'Afrique. — *Mém. de Paris.* II. 6.
- et MERY, Observation sur les parties intérieures d'une Autruche. — *Mém. de Paris.* II. 47.
- Observation anatomique sur les yeux de l'Autruche. — *Mém. de Paris* 1699. II. 65. 118.

- VERNEY, G. J. du, Observation anatomique sur l'estomac d'une Autruche. — *Mém. de Paris* 1699. 213.
- VIBORG, Bericht an die kgl. dänische Gesellschaft der Wissenschaften über die Versuche, welche er mit dem Ausbrüten von Eiern in Gasarten, die zum Athemholen untauglich sind, angestellt hat. — *Abhandl. für Thierärzte und Oekonomen*. IV. 415.
- VICQ D'AZYR, FEL., Mémoires pour servir à l'anatomie des Oiseaux. — *Mém. acad. sc. Paris* 1772. II. 617; 1773. 566; 1774. II. 617; 1778. 381.
- De la structure de l'organe de l'Ouie des Oiseaux comparé avec celui de l'homme, des quadrupèdes, des reptiles et des poissons. — *Mém. de Paris* 1778. 381.
- VOIT, Beobachtungen nach Abtragung der Hemisphären des Grosshirnes bei Tauben. — *Münchener Sitzungsberichte* 1868. II. 105.
- VROLIK, G., De Gedachten van Camper en Hunter over het nut der holle beenen nader erwogen en ter toetse gebracht door G. v. Amst. 1803. 8°. — *Reil's Archiv*. VI. 469.
- Camper's und Hunter's Gedanken über den Nutzen der Röhrenknochen bei Vögeln. — *Reil's Archiv Physiol.* 1805. VI. 469.
- Aderlijke Vlechten der ledematen bij de Vogels. — *Bijdragen tot de Dierkde*. I.
- VULPIAN, Sur quelques points relatifs à la physiologie de l'amnios et de l'allantoïde chez les Oiseaux. — *Journ. Physiol.* 1858. I. 619.
- WAGNER, J. ANDR., Osteographische Beiträge zur Kenntniß einiger südamerikanischen Vögel. — *Abhandl. baier. Akad. München* 1857. II. 472.
- WAGNER, RUD., Ueber die vordere Extremität des neuholländischen Casuars. — *Heusinger's Zeitschr. organ. Phys.* 1827. I. 595.
- Structur der Iris bei Strix bubo. — *Ammon's Zeitschr. Ophthal.* 1833. III. 285.
- Beiträge zur Anatomie der Vögel. — *Abhandl. baier. Akad. München* 1837. II. 278.
- WALLER, RICH., Some observables in the dissection of a Parroquet. — *Philos. Transact.* 1694. XVIII. 153.
- A description of that curious natural machine, the woodpecker's Tongue. — *Philos. Transact.* 1716. 509.
- WALSER, Bedeutung der Cranioscopie in der Klasse der Vögel. — *Regensburger Correspondenzbl.* 1848. II. 154.
- WARREN, G., Observations upon the dissection of an Ostrich. — *Philos. Transact.* 1726. XXXIV. 113.
- WATERTON, CH., On Birds using oil from glands for the purpose of lubricating the surface of their plumage. — *Loudon's Magaz. nat. hist.* 1832. V. 412.
- WEBER, ED., Bau der Lungen und Mechanismus des Athmens bei den Vögeln. — *Bericht Versamml. Naturf. Hannover* 1841. 75.
- WEDEL, G. W., Cygni sterni anatome. — *Ephemerid. acad. Caes. Leopold.* 1688. II. 30.
- WEDEMEYER, Ueber den mit der Luftröhre des Emeu in Verbindung stehenden muskulösen Beutel. — *Froriep's Notiz.* 1824. IX. 7.
- WEDL, C., Structur der Sklerotica bei einigen Vögeln etc. — *Haidinger's naturwiss. Berichte* 1848. IV. 470.
- WEINLAND, D. F., Section eines Straussen. — *Zoolog. Garten* 1861. II. 176.
- Ueber Pinselzungen der Papageien. — *Journ. Ornithol.* 1854. Extraheft. p. LXIX.
- WEITZEL, A., Die Furcula der Vögel. — *Zeitschr. ges. Naturwiss.* 1865. XXV. 317.
- WIEDEBURG, J. B., Specimen V de volatu avium in ejusdem Matheses biblica. Jenae 1727. 8°. 54 pp.
- WIEDEMANN, C. R. W., Anatomie des zahmen Schwanes, Cygnus color. — *Archiv Zool.* 1801. II. 110; 1802. II. 68.
- WILL, Einige Bemerkungen über die Vater'schen Körperchen der Vögel. — *Wiener Sitzungsberichte* 1850. Febr. 213.
- WILLICH, J., Observatio de Struthio camelus. Francof. 1547. 8°.
- WILSON, Note sur l'anatomie comparée de l'oiseaux-mouche. — *Bullet. sc. médic.* 1824. 9.
- WOLF, J., Etwas über den Bau der Vögel. — *Voigt's Magaz.* 1799. I. 72.

- WOLF, J., Bemerkungen über die Zunge des Grünspechtes und einiger mit ihr in Verbindung stehender Theile. — *Voigt's neues Magaz. für Naturkunde* 1800. II. 469.
- Beobachtungen über den Augenbau der Vögel. — *Voigt's Magaz.* 1800. II. 113; 1802. IV. 708.
- Regeneration eines Schnabels. — *Voigt's Magaz.* 1803. V. 281.
- Fortgesetzte Beobachtungen über den Kropf bei mehreren Raubvögeln. — *Voigt's Magaz.* 1805. X. 158.
- Fernere Beobachtungen über die Schleimdrüse der Speckköpfe. — *Voigt's Magaz.* 1805. IX. 224.
- WYMAN, J., On the sternum of *Cygnus buccinator*. — *Proceed. Boston Soc. nat. hist.* 1849. I. 119.
- On the wing of *Anas acuta*. — *Proceed. Boston Soc. nat. hist.* 1855. V. 169.
- On the mechanism of the Tibiatarsal joint of the Ostrich. — *Proceed. Boston Soc. nat. hist.* 1864. IX. 220.
- YARRELL, W., On the smale horny appendage to the upper mandible in very young Chickens. — *Zool. Journ.* 1826. II. 433.
- Some observations on the anatomy of the british Birds of Prey. — *Zool. Journ.* 1827. III. 181.
- Observations on the tracheae of Birds with descriptions and representations of several not hitherto figured. — *Transact. Linn. Soc.* 1827. XV. 371.
- On the use of the xiphoid bone and its muscles in the Corvorant (*Pelecanus carbo*). — *Zool. Journ.* 1829. IV. 234.
- On the organ of voice in Birds. — *Transact. Linn. Soc.* 1829. XVI. 305.
- On the structure of the beak and its muscles in the *Loxia curvirostris*. — *Zool. Journ.* 1829. IV. 459.
- On the anatomy of the *Cereopsis novae Hollandiae*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1831. I. 25.
- On the trachea of the *Crax Yarrellii* Benn. — *Proceed. Zool. Soc.* 1831. I. 33.
- On the sternotracheal muscles in the *Crax mitu* Cuv. — *Proceed. Zool. Soc.* 1831. I. 59.
- On the anatomy of the *Tetrao urogallus*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1831. I. 73.
- On the tracheae of the *Penelope guan* and the *Anas magellanica*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1833. I. 3.
- Description of the organ of voice in a new species of wild Swan (*Cygnus buccinator* Richds.). — *Transact. Linn. Soc.* 1834. XVII. 1. Tb. 1.
- On the Trachea of a male Spurwinged Goose, *Anser gambensis* and *Chenalopex gambensis*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1841. IX. 70.
- On mucor observed by Col. Montagu growing in the air-cells of a Bird. — *Ann. magaz. nat. hist.* 1842. IX. 131.

VII.

Embryologia.

- AFANASIEFF, Die Entwicklung der ersten Blutbahnen im Hühnerembryo. — *Wiener Sitzungsberichte* 1866. LIII. 560. 1 Tf.
- AGASSIZ, L., On the structure of the foot in the embryo of Birds. — *Proceed. Boston Soc. nat. hist.* 1848. III. 42.
- ALDES, Th., Observationes in ovis factae, sciagraphia nutritionis pulli in ovo et foetus in uteri. Halae 1674. 12°.
- D'ALTON, E., Beobachtungen über einige Hühnerembryonen, die sich durch ungewöhnliche Krümmungen auszeichneten. — *Zeit. Zoolog. Zootom. Palaeozool.* 1848. Nr. 15. S. 117. Tb. 2.

- BÄR, K. E. v., Entwicklungsgeschichte des Hühnchens im Ei. Königsberg 1828. 4^o. — Geschichte des Hühnerembryo. — *Burdach's Physiologie* 1837. II. 335.
- RALBI, P. B., De Belliniano problemate circa ovi cicatriculam. — *Comment. Bonon.* II^a. 85; II^b. 369.
- BELLINI, LAUR., Digressio de ovo, ovi aëre et respiratione in genere. — *Opuscul. ad Archib. Pitcarnium. Lugdun. Batav.* 1714. 14; 1734. 55.
- BERGER, J. G., De ovo et pullo. Vitebergae 1688. 4^o.
- BORNHAUPT, TH., Untersuchungen über die Entwicklung des Urogenitalsystems beim Hühnchen. Riga 1867. 4^o. 48 SS. 2 Tff.
- BORSENKOW, JAC., Zur Entwicklungsgeschichte des Eies und des Eierstockes beim Huhne. — *Bullet. Natur. Moscou* 1869. I. 221. 2 Tff.
- CIGNA, J. FR., De Belliniano problemate seu de ovorum elixatorum cicatricula. — *Miscell. Soc. Taurin.* I. 3.
- CLAUDER, GABR., Pullorum Cuculi exclusio vera. — *Ephemerid. acad. Caes. Leopold.* 1689. VII. 330.
- CRAMER, FR., Beitrag zur Kenntniss der Bedeutung und Entwicklung des Vogeleies. — *Würzburger physik. medic. Verhandl.* 1868. I. 129. Tf. 1.
- COSTE und DELPECH, Untersuchungen über die Bildung des Vogelembryo. — *Fro-riep's Notizen* 1833. XXXVIII. 273. 289.
- DALRYMPLE, J., On the vascular arrangement of the capillary vessels of the allantoid and vitelline membranes in the incubated egg. — *Transact. microsc. Soc.* 1844. I. 12.
- DARESTE, C., Mémoire sur l'influence qu'exerce sur le développement du Poulet l'application partielle d'un vernis sur la coquille de l'œuf. — *Ann. sc. nat.* 1855. IV. 119.
- Influence de la température sur le développement du Poulet. — *Soc. philom.* 1856. 53.
- Sur les caractères qui distinguent la cicatrice féconde et la cicatrice inféconde dans les œufs de la poule. — *Compt. rend.* 1864. LIX. 255.
- Recherches sur la dualité primitive du cœur et sur la formation de l'air vasculaire dans l'embryon de la poule. — *Compt. rend.* 1866. XLIII. 603.
- DÖLLINGER, IGN., Progr. contra Malpighii iconum ad historiam ovi incubati spectantium specimen primum. Virceburgi 1818. 4^o.
- DURSY, EM., Der Primitivstreif des Hühnchens. Lahr 1867. 8^o. 80 SS.
- Messungen an Hühnerembryonen und Bildungsabweichungen des Schwanzendes des Primitivstreifens. — *Zeitschr. ration. Medicin* 1867. XXIX. 224. Tf. 7.
- ERDL, M. P., Die Entwicklung des Menschen und des Hühnchens im Ei zur gegenseitigen Erläuterung nach eigenen Beobachtungen zusammengestellt und nach der Natur in Stahlstichen ausgeführt. Leipzig 1844. 4^o. 2 Thle.
- GAHRLIEP, G. C., Notabilia quaedam circa formationem pulli gallinacei. — *Ephemerid. acad. Caes. Leopold.* 1691. X. 13.
- GARNIER, Un nid de Troglodytes contenant sept petits encore sans plumes le 16. Décembre 1846. — *Compt. rend.* 1847. XXIV. 79.
- GRAY, H., On the development of the ductless glands in the chick. — *Philos. Transact.* 1852. 295.
- GRÜNDEL, J. B., De gallo gallinaceo oviparo. — *Ephemerid. acad. Caes. Leopold.* 1687. V. 435. 436.
- HALLER, ALB. AB., Mémoires sur la formation du cœur dans le poulet. Lausanne 1758. 12^o. 2 voll.
- HILDEBRAND, Bemerkungen über den Embryo des Straussen im Ei. — *Voigt's Magaz.* 1806. XI. 97.
- HILDEBRAND, C. F., Dissertatio sistens Struthionis camelii embryonis fabricam. Halae 1805. 8^o. c. tb.
- HOME, EV., Observations on the changes the egg undergoes during incubation in the common fowl, illustrated by microscopical drawings. — *Philos. Transact.* 1822. 339. 10 pll.
- HORNER, FX. R., On some discoveries relative to the chick in ovo and its liberation from the shell. — *Report brit. Assoc.* 1853. 68.

- HUNTER, ALEX., The state of an egg on the fourth day of incubation. s. loco et anno.
- HUNTER'S, JOHN, Observations on animal development edited and his illustrations of that process in the bird described by Rich. Owen. London 1841. Fol.
- HUSCHKE, E., Ueber die Kiemenbögen am Vogeletryo. — *Oken's Isis* 1828. 160. Tf. 2.
- Ueber die erste Entwicklung des Auges beim Vogel und die damit zusammenhängende Cyclopie. — *Meckel's Archiv* 1832. 1. *Ammon's Zeitschr. Ophthalmol.* IV. 272.
- JACQUEMIN, Sur le développement des pièces osseuses chez les foetus des Oiseaux. — *Bullet. acad. Bruxelles* 1836. III. 114. 175.
- KIESER, Ueber die Metamorphose des Auges des bebrüteten Hühnchens im Ei. — *Beiträge vergleich. Anatomie.* II. 89.
- KOSTER, W., Remarque sur la signification du jaune de l'œuf des Oiseaux comparé avec l'ovule des mammifères. — *Archiv. néerland. sc. exactes* 1866. I. 472.
- LANZONI, JOS., De gallina pullum non ovum pariente. — *Ephemer. acad. Caes. Leopold.* 1694. I. 60.
- LEVEILLÉ, Extrait d'un mémoire sur les membranes qui enveloppent le poulet dans l'œuf. — *Bullet. soc. philom. an* VII. 186.
- LIBAVIUS, A., praes. resp. Ph. Bavarus, *Dissertatio de ovi Gallinarum et pulli ex eo generatione.* Coburgi 1610. 4°. 1 $\frac{1}{2}$ Fol.
- MAITRE-JEAN, ANT., Observations sur la formation du poulet ou les divers changemens qu'arrivent à l'œuf à mesure qu'il est couvé, sont exactement expliqués et représentés en figures. Paris 1722. 12°.
- MAJOR, J. D., De pullo gallinaceo pullis incubante. — *Ephemerid. acad. Caes. Leopold.* 1681. III. 9.
- MALPIGHI, MARC., De formatione pulli in ovo liber. Londini 1666. 4°.
- MAROZZO, CH. L., Relation de deux foetus produits par les mêmes Perroquets qui dans l'année 1801 ont donné un petit à Rome. — *Journ. phys.* 1802. LVI. 347.
- MEORTEL, H., Die Bildung der für partielle Furchung bestimmten Eier der Vögel im Vergleich mit dem Graaf'schen Follikel und der Decidua der Menschen. — *Zeitschr. für wiss. Zool.* 1851. III. 420. Tf. 15.
- MERTENS, H., Beiträge zur Kenntniss der Fötushüllen im Vogeletryo. — *Meckel's Archiv* 1830. 181.
- MÜLLER, H. F., *Descriptio anatomica pulli gallinacei extremitatibus superfluis praediti simul cum disquisitione physiologica de ortu Monstrorum duplicitum parasitorum.* Dissert. inaug. Kiliae 1859. 4°.
- MURRAY, On the temperature of the egg of the Hen in relation to its physiology. — *Edinb. philos. Journ.* 1826. XIV. 61.
- NATHUSIUS, W. v., Ueber die Hüllen, welche den Dotter des Vogeletries umgeben. — *Zeitschr. für wiss. Zool.* 1868. XVIII. 225. Tf. 13—17.
- PANDER, C. H., *Dissertatio sistens historiam metamorphoseos, quam ovum incubatum prioribus quinque diebus subit.* Vircebergi 1817. 8°.
- DÖLLINGER und D'ALTON, Beiträge zur Entwicklungsgeschichte des Hühnchens im Ei. Mit 10 Taf. Würzburg 1817. Fol.
- PEREMESCHKO, Ueber die Bildung der Keimblätter im Hühnerei. 1 Taf. 8.
- PFEIL, C., *Dissertatio de evolutione pulli in ovo incubato.* Berolini 1823. 8°.
- PROUT, WILL., Some experiments on the changes which take place in the fixed principles of the egg during incubation. — *Philos. Transact.* 1822. II. 377. *Edinbgh. philos. journ.* 1823. VIII. 63.
- RATHKE, H., Ueber die Entwicklung der Geschlechttheile bei den Vögeln. — *Beitr. Gesch. Thierwelt* 1825. III. 48.
- Kiemen bei Vögeln. — *Oken's Isis* 1825. 1100.
- Bemerkungen zu Huschke's: Kiemenbögen und Kiemengefäße beim bebrüteten Hühnchen. — *Oken's Isis* 1828. 80.
- Ueber die Entwicklung der Athemwerkzeuge bei den Vögeln und Säugethieren. — *Nova act. acad. Leopold.* 1829. XIV. 159. Tb. 17. 18.

- RATHKE, H., Ueber das Verhalten der Carotidenstämme des Huhnes während ihrer Entwicklung. — *Müller's Archiv Anat.* 1852. 372.
- Bemerkungen über die Entstehung der bei manchen Vögeln und den Kroko-dilen vorkommenden unpaaren gemeinschaftlichen Carotis. — *Ebenda* 1858. 315.
- Bemerkungen über die Entstehung der Carotis subvertebralis bei der Krähe. — *Müller's Archiv. Anat.* 1859. 382.
- REICHERT, C. B., Anatomische Beschreibung dreier sehr frühzeitiger Doppelembryonen von Vögeln zur Erläuterung der Entstehung von Doppelmissgeburen. — *Müller's Archiv. Anatom. Physiol.* 1864. 744.
- REMAK, ROB., Ueber die Entwicklung des Hühnchens im Ei. — *Müller's Archiv* 1843. 478.
- REIL, C. W., et HILDEBRAND, C. F., *Dissertatio sistens Struthionis Cameli embryonis fabricam.* Halae 1805. 4^o. Tb.
- ITCHIE, DAV., Notice of a mode by which a conjecture may be formed as to the sex of the chick in ovo. — *Edinb. philos. Journ.* 1824. XI. 263.
- SAMTER, JUL., *Nonnulla de evolutione ovi Avium donec in oviductum ingrediatur.* — Halis 1853. 8^o. 31 pp.
- SACC, Recherches sur les modifications qui s'opèrent dans l'œuf de la poule pendant l'incubation. — *Ann. sc. nat.* 1847. VIII. 150.
- SCHOELER, H., De oculi evolutione in embryonibus gallinaceis. *Mitaviae* 1849. 4^o. 36 pp. 1 Tb.
- SCHOOK, MART., *Dissertatio de ovo et pulli formatione.* Ultraj. 1643. 12^o.
- SCHWANN, TH., *Dissertatio de necessitate aëris atmosphaerici ad evolutionem pulli in ovo incubato.* Berolini 1834. 4^o. Tab.
- SELENKA, EMIL, Beitrag zur Entwicklungsgeschichte der Luftsäcke des Huhnes. — *Zeitschr. für wiss. Zoologie* 1866. XVI. 178. Tf. 8.
- STENO, NIC., *Observationes in ovo et pullo.* — *Acta Hafniens.* II. 81.
- TOWNE, J., Observations on the incubated egg. — *Edinb. medic. surg. Journ.* 1840. 245. *Froriep's neue Notiz.* 1840. XIV. 2.
- VICQ D'AZYR, FEL., Sur la manière dont le jaune de l'œuf se comporte dans le ventre du poulet nouvellement éclos. — *Bullet. sc. Soc. philom.* 1797. I. 50.
- WOLFF, CASP. FR., De formatione intestinorum praecipue tum et de amnio spurio aliisque partibus embryonii gallinacei, nondum visis, observationes in ovis incubatis institutae. — *Comment. Petropolit.* 1767. XII. 403. 449; 1768. XIII. 478.

VIII.

Oologia. Nidologia.

- ADAMS, H. E., Nests and eggs of familiar British Birds described and illustrated, with an account of the haunts of the feathered architects and their times and modes of building. With 8 col. pl. London 1853. 57. 12^o. 78 et 60 pp.
- ALTHEER, J. J., Over den oorsprong der eetbare vogelnestjes. — *Natuurk. Tijdschr. Nederl. Indië* 1854. VII. 490.
- ALTUM, Die Eier von *Buteo vulgaris*. — *Journ. Ornithol.* 1863. XI. 339. 435; 1864. XII. 23. 435.
- Die spiralige Anlage in der Zeichnung vieler Vogeleier. — *Journ. Ornithol.* 1864. XII. 103.
- Ei im Eie. — *Journ. Ornithol.* 1865. XIII. 310.
- ANTINORI, OR., Einige Beobachtungen über das Nest von *Sitta syriaca*. — *Nau-mannia* 1857. VII^b. 429.
- ARGYLL, DUKE OF, On Mstr. Wallace's theory of Birds Nests. — *Journ. Trav. Hist. nat.* 1868. 276.
- ATKINSON, J. C., British Birds' nests and eggs, popularly described, illustrated by W. S. Coleman. London 1861. 120 pp. 8^o.
- AUCAPITAINE, H., Nidification de l'Autruche. — *Revue mag. Zool.* 1862. XIV. 414.

- BAEDEKER, F. W. J., Die Eier der europäischen Vögel nach der Natur gemahlt.
Mit einer Beschreibung des Nestbaues gemeinschaftlich bearbeitet mit Ludw.
Brehm und W. Paessler. Iserlohn 1855—1864. Fol. Tff.
- Abbildungen seltener Vogeleier. — *Journ. Ornithol.* 1856. IV. 32. Tf. 1. 2.
- BÄR, K. E. v., Bildung und Bau des Vogeleies. — *Untersuchgn. Entwicklg. der
Thiere* 1837. II. 10.
- BALBI, P. B., De Belliniano problemate circa ovi cicatriculam et de ovo quodam
monstroso. — *Commentat. Bonon.* 1745. II. 1. 85; 1746. 2. 369.
- BALDAMUS, E., Die Oologie und die Systematik. — *Naumannia* 1851. I^d. 69.
- Das Ei von Circaëtos gallicus. — *Naumannia* 1851. I^d. 84.
- Beiträge zur Oologie und Nidologie. — *Naumannia* 1853. III. 419.
- Ueber die Präparation der Vogeleier und die Einrichtung von Eiersammlungen.
— *Naumannia* 1857. VII^b. 128.
- Viele Erythrismen unter den Eiern 1858. — *Naumannia* 1858. VIII. 170.
- Einige neue oder weniger bekannte Eier. — *Naumannia* 1858. VIII. 252.
- Eier von einer Hausente und einem Gänserich. — *Naumannia* 1858. VIII. 506.
- Enteneier mit Melanismus. — *Zeitschr. ges. Naturwiss.* 1866. XXVII. 101.
- Färbung der Kukukseier. — *Zeitschr. ges. Naturwiss.* 1866. XXVII. 185;
1867. XXX. 127. 549; 1868. XXXI. 21. *Zoologischer Garten* 1867. VIII. 193.
- Brutstelle von Branta rufina in Mitteldeutschland. — *Journ. Ornithol.* 1870.
XVIII. 278.
- BALDASSINI, F., Intorno all' opera del conte Gius. Zinnane di Ravenna sulle Uova
e Nidi degli Uccelli e sua anteriorità a M. Gay nell' antivederne l'importanza.
— *Nuov. Annal. sc. nat. Bologna* 1854. IX. 397.
- BARTLETT, A. D., On the most efficient means of preserving the eggs of Birds.
— *Proceed. Zool. Soc.* 1859. XXVII. 468.
- BENNETT, G., Note on the egg of the Piping Crow or Magpie of New South
Wales. — *Proceed. Zool. Soc.* 1861. XXIX. 183.
- BERNSTEIN, H. A., Over de zoogenoemde eetbare vogelnesten en den nestbouw van
eenige andere Javasche vogels. — *Verhandl. natuurk. nederl. Indie* 1858.
III. Nr. 5.
- Ueber die Nester der Salanganen. — *Journ. Ornithol.* 1859. VII. 111.
- Ueber Nester und Eier einiger javascher Vögel. — *Journ. Ornithol.* 1859. VII.
180. 261; 1860. VIII. 268. 417.
- Twedee oologische Bijdrage. — *Natuurk. Tijdschr. nederl. Indië* 1860. XXII. 1.
- Ueber einige Cypselinen-Nester auf Java. — *Journ. Ornithol.* 1860. VIII. 459.
- BERT, Œuf complet inclus dans un autre œuf complet. — *L'Institut* 1862. XXX.
42. 43.
- Bird's nests and eggs, also directions for stuffing. London 1862. 12^o.
- BLACKMORE, H. P., Remains of Birds' eggs found at Fisherton near Salisbury. —
Edinb. new philos. Journ. 1865. XIX. 44.
- BLASIUS, RUD., Ueber die Bildung, Structur und systematische Bedeutung der Ei-
schale der Vögel. Inauguraldiss. Leipzig 1867. 8^o. 48 SS. 2 Tf. — *Zeit-
schrift wiss. Zoologie* 1867. XVII. 480. Tf. 29. 30.
- BLYTH, EDW., Note on the edible Birds-nests. — *Ibis* 1860. II. 323.
- BOLLE, C., Zur Oophagie der Rallen. — *Journ. Ornithol.* 1859. VII. 237.
- BORIES, P., Sur les nids des Salanganes. — *Revue mag. Zool.* 1862. XIV. 268.
- BREWER, TH. M., Notice of the egg of Thalassidroma Leachi with descriptions of
the eggs of Procellaria Bulweri, Pr. obscura and Puffinus major. — *Boston.
Journ. nat. hist.* 1857. VI. 308.
- Northamerican Oology; or descriptions and figures of the eggs of North Amer-
ican Birds with notices of their geographical distribution during the breeding
season. Washington 1857. 4^o. 142 pp.
- Nest and eggs of the Sylvicola pardalina and Vermivora rubricapilla in Massa-
chusetts. — *Proceed. Boston. Soc. nat. hist.* 1857. VI. 4.
- Instructions in reference to collecting nests and eggs of North American Birds.
— *Report. Smithson. Instit.* 1858. 153. *Smithsonian miscell. collect.* 1862 II.

- BREWER, TH. M., North american Oology I: raptatores et fissirostres. — *Smithsonian Institution* 1859. XI. Nr. II. 49 pp. 5 pl.
- Two nests of the humming bird from Massachusetts and Georgia. — *Proceed. Boston. Soc. nat. hist.* 1860. VII. 426.
- BRYANT, H., List of the nest and eggs of Birds in the collection of Boston Society. — *Proceed. Boston. Soc. nat. hist.* 1869. XIII. 17.
- BÜLOW, Noch ein Wort über das Ei des Natternadlers. — *Naumannia* 1852. II^e. 72.
- BURMEISTER, H., Ueber die Eier und Nester einiger brasiliianischen Vögel. — *Journ. Ornithol.* 1853. I. 161.
- CARPENTER, W. B., On the structure of the animal basis of the common egg shell and of the membrane surrounding the albumen. — *Transact. microsc. soc.* 1844. I. 109.
- CEDERHIELM, C. W., Anmerkung vom Guckuksei. — *Abhandlgn. schwed. Akad.* 1741. III. 79.
- CHARLESWORTH, EDW., and LONG, H. L., Exhibition of the nest and eggs of the *Loxia curvirostra*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1839. VII. 60.
- COMES AB TREDERN, L. S., *Dissertatio sistens ovi avium historiae et incubationis prodromum.* Jenae 1808. 4^o. 4 Tbb.
- CORNAY, J. E., Mémoire sur les causes de la coloration des œufs des Oiseaux et des parties organiques végétales et animales. Paris, Labé 1860. 20 pp.
- Défense du mémoire sur les causes de la coloration des œufs des Oiseaux et des parties organiques animales et végétales. Paris 1860. 8. 43 pp.
- COURTY, A., Comparaison de l'œuf des Mammifères et de l'œuf des Oiseaux. — *L'Institut* 1849. XVII. 20.
- Ueber den Bau und die Verrichtungen der Dotteranhängsel der vesicula umbilicalis des Huhnes. — *Froriep's Notizen* 1849. IX. 241. 257.
- CRAMER, FR., Beitrag zur Kenntniss der Bedeutung und Entwicklung des Vogel-eies. — *Würzburger phys. medicin. Verhandlgn.* 1868. I. 129.
- DANGER, F. P., Mémoire sur une nouvelle méthode de préparer et de rendre durable les collections d'œufs d'Oiseaux. — *Ann. sc. nat.* 1828. XV. 338. 1 Pl.
- DAVY, On the freezing of the egg of the common fowl. — *Transact. roy. soc. Edinbg.* 1863. XXIII. 505.
- Some observations on the eggs of Birds. — *Edinbg. new philos. journ.* 1863. XVIII. 249.
- DESMURS, O., *Ova Avium plurimarum Parisiis collecta.* Parisiis 1842. 8^o.
- Notice sur le genre ornithologique rupicole ou coq de roche et considérations oologiques. — *Magazin de Zool.* 1843. Tb. 37.
- Ovographie ornithologique. — *Magazin de Zool.* 1842. Tb. 25; 1843. Tb. 36.
- Considérations oologiques sur le genre *Steatornis*. — *Revue Zool.* 1843. 33. 323; 1844. 75. 129. 161. 209. 241.
- Notice et considérations oologiques sur la classification du genre *Courlan* ou *Courliri* Buff. (*Ardea* Gmel., *Scolopax* L., *Numenius* Briss.). — *Magazin de Zoologie* 1844. Tb. 46—48.
- Notice et considération oologiques sur le genre *Caurale*, *Ardea helias* Lin. — *Ibidem.* Tab. 49.
- Considérations oologiques sur l'Oiseau type du genre *Balaeniceps*. — *Revue mag. Zool.* 1859. XI. 477.
- Notice et considérations oologiques sur le genre ornithologique *Fulica porphyrio* L. — *Revue magaz. Zool.* 1849. I. 439.
- Traité général d'oologie ornithologique au point de vue de la classification. Paris 1860. 8^o. 640 pp.
- Observations au sujet des considérations sur les œufs des Oiseaux de Moquin Tandon. — *Revue mag. Zool.* 1860. XII. 110. 115. 293.
- On the egg of *Balaeniceps*. — *Ibis* 1860. II. 302.
- *Passer domesticus* et sa place oologique dans la série. — *Rev. mag. Zool.* 1860. XII. 20.
- Théorie sur la formation de la coquille dans l'œuf des Oiseaux. — *Revue mag. Zool.* 1861. XIII. 432.
- *Oijes of Alca impennis* cfr. p. 27.

- DICKIE, G., On the structure of the shell of the egg in Birds and the nature and seat of the colour. — *Ann. magaz. nat. hist.* 1848. II. 169. Tb.
- DOBREE, A., On the nest and eggs of the Coachwhip bird, *Psophodes crepitans*. — *Transact. roy. soc. Victoria.* V.
- DONOVAN, EDW., The natural history of the nests and eggs of british Birds. London 1826. Nr. 1.
- DRESSER, H. E., Eggs of *Larus minutus*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1869. XXXVII. 530.
- DUBOIS, CH. F., Nest und Eier von *Turdus pallidus* Gmel. — *Journ. Ornithol.* 1854. II. 285.
- Notes nidoologiques. — *Revue mag. Zool.* 1860. XII. 62. Tb. 2.
- DUTROCHET, H., Histoire de l'œuf des oiseaux avant ponte. — *Mém. Soc. émulate.* III. 1; VIII. 1. *Journ. phys.* LXXXVIII. 170.
- Eierkabinet. 1. 2. Lieferung jede aus 25 ganz nach der Natur getreu in Wachs geformten Eiern bestehend, nebst Erläuterung. Gotha 1809.
- FATIO, V., L'Oomètre. — *Bullet. soc. ornith. suisse* 1865. I. 49. 1 pl.
- FEILDEN, H. W., On the eggs of *Alca impennis*. — *Ibis* 1869. V. 358.
- FRISCH, J. L., De nido *Chlorionis* sive *Turdi lutei* [*Oriolus galbula*]. — *Miscellan. berolin.* 1743. VII. 358.
- GADAMER, Nestbau des *Astur palumbarius*, *Oriolus galbula*, *Phyllopneuste*, über *Ciconia alba*, Meckern der Bekassinen, *Strix nyctea*, später Gesang von *Sylvia philomela* und *Cuculus canorus*, *Strix passerina* in Westgothland. — *Nau-mannia* 1857. VII^a. 80.
- GEIER, J. D., De nido *Halcyonis*. — *Ephemerid. acad. Caes. Leopold.* 1690. VIII. 296.
- GLOGER, C., Ueber die Farben der Eier der Vögel, ein teleologischer Versuch. — *Verhdlg. Gesellsch. Naturf. Fr. Berlin* 1829. I. 332.
- Frische Eier von *Perdix rubra* sehr weit zu Wagen fortgeschafft und doch sehr gut ausgebrütet. — *Journ. Ornithol.* 1853. I. 138.
- Betrachtung über das Abändern der Eier. — *Journ. Ornithol.* 1854. II. 36.
- Das Entleeren der Eier für Sammlungen. — *Ebenda* 1855. III. 516.
- Schwarze Eier von Hausenten. — *Journ. Ornithol.* 1856. IV. 309.
- GOULD, J., Ueber den Nestbau der *Alectura Lathami*. — *Tasman. journ.; Fro-riep's Notiz.* XXII. 22.
- Observations of the nests of Humming Birds. — *Proceed. Zool. Soc.* 1853. XXI. 100.
- On the nest and eggs of *Maenura Alberti*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1853. XXI. 45. Tb. 53.
- Note on the nest and egg of *Sittella chrysoptera*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1859 XXVII. 351.
- Remarks on *Menura* and exhibition of a chick and egg of *M. victoriae*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1868. XXXVI. 53.
- GRANDIDIER, ALFR., Observations on the egg-beds of *Aepyornis*. — *Ibis* 1868. IV. 65.
- GRAVES, G., Ovarium britannicum; being a correct delineation of the eggs of such Birds as are native of or domesticated in Great Britain. London 1816. 8^o. 15 Pls.
- GRAY, J. E., Note on the egg of the Mooruk (*Casuarius Bennetii* Gould) from New Britain. — *Proceed. Zool. Soc.* 1858. XXVI. 271. Tb. 144.
- GREBE, Z., Note sur un œuf d'aigle, recueilli dans le dépôt. de l'Aube et attribué avec doute à l'aigle royal. — *Revue Zool.* 1844. 440.
- GÜNTHER, J. FR., Vorläufige Nachricht von dem sehr seltenen Nest und den Eiern des Kreuzvogels oder des Krummschnabels. — *Naturforscher* 1774. II. 66.
- GURNEY, J. H., Note on the eggs of the Eared Vulture and the Wedge-tailed Eagle. — *Ibis* 1860. II. 171; 1862. IV. 207.
- HARDY, J., Note sur la forme des œufs d'Oiseaux. — *Revue mag. Zool.* 1857. IX. 253. 383.
- Oologie ornithologique. — *Revue mag. Zool.* 1861. XIII. 49.
- HARTING, P., De nesbouw van Arachnothera (*Cinnyris*) longirostris. — *Versl. mededeeel. Akad. Amsterdam* 1861. XII. 95. Tb.

- HAUSMANN, ALFR., Conspectus generalis ovorum avium Europaeam habitantium. Diss. inaug. Kilae 1840. 4°. 18 pp.
- HAWKER, W. H., On the nest and eggs of *Lanius excubitor*. — *Ibis* 1859. I. 330.
- HEKEL, J., Ueber Verbreitung, Nest und Ei der *Salicaria fluvialis*. — *Wiener Zool. botan. Verhandl.* 1852. II. 127. 1 Taf. *Naumannia* 1853. III. 47. Tf. 1.
- HEERMANN, A. L., Catalogue of the oological collection in the academy of natural sciences of Philadelphia. Philadelphia March. 1853. 35 pp. 8°.
- HELLENIUS, C. N., Adversariorum de Avium nidis ex observationibus in Tavastia collectis. Aboae 1802. 4°. 2 Fol.
- HENKE, K. G., Kurzer Bericht über eine oologische Exkursion bei Archangel. — *Allgem. naturhist. Zeitung* 1856. II. 236.
- HERKLOTZ, O., Nestbau von *Sylvia turdoides*. — *Wiener zool. botan. Verhandl.* 1864. XIV. *Sitzungsber.* 56.
- HERON, R., Observations on the eggs and young of the *Rhea* etc. — *Proceed. Zool. Soc.* 1841. IX. 79.
- HEWITSON, W. C., British Oology; being coloured illustrations of the eggs of British Birds; with figures of those of each species as far as they can be obtained; embracing also the more remarkable varieties; descriptions of the nests etc. Parts I—XV. each cont. 4 col. pll. Newcastle et London 1831—44. 8°. — 3 voll. London 1831—36. 8°.
- Coloured illustrations of the eggs of British Birds, with descriptions of their nests and nidification. 3. edit. 2 voll. London 1856. 8°. 532 pp.
- Recent discoveries in European Oology. — *Ibis* 1859. I. 76. Tb. 2.
- HILL, R., Lettre relating to the nests of the Birds from Jamaica. — *Proceed. Zool. Soc.* 1841. IX. 69.
- (HÖGBERG, J. D.), Svenska colorerade Fågel Egg, jemte kort afhandling om Fåglarnes vistelseort och fortplantning i Sverige. Första Häftet. Stockholm 1839. 4°. 4 Tbb.
- HOLTZ, Z., Beschreibung südamerikanischer Vogeleyer. — *Journ. Ornithol.* 1870. XVIII. 1. Tf. 1.
- HOME, EVER, Some account of the nests of the Java Swallows and the glands that secretes the mucus of which they are composed. — *Philos. Transact.* 1817. 332. 1 Pl.
- HOMEYER, A. v., Seltsames Nesterbauen der *Gallinula chloropus*. — *Journ. Ornithol.* 1857. V. 373.
- Ueber die verschiedene Färbung der Eier des *Lanius collurio*. — *Journ. Ornithol.* 1858. VI. 323.
- Ueber Eier von *Syrrhaptes paradoxus*. — *Journ. Ornithol.* 1867. XV. 37.
- HOOYMAN, J., Beschrijving der Vogelnestjes. — *Verhandlgn. batav. Genootsch.* 1824. III. 91.
- HUME, ALL., My scrap book or rough notes on Indian Oology and Ornithology. Pt. I. *Raptore*s. London 1869. 8°.
- HUTTON, T., On the nest of the Tailor Bird, *Sylvia rupicapilla*. — *Journal. asiat. Soc. Bengal.* 1833. II. 502.
- JÄCKEL, Ein merkwürdiges Hühnerei. — *Zoolog. Garten* 1867. VIII. 198.
- JENNINGS, C., The eggs of British Birds displayed in a series of engravings copied and coloured from nature with descriptions of British Birds. London 1853. 8°. 12°. 232 pp. — 2d edit. London 1854.
- JEX, C., Ueber die Kukukseier. — *Zoolog. Garten* 1867. VIII. 76. 355.
- JOHNS, C. A., Birds' nests and their eggs. London 1854. 12°.
- KEITEL, G., Das Variiren der Eier von *C. cisticola*. — *Naumannia* 1858. VIII. 137.
- KLEIN, J. CH., Ova Avium plurimarum ad naturalem magnitudinem delineata et genuinis color. picta. Sammlung verschiedener Vögeleyer in natürlicher Grösse und mit lebendigen Farben geschildert und beschrieben. Leipzig 1766. 4°. 21 Kpff.
- KÖNIG-WARTHAUSEN, R., Erstes Gelege von *Otus brachyotus*. — *Naumannia* 1858. VIII. 166.

- KOENIG-WARTHAUSEN, Ueber die Präparation der Vogelegeier etc. — *Naumannia* 1858. VIII. 101—302.
- KOSTER, W., Remarque sur la signification du jaune de l'œuf des Oiseaux comparé avec l'ovule des Mammifères. — *Archiv. neerland. Harlem* 1866. I. 472.
- KRÜPER, TH., Oologisches über *Parus coeruleus*. — *Journ. Ornithol.* 1853. I. 69.
- KUNZ, G. H., Die Oologie physiologisch betrachtet. — *Naumannia* 1854. IV. 194.
- LAFRESNAYE, DE, Observations ovoologiques. — *Revue Zool.* 1842. 302.
- LAISHLEY, B., A popular history of british Birds' eggs. London 1858. 16°. 410 pp.
— *New edit.* London 1865. 16°. 310 pp.
- LANDOIS, H., Die Eierschalen der Vögel in histologischer und genetischer Beziehung. — *Zeitschr. f. wiss. Zool.* 1865. XV. 1. Thl.
- LAPEYRONIE, Observations sur les petits œufs de poule sans jaune, que l'on appelle vulgairement œufs de coq. — *Mém. acad. sc. Paris* 1710. 553. Pl.
- LAURENCE, G. N., On a nest of *Ortyx virginianus*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1862. XXX. 2.
- LECONTE, TH., Recherches chimiques sur la couleur de quelques œufs d'Oiseaux. — *Revue mag. Zool.* 1860. XII. 199.
- LEIB, G. C., On the nests and eggs of the *Fulica americana* and *Anas discors*. — *Journ. acad. nat. hist.* 1842. VIII. 203.
- LONG, H. L., Notice of the discovery of the nest and eggs of the common Crossbill near Fearnham with additional remarks by Yarrell. — *Magaz. nat. hist.* 1839. III. 236.
- LORD, Catalogue of the Birds' nests and eggs collected in british North America. — *Proceed. roy. artillery Institution* 1855. IV. 337.
- MALAN, E. C., A systematic catalogue of the eggs of british Birds arranged with a view to supersede the use of labels for eggs. London 1848. 8°. 178 pp.
- MAURI, MAX., Dissertatio de ovis, nidis et pullis Avium. Landshut 1812. 8°.
- MAYER, F. J. C., Ueber das Ei der Vögel und Reptilien. — *Nov. acta acad. Caes. Leopold.* 1865. XXXII. 95 SS. 4 Tff.
- MAZI, M., Dissertatio de ovis, nidis et pullis Avium. Landishuti 1812. 8°.
- MERKEL, Monströses Hühnerei. — *Rigaer Correspondzbl.* 1859. XI. 70.
- MOQUIN TANDON, ALFR., Mémoire sur l'ooologie ou sur les œufs des Oiseaux. — *Mém. Soc. Linn. Paris* 1814. III. 38.
— Observations sur les œufs des Oiseaux. — *Revue mag. Zool.* 1859. XI. 414. 469; 1860. XII. 11. 57. 110. 193. 339; 1861. XIII. 5. 97. 197. 385.
- MORRIS, C. F., A natural history of the nests and eggs of british Birds. London 1851—1856. 8°. 3 voll. 96 pl.
- NATHUSIUS, W. v., Nachträge zu der Arbeit über die Hüllen, welche den Dotter des Vogelegeies umgeben. — *Zeitschrift f. wiss. Zoolog.* 1869. XIX. 322. Tf. 26—28.
— Ueber die Structur der Moa-Eischalen aus Neuseeland und die Bedeutung der Eischalenstructur für die Systematik. — *Ebenda* 1870. XX. 106. Tf. 12.
— Ueber Bildung der Schale des Vogelegeies. — *Zeitschr. ges. Naturwiss.* 1868. XXXI. 19.
- NAUMANN, FR. und BUHLE, CHR. AD., Die Eier der Vögel Deutschlands und der benachbarten Länder in naturgetreuen Abbildungen und Beschreibungen, nebst einer tabellarischen Uebersicht der Naturgeschichte der hier vorkommenden Vögel. Halle 1819—28. 5 Hefte.
- NERVAUX, DE, Éclosion d'œufs d'oiseaux sous la seule influence de la chaleur solaire. — *Compt. rend.* 1849. XXIX. 706.
- NEWMANN, EDW., Birds nesting, being a complete description of the Nests and Eggs of Birds, which breed in Great Britain and Ireland. London 1861. 8°. 52 pp.
- NEWTON, A., Suggestions for forming collections of Birds Eggs. London 1860. 8°. 15 pp.; *Journ. Ornithol.* 1860. VIII. 447.
— On some new or rare Birds eggs. — *Proceed. Zool. Soc.* 1861. XXIX. 393.

- NEWTON, A., Ootheca Wolleyana an illustrated and descriptive catalogue of the collection of Birds eggs formed by the late John Wolley. Part I. Accipitres. London 1864.
- On some new or rare Birds' eggs. — *Proceed. Zool. Soc.* 1867. XXXV. 161. Tb. 15.
- On the pendulous nests of the Indian Baya Bird (*Loxia philippina*). — *Loudon's magaz. nat. hist.* 1833. VI. 219.
- NORDMANN, AL. v., oologische Notiz. — *Bullet. Natur. Moscou* 1865. XXXVIII^b. 448.
- PÄSSLER, W., Zur Charakteristik der Eier. — *Naumannia* 1853. III. 147.
- Bemerkenswerthes in Bezug auf die Färbung der Raubvögel-Eier. *Journ. Ornithol.* 1855. III. 209.
- Ueber die verschiedene Färbung der Eier des *Lanius collurio*. — *Journ. Ornithol.* 1858. VI. 43.
- Oologische und ornithologische Beobachtungen aus dem Jahre 1858. — *Journ. 1859.* VII. 96; 1860. VIII. 284.
- Die Eier der *Alca impennis* in deutschen Sammlungen. — *Journ. Ornithol.* 1860. VIII. 58.
- POUCHET, A., Abweichende Nesterform der Hausschwalbe. — *Compt. rend.* 1870. LXX. 492.
- PRALLE, W. A. E., Einige oologische Notizen nebst Beobachtungen über das Eintreffen einiger Vögel in der Umgegend von Celle in Hannover im Frühjahr 1852 und 1853. — *Naumannia* 1853. III. 30. 399.
- Einige oologische Merkwürdigkeiten. — *Naumannia* 1853. III. 445.
- PREEN, v., Färbung der Eier von *Lanius collurio* und *Anthus arboreus*. — *Meklenbgr. Arch.* 1861. XV. 38.
- PURKINJE, J. E. v., Symbolae ad ovi avium historiam ante incubationem. Lipsiae 1830. 4°. 2 Tbb.
- RAMSAY, Edw. P., On the nests and eggs of some New Zealand Birds. — *Ibis* 1865. I. 154.
- Ornithologische Notizen (Nester und Eier). — *St. Gallischer Bericht* 1865. 119.
- On Australian Oology. — *Proceed. philos. soc. of Sydney July* 1866. 313.
- Illustrations of Australian Oology. — *Ibis* 1867. III. 413. Tb. 8. 9.
- Note on the eggs of the Australian Stilt-Plower (*Himantopus leucocephalus*). — *Proceed. Zool. Soc.* 1867. XXXV. 600.
- REICHENOW, Ant., Ueber die Bedeutung der Eiermaasse. — *Journ. Ornithol.* 1870. XVIII. 385.
- RENNIE, J., Supposed parasite habits of *Caprimulgus europaeus* and nests of the Cuckoo. — *Loudon's mag. nat. hist.* 1830. III. 397.
- Ueber die Art und Weise wie die Schwalben ihre Nester bauen. — *Froriep's Notiz.* 1831. XXXII. 19.
- REY, Brudauer der Eier und Bruteifer der Vögel. — *Zeitschr. ges. Naturwiss.* 1867. XXX. 125.
- Aetzung junger Nebelkrähen durch eine Rabenkrähe. — *Ebenda.* 126.
- Nestbau der Webervögel. — *Ebenda.* 256.
- RIEJKOHL, einige nidologische und oologische Notizen. — *Naumannia* 1858. VIII. 451.
- ROEDERN, v., Ueber die Eier von *Ortygometra pygmaea*. — *Naumannia* 1856. VI. 402.
- SACC, Eier des Cardinals, *Fringilla cardinalis*. — *Zoolog. Gart.* 1867. VIII. 440.
- SALMON, J. D., On the eggs and Birds met with in a three weeks sejourn in the Orkney Islands. — *Loudon's magaz. nat. hist.* 1832. V. 415.
- Notice of the arrival of 29 migratory Birds in the neighbourhood of Thetford, Norfolk. — *Ibidem.* 1836. IX. 520.
- SAMUELS, E., List and descriptions of eggs obtained in California. — *Proceed. Boston Soc. nat. hist.* 1857. VI. 145.
- SANDER, H., Beobachtetes Gewicht einiger Vogeleier. — *Naturforscher* 1870. XIV. 48.
- SAVI, P., Notizia sul nido del Beccamoschino *Sylvia cisticola* Temm. ed alcune osservazioni sopra i costumi di tale uccello. Pisa 1823.

- SAVI, P., Notice sur le nid de Beequemouche (*Sylvia cisticola*) et observations sur les habitudes de cet Oiseau. — *Ann. sc. nat.* 1824. II. 126.
- SCHACHT, H., Nest des Wiedehopfes. — *Zoolog. Garten* 1867. VIII. 44.
- Merkwürdiges Schwalbennest. — *Ebenda*.
- Ein merkwürdiges Meisennest. — *Ebenda* 1870. XI. 129.
- SCHERBRAND, v., Beiträge zur Kenntniss der sogenannten indianischen Vogelnester. — *Wiegmann's Archiv* 1840. VI. 393.
- SCHINZ, H. R., Beschreibung und Abbildung der künstlichen Nester und Eyer der Vögel, welche in der Schweiz, in Deutschland und den angränzenden Ländern brüten. 13 Hefte mit 75 Kpff. Zürich 1819—29. 4°. — Auch u. d. Tit.: *Histoire naturelle des nids ouvrages et des œufs des Oiseaux qui nichent en Suisse etc.* Zurich 1820—25.
- SCHLÜTER, W., Schwarze Eier von *Podiceps cristatus*. — *Journ. Ornithol.* 1857. V. 302.
- SCLATER, Ph. C., On the eggs of two raptorial Birds from the Falkland Islands. — *Ibis* 1860. II. 24. Tb. 1.
- Note on the egg and the nestling of the californian Vultur. — *Ibis* 1860. II. 278. Tb. 8. 9.
- Exhibition of an egg of the *Steatornis caripensis*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1868. XXXVI. 73.
- Egg of *Megapodus*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1869. XXXVII. 528.
- SEIDENSACHER, G., das Ei von *Astur brevipes*. — *Wiener zoolog. botan. Vhdgn.* 1864. XIII. Abhdlg. 15. Tf. 1. *Journ. Ornithol.* 1864. XII. 464.
- SIMPSON, W. H., Narrative of the discovery of some nests of the black Woodpecker, *Picus martius*, in Sweden. — *Ibis* 1859. I. 264.
- SMITH, J., Nest and eggs of the *Rallus aquaticus*. — *Ann. magaz. nat. hist.* 1839. II. 78.
- SMITH, PIERRE, Observations on the structure of the eyes of Birds. — *Philos. Transact.* 1795. 263. *Reil's Archiv.* II. 204.
- SNELL, F. H., Zur Hypothese über die verschiedene Färbung und langsame Entwicklung der Eier des Kukus. — *Journ. Ornithol.* 1859. VII. 206.
- STEIN, FR., Ein Ei im Eie. — *Journ. Ornithol.* 1870. XVIII. 144.
- SELLER, G. W., Observationes quaedam nidos et ova Avium concernentes. — *Nov. comment. acad. Petropol.* 1752. IV. 411.
- STOCKES, Falkennest in Australien. — v. *Froriep's Fortschritte Geogr. Naturg.* 1847. II. 29.
- TAYLOR, E. C., note on the eggs of the *Fregata aquila*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1858. XXVI. 318.
- THEOBALD, W., On Indian Oology. — *Journ. asiat. Soc. Bengal.* 1855. XXIV. 520.
- THIELE, A., Einige nidologische und oologische Beobachtungen. — *Naumannia* 1857. VII^p. 52.
- THIENEMANN, FR. AUG. LUDW., Systematische Darstellung der Fortpflanzung der Vögel Europas mit Abbildung der Eier. Im Verein mit L. Brehm und G. Aug. W. Thienemann herausgegeben. Leipzig 1825—38. 4°. 1—5. Abtheilung. 28 illum. Tff.
- Ueber die Wichtigkeit der Oologie für gesammte Ornithologie. — *Rhea* 1846. I. 11.
- THIENEMANN, W., Zur Kenntniss der oologischen Literatur. — *Rhea* 1849. II. 192.
- THIENEMANN, F. A. L., Ueber die von Dr. Gundlach eingesendeten Eier und Nester cubanischer Vögel. — *Journ. Ornithol.* 1857. V. 145.
- THUNBERG, C. P., Anmärkningar om de Svalor som bygga gelé asktige ätbare Nästen. — *Kgl. vetensk. Akad. nya Handlgr.* 1812. XXXIII. 152. 116.
- TICKELL, T. R., A description of the eggs, also nests of several Birds of the plains of India collected during 1845. — *Journ. asiat. Soc. Bengal.* 1848. XVII. 297.
- TRÉCUL, A., Sur les nids de l'Hirondelle dite Salangane ou Alecyon. — *Soc. Philom. proc. verb.* 1855. 93.
- TRISTRAM, H. B., A catalogue of eggs collected in Algeria, which will be sold by auction etc. 1858. 8°. 19 pp.

- TRISTRAM, H. B., On the eggs of the Nutcracker and Parrot-billed Crossbill. — *Ibis* 1860. II. 168.
- TROSCHEL und MAYER, Ueber den Bau der essbaren Schwalbennester. — *Rheinisch-westphäl. Verhandl.* 1860. XVII. *Sitzungsber.* 73. 83.
- TRUE, N. T., Courious formation of the egg of the common Fowl. — *Proceed. Portl. Soc.* 1869. I. 152 Fig.
- TYZENHAUZ, CONST., Planches oologiques coloriées pouvant servir d'atlas à l'ouvrage de Temminck. Paris 1850—53. 8°. Avec 73 tables des œufs de Lithuanie.
- VALENCIENNES, Note sur des œufs à plusieurs jaunes contenues dans la même coque. — *Compt. rend.* 1856. XLII. 3.
- VOGL, P. Z., Neueste Entdeckung aus dem Thierreiche von Zeisignestern und ihrer Brut. Linz 1785. 8°. 43. 56.
- WALLACE, A. R., A theorie of Birds Nests showing the relation of certain sexual differences of colour in Birds to their mode of nidification. — *Journ. Trav. Nat. Hist.* 1868. 73.
- WALTER, H. F., On the eggs of Otogyps and Prosthemadura. — *Proceed. Zool. Soc.* 1853. XXI. 192. Tb. 56.
- WESTERLUND, C. Ag., Skandinavisk Oologi. Utbredning, Bo och Aegg af Sveriges och Norges foglar, jemte Ornithologisk. Exkursions-Fauna. Stockholm 1867. 8°. 250 pp.
- WIESE, Abänderungen in der Färbung der Vogeleier. — *Journ. Ornithol.* 1867. XV. 73.
- Ein interessanter Nestbau des Eichelhävers. — *Journ. Ornithol.* 1867. XV. 250.
- WILKE, W., Das Pigment in der Eischale der Vögel. — *Naumannia* 1858. VIII. 393.
- WILLIBALD, E., Die Nester und Eier der in Teutschland und den angränzenden Ländern brütenden Vögel. In systematischer Folge beschrieben und durch 228 nach der Natur gefertigten Abbildungen erläutert, sowie auch mit den nöthigen Belehrungen über Anlage von Eier- und Nestersammlungen versehen. Luckau 1854. 8°. 142 S. 8 Tff.
- WIRSING, Sammlung von Nestern und Eiern verschiedener Vögel aus den Cabineten des Hrn. Gh. Hofrath Schmidel und des Hrn. Verf., hinlänglich beschrieben und abgehendelt von Fr. Chr. Günther. 4 Hefte. 10 Kpff. Nürnberg 1772—77. Fol. — Auch unter franz. Tit.: Collection des figures des nids et d'œufs de différents Oiseaux etc. 1777.
- WOLLEY, J., Ootheca Wolleyana: an illustrated and descriptive catalogue of the collection of Birds' eggs formed. Edited from the Original notes by Alfr. Newton. London 1869. 8°. Pt. I.: Accipitres.
- WURMB, FR. van, de Nestie Zwalun van't eiland Java. — *Verhdlger batav. Genootsch.* 1781. III. 389.
- YARREL, W., Descriptions of the eggs of some of the Birds of Chile. — *Proceed. Zool. Soc.* 1847. XV. 51.
- ZINNANI, G., Delle uozi e dei nidi degli Uccelli. Libro primo. Aggiunto in fine alcune osservazioni con una dissert. sopra varie specie di cavallette etc. Venezia 1757. 4°. 22 tavo. 130 pp.

IX. Propagatio.

- ALTUM, B., Ueber spätere Bruten. — *Journ. Ornithol.* 1866. XIV. 107.
- Warum brütet der Kuckuk nicht selbst? — *Journ. Ornithol.* 1866. XIV. 165.
- BALDAMUS, E., Neue Beiträge zur Fortpflanzungsgeschichte des europäischen Kuckuks. — *Naumannia* 1853. III. 307.
- Einige Worte über die Fortpflanzungsgeschichte der Vögel Europas. — *Naumannia* 1858. VIII. 122.
- Ueber das Eierlegen des Kuckuks. — *Zeitschr. ges. Naturwiss.* 1867. XXX. 100.

- BARRY, M., On a singular locality chosen for its nest by *Sylvia tithys*. — *Report. brit. Assoc.* 1852. 71.
- BARTLETT, A. D., Notes on the reproduction of the australian Wattle bird (*Talegalla Lathami*). — *Proceed. Zool. Soc.* 1860. XXVIII. 426.
- Notes on the Breeding and Rearing of the Chinese Crane (*Grus montignesia*) in the Soc. Gard. — *Proceed. Zool. Soc.* 1861. XXIX. 369.
- Notes on the breeding of several species of Birds in the Societys Garden during the year 1865. — *Proceed. Zool. Soc.* 1866. XXXIV. 76.
- BECKER, L., Zur Fortpflanzungsgeschichte der *Menura superba*. — *Journ. Ornithol.* 1858. VI. 390.
- Ein weiterer Beitrag zur Fortpflanzungsgeschichte der *Menura superba*. — *Journ. Ornithol.* 1857. V. 293.
- BERGE, FR., Die Fortpflanzung europäischer und aussereuropäischer Vögel. Ein Beitrag zur Naturgeschichte derselben. Nach eigenen Erfahrungen und Beobachtungen und mit Abbildungen nach der Natur. 2 Thle. à 96 Tff. 1840 —43. 16°.
- BLAINVILLE, H. D. DE, Sur la cause organique de la ponte du Coucou dans un nid étranger. — *Ann. franç. étrang.* 1837. I. 249.
- BLASIUS, H., *Columba oenas* Eier und Junge zugleich. Grosse Eier von *Buteo vulgaris*. *Aquila naevia* auf dem Horst. *Turdus merula* sehr veränderlich in der Wahl des Nistplatzes. — *Naumannia* 1857. VII^b. 180.
- BOENIGK, O. v., Bemerkungen über einige Vögel, vorzugsweise über die Fortpflanzung des *Turdus pilaris*. — *Naumannia* 1851. I^d. 29.
- BOLLE, C., Die Fortpflanzung einiger Amadinen in Gefangenschaft. — *Journ. Ornithol.* 1859. VII. 37.
- BREE, W. T., Instances of singular nidifications in Birds. — *Loudon's magaz. nat. hist.* 1844. VI. 32.
- BREHM, A. E., Zur Fortpflanzungsgeschichte des *Cuculus glandarius*. — *Journ. Ornithol.* 1855. I. 144.
- BREHM, CHR. L., Ueber das Nisten der Wachholderdrosseln in Deutschland. — *Naumannia* 1849. I^a. 28.
- Die Ehen der Vögel. — *Oken's Isis* 1835. 127.
- Ueber das Pflegemütterwesen bei den Vögeln. — *Ebenda.* 233.
- Brutfähigkeit der Krähen. — *Ebenda.* 317.
- BROWN, J., Breedning of the Crossbill in Gloucestershire. — *Magaz. nat. hist.* 1839. III. 310.
- CABANIS, J., Zur Fortpflanzungsgeschichte der *Menura superba*. — *Journ. Ornithol.* 1856. IV. 132.
- CALWER, Ueber gesellige Brüteplätze einheimischer Vögel. — *Würtemb. naturwiss. Jahresschrftn.* 1847. III. 188.
- COCHRANE, J. H., Note on the nesting of the Lanner Falcon, *Falco lanarius* Schleg. — *Ibis* 1864. VI. 183. Tb. 4.
- DERBY, Letter on the breeding of the Sandwich Island Goose (*Bernicla sandvicensis Vig.*). — *Proceed. Zool. Soc.* 1834. II. 41.
- Letter on the breeding of several Birds in his Lordships menagerie at Knowsley. — *Ibidem.* 81.
- DRESSER, H. E., Notes on the breeding of *Aquila pennata*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1866. XXXIV. 377.
- EARLE, Ueber das Eierlegen und Aufwachsen der Jungen der *Diomedea exulans*. — *Froriep's Notizen* 1832. XXXIV. 177.
- Die Brutplätze des Pinguins. — *Froriep's Notizen* 1832. XXXIV. 178.
- EATON, J. M., Treatise on breeding and managing Fancy Pigeons. London 1853. 8°.
- Treatise on the art of breeding and managing the almond Tumbles. London 1851. 8°.
- ELWES, R., Note on the breeding and mode of capture of the shorttailed Petrel or Mutton-bird, *Puffinus obscurus* in Islands of Bass' Straits. — *Ibis* 1859. I. 397.

- ERHARD, Brütend auf den Cycladen *Puffinus cinereus*, *Larus Michahellesii*, *Vultur cinereus*, *Aquila fulva*. — *Naumannia* 1857. VII^a. 87.
- FABER, On the breeding spots of Birds. — *Edinbg. new philos. journ.* 1852. XIII. 20.
- FINGER, A., Ein Kanarienvogel als Pflegevater junger Distelfinken. — *Zool. Garten* 1868. IX. 39.
- FOUNTAINE, EDW., Notes on the nesting of a paire Eagle Owls, *Bubo maximus*, in confinement. — *Ibis* 1859. I. 273.
- FULLER, AUG. ELL., On the breeding of *Scolopax rupicola* in Sussex. — *Proceed. Zool. Soc.* 1837. VII. 111.
- FUNCK, G., resp. G. Fr. Schmidt, Discursus hist. phys. de avis britannicae vulgo *Anseris arborei* ortu et generatione. *Regiomont.* 1689. 4^o. 12 fol.
- GACHET, H., Observations sur quelques anomalies qu'a présentées la ponte d'une poule. — *Bullet. soc. Linn. Bordeaux* 1827. II. 213.
- GASPARD, B., Premier mémoire sur l'incubation des œufs d'Oiseaux et sur plusieurs phénomènes qui s'y rattachent. — *Magendie Journ. Physiol.* 1826. VI. 303.
- GERMAIN, F., Notes upon the mode and place of nidification of some of the Birds of Chili. — *Proceed. Bost. Soc. nat. hist.* 1860. VII. 309.
- GIRTANNER, A., Beobachtungen über Fortpflanzung und Entwicklung des Alpenmauerläufers, *Tichodroma phoenicoptera*. — *St. Gallische Naturwiss. Gesellsch.* 1868. 83. Tfl. 1.
- GLOGER, C. W. Z., Häufige und längere Unterbrechung des Brütens. — *Journ. Ornithol.* 1853. I. 221; 1854. II. 191.
- Hauptsache und Nebensächliches an der Fortpflanzungsweise der kuckucksartigen Vögel. — *Journ. Ornithol.* 1853. I. 352.
- Die Nesterwahl unseres Kuckuks, *Cuculus canorus*. — *Journ. Ornithol.* 1853. I. 401.
- Das eigenthümliche Brutverhältniss der Wassertreter. — Brüten tief im Spätjahre. — *Journ. Ornithol.* 1854. II. 89. 91. 94.
- Zwei Brüten jährlich. — *Journ. Ornithol.* 1853. I. 449; 1854. II. 189.
- Verschiedenheit des Nestbaues nach dem Klima. — *Journ. Ornithol.* 1854. II. 334.
- Das Nisten von Seidenschwänzen in Deutschland. — *Journ. Ornithol.* 1854. II. 344.
- Der Nestbautrieb mancher unbewiebten Vogelmännchen. — *Journ. Ornithol.* 1854. II. 375.
- Weiteres über Verschiedenheiten im Nisten bei einer und derselben Vogelart nach Audubon. — *Journ. Ornithol.* 1855. III. 107.
- Auch die grössern Möven brüten zum Theil schon im noch unvollendeten Kleide. — *Journ. Ornithol.* 1855. 521.
- Ueber das vermeintlich zwecklose Nesterbauen bei Vögeln. — *Journal. Ornithol.* 1859. VII. 407.
- Weshalb mag wohl die Fortpflanzung der Seidenschwänze erst so spät im Frühjahr erfolgen? — *Journ. Ornithol.* 1860. VIII. 465.
- Von was ein mehrfach wiederholter Nestbau ohne Eierlegen mag herühren können. — *Journ. Ornithol.* 1860. VIII. 151.
- Ob nicht im hohen Norden die Jungen vieler Vögel schneller heranwachsen als bei uns. — *Journ. Ornithol.* 1860. VIII. 309.
- GOUDOT, J., Note sur la nidification du *Rupicola peruviana* et de l'*Eurypyga phaloenoides*. — *Revue Zool.* 1843. I.
- GOULD, On the nidification of *Alcedo ispida*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1859. XXVII. 152.
- GRÖNVALL, ANDR., praes. resp. Th. Jerlinus, de ingrato cuculo. *Holmiae* 1731. 8^o. 16 pp.
- On the habits, haunts and nidification of the Robin Redbreast, *Rubecula familiaris* Blyth. — *Loudon's mag. nat. hist.* 1836. IX. 6.
- HANLEY, H., Observations of the Breeding of the Nightingale. — *Proceed. Zool. Soc.* 1851. XIX. 196.
- HARDY, Sur l'incubation des autruches à la pépinière centrale d'Alger. — *Compt. rend.* 1858. XLVI. 1272.

- HARTLAUB, G., Zur Fortpflanzungsgeschichte der Vögel Indiens. — *Journ. Ornithol.* 1859. VII. 282.
- HARTMANN, W., Ueber die Fortpflanzung des Emu, *Dromaeus Novae Hollandiae*. — *Zoolog. Garten* 1866. VII. 69.
- HEINSIUS, MART., praes. resp. H. Thomae, disputatio de impio alite Cuculo. *Wittembergae* 1638. 4°. 3½ fol.
- HERON, R., Notes on the breeding of Curassows at Stubton. — *Proceed. Zool. Soc.* 1836. IV. 1.
- HEUGLIN, Th. v., Die Brutkolonien des Archipels von Dahlak. — *Journ. Ornithol.* 1867. XV. 281.
- HILL, R., Ueber den Nesterbau einiger Vögel auf Java. — *Froriep's neue Notizen* 1842. XXII. 292.
- HOCKER, J., Ueber den Nistort des Waldkauzes, *Strix aluco*. — *Journ. Ornithol.* 1870. XVIII. 315.
- HOFFMANN, J., Die Waldschneppe falzt und nistet zweimal im Jahre. — *Naumannia* 1857. VII^b. 79.
- HOMEYER, AL. v., Spätes Brüten und ungewöhnliches Nisten. — *Journ. Ornithol.* 1860. VIII. 319.
- Raubvögelhorste von den verschiedensten Arten bewohnt. — *Journ. Ornithol.* 1864. XII. 218.
- Ueber das Brutgeschäft des *Turdus pilaris* L. bei Glogau in Schlesien. — *Journ. Ornithol.* 1864. XII. 289.
- Ungewöhnliche Nistweise von *Sylvia hypolais*. — *Journ. Ornithol.* 1865. XIII. 78.
- *Fringilla chloris* als Höhlenbrüter. — *Journ. Ornithol.* 1868. XVI. 285.
- Wie oft brütet *Caprimulgus europaeus*? — *Journ. Ornithol.* 1860. VIII. 472.
- HUNT, J., Note on the breeding of the *Ectopistes migratorius* in the Societys Menagerie. — *Proceed. Zool. Soc.* 1833. I. 10.
- HUTTON, TH., Notes on the nidification of Indian Birds. — *Journ. asiat. soc. Bengal.* 1848. XVII^b. 3. 681.
- JÄCKEL, J., Brüten der Schleiereule im Spätjahre. — *Journ. Ornithol.* 1854. II. 173.
- Die Begattung der Störche vor ihrem Wegzuge von uns. — *Zoolog. Garten* 1865. VI. 378.
- JEX, C., Die Entdeckung des Brüteplatzes von *Calamoherpe nigrifrons*. — *Zoolog. Garten* 1867. VIII. 404. 482.
- KIRCHHOFF, Frühes und spätes Brüten einiger Vögel. — *Naumannia* 1857. VII^b. 180.
- KITTLITZ, F. H. v., Nachricht von den Brüteplätzen einiger tropischen Seevögel im Stillen Ocean. — *Mus. Senkenby.* 1834. I. 115.
- KOBELT, W., Thurmschwalben in Staarkästen. — *Zoologischer Garten* 1870. XI. 328.
- KÖNIG-WARTHAUSEN, v., und HEUGLIN, TH., Beobachtungen über die Fortpflanzung verschiedener Vögel in Südwest-Deutschland. — *Naumannia* 1850. I^c. 64.
- Material zur Fortpflanzungsgeschichte des gemeinen Eisvogels, *Alcedo ispida*. — *Naumannia* 1854. IV. 160.
- Feldlerchenweib mit einem Staare gepaart. — *Naumannia* 1858. VIII. 506. 508.
- Zur Fortpflanzungsgeschichte der Spottsänger und des europäischen Seidenschwanzes. — *Bullet. Natur. Moscou* 1859. XXXII^a. 238. XXXII^b. 411.
- On the nidification of certain Birds in North Ost Africa. — *Ibis* 1860. II. 122. Tb. 5.
- Zur Fortpflanzungsgeschichte des Stentor-Rohrsängers, *Acrocephalus stentoreus* Cab. — *Journ. Ornithol.* 1868. XVI. 135. Tb. 2.
- Bemerkungen über die Fortpflanzung einiger Caprimulgiden. — *Journ. Ornithol.* 1868. XVI. 361. Tb. 2.
- KOTTER, Zur Fortpflanzungsgeschichte von *Gallinula pusilla*. — *Journ. Ornithol.* 1865. XIII. 334.
- Warum der Kukuk seine Eier nicht selbst ausbrütet. — *Berlin. Magaz.* 1767. IV. 397.
- KUTTER, Ueber das Brutgeschäft von *Alcedo ispida*. — *Journ. Ornithol.* 1867. XV. 38.

- L...., W., Notice of the breeding of Woodcocks in Selkirkshire with observations upon the habits and manners of the black and red grouse and carrion crow in Scotland. — *Magaz. nat. hist.* 1837. I. 118.
- LAFRESNAYE, F. de, Sur la nidification de quelques espèces d'Oiseaux de la famille des Tisserins, Ploceinae. — *Revue magaz. Zool.* 1850. II. 315. Tb. 5. 6.
- Sur le genre de nidification du petit oiseau de l'île Maurice appelé Astrild. (*Loxia astrild Lin.*), *Senegalus striatus* Briss. — *Revue magaz. Zool.* 1852. IV. 49.
- LAPIERRE, J. C., Notes et observations sur la ponte des Oiseaux qui se trouvent à l'ouest de la France. 1848. 8°.
- LONG, H. L., Breeding of the Crossbill in Surrey. — *Magaz. nat. hist.* 1839. III. 311.
- LÜHDER, Cannabina linota auf der Erde nistend. — *Journ. Ornithol.* 1869. XVII. 137.
- LÜTZOW, L. v., Krähennest an der Erde. — *Meklenburger Archiv* 1866. XX. 79.
- MACKENZIE, F., On the Breeding of Woodcocks (*Scolopax rupicola* L.) in Scotland. — *Proceed. Zool. Soc.* 1832. II. 133.
- MIDDENDORF, v., Falco peregrinus auf der Erde nistend. — *Naumannia* 1857. VII^b. 181.
- MONS, VAN, Sur la cause pour laquelle les euculus ne couvent point leurs œufs. — *L'Institut* 1834. II. 62.
- MÜLLER, Ueber das Nisten der Vögel. — *Bericht Naturforsch. Versammlg. Giessen* 1864. 161.
- MÜLLER, AD. und K., Das Nisten der Vögel. — *Zoolog. Garten* 1867. VIII. 96. 137. 172. 208. 250.
- MÜLLER, AD., Zur Fortpflanzungsgeschichte unseres Kuckucks gegen Baldamus. — *Zoolog. Garten* 1867. VIII. 374. 409. 449.
- Unser Kuckuk brütet! — *Zoolog. Garten* 1868. IX. 366.
- NEWTON, ALFR., Particulars of J. Wolley's discovery of the breeding of the Waxwing, *Ampelis garrulus*. — *Ibis* 1861. III. 92. Tb. 4.
- On the breeding of the *Nucifraga caryocatactes*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1862. XXX. 206.
- On the breeding of the genus Sandpiper (*Helodromas ochropus*). — *Proceed. Zool. Soc.* 1863. XXXI. 529.
- On the breeding, rearing and fattening domestic poultry. London 1852. 12°. 46 pp.
- NORDMANN, AL. v., und GLOGER, C., Zur Fortpflanzungsgeschichte des Seiden-schwanzes und über einige andere Vögel Finnlands. — *Journ. Ornithol.* 1858. VI. 307.
- OWEN, ROB., On the nesting of some Guatemalan Birds with remarks by Osb. Salvin. — *Ibis* 1861. III. 58. Tb. 2.
- PRALLE, E., Ueber den Stand des Horstes von *Aquila naevia*. — *Naumannia* 1852. II^a. 27.
- PREEN, v., Aufforderung zu vergleichenden Versuchen über die Fortpflanzungs-geschichte des Kukuks. — *Meklenbgr. Archiv* 1861. XV. 33.
- The hedge coahood, *Pyrrhula vulgaris*, laying in November. — *Magaz. nat. hist.* 1857. I. 53.
- QUISTORP, G., Ueber die Brutzeit der Vögel in Neuvorpommern. — *Naumannia* 1858. VIII. 296.
- RAMSAY, EDW. R., Notes on Birds breeding in the neighbourhood of Sydney. — *Ibis* 1865. I. 298.
- Note on the nidification of *Mirafra Horsfieldi*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1865. XXXIII. 689.
- Note on the nidification of *Baza subcristata*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1867. XXXV. 392.
- Lettre relating to the nesting of the Lyrebird. — *Proceed. Zool. Soc.* 1868. XXXVI. 49.
- Notes on Birds breeding in the neighbourhood of Sydney. — *Ibis* 1868. IV. 271.

- REICHENBACH, L., Frühes Nisten der Feldlerche, *Alauda arvensis*. — *Journ. Ornithol.* 1863. XI. 155.
- REIFF, F., Fortpflanzung des Seidenschwanzes. — *Zoolog. Garten* 1864. V. 126.
- RIMROD, Zur Paarungsgeschichte der Vögel. — *Journ. Ornithol.* 1856. IV. 248.
- Rossi, expériences sur la génération des animaux ovipares et surtout de poules. — *Mémoires de Turin* 1800. 266.
- SACC, Nouveaux faits concernant la production de l'œuf chez les Oiseaux. — *Compt. rend.* 1847. XXIV. 1157.
- SALVIN, OSB., Five Months'-Birds'-nesting in the Eastern Atlas I. — *Ibis* 1859. I. 174. 302. 352.
- SCHLEGEL, H., Verhandeling ter verklaring der redenen, waarom de Kockock geen nest maakt en zijne Eijeren niet zelf uitbroeide. — *Natuurk. Verhdlg. Maalsch. Haarlem* 1831. XIX. 237.
- SCHLÜTER, W., Zweifel am Nichtbrüten des *Oxylophus glandarius*. — *Journ. Ornithol.* 1859. VII. 238.
- SCHMIDT, M., Fortpflanzung des gemeinen Cormorans, *Phalacrocorax carbo*. — *Zoolog. Garten* 1870. 12.
- SCHNETZ, H., Fortpflanzung der schwarzen Schwäne. — *Zoolog. Garten* 1867. VIII. 276.
- SCHÜTT, E., Zur Fortpflanzung des Tannenhähers, *Nucifraga caryocatactes*. — *Journ. Ornithol.* 1863. XI. 170. *Ibis* 1862. IV. 365.
- SCLATER, PH. L., A record of the number of days of incubation of Birds which breed in the Societys Garden. — *Proceed. Zool. Soc.* 1859. XXVII. 205.* — Notes on the method of incubation among the Birds in the order Struthiones. — *Proceed. Zool. Soc.* 1863. XXXI. 233.
- Note on the breeding of Bennetts Cassowary in the Societys Garden. — *Proceed. Zool. Soc.* 1863. XXXI. 518.
- Note on the breeding of a Ground-Pigeon in the Soc. Menagerie. — *Proceed. Zool. Soc.* 1865. XXXIII. 238.
- On the breeding of Birds in the Gardens of the Zoological Society of London during the past twenty years. — *Proceed. Zool. Soc.* 1869. XXXVII. 627.
- SEIDENSACHER, E., Ueber das Brüten mehrerer Vögel der Steiermark. — *Wiener zoolog. botan. Vhdlg.* 1862. XII. Abhandl. 787.
- SERRES, MARCEL DE, Tableau du nombre des œufs que pondent les divers Oiseaux. — *Ann. sc. nat.* 1840. XIII. 164.
- SIEMUSZOWA-PIETRUSKI, H. K. v., Fortpflanzung der Ringeltaube in Gefangenschaft. — *Wiegmann's Archiv* 1840. VI. 43.
- SIMPSON, W. H., On the nesting of *Aquila imperialis* and *Falco sacer*. — *Ibis* 1860. II. 375. Tb. 12.
- STABE DE CASSINA, J. P., De incubatione gallinarum. *Mutinae* 1687. 8°.
- STERNBERG, CHR., Zur Fortpflanzungsgeschichte des Viehstaares, *Molobrus sericeus*. — *Journ. Ornithol.* 1869. XVII. 125.
- TACZANOWSKY, V., Kukukseier im Neste von Ammern und Finken. — *Naumannia* 1857. VII^b. 181.
- Nidification du Remiz, *Parus pendulinus*. — *Revue magaz. Zool.* 1859. XI. 241.
- TAYLOR, G. CAV., Account of a visit to a nesting place of the Frigate bird, *Fregata aquila*. — *Ibis* 1859. I. 150.
- TERRAGON, L. DE, Note sur la nidification de l'Emberiza quella, et description du nid de l'Oiseau mouche mediastin. — *Revue Zool.* 1844. 83.
- THEOBALD, W., Notes on the nidification of some of the commones Birds of the Salt Range with a few additional from Kashmir. — *Journ. asiat. soc. Bengal* 1854. XXIII. 591.
- THIENEMANN, FR. AUG. L., Fortpflanzungsgeschichte der gesammten Vögel nach dem gegenwärtigen Standpunkte der Wissenschaft. Leipzig 1845. 4°. 100 illum. Tff.
- Ueber die Fortpflanzungsgeschichte der drei schwirrenden Rohrsänger, *Sylvia locustella*, *S. luscinoides* und *fluviatilis*. — *Rhea* 1849. II. 216.

- THIENEMANN, FR. AUG. L., Ueber die Fortpflanzung des Natternadlers, *Falco gallicus*. — *Rhea* 1849. II. 227.
 — Ueber einige Verhältnisse der Fortpflanzung des *Cuculus canorus*. — *Allgem. naturhist. Zeitg.* 1857. III. 275.
 THOMPSON, W., On the breeding of the Woodcock, *Scolopax ruficola*, in Ireland. — *Ann. magaz. nat. hist.* 1839. II. 337.
 TOBIAS, R., Häufige und längere Unterbrechung des Brütens. — *Journ. Ornithol.* 1854. II. 281.
 — Zur Fortpflanzungsgeschichte des *Troglodytes parvulus*. — *Journ. Ornithol.* 1854. II. 281.
 VANGEROW, Ungewöhnliche Nistweise von *Sylvia hypolais*. — *Journ. Ornithol.* 1853. I. 369.
 WEINLAND, D. T., Eine Straussenbrut in Europa. — *Zoolog. Garten* 1860. I. 102.
 WIED, PRINZ MAX., *Circaetus gallicus* legt nur ein Ei. — *Wiegms. Archiv* 1863. XXIX. 267.
 WIEPKEN, C. F., Ein brütendes Männchen von *Callipepla californica*. — *Naumannia* 1857. VII^b. 264.
 WILLEMOES-SUHM, R. v., Brütende Elsteralbinos. — *Zoolog. Garten* 1866. VII. 76.
 WILMOT, E. E., breeding of the Woodcock in England. — *Magaz. nat. hist.* 1839. III. 255.
 WODZICKI, CAS., Einige Worte gewissenhafter Beobachtungen über die Fortpflanzung des *Rallus aquaticus*. — *Naumannia* 1853. III. 267.
 WOLF, JOH., Neues Beispiel, dass sich das Kukusweibchen nicht um ihre Nachkommenschaft bekümmert. — *Voigt's Magaz.* 1806. XII. 390.
 WOLLEY JUN., J., On the breeding of the Smew, *Mergus albellus*. — *Ibis* 1859. I. 69.
 — On the breeding of the Crane, *Grus cinerea*, in Lapland. — *Ibis* 1859. I. 191.

X.

Biologia.

- ACHARD, FR. C., Remarks on the Swallow on the Rhine. — *Philos. Transact.* 1763. LIII. 102.
 ACKERMANN, Note sur le Coua, Fumacacora des Malgaches, Hache escargot ou casseur d'escargots. — *Revue Zool.* 1841. 209.
 ADAMS, A. L., Notes on the habits, haunts etc. of some of the birds of India. — *Proceed. Zool. Soc.* 1858. XXVI. 466.
 ALLEN, J. A., Winter notes of an Ornithologist. — *The American naturaliste* 1867.
 ALLIS, TH., On some peculiarities in the flight of Birds. — *Report brit. Assoc.* 1844. 72. *L'Institut* 1844. XII. 419.
 ALTUM, B., Der Vogel und sein Leben. Münster 1868. 8°.
 — Die Nahrung unserer Eulen. — *Journ. Ornithol.* 1863. XI. 41. 217. *Zoolog. Garten* 1865. VI. 36.
 — Die Nahrung unserer Waldohreule. — *Journ. Ornithol.* 1864. XII. 429.
 — Ueber das Meckern der Bekassine. — *Naumannia* 1855. V. 362.
 — Unsere Bachstelzen. — *Journ. Ornithol.* 1865. XIII. 245.
 — Stimmen aus dem Münsterlande über den Winterschlaf einiger Vögel. — *Ebenda.* 149.
 — Notiz über unsere Rohrsänger. — *Journ. Ornithol.* 1866. XIV. 286.
 — Eine ornithologische Morgenexcursion. — *Journ. Ornithol.* 1868. XVI. 206. 354 (Al. v. Homeyer).
 ANTINORJ, OR., Ueber einen wunderbar starken Schnepfenzug und ungefähre Schätzung eines Staarenflugs im Januar 1858 bei Smyrna. — *Journ. Ornithol.* 1858. VI. 483.

- Architecture of Birds, faculties of Birds and habits of Birds. London 1831 — 35. 12°. 3 voll. Illustr.
- Des Oiseaux. Trad. de l'anglais par H. J. Gouraud. Lyon 1837. 12°.
- AUDUBON, J. J., Ornithological biography or an account of the habits of the Birds of the United States of America. Edinburg 1834—1840. 5 voll.
- Ornithological Biography; or an account of the habits of the Birds of the United States of America accompanied by descriptions of the objects represented in the work entitled: the Birds of America. Edinburgh 1831—39. 8°. 6 voll.
- Account of the Carrion Crow or *Vultur atratus*. — *Edinb. Journ. sc.* 1827. VI. 156.
- Account of the habits of the Turkey Buzzard (*Vultur aura*). — *Edinb. new philos. journ.* 1827. II. 172.
- Notes on the habits of the with Pigeon of America, *Columba migratoria*. — *Edinb. Journ. sc.* 1827. VI. 257.
- An account of the habits of the american Goshawk, *Falco palumbarius*. — *Edinb. journ. nat. geogr. sc.* 1831. III. 145.
- AUSTIN, Th., Remarks on the habits of Birds which are native of the british islands. — *Ann. magaz. nat. hist.* 1844. XIII. 92.
- BADIER, Sur la nourriture des Colibris. — *Observ. Mém. Phys.* 1778. XI. 32.
- BAER, C. E. v., Ornithologische Fragmente. — *Froriep's Notiz.* 1825. X. 259. 277; XI. 200.
- BAER, Nic., Ornithophonia sive harmonia melicarum Avium, carmine latino-germanico decantatarum. Bremae 1695. 4°. c. figg.
- BAILLY, J. B., Observations sur les mœurs et habitudes des Oiseaux de Savoie. Chambery 1847. 8°. 108 pp.
- Observations sur les mœurs et les habitudes des Oiseaux de la Savoie. — *Mem. Soc. r. acad. Savoie* 1850. XIII. 41.
- BALDAMUS, E., Ornithologisches aus meinem Reisetagebüchere. — *Rhea* 1849. II. 120.
- Beiträge zur Naturgeschichte einiger dem Südosten Europas angehörender Vögel. — *Naumannia* 1849. I^a. 34; 1850. I^b. 70; 1851. I^d. 39; 1852. II^b. 81.
- Zur Naturgeschichte der *C. locustella*. — *Naumannia* 1851. I^d. 76.
- Ornithologische Beobachtungen. — *Naumannia* 1855. V. 407.
- Zur Naturgeschichte von *Bombycilla garrulus*. — *Naumannia* 1858. VIII. 498.
- Nahrungsmenge des Goldhähnchens. — *Zeitschr. ges. Naturwiss.* 1866. XXVIII. 523.
- Ornithologisches aus meinen Reisetagebüchern. — *Journ. Ornithol.* 1870. XVIII. 94.
- BALDENSTEIN, Th. C. v., Beiträge zur Naturgeschichte des Bartgeyers, *Gypaëtos barbatus*. — *Denkschr. allgem. schweiz. Gesellsch.* 1829. I. 86.
- Beobachtungen über einen Lämmergeier. — *Graubündener Jahresber. Naturf. Gesellsch.* 1863. IX. 123.
- Wie leben unsere Wildhühner? — *Graubündener Jahresber. Naturf. Gesellsch.* 1864. X. 38.
- Die Thurmfalken auf Schloss Baldenstein. — *Ebenda* 1867. XII. 64.
- BARRINGTON, O., Beiträge zur Naturgeschichte des Kukuks. — *Lichtenberg's Magaz.* 1782. I. 69.
- BARTLETT, A. D., Remarks on the habits of *Larus argentatus*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1859. XXVII. 467.
- Note on the habits and affinities of the *Rhinochetus jubatus*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1862. XXX. 218.
- Notes on the habits of the Lyre-bird in captivity. — *Proceed. Zool. Soc.* 1867 XXXV. 688.
- Remarks upon the habits of the Hornbills, *Buceros*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1869. XXXVII. 142.
- BAYER, J., Notiz über Störche. — *Wiener zoolog. botan. Verhandlgn.* 1859. IX. *Sitzungsberichte.* 94.

- BECHSTEIN, J. M., Von den Kuckucken in Deutschland. — *Voigt's Magaz.* 1789. VI. 60.
- Bemerkungen über die Motacillen. — *Naturforscher* 1793. XXVII. 38.
- BECKMANN, JOH., Kleiner Beitrag zur Naturgeschichte des Meerrochen, *Mergus servator*. — *Beschäft. Berlin. Gesellsch. nat. Fr.* 1775. I. 170.
- BEHRENS, TH., Beobachtungen über den Wespenfalken, *Pernis apivorus*. — *Naumannia* 1854. IV. 335.
- Beiträge zur Naturgeschichte der Vögel. — *Neujahrsstück Zürich. naturforsch. Gesellsch.* 1826—1831.
- zur Naturgeschichte des Kuckucks. — *Froriep's Notiz.* 1835. XLV. 129. 145. 161.
- BELAMY, Observations sur les habitudes d'une poule d'eau apprivoisée. — *Revue mag. Zool.* 1863. XV. 239.
- Bemerkungen, einige, über die *Certhia spiza* nebst einer sehr getreuen Beschreibung und Abbildung. — *Voigt's Magaz.* 1803. VI. 16.
- BENEDEN, P. J. VAN, Sur la cicogne blanche et ses parasites. — *Bullet. acad. Bruxelles* 1868. XXV. 294.
- BENICKEN, Beiträge zur Naturgeschichte einiger Wasservögel. — *Annal. Wetter. Gesellsch.* 1812. III. 137.
- BENNETT, G., Observations on the Albatros, *Diomedea*. — *Lond. med. gaz.* 1831. VIII. 848.
- On a wound inflected by a Pelican on its own breast. — *Proceed. Zool. Soc.* 1834. II. 49.
- Notes on the habits of the *Hythrops novae Hollandiae*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1858. XXVI. 462.
- Notes on the habits of the *Mycteria Australis* or new Holland Jabiru. — *Proceed. Zool. Soc.* 1859. XXVII. 47.
- On the living *Didunculus strigirostris* in Sydney. — *Proceed. Zool. Soc.* 1863. XXXI. 372.
- On a living *Maenura novae Hollandiae*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1866. XXXIV. 167.
- BERTRAND, LEON, Du Faisan considéré dans l'état de nature et dans l'état de domestication. Paris 1859. 8°. 32 pp.
- BESCHREIBUNG und Naturgeschichte des *Gýpaëtus barbatus*. — *Meisner, Annal. allgem. schweiz. Gesellsch.* 1824. I. 150.
- BINGLEY, TH., Stories about Birds. London. 16°.
- BISHOP, N. H., On the *Athene cunicularia Molina*. — *Proceed. Boston Soc. nat. hist.* 1858. VI. 204.
- BISCHOFSHAUSEN, B. v., Beitrag zur Naturgeschichte der Waldschneepfe. — *Zool. Garten* 1866. VII. 187.
- Kühnheit des Hühnerhabichts. — *Zoolog. Garten* 1868. IX. 317.
- BLAKWALL, JOHN, Observations towards a more complete history of the Cuckoo. — *Mem. lit. philos. Soc. Manchester* 1824. IV. 441. 1 pl.
- Observations et notes sur les Oiseaux. — *Féruss. Bullet. sc. nat.* 1816. VII. 97.
- Faits relating to the natural history of the Cuckoo. — *Zool. Journ.* 1829. IV. 294.
- On the instincts of Birds. — *Mem. liter. philos. soc. Manchester* 1831. V. 254.
- Observations on the notes of Birds including an enquiry whether or not they are instinctive. — *Ibidem* 1824. IV. 289.
- On a remarkable fait in the natural history of the Swallow tribe. — *Mem. lit. philos. soc. Manchester* 1831. V. 36.
- On the manners of *Loxia oryx* when in confinement. — *Philos. magaz.* 1832. XI. 97.
- Ornithological notes. — *Ann. magaz. nat. hist.* 1845. XV. 166.
- Ornithological notes. — *Ann. magaz. nat. hist.* 1847. XIX. 371; 1849. IV. 18.

- BLAIMVILLE, H. DE, Sur le fou de Bassan (*Sula alba*). — *Bullet. soc. philom.* 1826. 16.
- BLAKISTON, THOM., Ornithological Scraps from the Far West. — *Zoologist* 1859. 6318. 6373.
- BLAND, W., Note on the malay Woodpecker. — *Jour. asiat. soc. Bengal* 1837. VI. 952.
- BLANFORD, W. T., On the Certhia spilonota and others species of India. — *Ibis* 1867. VI. 461.
- BLOCH, M. G., Ornithologische Rhapsodien. — *Berlin. Beschäftig.* 1779. IV. 379; *Schrift. berlin. Gesellsch. naturf. Freunde* 1782. III. 372.
- BLOM, C. M., Beskrifning på en helt ljus grå, eller nästan hvit, Orrhöna, *Tetrao tetrix*. — *Kgl. vetensk. Acad. nya Handlgr.* 1785. VI. 230.
- BLOS, Nachricht von einer Beobachtung über den Geier. — *Lichtenberg's Magaz.* 1791. VI. 43.
- BLYTH, EDW., On the habits and peculiarities of the common bottletit or mifflin (*Mecistura vagans* Leach, *Parus caudatus* Linn.). — *Magaz. nat. hist.* 1837 I. 199.
- Notes on the pern or honey buzzard. — *Magaz. nat. hist.* 1837. I. 536.
- Probable cause of the death of parrots and other Birds confined in cages. — *Magaz. nat. hist.* 1838. II. 293.
- BODINUS, Ein Fischreicher als Pflegevater von Wanderfalken. — *Zoolog. Garten* 1862. III. 31.
- BÖNIGK, v., Bruchstücke aus meinem ornithologischen Tagebuche in Posen im Frühjahr 1848. — *Görlitz. Abhdl. naturf. Ges.* 1850. V^b. 75.
- BOIE, F., Zur Biographie des *Caryocatactes guttatus* Nils. — *Journ. Ornithol.* 1866. XIV. 1.
- BOLLE, C., Über einige Vögel der Tartarei, Mittheilungen und Fragen. — *Journ. Ornithol.* 1858. VI. 162.
- Merkwürdige Wintermagazine zweier Spechte Nordwest-Amerikas nach Cassin und de Saussure. — *Journ. Ornithol.* 1858. VI. 316.
- *Anas tadorna* kein Hausthier in Neuvorpommern und Rügen. — *Journ. Ornithol.* 1858. VI. 489.
- Der wilde Canarienvogel, eine Biographie. — *Journ. Ornithol.* 1858. VI. 125. Tb.
- Zur Naturgeschichte des Felsenseglers, *Cypselus melba*. — *Journ. Ornithol.* 1866. XIV. 62.
- BONAPARTE, CH. L., On the habits of the *Trogon resplendens* Gould. — *Proceed. Zool. Soc.* 1857. V. 101.
- Transmission of experience in Birds in the form of instinctive knowledge. — *Magaz. nat. hist.* 1838. II. 50.
- BONNEMAIN, Waarnemingen aangaande de wijze op welke het kieken den dop van 't ey doorbreekt. — *Nieuwe geneesk. Jaarboek.* 1787. V. 264.
- BORGGREVE, B., Auch ein Wort über das Meckern der Bekassine. — *Journ. Ornithol.* 1860. VIII. 63.
- BRAUN, Das Gemüthliche im Vogel. — *Regensburger Correspdzbl.* 1852. VI. 77.
- BREHM, A. E., Einige Beobachtungen über *Ibis religiosa* Cuv., *Tantalus aethiopicus* Lath. — *Journ. Ornithol.* 1853. I. 141.
- Blätter aus meinem ornithologischen Tagebuche. — *Journ. Ornithol.* 1856. IV; 1857. V. 76. 214. 877; 1858. VI. 325. 400. 467.
- Blätter aus meinem ornithologischen Tagebuche. — *Journ. Ornithol.* 1856. IV. 328. 395. 464.
- Wissenschaft und Fremdenleben der Vögel. — *Mittheilg. aus der Werkstatt der Natur* 1858. II. 87.
- Zur Naturgeschichte des weisschwänzigen Kiebitzes, *Chaetusia leucura*. — *Journ. Ornithol.* 1866. XIV. 386.
- Illustrirtes Thierleben. — Die Vögel. 2 Bde. Hildburghausen 1867. 8°. 40 Tff. und Illustrationen.

- BREHM, CHR. L. und RICHTER, Erwiderung auf die Bemerkungen des Herrn Dr. Carus über die Haare im Kuckucksmagen. — *Oken's Isis* 1823. 1249. Tf. 18.
- Der deutsche Baumfalke in seinem Betragen. — *Oken's Isis* 1830. 107.
 - Schilderung eines ornithologischen Ausfluges nach Thüringen im Juni 1827. *Oken's Isis* 1830. 1113.
 - Etwas über das Betragen eines rauhfüssigen Kauzes, *Strix dasypus*. — *Ebenda* 1128.
 - Die Hauptbewegungen der Vögel. — *Ebenda* 1831. 145.
 - Die Rohrhühner. — *Ebenda* 1831. 705.
 - Beobachtungen über die Vögel um Rentendorf. — *Ebenda* 1832. 734. 836; 1833. 771; 1834. 38.
 - Das Gemüthliche der Vögel. — *Oken's Isis* 1837. 741.
 - Ehre den Krähen. — *Mittheilgn. Osterland* 1839. III. 37.
 - Das Betragen der männlichen Eulen gegen ihre Weibchen und Jungen. — *Oken's Isis* 1840. 275.
 - Das Betragen der männlichen Vögel gegen ihre Weibchen und Jungen. — *Ebenda* 424.
 - Etwas über den Einfluss ungünstiger Witterung, besonders über die des Aprils 1837, auf das Leben der Vögel. — *Ebenda* 429.
 - Ornithologische Bemerkungen. — *Oken's Isis* 1848. 1.
 - Über die Vögel als Wetterpropheten. — *Oken's Isis* 1848. 561.
 - Über die Ehen der Vögel. — *Naumannia* 1854. IV. 321; *Journ. Ornithol.* 1854. Extraheft p. 35.
 - Etwas über das Leben der Vögel um Rentendorf im Sommer und Herbst 1855. — *Allgem. naturhist. Zeitung* 1856. II. 257.
 - Das Betragen der männlichen Vögel beim Horste. — *Journ. Ornithol.* 1855. III. 496.
 - Die Beobachtungsstationen. — *Naumannia* 1856. VI. 423.
 - Etwas über die Kuckuke, Spechte und Baumläufer. — *Allgem. naturhist. Zeitung* 1856. II. 456.
- BREHM, R., Einiges über das Pflegeälternwesen der Vögel. — *Allgem. naturhist. Zeitung* 1855. I. 404.
- BREWER, On the distribution and habits of the summer Yellow Birds. — *Proceed. Boston Soc. nat. hist.* 1859. VII. 21.
- BROCKHOLES, P. F., Note on the habits of *Strix otus*. — *Zoologist* 1859. 6752.
- BRODERIP, W. J., Observations on the manners of a live Toucan. — *Zool. Journ.* 1825. I. 484.
- BRUCH, Vermischtes über Vögel in der Umgegend von Mainz. — *Journ. Ornithol.* 1854. II. 276.
- Über mehrere Vögel. — *Oken's Isis* 1824. 677.
- BRUCKLACHER, G., Ausgespiene Magenhaut von *Turdus viscivorus*. — *Zoolog. Garten* 1865. VI. 396.
- Aus dem Leben des gemeinen Rebhuhns im Zimmer. — *Zoolog. Garten* 1866. VII. 115. 193.
- Notizen über *Cuculus canorus*. — *Zoolog. Garten* 1866. VII. 232.
- BRÜNNICH, M. THR., Eder Fuglens beskrivelse. 3 Tff. Kjöbenhavn 1763. 8°. 60 pp.
- Tilltoeg til Ederfuglens beskrivelse. Ibidem 1763. 8°. 36 pp.
 - Die natürliche Historie des Eydervogels. Kopenhagen 1763. 8°. M. Tff.
- BRUHN, M. TH. A., Zur Naturgeschichte des Uhu. — *Zoolog. Garten* 1868. IX. 192.
- Diagnostik der Vögel aus dem Gesange. — *Zoolog. Garten* 1868. IX. 414.
- BRYAN, On the habits of *Muscicapa acadica* and *M. flaviventris*. — *Proceed. Boston soc. nat. hist.* 1858. VI. 430.
- BULGER, G. E., Note on the habits of *Myrmecocichla formicivora* as observed near Windvogelberg, l'Africa. — *Proceed. Zool. Soc.* 1869. XXXVII. 637.

- BURGESS, Notes on the habits of Indian Birds. — *Proceed. Zool. Soc.* 1854. XXII. 1. 45. 102. 142. 158. 255; 1855. XXIII. 27. 32. 70. 79. 184.
- CABOT, SAM., Observations on the charakters and habits of the ocellated Turkey (*Meleagris ocellata Cuv.*). — *Boston Journ. nat. hist.* 1842. IV. 246.
- CANFIELD, C. S., Habits of the burrowing Owl of California. — *Americ. Naturalist* 1869. II. 583.
- CARLSON, G. V., Tal med strödele anmärkningar öfver Foglarnes seder och hus-hälling. Stockholm 1789. 8°. 22 pp.
- CARR, B., On the habits of the Tawny Owl, *Strix stridula*. (Transact. of the Tyneside Natur. Field Club I. 20.) — *Amer. magaz. nat. hist.* 1848. II. 220.
- CARUS und REICHENBACH, Noch einige Worte über die Haare im Kuckucksmagen. — *Oken's Isis* 1824. 295.
- CASSIN, JOHN, Note on a instinct probably possessed by the herons. — *Proceed. acad. nat. sc. Philad.* 1846. III. 135.
- CASTEL, Notes sur les habitudes des corbeaux. — *Mém. Soc. Linn. Paris* 1827. V. 362.
- CERATI, Observation sur l'âge auquel peuvent parvenir les Perroquets. — *Mém. acad. sc. Paris* 1747. 57.
- CHAMBERS, B., Observations on the Humming Bird. — *Charlesworth's magaz. nat. hist.* 1837. I. 592.
- On the habits and geographical distribution of Humming Birds. — *Proceed. Zool. Soc.* 1837. V. 37.
- CHARLTON, EDW., On *Tetrao Rakelhahn*. — *Report brit. Assoc.* 1838. 107.
- CHAVANNES, Note sur le *Carbo cormoranus*. — *Férussac Bullet. sc. nat.* 1824. I. 279.
- CHEMNITZ, J. H., Vom Gesang der isländischen Schwanen. — *Beschäftig. Berlin. Gesellsch. naturf. Fr.* 1777. III. 1760.
- CLARKE, J., Ornithological notes. — *Magaz. nat. hist.* 1839. III. 99.
- Note of *Loxia curvirostris* Tem. — *Magaz. nat. hist.* 1839. III. 565.
- CLARKE, W. B., Observations on the *Caprimulgus europaeus*. — *Magaz. Zool. Botan.* 1838. II. 158.
- Remarks on the redlegged partridge, *Perdix rubra* Briss. — *Magaz. nat. hist.* 1839. III. 142.
- COCHRANE, J. H., Observations on the habits and nidification of *Cuculus glandarius*. — *Ibis* 1863. V. 361.
- COFFIN, Observations on the habits of the Woodcock. — *Proceed. Zool. Soc.* 1841. IX. 79.
- COINDE, J. L., Note pour servire à l'histoire des Oiseaux insectivores. — *Revue mag. Zool.* 1864. XVI. 5.
- Contrafactur, wahrhaftige, und Beschreibung des wundersamen Vogels, deren etliche in Meissen und Thüringen 1561 gesehen und geschossen worden. Nürnberg s. a. 4°.
- CORNELIUS, C., Kleinere Mittheilungen aus dem Leben einiger einheimischen Vögel. — *Zoolog. Garten* 1867. VIII. 25.
- COUCH, J., On *Turdus solitarius*. — *Loudon's Magaz. nat. hist.* 1831. IV. 213.
- COUES, ELLIOT, Field notes on *Lophortyx Gambeli*. — *Ibis* 1866. II. 46.
- COX, J. C., Notice of a living *Turdus polyglottus* Linn. — *Proceed. Zool. Soc.* 1833. I. 114.
- CRISP, EDW., On some points relating to the habits and anatomy of the oceanic and of the freshwater ducks. — *Proceed. Zool. Soc.* 1861. XXIX. 82.
- CRONSTEDT, O. L., Anmärkning om Berg Ufven (*Strix bubo*). — *Kgl. vetensk. Acad. nya Handg.* 1789. X. 157.
- CUNNINGHAM, ALL., Von dem Emeu. — *Froriep's Notizen* 1827. XVIII. 202.
- On the habits of the *Apteryx australis*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1839. VII. 63.
- On the habits of the *Apteryx australis*, Kiwi. — *Ann. magaz. nat. hist.* 1840. IV. 312.
- DARWIN, CH., Remarks upon the habits of the genera *Geospiza*, *Camarhynchus*, *Cactornis* and *Certhidea*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1837. V. 49.

- DAVIDSON, R. O., On a new theory on the flight of Birds. Washington 1858. 8°. 28 pp.
- DEHNE, A., Beiträge zur Ornithologie. — *Naumannia* 1853. III. 203.
- Ornithologische Bemerkungen und Erinnerungen. — *Naumannia* 1854. IV. 37. 42.
- DEICKE, J. C., Nachtlager der wilden Enten auf dem Untersee. — *Zeitschr. ges. Naturwiss.* 1867. XXX. 368.
- DELANO, AM., Ueber die Lebensweise einiger Seevögel. — *Froriep's Notiz.* 1827. XVIII. 17.
- DELATTRE, Note sur les mœurs du Couroucou pavonin, et détails sur les contrées qu'il habite. — *Revue Zool.* 1843. 162.
- DESLONGCHAMP, EUD., Note sur les mœurs du Canard Eider, *Anas mollissima* Lath., et sur des moisissures développées, pendant la vie, à la surface interne des poches aériennes d'un de ces animaux. — *Ann. sc. nat.* 1841. XV. 371.
- DESPORTES, Observations sur la longévité d'un Pigeon. — *Ann. sc. nat.* 1854. II. 249.
- DETHARDING, G., Progr. de fabuloso olorum cantu. Rostock. 1723. 4°.
- DEVILLE, E., Observations faites en Amérique sur les mœurs de différentes espèces d'Oiseaux Mouches suivies de quelques notes anatomiques et de mœurs sur l'Hoazin, le Caurale et de Savacou. — *Revue magaz. Zool.* 1852. IV. 209; *Compt. rend.* 1852. XXXIV. 652.
- DIEZEL, K. E., Ueber das Geschlechtsverhältniss bei den Feldhühnern. — *Verhandl. Gesellsch. naturf. Fr. Berlin* 1829. I. 65.
- Dasselbe in Bezug auf die pflegliche Jagd. *Ebenda.*
- Die Waldschneepfe. Leipzig 1842. 8°. 2 Tff.
- Kampf eines Dorndrehers mit einer Eidechse. — *Journ. Ornithol.* 1856. IV. 84.
- DIKES, W. H., Notice of a discovery respecting the foot of *Parus biarmicus*. — *Loudon's magaz. nat. hist.* 1830. III. 239.
- DILLON, BARTH, On the *Caprimulgus europaeus*. — *Loudon's magaz. nat. hist.* 1830. III. 30.
- DÖBNER, Wachholderdrossel. — *Zoolog. Garten* 1868. IX. 218.
- DOVASTON, J. F. M., On the *Picus minor*. — *Loudon's magaz. nat. hist.* 1832. V. 147.
- DROSTE, FERD. VON, Beobachtungen auf einer Rattgansjagd. — *Journ. Ornithol.* 1867. XV. 89.
- Skizzen aus dem Strandvogelleben. — *Zoolog. Garten* 1870. XI. 18. 103.
- Notizen über Raubvögel. — *Zoolog. Garten* 1870. XI. 193.
- DROSTE-HÜLSHOFF, F. v., Zu Borkum im Entenloche. — *Journ. Ornithol.* 1865. XIII. 341.
- DUBOCHET, J. A., Recherches sur le vol des Oiseaux et l'art aéronautique. Avec 1 pl. Nantes 1834. 8°. 64 pp.
- DUGMORE, H., Note respecting a *Haliaetus albicilla* in the possession of Mason. — *Proceed. Zool. Soc.* 1836. IV. 49.
- DUREAU DE LA MALLE, Observations sur les heures du réveil et du chant de quelques Oiseaux diurnes en mai et juin 1846. — *Compt. rend.* 1848. XXVII. 474; *Ann. sc. nat.* 1848. X. 115.
- DUTROCHET, Ueberwinterung der Schwalben. — *L'Institut* 1838. Nr. 229. p. 157.
- ECKSTRÖM, C. ULR., Anteckningar vid några Svenska djur-och Fogelarters hushållning och lefnadstätt. — *Kgl. vetensk. Akad. Handl.* 1829. 80.
- Bidrag till Ejder fogelns historia. — *Tidskr. Jäg. Naturf.* 1834. III. 1043.
- EDMONSTON, A., Observations on the natural history of some species of the genus *Larus*. — *Edinb. philos. journ.* 1821. V. 168.
- EDMONSTON, LAUR., Observations on the Snowy Owl (*Strix nyctea*). — *Mem. Werner. soc. nat. hist.* 1822. IV. 157.
- Remarks on the *Larus (Lestris) parasiticus* or arctic Gull and on the *Larus Rissa* or Kittiwake. — *Edinb. philos. journ.* 1822. VII. 90.
- Ueber die Fähigkeit, welche die Wassersäugetiere und Wasservögel besitzen, das Athemholen längere Zeit zu entbehren. — *Froriep's Notizen* 1827. XIX. 65.
- EDW, Note on the Calcutta Adjutant, *Leptoptilus argala*. — *Ibis* 1861. III. 268.

- EDZARDUS, E. H., praes. resp. Martini, *Dissertatio de Cygno ante mortem non canente.* Wittebergae 1722. 4^o. 2 Fol.
- ENDICOTT, W. E., Bitterns (*Botaurus*). — *Amer. Naturalist* 1869. III. 169.
- d'ESTERNO, M., *Du vol des Oiseaux, indication des sept lois du vol ramé et des huit lois du vol à voile.* Paris 1864. 8^o. 63 pp. 2 pll. — 2. édit. Paris 1865. 8^o. 133 pp.
- EVANS, W. E., *The song of the Birds or analogies of animal and spiritual life.* Edit. 2. London 1851. 8^o. 320 pp.
- FABER, F., *Sur la faculté natatoire des Oiseaux palmipèdes.* — *Férussac Bullet. sc. nat.* 1824. I. 179.
- Ueber das Leben der hochnordischen Vögel. Leipzig 1825. 26. 8^o. 2 Hefte. 6 Tff.
- On the youth, age, diseases, sleep and death of northern Birds. — *Edinbgh. new philos. journ.* 1833. XIV. 97.
- FABRICIUS, O., Om den pukkelnebbede Edderfugl, *Anas spectabilis* og gronlandernes Edderfuglefangst. — *Skrifter naturhist. Selskabel* 1793. V. 56.
- FALK, V., Bidrag till Strömvartarnas natural historia [*Cinelus aquaticus*]. — *Tidskr. Jäg. Naturforsk.* 1833. II. 671.
- FELLER, J., et GERHARD, G., *Cygnorum cantum defendere conabuntur.* Lipsiae 1660. 4^o. 2 Fol.
- FENALET, TH. DE, *Observation zoologique sur le rossignol de muraille appellé vulgairement rouge-quene.* — *Mém. Soc. Lausanne* 1790. III. 16.
- FINGER, A., Eine alte Lachtaube. — *Zoolog. Garten* 1868. IX. 220.
- FINGER, J., Das Jahr 1853 in ornithologischer Beziehung. — *Wiener zoolog. botan. Verhandlgn.* 1854. IV. *Sitzungsber.* 32.
- Ueber *Strix uralensis*. — *Wiener zoolog. botan. Verhandlgn.* 1855. V. *Sitzungsberichte.* 54.
- Ueber den Singschwan, *Cygnus musicus*. — *Wiener zoolog. botan. Verhandlgn.* 1861. XI. *Abhandlungen.* 229.
- Schwalbenplaudereien. — *Wiener zoolog. botan. Verhandlgn.* 1864. XIV. *Abhandlungen.* 215.
- FISCHER, GOTTH., Sur la corneille (le choucas) à collier de la Russie, *Corvus monedula*. — *Mém. Soc. Natur. Moscou* 1806. I. 9.
- FISCHER, J. G., Aus dem Leben der Vögel. Eine naturphilos. Skizze. Leipzig 1862. 8^o. 61 SS.
- FITZAN, F., Gattentreue eines Männchen von *Anser segetum*. — *Naumannia* 1857. VII^o. 86.
- FLOWER, W. H., Note on a substance ejected from the stomach of a Hornbill (*Buceros argentatus*). — *Proceed. Zool. Soc.* 1869. XXXVII. 150.
- FOHN, J., Ornithologisches (Naturell). — *Steiermärk. naturwiss. Mittheil.* 1865. III. 126.
- Footsteps to the natural history of Birds and beasts. New edit. London 1844. 8^o. pll.
- FORSTER, G. S., On the habits of the honey Buzzard in confinement. — *Ann. magaz. nat. hist.* 1847. XIX. 212.
- FOWLER, AUG., The belted Kingfisher. — *Amer. Naturalist* 1869. II. 403.
- The chimney swallow. — *Amer. Naturalist.* III. 8.
- The Sand Martin (*Hirundo riparia*). — *Ibidem.* 116.
- The golden winged Woodpecker. — *Amer. Naturalist* 1869. III. 422.
- The ruffed grouse. — *Ibidem* 1869. II. 365.
- FOWLER, S. P., Changes produced by civilization in the habits of our common Birds. — *Proceed. Essex Institute* 1863. III. 31.
- FRAUNFELD, G., Naturgeschichte des Kukuks. — *Haidinger's naturwiss. Berichte* 1848. IV. 257.
- Ueber den Auerhahn und dessen Balz. — *Wiener zoolog. botan. Verhandlgn.* 1853. III. *Sitzungsberichte.* 58.
- Einige ornithologische Bemerkungen. — *Journ. Ornithol.* 1860. VIII. 461.
- FRIES, B., Ornithologiska bidrag. — *Tidskr. Jäg. och Naturf.* 1832. I. 54.

- FULD, LEHM., *Dissertatio de organis quibus aves spiritum ducunt.* Wirceburgi 1816.
4^o. 6 Tbb.
- GADAMAR, H., *Ornithologische Miscellaneen.* — *Naumannia* 1853. III. 406.
— Zur Naturgeschichte der Oidemia fusca, Numenias arquata und Pavo cristatus.
— *Naumannia* 1855. V. 89.
- Das Balzen der Scolopax major. — *Journ. Ornithol.* 1858. VI. 235.
- GADD, P. A., praes. resp. J. Gummerus, *Oeconom. Afhandlg. om Sjö-Fogels Wård och Ans i Fiuska Skarg.* Abo 1769. 4^o. 16 pp.
- GALVANI, AL., *De volatilium aure.* — *Comment. Bonon.* 1783. VI. 58. 420.
- GASPARD, B., *Recherches sur le Coucou.* — *Magendie, Journ. Physiol.* 1824. IV. 221.
- GEBLER, F., *Bemerkungen über die Bartgeier Sibiriens.* — *Bullet. sc. acad. St. Petersbourg* 1840. VI. 293.
- GEOFFROY ST. HILAIRE, ISI.D, *An account of the services which the little Birds called Trochilas render to the Crocodile (Charadrius aegyptius).* — *Edinbg. Journ. sc.* 1828. IX. 68.
- GÉRARD, *Notice sur les Dindons.* Paris 1844. 8^o. 12 pp.
- GERHARDT, A., *Ueber die Lebensweise der Vögel Nord-Amerikas (Georgia).* — *Naumannia* 1855. V. 380. 458; 1856. VI. 1.
- Skizzen aus dem Vogelleben Nord-Amerikas. — *Naumannia* 1854. IV. 192.
- GERLACH, C. de ST., *Beobachtungen über Cereopsis novae Hollandiae.* — *Zoolog. Garten* 1866. VII. 170.
- GIEBEL, C. G., *Schwankende Größenverhältnisse bei Vögeln.* — *Zeitschr. ges. Naturwiss.* 1855. V. 501.
- Zur Naturgeschichte des fahlen Geiers nach Nitzsch. — *Zeitschr. ges. Naturwiss.* 1858. X. 364.
- GIRTANNER, A., *Notizen über Tichodroma phoenicoptera.* — *St. Gallischer naturwiss. Bericht* 1864. 102.
- Mauerläufer in Gefangenschaft. — *Zoolog. Garten* 1865. VI. 72.
- Notizen über Cypselus alpinus. — *St. Gallischer naturwiss. Bericht* 1867. 96.
- Beobachtungen über den Baumläufer, Certhia familiaris. — *St. Gallische Naturwiss. Gesellsch.* 1868. 123.
- GISSLER, N., *Anmerkung von den Labben, Sternen.* — *Abhandl. schwed. Akad.* 1753. XV. 296.
- GLASER, L., *Aus dem Leben der Krähen.* — *Zoolog. Garten* 1870. XI. 93.
— Aus dem Thierleben bei Worms. — *Zoolog. Garten* 1870. XI. 154.
- GLOGER, C., *Zur Naturgeschichte des weissbindigen Kreuzschnabels, Loxia taeniop-tera.* — *Nova act. acad. Leopold.* 1829. XIV. 919.
- Ausarten des Gesanges. — *Journ. Ornithol.* 1853. I. 210.
- Steinchen, Sand und Getreide im Magen eines der edelsten Raubvögel. — Der Hühnerhabicht als Verfolger der Wiesel. — Die Mordsucht des Hühnerhabichts.
— Gewandtheit und Schnelligkeit des Zwergfalken. — *Journ. Ornithol.* 1853. I. 300.
- Das höchst gewandte Klettern der Rohrdommeln. — *Journ. Ornithol.* 1853. I. 379.
- Das Fortschwimmen der Enten unter dem Wasser. — *Ebenda.* 381.
- Das geschlechtliche Verhältniss bei den nicht selbst brütenden Vögeln. — *Journ. Ornithol.* 1854. II. 137.
- Das Nisten und die Nahrungsweise der Seidenschwänze, Bombycilla. — *Journ. Ornithol.* 1854. II. 175.
- Zur Lebensweise der Nashornvögel. — *Journ. Ornithol.* 1854. II. 373.
- Das Fischefangen der Schneeeule. — *Journ. Ornithol.* 1854. II. 378.
- Wie versch. hühnerartige Vögel sich im Schnee verbergen. — *Journ. Ornithol.* 1854. II. 382.
- Eine Schneeeule weit auf dem Meere. — *Journ. Ornithol.* 1854. II. 477.
- Einige vorzugsweise bemerkenswerthe Beobachtungen Audubons. — *Journ. Ornithol.* 1855. III. 17.
- Die Liebe zu glänzenden Gegenständen nicht blos bei Krähen. — *Journ. Ornithol.* 1855. III. 76.

- GLOGER, C., Die Nachahmungsgabe des Eichelhäfers, *Garrulus glandarius*. — *Journ. Ornithol.* 1855. III. 87.
- Zur Nahrungsweise des grossen Buntspechtes, *Picus major*. — *Journ. Ornithol.* 1855. III. 89.
- Das Wiederaufleben kleiner alter, durch nasse Kälte erstorbener Vögel. — *Journ. Ornithol.* 1855. III. 91.
- Ein Höckerschwan einen Fisch verzehrend. — *Journ. Ornithol.* 1855. III. 181.
- Auch Möven werfen lebende Schalthiere aus der Höhe auf kahle Felsen herab. — *Journ. Ornithol.* 1855. III. 447.
- Die Raubsucht des Hühnerhabichts, *Falco palumbarius*. — *Journ. Ornithol.* 1855. III. 432.
- Auch der Uferläufer sitzt zuweilen auf Bäumen. — *Journ. Ornithol.* 1856. IV. 382.
- Ueber das Athmen, Schreien und Hören junger Vögel im Ei. — Ähnlichkeit der Stimme verschiedener Vögel. — *Journ. Ornithol.* 1856. IV. 384.
- Bleibende Vereinigung der Gatten bei den meisten Vögeln. — Anhänglichkeit der Aeltern an die vorjährigen Jungen. — *Journ. Ornithol.* 1856. IV. 389.
- Seltsame Tollkühnheit einer Barteule, *Strix barbata* Pall. — *Journ. Ornithol.* 1859. VII. 375.
- Die Verwegenheit des Hühnerhabichts beim Horste. — *Journ. Ornithol.* 1860. VIII. 207.
- Wie schaffen die Stockenten, Baumenten und Sägetaucher ihre Jungen aus Nestern auf Bäumen herunter. — *Journ. Ornithol.* 1860. VIII. 222.
- Das Hören junger Vögel schon im Ei. — *Journ. Ornithol.* 1860. VIII. 469.
- Der Seeadler auf dem Wasser. — *Journ. Ornithol.* 1860. VIII. 470.
- Notizen und Bilder aus dem Leben der Thierwelt im hohen Norden Europas. — *Zoolog. Garten* 1863. IV. 15.
- GOBYNARI, Ein alter Rabe. — *Zoolog. Garten* 1865. VI. 278.
- GÖTZ, G. FR., Naturgeschichte des Silber- und weissen Phasans. — *Naturforscher* 1781. XVI. 122.
- Naturgeschichte des *Phasianus pictus*. — *Ebenda* 1780. XIV. 204.
- Naturgeschichte des Kronvogels, *Columba coronata*. — *Naturforscher* 1782. XVII. 32.
- Beitrag zur Naturgeschichte des Mauerspechts, *Certhia muraria*. — *Naturforscher* 1782. XVII. 40.
- Fortgesetzte Beiträge zur Ornithologie. — *Naturforscher* 1783. XIX. 78.
- GOLDSMITH, Naturgeschichte des Wasserraben (*Carbo cristatus*). — *Lichtenberg's Magazin* 1781. I. 11.
- GONZENBACH, J. G. v., Auszug aus meinem ornithologischen Tagebuche. — *Nau-mannia* 1857. VII^b. 146.
- Exkursionen an die Brüteplätze von *Sterna*, *Larus* und *Glareola* im Golf von Smyrna. — *Journ. Ornithol.* 1859. VII. 308.
- Einige Notizen über *Grus cinerea*. — *Journ. Ornithol.* 1863. XI. 68.
- GORDON, C. A., Notes on the habits of some Birds collected on the coast of West Africa. — *Jardine, Contribut. Ornith.* 1849. 1.
- GOSSE, PH. H., John Crow Vultur (*Vultur aura*). — *Edinb. new philos. journ.* 1847. XLIII. 90.
- GOUDOT, JUST., Observations sur l'organisation et les habitudes du coq de roche peruvien et du caurale. — *Magazin de Zool.* 1843. Tb. 37. 38.
- GOULD, J., Remarks on the common british Wagtail, *Motacilla Yarrelli*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1837. V. 73. 78.
- On the habits of the Lyre Bird, *Maenura superba*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1841. IX. 41.
- Notice of a Japanese Pheasant. — *Ann. mag. nat. hist.* 1866. XVII. 150.
- GOURCY-DROITAUMONT, v., Einige wichtige Beobachtungen über seltene Vögel. — *Oken's Isis* 1829. 827.
- — und HECKEL, Betragen des Kondors. — *Oken's Isis* 1834. 407.
- — und BREHM, Ueber mehrere deutsche Vögel. — *Oken's Isis* 1848. 87. 490. 510.

- GRABA, Ornithologische Notizen. — *Oken's Isis* 1832. 17.
- GRAF, R., Der Steinrabe (*Pyrrhocorax alpina*). — *Jahrb. Kärntner Landesmus.* 1854. III. 179.
- GRAY, J. E., Remark upon the habits of the Cuckoo. — *Proceed. Zool. Soc.* 1836. IV. 104.
- Habits on the Kakapo and Macro of New Zealand. — *Ann. magaz. nat. hist.* 1846. XVIII. 427.
- GREENLEAF, P. JL., Observations on the flight of the american passenger Pigeon. — *Proceed. Boston Soc. nat. hist.* 1855. V. 181.
- GRILL, J. W., Beitrag zur Geschichte der Sinnesverwirrung der Vögel. — *Journ. Ornithol.* 1863. XI. 76.
- Macht der Strandpfieffer, *Totanus hypoleucus*, immer eine Runde? — *Journ. Ornithol.* 1863. XI. 159.
- GRILLO, FR., Ornithologische Bemerkungen. — *Naturforscher* 1787. XXII. 127; 1791. XXV. 13.
- GRÖNWALL, ANDR., *Dissertatio de ingrato Cuculo.* Holmiae 1731. 8°. 16 pp.
- GRUBE, Ueber in Schlesien geschossene Reiher, Cormoran und Zwergrappe. — *Schles. Jahresber. vaterl. Kultur* 1863. XLI. 68. 69.
- Ueber *Phalaropus platyrhynchus* Tem. in Schlesien. — *Ebenda* 1866. XLIV. 70.
- GULDING, L., Facts on Humming Birds. — *Loudon's magaz. nat. hist.* 1834. VII. 567.
- GUIST, M., Zur Naturgeschichte des grauen Geiers. — *Siebenbürg. naturwiss. Verhandlgn.* 1862. XIII. 49.
- GUNNERUS, J. E., Vom diebischen Joën (*Larus [Lestris] parasiticus*). — *Drontheim. Gesellsch. Schriften* 1767. III. 88.
- Von dem Krykkie (*Larus tridactylus*). — *Drontheim. Gesellsch. Schriften* 1767. III. 101.
- Von dem Meer Humber (*Colymbus maximus*). — *Drontheim. Gesellsch. Schriften* 1767. III. 107.
- GURNEY, J. H., Remarks on *Aquila Desmoursi*. — *Transact. Zool. Soc.* 1862. IV. 365. Tb. 77.
- HAAST, J., Bemerkungen über *Strigops habroptilus*. — *Wiener zoolog. botan. Verhandlgn.* 1863. XIII. Abhandlgn. 1115.
- HAGSTRÖM, J. O., Förök att föda Orras med hoajehanda örter och löf. — *Kgl. vetensk. Akad. Handlg.* 1751. 132.
- HAHN, P., praes. resp. M. Weckelman, De Cygno ejusque cantione. Aboae 1697. 8°. 36 pp.
- praes. resp. C. N. Höök, *Dissertatio de Avibus.* Aboae 1687. 8°. 16 pp.
- praes. resp. J. P. Stelinus, *Diss. phil. de Avibus.* Aboae 1694. 4°. 90 pp.
- HAMLIN, C. E., On a habit of *Certhia americana*. — *Proceed. Boston Soc. nat. hist.* 1864. X. 80.
- HAMMER, F. L., Observations sur le Tuyon ou Autruche d'Amérique faites à Strassburg. — *Ann. Mus. hist. nat.* 1808. XII. 427.
- HANCOCK, J., Notes on the Trumpeter Bird or Waracosis of the Arowahs of Guiana, *Psophia crepitans*. — *Magaz. nat. hist.* 1838. II. 490.
- HANF, Ueber Webvögel. — *Königsberg. phys. ökonom. Schriften* 1865. VI. 27.
- HANSMANN, A., Einiges über Vogelstimmen. — *Naumannia* 1855. V. 96. 181.
- Zur Naturgeschichte von *Fregilus graculus*. — *Naumannia* 1858. VIII. 67.
- HARDY, J., Quelques observations sur le Faucon pélerin, *Falco peregrinus* L. — *Revue Zool.* 1844. 289.
- HARTMANN, W., Schwarzspecht, Bienenfresser, Fliegenschnäpper, Halsbandsandhuhn. — *Zoolog. Garten* 1865. VI. 149.
- HARWEY, J. B., Notes on Birds. — *Magaz. nat. hist.* 1838. II. 512.
- HECKEWELDER, J., Account of the remarkable instinct of a bird called the Nine-killer. — *Transact. americ. philos. soc.* 1799. IV. 124.
- HELLENIUS, C. N., Sitten und Lebensart der Mandelkrähe. — *Neue Abhandlgn. schwed. Akad.* VIII. 297.
- HENNIG, C., Liebesdienst eines Zeisigweibchens. — *Zoolog. Garten* 1870. XI. 195.

- L'HERMINIER, Note sur la Guacharo de la caverne de Caripe, *Steatornis caripensis*. — *Ann. sc. nat.* 1836. VI. 60.
- HERON, R., Note on the history of a black Swan. — *Proceed. Zool. Soc.* 1835. III. 107.
- HESLER, A., Ornithologische Beobachtungen. — *Journ. Ornithol.* 1854. II. 185. 286.
- HEUFLER, R. v., Aus dem Leben einer Nachtigall. — *Wiener zoolog. botan. Verhandlungen* 1855. V. *Sitzungsberichte*. 44.
- HEYDEN, C. v., Winternahrung einiger Vögel. — *Journ. Ornithol.* 1859. VII. 317.
- HEYSHAM, T. C., Some observations on the habits of the Dottrel (*Charadrius morinellus*) made in Cumberland during the sommer of 1835. — *Magaz. nat. hist.* 1838. II. 294.
- HILL, M., Habits of the blue Titmouse, *Parus coeruleus*. — *Ann. magaz. nat. hist.* 1838. I. 158.
- HINTZ I., W., Notizen aus meinem ornithologischen Tagebuche. — *Naumannia* 1854. IV. 285.
- History, natural, of Birds, their architecture, habits and faculties. New York 18... 8°.
- the, of remarkable Birds, with their habits and instincts. With woodcuts. Dublin 1819. 16°.
- HODGSON, B. H., On the structure and habits of the *Elanus melanopterus*. — *Madras Journ. Lit. Sc.* 1837. VI. 85.
- Charj or *Otis bengalensis*. — *Journ. asiat. Soc. Bengal.* 1847. XVI. 883.
- HOFFMANN, J., Beitrag zur Naturgeschichte von *Fringilla serinus*. — *Naumannia* 1852. IIe. 58.
- Zur Naturgeschichte von *Fringilla serinus*. — *Naumannia* 1858. VIII. 337.
- HOFFMANNSEGG, C. v., *Limosa cinerea* in ihrem Sommerverhalten. — *Allgemeine naturhist. Zeitung* 1856. II. 238.
- HÖNINGEN-HUENE, ALEX., Notiz über *Meleagris gallopavo*. — *Journ. Ornithol.* 1868. XVI. 358.
- Ueber das Denkvermögen bei *Sturnus vulgaris*. — *Journ. Ornithol.* 1869. XVII. 255.
- HOLLAND, TH., Ornithologische Beobachtungen vom J. 1854. — *Naumannia* 1858. VIII. 78.
- HOLTZ, L., Beobachtungen aus der Vogelwelt Neuvorpommerns. — *Journ. Ornithol.* 1865. XIII. 100. 174.
- HOMEYER, ALEX. v., Einiges über die Gesänge der Steindrosseln. — *Journ. Ornithol.* 1859. VII. 317.
- Etwas über den Gesang der *Emberiza cirlus* L. — *Journ. Ornithol.* 1860. VIII. 310.
- Ein Moment aus dem Leben eines Wasserschwätzerpaars. — *Journ. Ornithol.* 1860. VIII. 301.
- Ueber den Gesang der *Fringilla citrinella* Lin. — *Journ. Ornithol.* 1860. VIII. 372.
- Wozu haben die Eulen kammförmige Ansätze an den äussern Flügelschwingen? — *Journ. Ornithol.* 1863. *Extraheft.* 23.
- Das Wiederaufleben eines durch nasse Kälte erstorbenen Zwergfliegenfängers. — *Journ. Ornithol.* 1865. XIII. 221.
- An der Proisma. Tagebuchsnotizen vom 10. Juli 1863 bis 15. April 1864. — *Journ. Ornithol.* 1865. XIII. 248.
- *Pratincola rubetra* als Spottvogel. — *Journ. Ornithol.* 1865. XIII. 295.
- *Lanius collurio* als Mäusefänger. — *Journ. Ornithol.* 1866. XIV. 71. 212.
- Zwei Notizen über *Falco peregrinus*. — *Journ. Ornithol.* 1866. XIV. 426.
- Notiz über *Aquila albicilla* und *Grus cinerea* (Kampf derselben). — *Ebenda*.
- Notizen über *Falco peregrinus*. — *Journ. Ornithol.* 1867. XV. 143.
- Ornithologische Miscellen. — *Journ. Ornithol.* 1867. XV. 349.
- Ueber die Oertlichkeit des Sommeraufenthaltes der *Sylvia locustella* Lath. — *Görlitz. Abhandl. naturf. Ges.* 1868. XIII. 86.
- Zwei Notizen über *Cuculus canorus*. — *Journ. Ornithol.* 1868. XVI. 140.

- HOMEYER, ALEX. v., Wie gelangen junge Enten, die in der Höhe ausgebrütet werden, auf das Wasser. — *Journ. Ornithol.* 1868. XVI. 356.
- Ueber die Oertlichkeit des Sommeraufenthaltes des Heuschreckenfängers, *Sylvia locustella*. — *Journ. Ornithol.* 1869. XVII. 61.
- HOMEYER, E. F. v., Zur Naturgeschichte des gemeinen Kranichs, *Grus cinerea*. — *Jonrn. Ornithol.* 1857. V. 168.
- Einige Notizen. — *Journ. Ornithol.* 1868. XVI. 51.
- HOOYMAN, J., Sur la Salangane. — *Transactions Soc. Batavia* 1781.
- HORNE, C., Notes on *Ploceus baya* and its nest. — *Proceed. Zool. Soc.* 1869. XXXVII. 243. Tb. 17.
- Notes on the common grey Hornbill of India, *Meniceros bicornis*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1869. XXXVII. 241.
- HOY, J. D., On the habits and nidification of *Parus biarmicus*. — *Loudon's magaz. nat. hist.* 1830. III. 328; 1829. II. 222.
- HUBER, FRANÇ., Observations sur les Oiseaux de proie; accompagnées de figures dessinées par l'auteur. Genève 1784. 4°. 6 pl.
- HUENE, Einige Notizen über *Pyrrhula citrina*. — *Journ. Ornithol.* 1867. XV. 235.
- HUMBOLDT, Essai sur l'histoire naturelle du Contor ou Vultur gryphus. — *Voyage Humboldt et Bonpland* 1811. II. 26.
- HUME, ALL., Ornithological notes from India. — *Ibis* 1870. VI. 136. 283.
- Stray notes on Ornithology in India. — *Ibis* 1868. IV. 28; 1869. V. 1.
- HUTTON, F. W., On the mechanical principles involved in the sailing flight of the Albatros. — *Philos. Magaz.* 1869.
- JACQUEMIN, Sur le vol et la natation des Oiseaux. — *Ann. sc. nat.* 1835. IV. 310.
- JAECHEL, J., Ein vereinzelt nistendes Uferschwalbenpaar. — *Journ. Ornithol.* 1853. I. 367.
- Nachahmen fremder Töne beim Hausrothschwänzchen. — *Journ. Ornithol.* 1853. I. 368.
- Ornithologische Mittheilungen. — *Regensburger Correspondenzblatt* 1854. VIII. 164.
- Ungewöhnliches aus der Vogelwelt Baierns. — *Journ. Ornithol.* 1854. II. 173. 362.
- Einzelne Mittheilungen aus der Vogelwelt Baierns. — *Journ. Ornithol.* 1855. III. 444.
- Ueber das Schnurren der Bekassine. — *Naumannia* 1858. VIII. 490.
- Noch ein Wort über das Schnurren der Bekassine. — *Journ. Ornithol.* 1856. IV. 85.
- Das Schnurren oder Mäckern der Bekassine. — *Naumannia* 1857. VII^a. 21.
- Sonderbares Nahrungsmittel des Staares. — *Zoolog. Garten* 1864. V. 269.
- Die Nahrung der Schleiereule. — *Zoolog. Garten* 1866. VII. 456; 1867. VIII. 463.
- JÄGER, Ueber die schwarzen Störche. — *Würtemb. naturwiss. Jahreshefte* 1849. V. 262.
- JAEGER, G., Ueber die Lebensweise von *Recurvirostra avocetta*. — *Wiener zoolog. botan. Verhandl.* 1859. IX. *Sitzungsberichte*. 98.
- JARDINE, W., On the history and habits of *Crotophaga*. — *Ann. magaz. nat. hist.* 1840. IV. 160. 318.
- On the history and habits of the Birds composing the genus *Prionites* Illig. — *Ann. magaz. nat. hist.* 1841. VI. 321.
- Note to Mr. Gould's paper: a brief account of the researches of J. M'Gillwray. — *Jardine, Contribut. Ornithol.* 1850. 105.
- JEITTELES, L. H., Ornithologische Mittheilungen aus den Jahren 1864 und 1865. — *Zoolog. Garten* 1865. VI. 156. 275.
- Ueber *Sylvia* (*Hypolais*) *polyglotta* Vieillot. — *Wiener zoolog. botan. Verhandlungen* 1866. XVI. *Abhandlungen*. 311.
- JENNER, EDW., Observations on the natural history of the Cuckoo. — *Philos. Transact.* 1788. LXXVIII. 219.
- INGLIS, G., Lebensart der Schwalben. — *Oken's Isis* 1834. 450. (*Loud. Philos. mag.* 1818. LII. 271.)
- On the Swallow. — *Philos. magaz.* 1818. LII. 271; LIII. 16.

- JOHNS, C. A., British Birds in their haunts — with illustr. London 1862. 8°. 652 pp.
- JOLY, N., Nouvelles expériences sur les effets de la garance mêlée aux aliments des Mammifères et des Oiseaux carnivores. — *Ann. sc. nat.* 1860. XIII. 314.
- JORDAN, On *Phoenicura tithys*. — *Ann. mag. nat. hist.* 1855. XV. 461.
- JOST, Zur Naturgeschichte des *Falco cyaneus*. — *Museum Senckenberg* 1834. I. 277.
- KÄSERMANN, C., Einige Beobachtungen über *Anthus aquaticus*. — *Naumannia* 1857. VII^b. 138.
- KALENICENKO, J., Recherches ornithologiques. — *Bullet. Natur. Moscou* 1839. 319. 1 Tb.
- KAWALL, J. H., Biologisches vom Storch aus Russland. — *Bullet. Natur. Moscou* 1867. XL^b. 486.
- KENNEDY, ILDEF., Anmerkungen über das Singen der Vögel. — *Neue Abhdlg. bayer. Akad.* 1797. VII. 169.
- KERCADO, DE, Observations sur le Pic vert, *Picus viridis*. — *Actes Soc. Linn. Bordeaux* 1833. VI. 165.
- KESSLER, K., Zur Naturgeschichte der Spechte. — *Bullet. soc. nat. Moscou* 1844. XVII^b. 285. Tb.
- KILLIAS, Notizen über einen Lämmergeier. — *Graubündener Jahresber. Naturf. Gesellsch.* 1861. VI. 253.
- KINAHAN, J. R., On the subaqueus habits of the *Cinclus aquaticus*. — *Nat. Hist. Rev.* 1858. V. *Proceed. Soc.* 91.
- KLAPICK, Zur Naturgeschichte der Waldschneepfe, *Scolopax rupicola*. — *Naumannia* 1852. II^b. 79.
- KLÖBER, Ornithologische Mittheilungen. — *Oken's Isis* 1828. 1105.
- KNOX, A. E., On the habits of the Blackwinged Stilt as a observed on its occurrence in Sussex. — *Ibis* 1859. I. 395.
- KJÄRBÖLLING, N., Ueber die hochnordischen Edelfalken. — *Naumannia* 1855. V. 489.
- KOCH, T., Beobachtungen über das Cupidohuhn, *Tetrao cupido* L. — *Wiegmann's Archiv* 1836. II^a. 159.
- KÖNIG-WARTHAUSEN, R. v., Einige Notizen über die blaue Elster, *Pica cyanea*. — *Naumannia* 1854. IV. 30.
- Zur Naturgeschichte des Mauerläufers, *Tichodroma muraria* Illig. — *Journ. Ornithol.* 1855. III. 43.
- KRAUSS, Aus dem Freileben eines Storches. — *Zoolog. Garten* 1868. IX. 127.
- KREFFT, G., A few remarks on the habit and economy of the *Pomatorhinus ruficeps* Hartl. — *Proceed. Zool. Soc.* 1858. XXIV. 352.
- KREZSCHMAR, Ornithologische Bemerkungen. — *Görlitz. Abhandl. naturf. Ges.* 1827. I^b. 148.
- KRÜPER, TH., Die Schwalben Griechenlands. — *Journ. Ornithol.* 1860. VIII. 271.
- Beiträge zur Naturgeschichte des Eleonorenfalken, *Falco Eleonorae* Gené. — *Journ. Ornithol.* 1864. XII. 1.
- KÜHN, Beitrag zur Geschichte der Vögel. — *Lichtenberg's Magaz.* 1782. I. no. 3. p. 59.
- KUNZ, G. H., Beitrag zur Naturgeschichte des europäischen Kuckuks. — *Naumannia* 1850. I^b. 51.
- Ueber den Lämmergeier, *Gypaetus barbatus*. — *Neujahrsstück Zürich. naturf. Gesellsch.* 1805.
- LAFRESNAYE, F. DE, Sur les mœurs de quelques Palmpèdes. — *Revue Zool.* 1842. 71.
- Observations sur les mœurs d'un grand nombre d'espèces d'Oiseaux d'Australie et de la Tasmanie faits par J. Verreaux pendant un séjour de cinq années. — *Revue Zool.* 1847. 211. 241.
- LANDBECK, CHR. L., Beiträge zur Vogelkunde (*Fringilla cisalpina*, *Hirundo rupestris*). — *Oken's Isis* 1842. 90.
- LANDSBOROUGH, D., On the history and habits of the Rook, *Corvus frugilegus*. — *Ann. magaz. nat. hist.* 1843. XI. 275.
- LAPEYROUSE, PICOT DE, Histoire naturelle du Pegot, *Accentor alpinus*. — *Observat. Phys.* 1779. XIII. 422.

- LAPHAM, J. A., On the habits of *Sphyrapicus varius* Baird. — *Proceed. Boston Soc. nat. hist.* 1862. IX. 55. 248. (Bouvé).
- LAY, G. T., On the habits of a Bird of Paradise, *Paradisea apoda* Lin. — *Proceed. Zool. Soc.* 1840. VIII. 13.
- Exhibition of a small Birds Nest from Borneo. — *Ibidem.* 31.
- LEGGE, W. V., Notes on the habits of the collared plain Wanderer (*Pedionomus torquatus* Gould). — *Proceed. Zool. Soc.* 1869. XXXVII. 236.
- LELANDUS, JOH., *Cygnea cautio cum commentario.* Londini 1658. 8°.
- LEREBOUTEL, Coup d'œil sur l'organisation, les moeurs, la distribution géographique et le rôle des Oiseaux. Strassbg. 1855. I. 8°. 48 pp.
- LEYCESTER, A. A., Notes on the habits of *Maenura Alberti*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1860. XXVIII. 113.
- LHWYD, A letter containing several observations in the natural history of Birds made in Travels through Wales. — *Philos. Transact.* XXVII. 462.
- LILJEBORG, N., Om *Strix nyctea*. — *Öfvers. kgl. vetensk. Akad. Förhandl.* 1844. 212.
- LILJEBORG, W., Ornithologiska anmärkningar. — *Öfvers. kgl. vetensk. acad. Förhdlg.* 1851. 275.
- LIPPE PARELIUS, JAC. V. D., Von dem Graufalk und Schlagadler. — *Drontheim. Gesellsch. Schriften* 1770. IV. 375. 1 Taf.
- LÖFFLER, H., Ueber die wilden Tauben. — *Preuss. Provinzialbl.* 1836. XV. 617.
- Ueber einheimische Vögel. — *Preuss. Provinz. Blätter* 1837. XVIII. 65.
- LÖWENHJELM, C. G., Ornithologiska notices. — *Öfvers. kgl. vetensk. Akad. Förhdl.* 1844. 211.
- LORD, TH., System of Ornithology or oecumenical history of british Birds. London 1791. fol. 108 pll.
- LORTET, P., Note sur le Moineau. — *Ann. sc. phys. soc. agricult.* Lyon 1843. VII. 209.
- LOTTINGER, A. J., Le Coucou, discours apologétique ou mémoire sur le Coucou. Nancy 1775. 8°. 78 pp.
- Histoire du Coucou d'Europe; ouvrage divisé en trois parties dont la première renferme l'historique du Coucou, la seconde, les expériences, ou les observations de l'auteur, la troisième un supplément ou des notes critiques. Strassbourg 1795. 8°. 36 pp.
- Der Kukuk oder auf eigene Erfahrungen gegründete Nachrichten über die Naturgeschichte dieses wunderbaren Vogels. A. d. Französ. (Nancy 1775) übersetzt von [Herrmann]. Strassbourg 1776. 8°. 30 SS.
- LOTZ, G., Ornithologische Beobachtungen. — *Oken's Isis* 1828. 1233.
- LOYSSEL, Beitrag zur Naturgeschichte des Kuckucks. — *Lichtenberg's magaz.* 1781. I. 15.
- LUNEL, GODEFR., Observations sur les moeurs et la propagation de la *Cisticola schoenicola* Br. — *Bullet. soc. ornithol. Suisse* 1865. I. 9. 1 pl.
- Note sur le Bécasseau platyrhynque, *Tringa platyrhyncha*, et description d'un caractère nouveau observé chez cet Oiseau. — *Ibidem.* 31.
- LUNGERSHAUSEN, L., Ueber Vogelgesang. — *Zoolog. Garten* 1862. III. 105. 134.
- Vorsicht einer Schwalbe. — *Zoolog. Garten* 1868. IX. 385.
- LYALL, D., On the habits of *Strigops habroptilus* or Kakapo. — *Proceed. Zool. Soc.* 1852. XX. 31. Tb. 46.
- MC. CULLOCK, TH., On the importance of habit as a guide to accuracy in systematical arrangement illustrated in the instance of the *Sylvia petechia* Wils. and all subsequent writers. — *Boston Journ. nat. hist.* 1844. IV. 406.
- MACKAY, R., The habits of *Vultur papa* L. — *Proceed. Zool. Soc.* 1836. IV. 107. *L'Institut* 1837. V. 263.
- MAC LEAY, A., On the habits of the *Apteryx australis* Shaw. — *Proc. Zool. Soc.* 1835. III. 61.
- MAJER, JOH. WOLFG., Dissertatio de Avibus literigulis. respond. Joh. Sim. Dilger. Jenae 1683. 4°.

- MALHERBE, ALFR., Du rôle des Oiseaux chez les anciens et chez les modernes. Metz 1844. 8°. 4 foll.
- MAREY, Mémoire sur le vol des Insectes et des Oiseaux. — *Annales soc. nat.* 1869. XII. 49.
- MARTENS, G. v., Die Dohlen in Würtemberg. — *Würtbg. naturwiss. Jahreshefte* 1848. IV. 47.
- MARTIN, L., Die Rücksichtslosigkeit des Uhus als Raubvogel. — *Journ. Ornithol.* 1856. IV. 504.
- Aus dem Leben der grauen Pelekane und verwandten Vögel auf der westlichen Erdhälfte. — *Zoologischer Garten* 1870. XI. 37.
 - Zur Ernährungsweise der grossen Rohrdommel. — Unvorsichtige Raubgier des Sperbers. — *Journ. Ornithol.* 1854. II. 371.
- SAINTE-MARTIN, F. P. E., La Gorge-Bleue. Observations faites sur cet Oiseau dans le dept. de Gironde. Bordeaux 1864. 8°. 7 pp. — *Mém. Soc. phys. Bordeaux.*
- MARTIN, W., Notes on the habits of the horned Screamer, *Palamedea cornuta* Lin. — *Proceed. Zool. Soc.* 1842. X. 15.
- MARTINET, F. M., Histoire des Oiseaux peints dans tous leurs aspects apparents et sensibles. Paris 1787. 8°. 483 pll. 9 voll.
- MATHEWS, ANDR., On the habits of a species of *Caprimulgus* from the neighbourhood of Lima. — *Loudon's magaz. nat. hist.* 1834. VII. 633.
- MATTUSCHKA, H. GFR, Ueber die Fischreiher, *Ardea cinerea*. — *Schriften Berlin. Gesellsch. naturf. Fr.* 1782. III. 411.
- MAYNARD, C. J., The mottled Owl in confinement. — *Americ. Naturalist* 1869. II. 73.
- MEISSNER, Lebensweise und Organisation des gemeinen Wasserschwäzers, *Cinclus aquaticus*. — *Berichte Naturf. Gesellsch. Basel* 1835. I. 15.
- MEWES, Bemerkung über die Nahrungsmittel von *Podiceps subcristatus*. — *Wiedem. Arch. Zool.* 1805. IV. 178.
- MEYER, R., Ueber das Herabfallen der jungen Störche aus dem Neste. — *Zoolog. Garten* 1867. VIII. 482.
- Zur Naturgeschichte des Girlitz. — *Offenbacher Verein Naturk.* 1864. V. 43; 1865. VI. 65.
 - Junger und alter Storch. — *Zoolog. Garten* 1864. V. 399.
 - Doppelrehe einer männlichen Rauchschwalbe. — *Zoolog. Garten* 1868. IX. 77.
 - Wachholderdrossel. — *Zool. Garten* 1868. IX. 253.
- MEYER, *Tetrao medius*, das mittle Waldhuhn. — *Magaz. Gesellsch. naturf. Freunde Berlin* 1811. V. 337.
- MICHAELLES, Beiträge zur Naturgeschichte seltener südeuropäischer Vögel. — *Oken's Isis* 1833. 868.
- MOEBIUS, K., Kiefernkreuzschnäbel. — *Zoolog. Garten* 1868. IX. 284.
- Absonderliche Nahrung einer jungen Möve. — *Journ. Ornithol.* 1870. XVIII. 118.
- MONGEZ, A., Sur les Cygnes qui chantent. Paris 1783. 8°. — *Journ. Phys.* 1783. XXIII. 304; 1784. XXIV. 133.
- MONTAGU, G., Some interesting additions to the natural history of *Falco cyaneus* and *pygargus* togethe ruit remarks on some other british Birds. — *Transact. Linn. Soc.* 1808. IX. 182.
- Observations on some peculiarities observable in the structure of the Gannet, *Pelecanus bassanus* and an account of a new and curious insect discovered to inhabit the cellular membrane of that bird. — *Mem. Werner. Soc. nat. hist.* 1811. I. 176.
- MONTGOMERY, R. J., On peculiarities in the habits of the Starling, *Sturnus vulgaris*. — *Nat. Hist. Rev.* 1858. V. *Proceed. Soc.* 88. 94.
- MORIN, H., Question naturelle et critique savoir pourquoi les cygnes qui chantoient autrefois si bien, chantent aujourd'hui si mal. — *Mém. acad. inscript. Paris* 1729. V. 207.
- MORRIS, F. O., Facts on the habits and personal characteristics of the *Loxia curvirostra*. — *Loudon's magaz. nat. hist.* 1836. IX. 413.

- MÜHLE, H. v. d., Ueber die Lebensweise der hochnordischen Vögel im Vergleich zu jener der südeuropäischen. — *Regensburger Correspdzbl.* 1849. III. 100.
- MÜHLIG, Ornithologische Notiz. — *Wiener zoolog. botan. Verhdlg.* 1856. VI. *Sitzungsbericht* 22.
- MÜLLER, Beobachtungen an einem jungen Kukuk. — *Zoolog. Garten* 1865. VI. 426.
- MÜLLER, K., Aus dem Leben des Feldhuhnes. — *Zoolog. Garten* 1865. VI. 472.
- Sehr kluges Bastardnachtigallenpaar. — *Ebenda* 1870. XI. 268.
- MÜLLER, AD. und C., Charakterzeichnungen der vorzüglichsten deutschen Singvögel. Mit 11 Illustr. Leipzig, C. F. Winter. 1865. 8°. 112 SS.
- MÜLLER, K., Beobachtungen über die Blaumeise und die Spechtmeise. — *Zoolog. Garten* 1866. VII. 221.
- MÜLLER, A., Beobachtung eines Kuckucks beim Einbringen seines Eies in ein Vogelnest. — *Zoolog. Garten* 1866. - VII. 373.
- Kampf zwischen Grünspecht und Eichelhäher um den Besitz eines Ameisenhaufens. — *Zoolog. Garten* 1867. VIII. 68.
- MÜLLER, CARL, Beobachtungen eines *Lanius excubitor*. — *Journ. Ornithol.* 1868. XVI. 178.
- Jagd eines Sperbers auf ein Eichhörnchen. — *Journ. Ornithol.* 1868. XVI. 245.
- MÜLLER, AD., Das Verhalten zweier jungen Kukuke in einem Neste. — *Zoolog. Garten* 1868. IX. 345.
- MÜLLER, C., Beobachtung über Ernährung von *Loxia taenioptera*. — *Journ. Ornithol.* 1869. XVII. 105.
- Aus meinen Beobachtungsnotizen. — *Journ. Ornithol.* 1870. XVIII. 91.
- MÜLLER, J. FR., Bemerkungen vom Storch. — *Physikal. Belustiggen.* 1752. II. 538.
- MÜLLER, J. W. v., Beobachtungen über Zu- und Abneigungen, Pflegetrieb und sonstige Gemüthsäusserungen bei Vögeln. — *Journ. Ornithol.* 1854. II. 463.
- Das leichte Erfrieren junger Hühnervögel. — *Journ. Ornithol.* 1855. III. 90.
- Nachricht von einem Vogel, Backer genannt, nebst dessen Abbildung (*Sterna hirundo*). — *Nord. Beitr.* 1756. I. 89.
- NAU, B. S., Beiträge zur nähern Kenntniss der Naturgeschichte einheimischer Vögel. — *Naturforscher* 1791. XXV. 7.
- NAUMANN, JOH. FR., Ueber den Haushalt der nordischen Seevögel Europas, als Erläuterung zweier nach der Natur gemalten Ansichten von einem Theil der Dünen auf der nördlichen Spitze der Insel Sylt unweit der Westküste der Halbinsel Jütland. Mit 2 Kpf. Leipzig 1824. fol.
- NAUMANN, ALEX., Sonderbarer Zug aus dem Leben einer Gabelweihe. — *Zoolog. Garten* 1870. XI. 318.
- NEWMANN, ALFR., Ueber die Lebensweise des Kiwi kiwi in der Gefangenschaft. — *Froriep's Tagesberichte* 1852. Zool. III. 210.
- NEWTON, ALFR., On the possibility of taking an ornithological Census. — *Ibis* 1861. III. 190.
- NIEMEYER, W., Der Kuckuk entfernt die ursprünglichen Nesteier. — *Journ. Ornithol.* 1860. VIII. 376.
- Eine Eigenthümlichkeit der *Strix flammea*. — *Journ. Ornithol.* 1860. VIII. 464.
- Ueber die Nahrung unserer Eulen. — *Zoolog. Garten* 1866. 366.
- NITZSCH, CHR. L., Beiträge zur Naturbeschreibung der Eulen. — *Voigt's Magaz. Naturkde.* 1806. XII. 397.
- NOLL, J. F., Ein getäuschter Rabe. — *Zoolog. Garten* 1866. VII. 392.
- Vogel und Pflanze. — *Zoologischer Garten* 1870. XI. 301.
- NOLLET, J. ANT., Observations sur des oies dont les ailerons se replient de coté. *Mém. acad. sc. Paris* 1750. 54.
- NORDMANN, AL. v., Beobachtungen über die Lebens- und Sittenverhältnisse des *Sturnus (Pastor) roseus*. — *Bullet. sc. acad. St. Pétersbg.* 1839. V. 1.
- Einige Beobachtungen über den Auerhahn am Amur. — *Bullet. Natur. Moscou* 1861. XXXIV^b. 261.
- *Aquila fulva* im Gefecht. — *Zoolog. Garten* 1861. II. 68.
- Notes and notices of the *Loxia curvirostra*. — *Magaz. nat. hist.* 1857. I. 164.

- Notice Regarding the Motacilla (Lusciola) rubicula. — *Edinb. journ. sc.* 1826. V. 82.
- Of Curruca arundinacea Brisson. — *Loudon's magaz. nat. hist.* 1832. V. 209.
- Nowicki, v., Ueber Sylvia luscinia und S. philomele. — *Preuss. Provinzialbl.* 1840. XXIV. 109.
- Observations sur les Mésanges (Parus). — *Observat. Phys. Rozier* 1776. VIII. 123.
- ÖDMANN, SAM., Zoologisk anmärkning om Mergus albellus. — *Kgl. Vetensk. Acad. nya Handlgr.* 1780. I. 237.
- Ornithologiska anmerkningar om Al-Foglen (Anas hiemalis). — *Kgl. vetensk. Acad. nya Handlgr.* 1783. IV. 313.
- Fiskeljusens (Pandion haliaetus) hushålling och historia. — *Kgl. vetensk. Acad. nya Handlgr.* 1784. V. 301.
- Tordmuleus (Alca torda) hushållning jämt några anmärkningar öfver Alk slägget i allmänhet. — *Kgl. vetensk. Acad. nya Handlgr.* 1788. IX. 205.
- Les Oiseaux. Description de leur nature, de leurs mœurs et habitudes. Avec 16 gravures. Paris 1844. 8°.
- OLPH-GALLIARD, L., Ornithologische Beobachtungen. — *Naumannia* 1855. V. 400.
- Beobachtung von Tagraubvögeln. — *Journ. Ornithol.* 1862. XI. 153.
- OPEL, F. M. E., Beiträge zur Kenntniss des Cuculus canorus. — *Programm. Vitzth. Gymn. Dresden* 1858. 4° 50 SS.
- Beiträge zur Kenntniss des Cuculus canorus. — *Journ. Ornithol.* 1858. VI. 205. 285.
- ORD, G., Some observations on the moulting of Birds. — *Transact. americ. philos. soc.* 1830. III. 292.
- OTTO, B. CHR., Anmärkningar om rördrommen, Ardea stellaris. — *Physiogr. Sällsk. Handlgr.* 1776. I. 305.
- Ornithologische Beobachtungen. — *Beschäft. berlin. Gesellsch. nat. Fr.* 1777. III. 453.
- Der Steindreher (Tringa interpres). — *Abhdlg. Naturf. Gesellsch. Halle* 1783. I. 111.
- OTTO, E. v., Eine Taubenentführung. — *Allgem. naturhist. Zeitg.* 1856. II. 30.
- OWEN, ROB., On the Habits of the Swallow-tailed Kite, Elanoides furcatus. — *Ibis* 1860. II. 240.
- PÄSSLER, W., Ueber den Natternadler, Aquila brachyactyla. — *Naumannia* 1849. I^a. 29; 1852. II^a. 88.
- Beobachtungen über einige inländische Vögel. — *Naumannia* 1850. I^a. 56.
- Charadrius minor und Parus major. — *Naumannia* 1852. II^a. 95.
- Ornithologische Aphorismen. — *Journ. Ornithol.* 1854. II. 180.
- Zur Naturgeschichte der Sylvia cisticola und Hirundo rufula. — *Journ. Ornithol.* 1857. V. 115.
- Ist Stimme und Gesang eines Vogels ein ausreichendes Artkennzeichen? — *Journ. Ornithol.* 1865. XIII. 255.
- Einige Beobachtungen aus dem Jahre 1866. — *Journ. Ornithol.* 1867. XV. 56. 108.
- PALAZZOTTO, BALD., Lettera intorno a un Uccello di singolar figura nella conformazione del becco, Corvus graculus. — *Giorn. Sc. Lett. Sicilia* 1826. XIII. 137. Tb.
- PARMENTIER, Naturhistorische Bemerkungen über das Perlhuhn, Numida meleagris. — *Voigt's Magaz.* 1805. X. 256.
- PAULA SCHRANK, FR. v., Zur Naturgeschichte des Tannenhehers. — *Regensburger Correspondzbl.* 1850. IV. 128.
- PENNANT, TH., An account of the Turkey (Meleagris gallopavo). — *Philos. Transact.* 1781. LXXI. 67.
- PIEGRICHE, LE, Noire de la Caroline, Emberiza erythrophthalma. — *Journ. Observ. Phys.* 1773. II. 570.
- PORTLOCK, Sur quelques habitudes de l'Otus brachyotus. — *L'Institut* 1838. VI. 359.
- PRALLE, E., Ueber das Meckern der Bekassinen. — *Naumannia* 1852. II^a. 24.

- PREEN, v., Beobachtungen in der Vogelwelt. — *Naumannia* 1856. VI. 58; 1857. VII. 1; 1858, VIII. 74. 398.
 — Ueber die Schleierkäuze. — *Naumannia* 1858. VIII. 409.
 — Beobachtungen in der Vogelwelt im J. 1859. — *Journ. Ornithol.* 1859. VII. 447.
 — Beobachtungen über die Rohrsänger. — *Meklenbgr. Archiv* 1861. XV. 40.
 PRÉVOST, Sur les mœurs du Cuculus canorus. — *L'Institut* 1834. II. 418.
 Propriété, la, et nature des Oyseaux avec leurs portraits et figures naïvement taillés. Lyon 1584. 12°. 3½ fol.
 PRYTZ, L. J., Anmärkningar om Strix aluco. — *Kgl. vetensk. Acad. Handlg.* 1816. 183.
 PUCHERAN, considérations générales sur les Oiseaux de proie nocturnes. — *Archives du Mus. hist. nat.* 1850. IV. 313.
 — Sur la production de la voix chez les Oiseaux à long cou. — *L'Institut* 1861. 153.
 QUISTORP, Briefliches aus Neuvorpommern. — *Journ. Ornithol.* 1868. XVI. 57.
 QUOY et GAIMARD, Remarques sur les Oiseaux pélagiens et sur quelques autres Palmipèdes spécialement considérés sous le rapport de leurs mœurs et de leur distribution géographiques sur les grandes mers du globe. — *Ann. sc. nat.* 1825. V. 123.
 RAMSAY, E. P., Some further remarks on the Cuckoos found in the neighbourhood of Sydney and their foster-parents. — *Proceed. Zool. Soc.* 1869. XXXVII. 359. Tb. 27.
 — On Otis australiana. — *Ibis* 1867. III. 134.
 REICHARDT, J., Efterskrift til min Meddelelse om den kirgisiske Steppehöne. — *Videnskabl. Meddelels.* 1863. 372; 1860. 306.
 REICHENBACH, L., Ueber Haare im Guckuks-Magen. — *Oken's Isis* 1824. 665.
 Remarks, some, on the habits of Kingfisher, Alcedo ispida, by E. T. P. — *Loudon's Mag. nat. hist.* 1829. I. 23.
 RENNIE, J., Nahrung des Colibris. — *Froriep's Notizen* 1828. XXIII. 54.
 — Zur Naturgeschichte der Procellaria pelagica. — *Froriep's Notizen* 1831. XXXII. 133.
 — Die Baukunst der Vögel. Leipzig 1833. 12°. 82 Abbildgn.
 — Fähigkeiten und Kräfte der Vögel. Aus dem Engl. Mit vielen Abbildgn. Leipzig 1839. 12°.
 — Die Lebensweise der Vögel. Leipzig 1835. 12°. 83 Abbildgn.
 — Bird Miscellanies illustrative of the habits and the faculties. London 1847. 16°. 2 voll.
 — Bird miscellanies, illustrative of the habits and the faculties of Birds. London 1848. 18°. 386 pp.
 RICHTER, Etwas über den schwarzen Storch, Ciconia nigra Bechst. — *Oken's Isis* 1829. 871.
 RIDGEWAY, R., A truestory of a pet Bird (*Tyrannus verticalis*). — *Americ. Naturalist* 1869. III. 309.
 RIEFKOHL, Ueber Muscicapa parva und Sylvia philomela. — *Meklenbgr. Archiv* 1861. XVI. 25.
 RILLY, H., On the foot of the zwotved ostrich. — *Report brit. Assoc.* 1836. 98.
 RIMROD, Das Klettern der kleinen Rohrdommel. — *Journ. Ornithol.* 1854. II. 370.
 RINFLEISCH, ALBR., Ein Brutplatz der Hirundo rupestris in Deutschland. — *Naumannia* 1854. IV. 191.
 RISLACHI, G., Falco canorus. *Upsaliae* 1799. 4°.
 ROCHEBRUNE, A. TR. DE, Observations sur la grande Outarde. — *Actes Soc. Linn. Bordeaux* 1830. IV. 167.
 RODD, E. H., On the Falco cineraceus. — *Zoologist* 1859. 67. 22.
 ROHNERT, Nistkolonie von Hirundo rupestris, Pyrrhocorax alpinus, Flug von Cypselus melba, Tichodromas muraria, Cinclus aquaticus, Familie von Nucifraga caryocata tes. — *Naumannia* 1857. VII^a. 77.
 — Einige Beobachtungen über Fringilla serinus. — *Journ. Ornithol.* 1864. XII. 396.

- RÖSE, A., Erscheinungen in unserer Vogelwelt während des Winters 1866 bis 1867 und 1868, nebst einigen Bemerkungen über die geographische Verbreitung der Vögel. — *Zoolog. Garten* 1867. VIII. 269; 1868. IX. 380.
- ROULIN, Note sur le Steatornis caripeensis. — *Ann. sc. nat.* 1836. VI. 115.
- Sur les mœurs du Pelecanus fuscus. — *Férussac Bullet. sc. nat.* 1826. VIII. 275.
- ROYLEY, G. D., On certain facts in the economy of the Cuckoo, *Cuculus canorus*. — *Ibis* 1865. I. 178.
- RUDEEN, TH., præs. resp. B. Granroot, de cantu Cygnorum. *Aboae* 1703. 8°. 30 pp.
- SALIS, H. v., Die Bergmönschsmeise, Beitrag zur bündnerischen Ornithologie. — *Graubündener Jahresber. Naturf. Gesellsch.* 1861. VI. 107.
- SARTORIUS, Beobachtungen über die schwarzen Störche. — *Voigt's Magaz.* 1803. VI. 227.
- SAUDER, H., Beiträge zur Geschichte der Vögel. — *Naturforscher* 1777. XI. 11; 1779. XIII. 179.
- SAUNDERS, H., On Diomedea exulans. — *Ibis* 1866. II. 124.
- SAUSSURE, H. de, Observations sur les mœurs de divers Oiseaux du Mexique. — *Archiv sc. phys. natur.* 1859. IV. 22.
- SAVART, FEL., Ueber die Stimmen der Vögel. — *Froriep's Notiz.* 1826. XVI. 1. 20.
- SAVI, P., Observations pour servir à l'histoire de quelques becfinés de la Toscana (Sylvia). — *Férussac Bullet. sc. nat.* 1826. VIII. 103.
- SCHACH, FR., Notiz über die Waldschneepfe. — *Naumannia* 1854. IV. 395.
- Ueber das Meckern der Becassine. — *Mittheilgn. aus d. Osterlande* 1857. XIII. 193.
- SCHACHT, H., Rabe, Sperber und Staar. — *Zoolog. Garten* 1868. IX. 79.
- Die Raub- und Würgvögel des Teutoburger Waldes. — *Zoolog. Garten* 1870. XI. 173.
- SCHAUFUSS, L. W., Ueber Circaetus gallicus Boie. — *Wiener zoolog. botan. Verhdlg.* 1863. XIII. *Abhandl.* 53.
- SCHELHAMMER, GÜNTH., Aves erecte incidentes. — *Ephemer. Acad. Caes. Leop.* 1690. Dec. II. 249.
- SCHENCK, H., Beiträge zur Naturgeschichte der Sperbergrasmücke, *Sylvia nisoria*. — *Meklenburger Archiv* 1848. II. 49.
- SCHILLING, W., Beschreibung und Naturgeschichte des kleinen weisskehligten Fliegenfängers, *Muscicapa minuta*. — *Journ. Ornithol.* 1853. I. 129.
- SCHLEGEI, F., Die Schwäne. — *Zoolog. Garten* 1868. IX. 60.
- SCHLEGEI, H., Over den Kockcock. — *Natuurkund. Verhdlg. Amsterd.* 1831. XIX. — Reinlichkeitssinn der Vögel. — *Zoolog. Garten* 1863. IV. 62.
- SCHLENZIG, Das Ueberwintern der Schwalben. — *Mittheilgn. Osterland* 1839. III. 113.
- SCHMELTZ, Zur Lebensweise des *Didunculus strigirostris*. — *Journ. Ornithol.* 1866. XIV. 388.
- SCHMIDT, Aus dem Leben der Dohle. — *Regensburger Correspondzbl.* 1862. XVI. 15.
- Kühnheit eines Sperlings. — *Zoolog. Garten* 1865. V. 270.
- Rabe, Sperber und Sperling. — *Zoolog. Garten* 1866. VII. 37.
- SCHOMBURGK, R. H., On the habits of the King of the Vultures, *Sarcorhamphus papa*. — *Ann. magaz. nat. hist.* 1839. II. 255.
- Lebensweise des Aasgeiers, *Vultur aura*. — *Froriep's neue Notiz.* 1843. XXVIII. 243.
- Ueber *Rupicola aurantia* Cuv. — *Naumannia* 1850. I^b. 34.
- SCHREIBER, J. AD., Recherches sur les habitudes du Coucou. — *Mém. Soc. Linn. Paris* 1827. V. 357.
- SCHRÖDER, EW., Das treue Gänsepaar. — *Zoolog. Garten* 1866. VII. 376.
- SCHÜTT, E., Notiz über Calamoherpe arundinacea. — *Journ. Ornithol.* 1863. XI. 78.
- SCHULTZE, SIM., De vivacitate anserum. — *Ephemerid. acad. Caes. Leopold.* 1688. VII. 229.
- SCHWAITZER, FERD., Raub eines jungen Vogels durch eine Eidechse. — *Journ. Ornithol.* 1868. XVI. 66.

- SCLATER, PH. L., Notes upon some Parrots living in the Societys Menagerie. — *Proceed. Zool. Soc.* 1867. XXXV. 183.
- and HOCHSTETTER, F. v., Report on the present state of our knowledge of the Birds of the genus *Apteryx* living in New Zealand. — *Report brit. Assoc.* 1861.
- SCHWEDE, JOH., praeſ. resp. Ol. Celsius, *Dissertatio de natura Avium.* Upsalae 1690. 8°. 41 pp.
- SEIDENSACHER, E., Beobachtungen in der Vogelwelt. — *Wiener zoolog. botan. Verhandlq.* 1864. XIV. *Abhandlq.* 85.
- SELLS, W., On the habits of the Vultur aura. — *Proceed. Zool. Soc.* 1837. V. 33.
- SEZEKORN, E. W., Zur Naturgeschichte der Dohlen, *Corvus monedula.* — *VI. Jahresber. Ver. Naturk. Cassel* 1842. 11.
- SHERWILL, W. S., Note on the Bird devouring habit of a species of Spides. — *Journ. asiat. Soc. Bengal.* 1850. XIX. 474.
- SHORT, T. K., Remarks upon the habits of *Apteryx australis* Shaw. — *Proceed. Zool. Soc.* 1857. V. 24.
- SILBERSCHLAG, J. E., Vom Fluge der Vögel. — *Schriften Berlin. Naturf. Gesellsch.* 1781. II. 214.
- SKAIFE, JOHN, Miscellaneous ornithological notes. — *Charlesw. magaz. nat. hist.* 1838. II. 331.
- SKÖLDBERG, C. G., Om en tam Sparfuggla (*Strix passerina*). — *Tidskr. Jäg. Naturforsk.* 1833. II. 698.
- SKREBENSKY, v., Falco rufipes. — *Zoolog. Garten* 1865. VI. 109.
- SMITH, J. A., Ornithological notes. — *Ann. magaz. nat. hist.* 1852. X. 69.
- SMITH, A. C., On certain peculiarities in the life history of the Cuckoo, more especially with reference to the colouring of its eggs. — *Wiltshire Magaz. nat. hist.* 1865. *Septbr.*
- SNELL, F. H., Zur Nahrungsmittellehre der Vögel. — *Journ. Ornithol.* 1857. V. 135. 415; 1858. VI. 170.
- Einiges zur Kunde von dem Pflegeälternwesen bei den Vögeln. — *Journ. Ornithol.* 1857. V. 374.
- Die leidenschaftliche Erregung des Haussperlings während der Fortpflanzungszeit. — *Journ. Ornithol.* 1857. V. 222.
- Die geistige Inferiorität des weiblichen Geschlechts bei den Vögeln. — *Journ. Ornith.* 1858. VI. 394.
- Einige ornithologische Beobachtungen aus den Jahren 1857, 1858. — *Ebenda.* VI. 476.
- Der Staar auch ein Schmetterlingsvertilger. — *Journ. Ornithol.* 1858. VI. 324.
- Individuelle und locale Verschiedenheiten in der Ernährungsweise der Thierarten mit besonderer Rücksicht auf die Vögel. — *Zoolog. Garten* 1863. IV. 60. 77. 97. 122. 143.
- Der Rabe, der Beschützer der Schwachen. — *Zoolog. Garten* 1863. IV. 168.
- Einige Beobachtungen über die Ameisenspechte. — *Zoolog. Garten* 1866. VII. 137.
- SÖDERBERG, CHR., Några ord om dubbla Becassinen. — *Tidskr. Jäg. Naturforsk.* 1832. I. 177.
- SOMMER, J. G., De asitia in gallis indicis. — *Ephemerid. acad. Caes. Leopold.* 1698. VI. 586.
- SONNINI DE MANONCOUR, Observations sur les Mareils ou Faisants de la Guiane. — *Observat. Mém. Phys.* 1775. V. 345.
- SOTHEBY, S. L., Note on a Talking Canary. — *Proceed. Zool. Soc.* 1858. XXVI. 231.
- SPALOWSKY, J. J. N., 1—6. Beytrag zur Naturgeschichte der Vögel. Wien 1790 —95. 4°. 271 Tff.
- SPERLING, J., *Dissertatio physica de Hirundine resp.* Gfr. Meisner. Wittebergae 1635. 4°. 3 foll.
- SPRENGER, BALTH., Bemerkung über eine Hühnereule. — *Neueste Mannichfaltigk.* 1799. II. 169.

- STANLEY, EDW., A familiar history of Birds their nature, habits and instincts. 3. edit. London (1838)1840. 12^o. With engrav. 200.
- STEIN, FR., Ornithologische Neuigkeiten. — *Oken's Isis* 1836. 538.
- STEINMÜLLER, J. R., Beitrag über die Felsenschwalbe, *Hirundo rupestris*. — *Neue Alpina* 1821. I. 530.
- Beitrag zur Naturgeschichte des Lämmergeyers. — *Alpina* 1809. IV. 68.
- STETTER, F. W., Erinnerungen, Beobachtungen und Betrachtungen über das Leben, den Zug und das Streichen der Vögel. — *Siebenbürg. naturwiss. Verhandl.* 1864. XV. 213. 235.
- STÖLKER, C., Ornithologische Beobachtungen. — *Bericht St. Gallischer Naturwiss. Gesellsch.* 1869. 186.
- STORZINO, FR. DE CARCANO, Degli Uccelli da rapina. *Vinegia* 1568. 8^o. 240 pp. — Edit. altera 1587. 8^o.
- I tre libri degli Uccelli da rapina. *Vicenza* 1622. 8^o. 217 pp. c. xylogr.
- SUNDEVALL, C. J., Om *Strix passerina*. — *Öfvers. kgl. vetensk. Akad. Förhdlg.* 1845. 97.
- SWAINSON, On the manners of the Nuthatch (*Sitta europaea*). — *Loudon's magaz. nat. hist.* 1829. I. 328.
- TAYLOR, AL. S., Condors of Chili and California. — *Californ. Farm. Journ. usef. scienc.* 1860. IX. Nr. 16—22.
- TEGETMEIER, W. B., Pigeons, their structure, habits and varieties. London 1867. 8^o.
- TENGMALM, P. G., Anmärkningar vid *Lanius collurio* enliten Roffogel. — *Kgl. vetensk. Acad. nya Handlgr.* 1781. II. 98.
- Anmärkningar om Har Ugglan (*Strix aluco*). — *Kgl. vetensk. Acad. nya Handlgr.* 1782. III. 138.
- TERRAGON, L. DE, Note sur les mœurs de l'Hirondelle de fenêtre. — *Revue Zool.* 1843. 323.
- THIELE, A., Auszug aus meinem Tagebuche. — *Naumannia* 1857. VII^b. 43. 178.
- THIENEMANN, FR. AUG., Meine Schwalbe. — *Rhea* 1846. I. 98.
- THOMPSON, W., Notice of the Cuckoo (*Cuculus canorus* L.). — *Proceed. Zool. Soc.* 1834. II. 29.
- Notes on irish Birds. — *Ann. magaz. nat. hist.* 1838. I. 156; 1840. IV. 284.
- On the Birds of the order Insessores. — *Ann. magaz. nat. hist.* 1838. I. 187.
- TIEMANN, FR., Milvus ater und regalis. — *Zoolog. Garten* 1867. VIII. 355.
- TİLESİUS, W. G., Ueber den chinesischen Fischvogel, *Pelecanus chinensis*. — *Jahrbücher Naturgesch.* 1802. I. 27.
- TOBIAS, R., Beiträge zur Naturgeschichte einiger Vögel. — *Görlitz. Abhdl. naturf. Ges.* 1844. IV^a. 28.
- Zur Naturgeschichte des Kukuks. — *Görlitz. Abhdl. naturf. Ges.* 1844. IV^a. 34.
- Beitrag zur Naturgeschichte des Pirols. — *Naumannia* 1849. I^a. 21.
- Beitrag zur Naturgeschichte des Hausröthlings, *Sylvia tithys*. — *Naumannia* 1849. I^a. 64.
- TRAILL, TH. ST., Observations on the habits, appearance and anatomical structure of the Trumpeter Bird, *Psophia crepitans* L. — *Mém. Werner. nat. hist.* 1826. V. 523.
- TRAVIES, The Birds in their habitudes. London 1844.45. Fol. 3 pts. 18 pll.
- TREW, CHR. J., Quaedam ad *Pelecani seu onocrotali Avis historiam pertinentia*. — *Nov. act. Acad. Caes. Leopold.* 1757. I. 448. c. Tb.
- TRIMMER, MRS., The history of the Robins [Lusciola], for the instruction of children on the treatment of animals. London 1850. 18^o. 128 pp.
- TRINTHAMMER, W. FR., Beitrag zur Thierseelenkunde. — *Naumannia* 1857. VII^b. 439.
- die Tücken des Eichelhämers. — *Journ. Ornithol.* 1860. VIII 149.
- TRIPPE, T. M., The Warblers. — *Americ. Naturalist* 1869. II. 169.
- The Crown Blackbird (*Molothrus pecoris*). — *Americ. Naturalist* 1869. III. 291.
- TROSCHEL, Ueber die Gewölle der Schleiereulen. — *Rheinischwestphäl. Verhandl.* 1864. XXI. *Correspondenzblatt.* 102.

- TSCHEUSI, V. v., Ein Hausrothschwänzchen im Winter. — *Zoolog. Garten* 1865. VI. 315.
- Ueber Merops apiaster. — *Zoolog. Garten* 1866. VII. 390.
- Aus meinem Tagebuche. — *Journ. Ornithol.* 1867. XV. 141.
- Ornithologische Mittheilungen. — *Journ. Ornithol.* 1869. XVII. 217.
- Ornithologische Mittheilungen. — *Journ. Ornithol.* 1870. XVIII. 257.
- TYZENHANZ, CONST., Remarques sur les Aigles d'Europe. — *Revue Zool.* 1846. 322.
- URBAN, M., Ornithologische Kleinigkeit. — *Lotos* 1854. IV. 101.
- VAHL, M., Anmaerkningar ved nogle Fugle. — *Skrift. naturh. Selsk. Kjöbenh.* 1794. III. 72; 1797. IV. 1.
- VALDECEBRO, ANDR., Gobierno general, moral y politico hallado en las Aves mas generosas y nobles. Barcelona 1696. 4^o. 492 pp.
- VERREAU, J., Notice sur le Podargus cinereus Cuv. — *Revue magaz. Zool.* 1849. I. 59.
- Note sur les moeurs du Maenura superba. — *Revue magaz. Zool.* 1849. I. 113.
- VERREAU, ED. et JUL., Observations sur les moeurs des Oiseaux exotiques. — *Revue magaz. Zool.* 1855. VII. 174. 217. 270. 348. 353. 356. 414. 511. 555.
- VIAN, J., Observations sur le travail de Alléon relatif à l'Aigle du Bosphorus. — *Revue mag. Zool.* 1866. XVIII. 356.
- VIGORS, On the habits and economy of the Tachypetes aquilus Vieill. — *Proceed. Zool. Soc.* 1831. I. 62.
- VINCELLOT, M., Essais étymologiques sur l'Ornithologie de Maine et Loire ou les moeurs des Oiseaux expliquées par leurs noms. Angers 1865. 8^o. 244 pp.
- VOGEL, CORN., De avibus noctu lucentibus. Lipsiae 1669. 4^o. 12 pp.
- Vogels, verscheide, uit alle de vier waerelds gewesten en eenige Hollandse in 4 bezoender na't leven getekned, uitgegeven door C. Allard. Amsterdam s. a. 16 Tbb.
- VOLTA, G., Saggio sopra la storia naturale del Gran Gufo d'Italia detto commumento Bubone (Strix bubo). — *Opusculi scelti* 1781. IV. 164.
- WAGNER, CH., Nahrung fischfressender Vögel in Gefangenschaft. — *Zoolog. Garten* 1863. IV. 42.
- Aufzucht jungen Geflügels. — *Ebenda*. 43.
- WALBAUM, J. J., Vom Geyerkönig. — *Schriften Berlin. Naturf. Gesellsch.* 1789. IX. 246. Tf. 8.
- WALLACE, ALFR. R., Narrative of search after Birds of Paradise. — *Proceed. Zool. Soc.* 1862. XXX. 153.
- Verhaal omtrent het opsporen van Paradijsvogels. — *Nederl. Tijdschr. Dierkde* 1863. I. p. XXXIV; *Ann. mag. nat. hist.* 1862. X. 464.
- Remarks on the habits, distribution and affinities of the genus Pitta. — *Ibis* 1864. VI. 100.
- WARTMANN, J., Ueber die Naturgeschichte des bärtingen Geieradlers, Gypaetus barbatus. — *St. Gallische Naturwiss. Gesellsch.* 1868. 66.
- WATERTON, CH., The habits of the Strix flammea. — *Loudon's magaz. nat. hist.* 1832. V. 9.
- On the faculty of scent in the Vultur. — *Loudon's magaz. nat. hist.* 1832. V. 233.
- On Corvus frugilegus. — *Loudon's magaz. nat. hist.* 1832. V. 241.
- Notes on the habits of the Jay, Garrulus glandarius. — *Loudon's magaz. nat. hist.* 1836. IX. 187.
- Notes on the habits of the Magpie [Pica caudata]. — *Loudon's magaz. nat. hist.* 1836. IX. 225.
- Notes on the habits of the Dovecol Pigeon. — *Loudon's magaz. nat. hist.* 1836. IX. 343.
- Notes on the habits of the Stormcock or Misletoe Thrush. — *Loudon's magaz. nat. hist.* 1836. IX. 409.
- Notes on the habits on the Windhover Hawk. — *Loudon's magaz. nat. hist.* 1839. IX. 460.
- WEINLAND, D. F., Vogelgesang. — *Zoolog. Garten* 1860. II. 28; 1862. III. 138.
- Ein Schlangenfressender Marabu. — *Zoolog. Garten* 1863. IV. 90.

- WEISS, Einige Bemerkungen über deutsche Vögel. — *Oken's Isis* 1829. 632.
 WERMANN, G., Was hat es für eine Bewandtniss mit den sogenannten Wachtauben?
 — *Naumannia* 1853. III. 332.
 WHATELY, RICH., On the song of the butcher Bird, *Lanius collurio*. — *Nat. Hist. Rev.* 1857. IV. *Proceed. Soc.* 57.
 WHITE, G., Account of the house martin or Martlet. — *Philos. Transact.* 1774. LXIV. 196.
 — Of the house Swallow, Swift and Sand martin. — *Ibidem* 1775. LXV. 258.
 WHITE, W. H., Facts on the measure of the length of life of a Parrot. — *London's magaz. nat. hist.* 1836. IX. 347.
 WICKEVOORT CROMMELIN, J. P. VAN, Notes ornithologiques (*Circus aequipar*, *Phalaropus hyperboreus*, *Procellaria leucorhoa*). — *Archiv. neerland. Harlem* 1867. II. 66.
 WIED, PRZ. MAX, Ueber die Nahrung der Fliegenvögel (*Trochilus*). — *Oken's Isis* 1822. 470.
 — Beiträge zur Naturgeschichte des Sariama oder Seriema. — *Nov. act. acad. Leopold.* 1823. XI. 341. Tb. 45.
 — Ueber den nordamerikanischen rothköpfigen Urubu, *Cathartes aura* Audub. — *Journ. Ornithol.* 1856. IV. 119.
 — Ueber die Art wie manche Vögel ihre Jungen durch die Luft tragen. — *Journ. Ornithol.* 1863. XI. 99.
 WIEGMANN, A. F. A., Ueber den Seeadler (*Haliaëtus albicilla*). — *Preuss. Provinzialblätter* 1839. XXII. 525.
 WIESE, Ornithologische Beiträge. — *Journ. Ornithol.* 1859. VII. 132.
 — Ornithologische Miscellen. — *Journ. Ornithol.* 1867. XV. 82.
 — Die Vögel als Verkünder des Wetters. — *Journ. Ornithol.* 1867. XV. 145.
 WILLIAMS, Living *Didunculus strigirostris*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1863. XXXI. 102.
 WILMS, Ueber die Nahrung des Steppenhuhnes. — *Rheinischwestphäl. Verhandl.* 1864. XXI. *Correspondenzblatt.* 86.
 WINTER, DAV., De cantu cygneo. *Cygneae* 1698. 40.
 WOBORZIL, J. W. v., Beitrag zur Naturgeschichte des Raroh, *Falco lanarius* Pallas.
 — *Rhea* 1846. I. 39.
 WODZICKI, CAS. GRAF VON, Ornithologische Notizen. — *Naumannia* 1854. IV. 82.
 — Ornithologische Notizen. — *Journ. Ornithol.* 1854. II. 85.
 — Ueber *Aquila pennata*. — *Naumannia* 1855. V. 65. 327.
 — Ornithologische Miscellen. — *Journ. Ornithol.* 1856. IV. 75.
 WOLF, JOH., Nachtrag zur Naturgeschichte der Schneekrähe, *Corvus pyrrhocorax*.
 — *Voigt's Magaz.* 1806. XI. 554. Tf.
 WOOD, W., The mottled Owle. — *Americ. Naturalist* 1869. II. 370. 420.
 — On the habits and nesting of our Birds. — *Americ. Naturalist* 1869. II. 377.
 — The redtailed Hawk (*Buteo borealis*). — *Americ. Naturalist* 1869. III. 393.
 WRIGHT, CH., A comical Owl. — *Americ. Naturalist* 1869. II. 420.
 WRIGHT, M. VON, Bidrag till Prakteideras (*Fuligula spectabilis*) natural history. — *Acta soc. sc. Fennicae* 1847. II. 751.
 WURMB, FR. VAN, De Geitenmelker van't eiland Java. — *Verhandl. batav. Geenootsch.* 1786. IV. 533.
 YARRELL, W., Notice of the Dottrell (*Charadrius morinellus*) breeding at Skiddaw
 and of the gray Snipe (*Macroramphus griseus*) having been obtained near
 Carlisle. — *Proceed. Zool. Soc.* 1836. IV. 1.
 — On the habits and structure of the great Bussard, *Otis tarda* L. — *Transact. Linn. Soc.* 1853. XXI. 155.

XI.

Migratio.

- ALLÉON, AM., et VIAN, J., Des migrations des Oiseaux de proie sur le Bosphore de Constantinople. — *Revue mag. Zool.* 1869. XXI. 258. 305. 342. 369. 401; 1870. XXII. 81. 129. 161.
- ALTUM, B., Jahresbericht aus dem Münsterlande 1858. — *Naumannia* 1858. VIII. 269.
- Veränderungen der Vogelfauna des Münsterlandes in den letzten Decennien. — *Journ. Ornithol.* 1863. XI. 103.
- Irrgäste des Münsterlandes. — *Ebenda.* 110.
- Phänologische Notizen und Beobachtungen. — *Journ. Ornithol.* 1863. XI. 154.
- Das Fausthuhn auf Borkum. — *Journ. Ornithol.* 1863. XI. 248. 332; 1864. XII. 81.
- Kreuzschnäbelzug in Westphalen. — *Journ. Ornithol.* 1866. XIV. 286.
- Einige diesjährige Spätherbstgäste im Münsterlande. — *Journ. Ornithol.* 1866. XIV. 423.
- ANKARCRONA, T. W., Storkens ankomst till Skåne 1832. — *Tidskr. Jäg. Naturforsk.* 1832. I. 191.
- Ueber die Ankunft der Zugvögel bei Cassel im Frühjahr 1842. — 1847. — *Jahresber. Verein Naturk. Cassel* 1843. VII. — 1847. XI.
- ANTINORI, OR., Ueber den Zug und das Nisten von *Acridotheres roseus* bei Smyrna. — *Naumannia* 1856. VI. 404.
- ASCHAU, N. N., Om Svalans hibernation. — *Öfvers. kgl. vetensk. Akad. Förhdlyg.* 1850. 6. 7.
- BACHMAN, J., On the migration of the Birds of North America. — *Sillim. amer. Journ. sc.* 1836. XXX. 81; *Oken's Isis* 1840. 171.
- BACKHOUSE, EDW., Notice of the annual appearance on the Durham Coast of some of the Lestris tribe. — *Report brit. Assoc.* 1838. 108.
- BAER, K. E. v., Ueber die Wanderungen der Zugvögel. — *Preuss. Provinz.-Blätter* 1834. XI. 256. 431. 511. 592; 1834. XII. 32. 165. 244. 361.
- BAIRD, F., On the distribution and migrations of North American Birds. — *Ann. mag. nat. hist.* 1866. XVIII. 141. *Sillim. amer. journ.* 1866. XLI. Jan.
- BARRINGTON, DAINES, An essay on the periodical appearing and disappearing of certain Birds at different times of the year. — *Philos. Transact.* 1772. LXII. 265.
- BEAVAN, R. C., Indian ornithological notes, chiefly on the migration of species. — *Proceed. Zool. Soc.* 1865. XXXIII. 690.
- BJERKANDER, CLAS, Ueber einiger Zugvögel Ankunft und Abreise. — *Abhandl. schwed. Akad.* 1776. XXXVIII. 293.
- BLACKWALL, JOHN, Tables of the various species of the periodical Birds observed in the neighbourhood of Manchester with a few remarks tending to establish the opinion that the periodical Birds migrate. — *Mem. lit. philos. soc. Manchester* 1824. IV. 125.
- Periodical Birds observed 1842 and 43 etc. near Llanrwst, Denbigshire, North Wales. — *Report brit. Assoc.* 1843. 69; 1844. 61; 1845. 63; 1846. 75.
- Liste des noms des Oiseaux periodiques et dates de leur apparition et disparition dans le North Wales. — *Report Assoc. Britann. Southampton* 1846. XVI.
- BLANCHÈRE, DE LA, Sur un passage d'Oiseaux observé dans le Dept. de la Sarthe. — *Compt. rend.* 1865. LXI. 792.
- BLASIUS, R., Beobachtungen über die Brut- und Zugverhältnisse der Vögel bei Braunschweig. — *Journ. Ornithol.* 1863. Extraheft. 37.
- BLYTH, EDW., Notes on the arrival of the british Summer Birds of passage in 1834. — *Loudon's Magaz. Nat. hist.* 1834. VII. 338.
- Montly report for December Meeting 1842 [Birds of India]. — *Journ. asiat. Soc. Bengal.* 1843. XII. 925—1011; 1844. XIII. 361.
- BODE, Beobachtungen über die Ankunft der Vögel. — *Bullet. sc. phys. acad. Petersbg.* 1854. XII. 289.

- BÖNIGK, V., Bemerkungen über den Frühlingszug der Vögel im J. 1850.51. — *Görlitz. Abhdl. naturf. Ges.* 1851. VI^a. 21; VI^b. 69.
- BÖTTGER, OSK., Der nordische Papageitaucher, *Mormon arctica* L. verirrt in Hessen. — *Offenbacher Verein Naturkunde.* X. 64. *Zoolog. Garten* 1870. XI. 163.
- BOLLE, C., Seidenschwänze als Frühlingsgäste in der Mark Brandenburg. — *Journ. Ornithol.* 1859. VII. 125.
- BETTA, ED. DE, Sulla straordinaria ed accidentale comparsa di alcune specie di Uccelli nelle provincie Venete e sulle cause rispettive note ed osservazioni. Venezia 1865. 8^o. 32 pp. — *Atti Istit. Veneto sc.* X.
- BREE, W. T., On the arrival and retreat of the british Hirundines. — *Loudon's magaz. nat. hist.* 1829. II. 16.
- Dates of the first and last appearance of the Hirundines in the neighbourhood of Allesley Rectory for 1829. — *Ibidem* 1830. III. 130.
- Dates and remarks relative to the migration of the Swifts in the year 1831. — *Ibidem* 1832. V. 145.
- BREHM, ALFR., Ueber den Durchzug der Wandervögel durch Oberägypten. — *Lotos* 1832. II. 18.
- Etwas über den Zug der Vögel in Nord-Ost-Afrika. — *Journ. Ornithol.* I. 74. 451; 1854. II. 73.
- BREHM, CHR. L., Der Zug der Vögel. — *Oken's Isis* 1828. 912.
- Ueber das allmähliche Fortrücken der Vögel. — *Oken's Isis* 1848. 421.
- Der Aufenthalt und Zug der Vögel vom 1. August 1848 an. — *Naumannia* 1850. I^b. 23.
- Der Zug der Vögel. — *Journ. Ornithol.* 1855. III. 238.
- BREWER, Remarks on the Woodwarblers (Dendroicae) of North America. — *Proceed. Boston soc. nat. hist.* 1867. XI. 139.
- BRUHIN, P. TH. A., Ungewöhnlich zahlreiches Erscheinen des Fichtenkreuzschnabels in Vorarlberg. — *Zoolog. Garten* 1868. IX. 118. 255.
- Ueber Ankunft und Brütezeit einiger nordamerikanischen Vögel. — *Zoolog. Garten* 1871. XII. 10.
- BRUYN, S. J., A letter on the retreat of the Swallows and the torpid state of certain animals in winter. — *Mem. amer. acad.* 1793. II. 96.
- BÜTTNER, P., Beobachtungen über Ankunft einiger Vögel in Kurland. — *Naumannia* 1856. VI. 418.
- BÜTTNER, J. G., Das Wandern der Vögel. — *Bullet. Natur. Moscou* 1857. XXX^a. 277.
- Aphorismen über das Wandern der Thiere, insbesondere der Vögel. — *Naumannia* 1858. VIII. 321.
- Frühlingszug in Kurland 1855—58. — *Naumannia* 1858. VIII. 352.
- BUHSE, Syrrhaptes paradoxus in Kurland. — *Rigaer Correspondenzblatt* 1864. XIV. 52.
- CALLINGWOOD, ROB., On the migration of Birds. — *Report brit. Assoc.* 1858. 121.
- CALWER, C. G., Recensio Avium in academicci liberi Baronis de Mueller Ornithologico Museo Stuttgardiano collectarum. Stuttgart 1854. 8^o.
- CARLSON, G. v., Anmärkningar om Swalor. — *Kgl. vetensk. Akad. nya Handlgr.* 1789. X. 315.
- CASSIN, Loxia leucoptera in great numbers in vicinity of Philadelphia. — *Proceed. acad. Philadelphia* 1854. VII. 203.
- CATESBY, An account of Birds of passage. — *Philos. Transact.* 1746. XLIV. 435.
- CELLARIUS, J. TH. R., et J. L., Epistola de Hirundinum historia naturali et medica. Helmstadtii 1744. 4^o. 8 pp.
- COLE, PET., On the disappearance of Swallows in autumn. — *Philos. magaz.* 1799. IV. 414.
- COLLINGWOOD, CUTB., A comparison between ancient and moderne views on the migration of Birds. Liverpool 1859. 8^o. 24 pp.
- COLLINS, C. TR., Ueber den Zug der Schwalben. — *Froriep's Notizen* 1833. XXXVIII. 215.
- COLLINSON, PET., A letter concerning the migration of Swallow. — *Philos. Transact.* 1760. LI. 459.

- CORNISH, J., On the torpidity of Swallows and Martins. — *Philos. Transact.* 1775. LXV. 343.
- CZERNAY, A., Beobachtungen über die Ankunft und das Wegziehen einiger Vogelarten. — *Bullet. Natur. Moscou* 1852. XXV^a. 550.
- DELEZENNE, Les pigeons voyageurs. Lille 1861. 8^o. 14 pp.
- DERHAM, W., Lettre concerning the migration of Birds. — *Philos. Transact.* 1708. XXVI. 123.
- DEXTER, SAM., On the retreat of House Swallows in winter. — *Mem. americ. acad.* 1785. I. 494.
- Dissertazione sopra il passaggio degli Uccelli. — *Collectan. varior. Comment. Bresciae* 1765. I. 323.
- DUBOIS, CH. F., Notizen über einige im letzten Winter in Belgien vorgekommene Vögel. — *Journ. Ornithol.* 1855. III. 269.
- DUMORTIER, Sur un Oiseau dont l'apparition est très rare dans nos climats (*Acridoterus roseus*). — *Bullet. acad. Bruxelles* 1837. IV. 361.
- ECKSTRÖM, C. ULR., Strödda anteckningar om Svenska Flyttfoglarne och i synnerhet tiden för deras ankomst och afflytning i Södermanland. — *Kyl. vetensk. Akad. Handlg.* 1826. 153. *Oken's Isis* 1828. 696.
- Tabeller öfver tiden för Flytfoglarnes an omst och flytning i Mörkö Soken och Södermanland år 1827. — *Ibidem* 1827. 190.
- Tabeller öfver tiden etc. år 1828. — *Ibidem* 1829. 31.
- EDELEN, Aus dem Wanderleben einer Schwalbe. — *Rhein. Verhandl. Correspondenzbl.* 1869. XXVI. 78.
- (EDWARDS, G.), A discourse on the emigration of Birds. By a naturalist. London (1780)1795. 8^o.
- EKMARCK, C. D., Dissertatio academica migrationes Avium sistens. *Upsaliae* 1757. 4^o. 38 pp.
- FATIO, V., Syrrhaptes heteroclytus en Europe. — *Revue mag. Zool.* 1864. XVI. 122. 127.
- FISCHER, J. C. H., Steppehönense. Kjobenhavn. 8^o.
- FOGIUS, DAV., praes. resp. Chr. Litzow, Dissertatio de Ciconiarum hibernaculis. Hafniae 1691. 4^o. 12 pp.
- FOOT, F. J., On flights of Swans seen in the counties of Roscommon and Galway during the winter of 1863.64. — *Proceed. nat. hist. Dublin* 1865. IV. 109.
- FORSTER, TH., Observations on the brumal retreat of Swallows. To which is added a general catalogue of british Birds with the provincial names for each etc. 6d edit. London 1817. 8^o. 5 woods.
- Observations on the genus Hirundo. London. 8^o.
- On the migration of the Swallows. — *Proceed. Linn. Soc.* 1846. I. 296.
- On the irregularity in the return of the Swallows and other vernal migratorial Birds in the season 1857. — *Journ. Proceed. Linn. Soc.* 1858. II. 40.
- On the present season in relation to the migration of Birds and other natural phenomena. — *Proceed. Linn. Soc.* 1851. II. 146.
- Fox, G. T., Notice on the appearance of some rare Birds in England. — *Zool. Journ.* 1828. III. 491.
- FRAUENFELD, G. v., Ueber Wanderung und Flug der Vögel. — *Journ. Ornithol.* 1864. XII. 101.
- FUCHS, M. G., Was leitet die Zugvögel bei ihren Wanderungen? Königsberg 1831. 8^o.
- GÄTKE, H., Der Weg der nordamerikanischen Vögel nach Europa. — *Journ. Ornithol.* 1856. IV. 70.
- GLOGER, C. W. L., Seltsamer Zug in der Fortpflanzung der amerikanischen Kuckuke. — *Journ. Ornithol.* 1854. II. 219.
- Einzelnes zur Fortpflanzungsgeschichte unseres *Cuculus canorus*. — *Ebenda*. 232.
- Das lange Verspäten der Schwalben im Herbst 1853. — *Journ. Ornithol.* 1854. II. 284.
- Das einstige Vorhandensein, spätere Verschwinden und schliessliche Wiederauftreten einer Art. — *Journ. Ornithol.* 1856. IV. 245.

- GLOGER, C. W. L., Was den Wasserschwätzer stellenweise ganz vertreibt. — *Journ. Ornithol.* 1856. IV. 502.
- Das Wandern der Vögel über Wasser. — *Journ. Ornithol.* 1857. V. 105.
- Warum können manche unserer Zugvögel höher im Norden überwintern. — *Journ. Ornithol.* 1860. VIII. 373.
- GODEHEU DE RIVILLE, Sur le passage des Oiseaux de Malte. — *Mém. math. phys. Acad. sc. Paris* 1760. III. 90.
- GOEBEL, H., Einige Betrachtungen über den Kranichzug. — *Journ. Ornithol.* 1869. XVII. 193.
- GOEDING, ANDR., Diss. exhibens descriptionem abitus domiciliique hibernalis Hirundinum. *Upsaliae* 1702. 8°.
- GONZENBACH, J. G. von, Starker Vogelzug in Smyrna im Januar 1858. — *Naumannia* 1858. VIII. 169.
- GOUGH, J., Remarks on the summer Birds of passage and on migration in general. — *Mem. lit. phil. soc. Manchester* 1813. II. 453.
- GRATIOLET, Syrrhaptes heteroclytus dans la France. — *Revue mag. Zool.* 1863. XV. 454.
- GRAY, G. R., Catalogue of British Birds in the collection of the British Museum. London printed by order of the Trustees 1863. 8°. 248 pp.
- GRILL, G., On Svalans hibernation. — *Öfvers. kgl. vetensk. Akad. Förhdlg.* 1850. 7.
- GROS, Ueber die Naturbrücken von Icononzo oder Pandi in Neu-Granada sowie die dort hausenden Vögel. — *Froriep's neue Notiz.* 1845. XXXVI. 177. 193.
- GRUBE, Ueber die Wanderungen des Syrrhaptes paradoxus. — *Schles. Jahresber. vaterl. Kultur* 1863. XLI. 67.
- HABLITZL, Beobachtungen über die Zugvögel in Astrachan. — *Lichtenberg's Magaz.* 1783. II. 104.
- HÄLLSTRÖM, Om orters klimatiska olikhet bedömd ofter tiden för Flytfåglars ankomst och afgang samt Växters blomning och mognad. — *Öfvers. Finsk. Vetensk. Societ. Förhdlg.* 1853. I. 61.
- HANF, P. BL., Bericht über den Vogelzug im J. 1863 bei Mariahof. — *Steiermärk. naturwiss. Mittheil.* 1863. I. 32; 1864. II. 50; 1865. III. 67.
- HEINZEL, P. V., Vorkommen von Syrrhaptes paradoxus in Mähren. — *Verhandl. naturf. Ver. Brünn* 1863. II. 32.
- HEKEL, J., Ueber verirrte wilde Schwäne. — *Wiener Zoolog. botan. Verhandl. Sitzungsberichte* 1855. V. 14.
- HELLMANN, Zug der Vögel in Thüringen. — *Naumannia* 1854. IV. 399.
- HEUGLIN, TH., Beobachtung über Zug- und Strichzeit in Süddeutschland vorkommender Vögel. — *Naumannia* 1850. I^b. 61.
- Notizen über den Vogelzug im Herbst 1864 sowie die ornithologischen Vorkommnisse in den Ländern der Bischarin, Amarab, Hadendon zwischen Berber und Sanakin. — *Journ. Ornithol.* 1865. XIII. 42.
- HIERONYMUS, Ueber das periodische Verschwinden vieler Vögel zur Herbstzeit. — *Journ. Ornithol.* 1857. V. 385.
- HINTZ I, W., Auszüge und Bemerkungen aus meinem ornithologischen Tagebuche und Tabelle über Ankunft und Wegzug der Vögel im J. 1853—54. — *Naumannia* 1856. VI. 18.
- Beobachtungen über die Ankunft und den Wegzug der Vögel im J. 1855. — *Naumannia* 1857. VII^a. 6.
- Beobachtungen über Ankunft etc. bei Cöslin in Pommern 1856—1857. VII^b. 55. — Im J. 1829—54. VII^b. 69.
- Ornithologischer Jahresbericht über die Ankunft und den Herbstzug der Vögel nebst Bemerkungen über ihre Brütezeit im J. 1861, 1862 und 1863 in der Gegend von Schlosskämpen bei Cöslin in Pommern. — *Journ. Ornithol.* 1863. XI. 407; 1864. XII. 33. 105. 160. 407.
- Syrrhaptes paradoxus in Hinterpommern. — *Journ. Ornithol.* 1864. XII. 194.
- Ornithologischer Jahresbericht über die Ankunft und den Herbstzug der Vögel nebst Bemerkungen über ihre Brütezeit im J. 1864—1867 in der Umgegend

- von Schlosskämpfen bei Cöslin in Pommern. — *Journ. Ornithol.* 1865. XIII. 81. 230; 1866. XIV. 91. 145; 1867. XV. 149; 1868. XVI. 289. 389.
- HODGSON, BR. H., On the migration of the natatores and grallatores as observed at Kathmunda. — *Asiat. Research. Phys. Classe* 1833. XVIII. 122.
- HOLTZ, L., Syrrhaptes in Neuvorpommern. — *Journ. Ornithol.* 1863. XI. 394.
- Ueber Syrrhaptes paradoxus Illig. — *Journ. Ornithol.* 1864. XII. 52. 139; 1869. XVII. 256.
- HOMEYER, AL. v., Frühjahrszug in der Gegend von Frankfurt a. M. — *Naumannia* 1858. VIII. 142.
- Notizen über den diesjährigen Herbstzug in Neu-Vorpommern. — *Journ. Ornithol.* 1860. VIII. 370; 1866. XIV. 208.
- Syrrhaptes paradoxus Illig in der Provinz Posen. — *Journ. Ornithol.* 1864. XII. 61. 68. 69.
- Einige Beobachtungen über den Herbstzug von *Cypselus apus*. — *Jonrn. Ornithol.* 1865. XIII. 311.
- Ueber irreguläre Wanderungen und Haushalt einiger Vögel Europas. — *Zoolog. Garten* 1868. IX. 121. 161. 199. 232. 269. 336. 401.
- Ein Sommervogel im Winter 1865—66. — *Journ. Ornithol.* 1867. XV. 143.
- HOMEYER, EUG. v., Das seltene Erscheinen der weissen Störche im Frühling 1856. — *Journ. Ornithol.* 1858. XVI. 410.
- HOY, J. D., On the autumnal migration and habits of some of the genus *Sylvia* in England. — *Loudon's magaz. nat. hist.* 1850. III. 34.
- HOYNINGEN-HUENE, ALEX., Bericht über die Ankunft der Zugvögel in Estland sowie Notizen über das Nisten einiger Vögel in der Umgegend von Lechts im J. 1866. — *Journ. Ornithol.* 1869. XVII. 18.
- HUENE, Ankunft der Zugvögel in Estland im Frühjahr 1866. — *Rigaer Correspondenzblatt* 1867. XVI. 90.
- HUMMEL, A., Frühjahrsrapport aus dem Kaukasus. — *Naumannia* 1858. VIII. 139.
- IRSAMER, ANDR., Zeitung von fremden unbekannten Vögeln, welche in Westerreich mit unzähligen Haufen geflogen. Cöln 1584. 8°.
- JÄCKEL, JOH., Der Vögelzug in Baiern in dem eigenthümlichen Herbste, Winter und Frühlinge 1852.53. — *Journ. Ornithol.* 1854. II. 263. 1853.54. — *Ebenda*. 481; 1855. III. 401.
- Schaarenweises Auftreten des Fichtenkreuzschnabels im J. 1866. — *Zoolog. Garten* 1867. VIII. 79.
- JÄGER, C., Frühjahrs- und Herbstzug in der Gegend von Frankfurt a. M. — *Naumannia* 1858. VIII. 147.
- Ankunft und Abzug der Vögel im Jahre 1864. — *Zoolog. Garten* 1864. V. 339. 377. 413.
- JEITTELES, L. H., Syrrhaptes paradoxus in Oesterreich. — *Zoolog. Garten* 1864. V. 386.
- JENNER, EDW., Some observations on the migrations of Birds. — *Philos. Transact.* 1824. 11.
- Observations on the migration of Birds. — *Zool. Journ.* 1825. I. 125.
- Some observations on the migration of Birds. — *Abstracts roy. Soc. London* 1833. II. 204.
- JOLY, Apparition d'un Oiseau des regions arctiques dans le midi de la France (*Anas glacialis*). — *Compt. rend.* 1839. IX. 250.
- JORDAN, Ueber die Zeit der Ankunft einiger Zugvögel bei Rotenburg in den Frühjahren 1846.47. — *Jahresber. Ver. Naturk. Cassel* 1847. XI. 11.
- KALM, PET., Beschreibung der wilden Tauben, die manche Jahre in unglaublicher Menge in die neuen südlichen englischen Pfanzörter des nördlichen Amerika kommen (*Columba macrura* L.). — *Abhandl. schwed. Akad.* 1759. XXI. 268.
- KA WELL, Das Ankommen einiger Zugvögel in Curland. — *Rigaer Correspondenzblatt* 1853. VI. 117.
- KERSTING, Beobachtungen über einige Zug- und Strichvögel in einer Jagd bei Rinteln. Frühjahr 1843.44. — *Jahresber. Ver. Naturk. Cassel* 1844. VIII. 9; 1845. IX. 10.

- KERSTING, Ueber Zug oder Winteraufenthalt der Vögel bei Rinteln. 1845 und 46. *Jahresber. Ver. Naturk. Cassel* 1847. XI. 7.
- KESSLER, K., Einige Beiträge zur Wanderungsgeschichte der Zugvögel. — *Bullet. Natur. Moscou* 1863. XXVI^a. 166.
- KETTNER, F. v., Ornithologische Beobachtungen in den Jahren 1865—68. — *Verhandl. Naturwiss. Ver. Carlsruhe* 1869. III. 104.
- KINAHAN, J. R., On migration in Birds and its bearings on the winter occurrence in the british Isles of european summer migrants. — *Nat. Hist. Rev.* 1860. VII. *Proceed. Soc.* 368.
- KLEIN, J. TH., Was irrende oder Streich- und was Zugvögel sind, auch wo die meisten Vögel, besonders Schwalben und Störche überwintern. — *Versuche Abhandl. naturf. Gesellsch. Danzig* 1747. I. 407.
- KOCH, GOTTL. v., Ornithologische Notizen aus dem Jahre 1869. — *Journ. Ornithol.* 1870. XVIII. 393.
- KÖNIG-WARTHAUSEN, R., Ankunft verschiedener Zugvögel. — *Würtemb. naturwiss. Jahreshefte* 1852. VIII. 388.
- Zug und Strich einiger Vögel in Süd-Württemberg. — *Naumannia* 1858. VIII. 166.
- KRAUSS, Der Winteraufenthalt der Raben in Stuttgart. — *Würtemb. naturwiss. Jahreshefte* 1859. XV. 346.
- LAESTADIUS, L. L., Anteckning öfver några Flyttfoglars ankomst till Kavesuando, i Torneå, Lappmark. — *Tidskr. Jäg. Naturforsk.* 1832. I. 64.
- LAMBERT, EDM., Observations relating to the migration of Birds. — *Transact. Linn. Soc.* 1797. III. 12.
- LECHE, JOH., Einiger Zugvögel Ankunft. — *Abhandl. schwed. Akad.* 1763. 276.
- Dissertatio de commoratione hibernali et peregrinationibus Hirundinum. Aboae 1764. 4°.
- LÖFFLER, H., Ueber den Winterschlaf der Schwalben. — *Preuss. Provinzialbl.* 1831. V. 63.
- Ueber das Ziehen der Vögel. — *Preuss. Provinzial-Blätter* 1834. XII. 475. 598.
- LUNGERSHAUSEN, Einwanderung von Vögeln in neue bisher von ihnen nicht bewohnte Gegenden. — *Zoolog. Garten* 1863. IV. 179.
- MANNI, Ueber Strich- und Zugvögel um Chur. — *Graubündener Jahresber. naturf. Gesellsch.* 1860. V. 110.
- MARCH, Wanderung der Bergfinken im J. 1796. — *Meklenburger Archiv* 1854. VIII. 131.
- MARCHAND, Syrrhaptes en France. — *Revue Mag. Zool.* 1863. XV. 390.
- MARKWICK, W., On the migration of certain Birds and on other matters relating to the feathered Tribes. — *Transact. Linn. Soc.* 1791. I. 118.
- MARTENS, Wiederkehr der Störche. — *Kieler Verein nördl. der Elbe* 1860. IV. 32.
- MARTIN, L., In welchen Gegenden hat es dieses Jahr vorzugsweise an weissen Störchen gefehlt. — *Journ. Ornithol.* 1857. V. 69.
- MAUDUYT DE LA VARENNE, P. J. E., Tableau méthodique des Oiseaux tant sédentaires que de passage périodique ou accidentel, observés jusqu'à présent dans le départ. de la Vienne, auxquels on a joint les espèces domestiques qui s'y trouvent. Poitiers 1840. 8°.
- MECHLENBURG, M. R., Otis Macqueeni im Schleswigschen beobachtet. — *Journ. Ornithol.* 1857. V. 292.
- MEIER, H., Das Fausthuhn, Syrrhaptes in Holland. — *Journ. Ornithol.* 1865. XIII. 293.
- MIDDENDORF, A. v., Die Isopiptesen Russlands. Grundlagen zur Erforschung der Zugzeiten und Zugrichtungen der Vögel Russlands. — *Mém. Acad. St. Pétersbourg* 1855. VIII.
- Ueber Zugvögel. — *Rigaer Correspondenzblatt* 1856. IX. 61.
- Migration of swifts, Cypselus murarius. — *Magaz. nat. hist.* 1837. I. 108.
- MILLET, C., Études sur les Oiseaux voyageurs et migrateurs et sur les moyens de les protéger. — *Bullet. soc. Acclimat.* 1866. 272.
- MINDEN, Ueber Syrrhaptes paradoxus bei Königsberg. — *Königsberger phys. ökonom. Schriften* 1863. IV. 10.

- MOGGIDGE, J. TR., On the migratory birds in France. — *Ibis* 1864. VI. 406.
- MONTESSUS, F. B. DE, Passage de Syrrhaptes heteroclytus en Europe. — *Revue mag. Zool.* 1863. XV. 358. 393.
- MOORE, TH. J., Syrrhaptes paradoxus in Wales. — *Zoologist* 1856. 6728.
- MORE, A. G., Remarks upon the migration of Birds. — *Zoologist* 1859. 6531.
- MÜLLER, F. v., List of Birds permanently occurring or periodically visiting the botanic gardens, Melbourne. — *Proceed. Zool. Soc.* 1869. XXXVII. 279.
- MÜLLER, L., Beobachtungen über Ankunft und Abzug der Wandervögel 1859—64. — *Geraer Freunde der Naturwiss.* 1859. II. 31; 1860. III. 64; 1861. IV. 56; 1863. VI. 37; 1864. VII. 55.
- NAUMANN, J. FR., Unerhörtes Vorkommen eines ausländischen Vogels in der Mitte Deutschlands (*Turdus minor*). — *Oken's Isis* 1826. 520.
- Ueber den Vogelzug mit besonderer Hinsicht auf Helgoland. — *Rhea* 1846. I. 18.
- Das Frühjahr 1853 und unsere Zugvögel in Anhalt. — *Naumannia* 1853. III. 353.
- NEWTON, ALFR., Note on the migratory habits of the Song Thrush, *Turdus muciculus*. — *Ibis* 1860. II. 83.
- Remarks on Pallas's Sand-Grouse, *Syrrhaptes paradoxus*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1861. XXIX. 203.
- On a illustration of the manner, in which Birds may occasionally aid in the dispersion of seeds. — *Proceed. Zool. Soc.* 1863. XXXI. 127.
- On the irruption of Pallas's Sand-Grouse, *Syrrhaptes paradoxus*, in 1863. — *Ibis* 1864. VI. 185. Tb. 6.
- Notice of the arrival of 26 of the Summer Birds of passage in the neighbourhood of Carlisle. — *Lond. Edinb. philos. magaz.* 1829. VI. 110. 276; 1830. VIII. 444; 1832. XI. 82; 1833. II. 96; 1834. IV. 336. *Loudon's magaz. nat. hist.* 1836. IX. 185.
- ÖDMANN, S., Om Svalors dränking. — *Tidskr. Jäg. Naturforsk.* IX. 178.
- OLPH-GALLIARD, L., Syrrhaptes etc. in Frankreich. — *Journ. Ornithol.* 1863. XI. 388. *Ibis* 1864. VI. 129.
- OPEL, SCHWEITZER, HOMEYER, AL. v., u. A., Syrrhaptes paradoxus in Deutschland. — *Journ. Ornithol.* 1864. XII. 312. 339. 395.
- PACKARD, T., On the retreat of Swallow in winter. — *Mem. americ. acad.* 1795. II. 93.
- PÄSSLER, W., Beobachtungen über ziehende und brütende Vögel in Anhalt im Frühjahr 1857. — *Journ. Ornithol.* 1857. V. 399.
- Beobachtungen aus den Jahren 1863, 64 und 65 in Anhalt. — *Journ. Ornithol.* 1865. XIII. 30. 296.
- PALLAS, P. S., Descriptiones Quadrupedum et Avium anno 1769 observatarum. — *Nov. comment. acad. Petropol.* 1769. XIV. 548.
- Beobachtungen über die Zugvögel in Astrachan. — *Neue nordische Beitr.* 1782. III. 8.
- PERKINS, A. E. P., Remarks on the migration of Birds. — *Proceed. Essex Institute* 1866. IV. 164.
- PLIENINGER, Beobachtungen über Zugvögel im Winter 1844.45. — *Württemberg. naturwiss. Jahreshefte* 1844. I. 127.
- POLLOCK, H., On the submersion of Swallow in autumn. — *Philos. magaz.* 1800. VIII. 107.
- PRAETORIUS, JOH., Winterflucht der nordischen Sommervögel. Leipzig 1678. 8. 445 SS.
- prae. resp. Fr. R. Bruno, Von des Storches Winterquartier. Lipsiae 1672. 4°. — 1702. 4°. 48 pp.
- PREEN, VON, Ueber Syrrhaptes. — *Journ. Ornithol.* 1863. XI. 393.
- Questions sur l'origine des Oiseaux voyageurs par un Anonyme. — *Bullet acad. Bruxelles.* XVI. 343.
- QUISTORP, G., Ueber den Zug der Vögel in Neuvorpommern. — *Naumannia* 1858. VIII. 27. 48. 283.

- QUISTORP, Notizen über Syrrhantes. — *Journ. Ornithol.* 1863. XI. 392.
 — Ueber den Zug des Kranichs und das Erscheinen anderer Vögel in Neuvorpommern. — *Journ. Ornithol.* 1868. XVI. 259.
- REBOULLET, LE, Passage des Oiseaux voyageurs. — *Bullet. acad. Bruxelles.* XV^b. 278.
- RICHTER, Wanderung preussischer Vögel nach Syrien. — *Preuss. Provinzialblätter* 1834. XII. 273.
- RIMROD, Angabe der Ankunft einiger Vögel in der Gegend von Quenstedt. — *Naumannia* 1852. II^o. 19.
- Reihenfolge der Rückkehr des grössten Theiles unserer Sommervögel im Frühling nach 20jährigen Beobachtungen im Mansfeldischen. — *Journ. Ornithol.* 1866. XIV. 354.
- ROCH, H., Beobachtungen des Zuges der Vögel. — *Allgem. naturhist. Zeitg.* 1856. II. 151.
- SALIS, H. v., Strich- und Zugvögel bei Chur 1860. 61. — *Graubündener Jahresber. Naturf. Gesellsch.* 1861. VI. 256; 1862. VII. 108.
- SALVADORI, TH., Syrrhantes paradoxus in Piedmont. — *Ibis* 1864. VI. 228.
- Sammandrag af anteckningar öfver Flyttfoglars ankomst till Sverige år 1832. — *Tidskr. Jäg. Naturforsk.* 1833. II. 448.
- SCHACH, F., Ueber den Zug und das Erscheinen der Vögel in der Nähe von Crimmitzschau. — *Naumannia* 1852. II^o. 73.
- SCHACHT, H., Ein zweites Jahr der Beobachtung des Vogellebens im Teutoburger Walde. — *Zoologischer Garten* 1870. XI. 122.
- SCHENCK, H., Das Verspäten der Vögel beim Frühlings- und Herbstzuge. — *Meklenburger Archiv* 1848. II. 105.
- SCHLEGELO, H., Over het trekken des Vogels. — *Natuurk. Verhandlg. Maatsch. Harlem* 1828. XVI. 129.
- Over enige in Nederland waargenomen vreemde Vogelsoorten. — *Jaarb. kgl. Zool. Genotsch. Amsterdam* 1860.
- SCHOOCK, M., De Ciconiis tractatus. Edit. 2. Amstelodami 1661. 12^o. 82 pp.
- SCHWAITZER, F., Zweites Erscheinen des Syrrhantes paradoxus in Posen. — *Journ. Ornithol.* 1865. XIII. 291.
- SCHWALBACH, J. G., Dissertatio de Ciconiis, Gruibus, Hirundinibus quo exente aestate absolvant et ubi hyement. Spirae 1630. 4^o. 28 pp.
- SEARS, J. H., Return of the Birds. — *Americ. Naturalist* 1869. II. 162. 492.
- SEIDENSACHER, ED., Erscheinungen in der Vogelwelt bei Neustadt in Krain von November 1858 bis Sommer 1859. — *Journ. Ornithol.* 1860. VIII. 311.
- SELBY, B. J., Observations on the migrations or occasional migrations of the golden crested Regulus or Wren. — *Mem. Werner. Soc. nat. hist.* 1826. V^b. 397.
- Observations on the early departure of some species of Sylviidae during the last summer. — *Edinb. Journ. Nat. Geogr.* 1831. III. 87.
- SELYS LONGCHAMPS, EDM. DE, Observations sur les phénomènes du règne animal et particulièrement sur les migrations des Oiseaux en Belgique de 1841—1846. — *Mém. Acad. roy. Belgique* 1847. XXI.
- Projet d'observations annuelles sur la périodicité des Oiseaux. — *Report brit. Assoc.* 1841. 70.
- Note sur deux Oiseaux observés en Belgique. — *Bullet. acad. Bruxelles* 1859. VI. 471.
- Apparition du Syrrhante hétéroclite en Belgique. — *Ibidem* 1864. XVII. 22.
- SEVRES, M. DE, Des causes des migrations des animaux et particulièrement des Oiseaux et des Poissons. — *Natuurk. Verhandlgn. Maatsch. Haarlem* 1842. II. 1—322.
- SEZEKORN, E. W., Ueber das ungewöhnlich zahlreiche Vorkommen des Crex pratensis im Herbst 1841. — *Jahresbr. Ver. Naturkde. Cassel* VI. 1842. 9.
- SIEBKE, H., Om Traekfuglens ankomst til Omegnen af Christiania. — *Nyl magaz. Naturwid.* 1855. VIII. 234.
- SMITH, C., Facts in regard to the hibernation of Hirundo rustica. — *Edinb. new philos. journ.* 1827. III. 231.

- SÖDERBERG, Anteckning öfver Flyttfoglarne ankomst till trakten vid Sigtuna. — *Tidskr. Jäg. Naturforsk.* 1832. I. 95.
- SPREITZENHOFER, G. C., Beobachtungen über den Frühjahrszug mehrerer Vögel in den Donau-Auen Wiens. — *Wiener zoolog. botan. Verhdlg.* 1860. X. *Abhdlg.* 73.
- SUNDEVALL, C. J., Svalornas hibernation. — *Öfvers. kgl. vetensk. Akad. Förhdlg.* 1849. 184.
- Flyttnig af Caryocatactes guttatus. — *Öfvers. kgl. vetensk. Akad. Förhdlg.* 1844. 188.
- Om Flyttfoglar. — *Öfvers. kgl. vetensk. Akad. Förhdlg.* 1846. 114.
- Ueber den Winteraufenthalt der Schwalben. — *Öfvers. kgl. vetensk. akad. Handligrar* 1849. 181.
- THOMASIUS, JAC., praes. resp. Chr. Schmidichen, Dissertatio de hibernaculis Hirundinum. Lipsiae 1702. 4°. 32 pp.
- THOMPSON, W., Note on the migration of the Snowy Owl, *Surnia nyctea*. — *Ann. magaz. nat. hist.* 1839. III. 207. 1838. I. 241.
- Notice of migratory Birds which alighted on, or were seen from H. M. C. Beacon on the passage from Malta to the Morea. — *Ann. magaz. nat. hist.* 1842. VIII. 125.
- TIEMANN, FR., Ueber Syrrhaptes und andere seltene Vögel in Schlesien. — *Journ. Ornithol.* 1865. XIII. 217.
- TOBIAS, R., Ornithologische Beobachtungen in Görlitz 1842. — *Görlitz. Abhdlg. naturf. Ges.* 1842. III^b. 31; 1844. IV^a. 1. 56; IV^b. 46; 1848. V^a. 47.
- Ankunft der Vögel im J. 1849. — *Görlitz. Abhdlg. naturf. Ges.* 1850. V^b. 89.
- Bemerkungen über die Rückkehr der Vögel im Frühjahr 1864. 1867. — *Görlitz. Abhdl. naturf. Ges.* 1865. XII. 97; 1868. XIII. 91.
- TOUPIOILLE, G., Lettre sur l'apparition de l'Aigle botté sur plusieurs points de la France. — *Actes Soc. Lim. Bordeaux* 1836. VIII. 202.
- TSCHUSI, V. v., Langes Zögern im Herbste und Ueberwintern einiger Zugvögel in Niederösterreich. — *Journ. Ornithol.* 1867. XV. 215.
- Sugli Uccelli di passaggio; memoria di un vecchio osservatore. Genova 1837. 8°.
- VERRILL, A. E., migration of the Cliff Swallow (*Hirundo lunifrons Say*). — *Proceed. Boston Soc. nat. hist.* 1865. IX. 276.
- VIERTHALER, R., Einige Beobachtungen über die Zugvögel im innern Afrika. — *Naumannia* 1853. III. 18.
- WAHRMUND, C. W., Ueber den Winteraufenthalt der Schwalben, Störche und anderer Vögel. — *Neues Hambgr. Magaz.* 1774. LXXXI. 195.
- WALCHNER, F., Notizen über Ankunft und Abziehen einiger Vögel in der Gegend von Wolfegg 1845—48. — *Würtemb. naturwiss. Jahreshefte* 1849. V. 380.
- WARD, J. F., On the appearance of the Pyrrhula enucleator in the vicinity of New York. — *Annals Lyc. nat. hist. New York* 1848. IV. 51.
- WARREN, R., On the winter migration of the *Lestris pomarinus* and on the occurrence of the *Uria lacrymans* et *Procellaria glacialis*. — *Proceed. nat. hist. Dublin* 1865. IV. 3.
- Notes on the occurrence of Birds on the Shores of Killala Bay and the river Moy. — *Ibidem.* 38. 62.
- WESTHOFF, Tagesbuchsnotizen über einheimische Vögel. — *Journ. Ornithol.* 1860. VIII. 157.
- WICKEVOORT CROMMELIN, J. P. VAN, Observations sur Syrrhaptes paradoxus. — *Nederl. Tijdschr. Dierkde* 1863. I. 219; 1866. III. 239.
- WIEPKEN, C. F., Notizen über den Herbst- und Frühlingszug der Zugvögel in Oldenburg. — *Naumannia* 1857. VII^b. 324.
- Frühlingszug bei Oldenburg 1858. — *Namannia* 1858. VIII. 350.
- WODZICKI, C., Der Vögelzug im Frühjahr 1855. — *Journ. Ornithol.* 1855. III. 346.
- WORTLEY, J. F. STUART, On the living specimens of the Syrrhaptes paradoxus, China. — *Proceed. Zool. Soc.* 1861. XXIX. 196.
- WRIGHT, M. v., Anteckningar om Flyttfoglernas ankomst till Finland. — *Kgl. vetensk. Akad. Handl.* 1826. 295.

- WRIGHT, M. v., Atskilliga Flyttfoglars ankomst till de Stockholm närmast omgivande trakter. — *Kgl. vetensk. Akad. Handlg.* 1827. 202.
 — Atskilliga Flyttfoglars ankomst till Haminaulax gård i knopiosoken 1827. — *Ibidem* 1827. 204.
 — Förteckning jemt några anteckningar öfver de i Bohuslänska skärgården observerade foglarne. — *Götheborgs kgl. vetensk. och Vitt. Samh. Handlg.* 1850. I. 43; 1851. II. 63.
 ZANDER, H., Ankunft der Vögel in der Gegend von Starkow bei Plan in Meklenburg im Frühling 1857. — *Naumannia* 1857. VII^b. 326.

XII.

Distributio geographica.

- ARPPE, A. E., Ueber Middendorff's Isepiptesen. — *Öfvers finsk. vetensk. Societ. Förhdlg.* 1856. III. 112.
 BARTLETT, A. D., Notice of the occurrence of the Anser phoenicopus. — *Proceed. Zool. Soc.* 1861. XXIX. 19.
 BLAINVILLE, H. D. DE, Sur la patrie du Corvus pyrrhocorax. — *Bullet. Sc. Soc. philom.* 1821. 140.
 BLYTH, E., Abstract of a lettre relating to various species of Birds which are found both in India and Europa. — *Proceed. Zool. Soc.* 1842. X. 93.
 BONAPARTE, CH. L., Specchio comparativo delle Ornitologie di Roma e di Filadelfia. — *Nuov. Giorn. Letter. Pisa* 1827. p. 80.
 — A geographical and comparative list of the Birds of Europe and North America. London 1838. 8°.
 — Tableau de la distribution systematique des Oiseaux. — *Compt. rend.* 1853. XXXVII. 641. 647.
 BREWER, T. M., List of the Birds found both in Europe and America. — *Proceed. Boston Soc. nat. hist.* 1853. IV. 324.
 CABOT, Distribution of Tetrao cupido etc. — *Proceed. Boston Soc. nat. hist.* 1855. V. 154.
 CASSIN, J., Ornithology. — *Exploring Expedition United States by Ch. Wilkes. Philadelphia* 1858. 4°. 42 pll.
 COPE, ED., The Birds of Palestina and Panama compared. — *Americ. Naturalist* 1869. II. 351.
 DARWIN, CH., The Zoology of the voyage of H. M. S. Beagle under command of Capt. Fitzroy. London 1844. 8°. — *Birds by J. Gould and Ch. Darwin.* 35 pll.
 DÖBNER, Vorkommen seltener Vögel. — *Zoolog. Garten* 1865. VI. 116.
 DUMONT D'URVILLE, J., Voyage de la Corvette Astrolabe exécuté par ordre du roi etc. — Zoologie par Quoy et Gaimard. Paris 1826—34. 4°. 4 voll.
 — Voyage au Pole sud et dans l'Océanie sur les corvettes l'Astrolabe et la Zélée etc. — Zoologie par Hombron et Jacquinot. Paris 1841—45. 8°. 6 voll. 150 pll.
 DUPERREY, L. J., Voyage autour du monde, exécuté par ordre du roi sur la corvette de S. M. la Coquille. — Zoologie, rédigée par MM. Garnot et Lesson. Paris 1829. 4°. 2 voll. 157 pll. fol.
 DUPETIT THOUARS, ABEL, Voyage autour du monde sur la frégate la Venus etc. — Zoologie par Isid. Geoffroy St. Hilaire et Valenciennes. Paris 1841—44. 8°. 50 pll. fol.
 ERMAN, A. G., Naturhistorischer Atlas zur Reise um die Erde. — Verzeichniss von Thieren und Pflanzen, welche auf einer Reise um die Erde gesammelt wurden. Berlin 1835. fol. 17 Tff.
 ESCHSCHOLTZ, JOH. FR., Zoologischer Atlas, enthaltend Abbildungen und Beschreibungen neuer Thierarten während des Flottcapit. v. Kotzebue zweiter Reise um die Welt. Berlin 1829—33. fol. 5 Hefte à 5 Tff.

XII. Distributio geographica.

- EYDOUX, F., et GERVAIS, P., Voyage autour du monde de la corvette Favorite. Oiseaux. — *Magaz. Zool.* 1836. VI. Tb. 62—76.
- FOOT, A. W., Record of the occurrence of the Alca alle L. taken alive at Athlone. — *Proceed. nat. hist. Dublin* 1865. IV. 38.
- FREYCINET, LOUIS DE, Voyage autour du monde fait par ordre du roi sur les corvettes l'Uranie et la Physicienne. — Zoologie par Quoy et Gaimard. Paris 1824. 4^o. 2 voll. 96 pll.
- GÄTKE, H., On the occurrence of american Birds in Europe. — *Proceed. Zol. Soc.* 1860. XXVIII. 105.
- GIGLIOLI, Della distribuzione geografica generale della classe degli ucelli. — *Soc. Italiana* 1862. IV. 196.
- GLOGER, C., Ueber die allgemeine geographische Verbreitung der Landvögel. — *Uebersicht Arb. Verändr. schles. Gesellsch.* 1832. 51; 1834. 79.
- GRAY, G. R., The Zoology of the voyage of Erebus and Terror. Birds. London 1844. 4^o. pll.
- GURNEY, J. H., On the geographical distribution of Rapaces. — *Ibis* 1867. III. 464.
- HARTLAUB, G., Geographische Verbreitung der Gattung Turacus Cuv. — *Wiegmann's Archiv* 1852. XVIII. 18; *Jardine, Contribut. Ornith.* 1852. 77.
- R. Titian Peale's Vögel der United States Expedition mit kritischen Anmerkungen. — *Wiegmann's Archiv* 1852. XVIII. 93.
- ILLIGER, Tabellarische Uebersicht der Vertheilung der Vögel über die Erde. — *Abhandl. Berlin. Akad.* 1813. 221.
- JAMESON, W., On the geographic distribution of Birds, but more particularly of the european species with a critical examination of Swainson's account. — *Journ. asiat. soc. Bengal.* 1839. VIII. 21.
- On the geographic distribution of the Vulturidae, Falconidae and Strigidae, being the first of a series of memoirs intended to illustrate the geographic distribution of the ornithological Kingdom. — *Journ. asiat. soc. Bengal.* 1839. VIII. 321.
- LESSON, R. P., Essai sur la dispersion des Oiseaux sur la face du globe. — *Féruss. Bullet. sc. nat.* 1831. XXVII. 92.
- LOVÉN, S. L., Och Th. Munk af Rosen Rosenschöld, om Foglarnes geographiska utbredning. Lund 1830. 8^o. 47 pp.
- MIDDENDORFF, A. v., Die Isepiptesen Russlands. Grundlagen zur Erforschung der Zugzeiten und Zugrichtungen der Vögel Russlands. — *Mém. Acad. St. Petersbg.* 1859. VIII. 1.
- PELZELN, AUG. v., Die Vögel der österreichischen Fregatte Novara um die Erde in d. J. 1857—1859. Mit 6 col. Taff. Wien 1865. 4^o.
- RATH, J., De geographica Avium distributione dissertatio. Herbipoli 1831. 8^o.
- RICHARDSON, JOHN, and GRAY, J. E., The Zoology of the voyage of H. M. SS. Erebus and Terror under the command of Capt. Sir J. Cl. Ross during the years 1839—43. London 1844—48. 4^o.
- SCLATER, PH. Z., On the general geographical distribution of the class Aves. — *Journ. proceed. Linn. soc.* 1858. II. 130.
- Remarks on the geographical distribution of the genus Turdus. — *Ibis* 1861. III. 277. Tb. 8.
- Note on the distribution of the species of Chasmorhynchus. — *Ibis* 1866. II. 406.
- SYKES, W. H., Notices of the geographical range of certain Birds common to various parts of the world but principally to India and Europe. — *Report brit. assoc.* 1835. 69.
- TSCHUDI, J. J. v., Beiträge zur geographischen Verbreitung der Meeresvögel. — *Journ. Ornithol.* 1856. IV. 134. 177.
- VAILLANT, Voyage autour du monde sur la corvette la Bonite. — Zoologie par F. Eydoux et Souleyet. Paris 1841. 8^o. 2 voll. 100 pll. fol.
- Vergleichendes Verzeichniss der Vögel Schwedens und Grossbritanniens. Carlstadt 1859. 8^o. 18 pp.

Voyage au Pole Sud et dans l'Océanie sur les Corvettes l'Astrolabe et la Zélée exécuté par ordre du Roi pendant les années 1837—40 sous le commandement de J. Dumont d'Urville. Paris 1853. III: Mammifères et Oiseaux par H. Jacquinot et Pucheran.

Voyage autour du monde sur la frégate la Venus, commandée par Abel du Petit-Thouars. Paris: Zoologie avec atlas.

WALLACE, The geographical distribution of Birds. — *Ibis* 1859. I. 449.

Zoology of Capt. Beechey's voyage. Birds by N. A. Vigors. London 1839. 4^o. pll.

— Of the voyage of Sulphur under the command of Capt. Edw. Belcher. Birds by Gould. London 1845. 4^o.

— Of the Voyage of H. M. Samarang under de command of Capt. Sir Edw. Belcher during the years 1843—46, by J. E. Gray, J. Richardson etc. London 1850. 4^o.

XIII.

Europa.

ALTUM, B., Ueber fehlerhafte oder unverständliche Vogelnamen im Verzeichniss der europäischen Vögel von Blasius. — *Journ. Ornithol.* 1863. Extraheft.

BALDAMUS, E., Materialien zur Kenntniss der geographischen Verbreitung der Vögel Europas. — *Naumannia* 1853. III. 158.

BLASIUS, H., Verdächtige Arten im Verzeichniss der europäischen Vögel. — *Naumannia* 1855. V. 480; 1856. VI. 136.

— A list of the Birds of Europe. — Reprinted from the German with the authors corrections by Alf. Newton. London 1862. 8^o.

BOITARD, P., Histoire naturelle des Oiseaux de proie d'Europe, avec les figures de toutes les espèces et variétés. Paris 1824. 4^o. 15 pll.

— Histoire naturelle des Oiseaux d'Europe avec la figure de chaque espèce et variété dessinée et coloriée d'après nature. Paris 1825. 26. 4^o. 18 pll.

BONAPARTE, CH. L., Catalogo metodico degli Uccelli Europei. Bologna 1842. 8^o. — *Nuov. Ann. sc. nat. Bologna* 1842. VIII. 56. 134. 161. 241. 425; 1843. IX. 109.

BREE, CH. R., A history of the Birds of Europe not observed in the british Isles, illustrated with accurately coloured Plates. London 1858—62. I—III. 8^o.

BREHM, CHR. L., Lehrbuch der Naturgeschichte aller europäischen Vögel. Jena 1823. 8^o. 1 Kpff. 2 Thle.

— Verzeichniss der europäischen Vögel nach den Species und Subspecies. — *Naumannia* 1855. V. 266.

— Uebersicht der europäischen Vögel in Bezug auf ihr Herbst- und Frühlingskleid. — *Journ. Ornithol.* 1857. V. 351.

CABANIS, Buteo tachardus Vieill als europäischer Brutvogel. — *Journ. Ornithol.* 1855. III. 94.

DEGLAND, C. D., et GERBE, Z., Ornithologie européenne ou catalogue descriptif, analytique et raisonné des Oiseaux observés en Europe. Deuxième édition. Paris 1867. 2 voll. 8^o. 610 & 637 pp. chez Bailliére. — Paris 1849. 8^o. 2 voll.

DEGLAND, MAGUET, Catalogue des Oiseaux observés en Europe principalement en France surtout dans le nord de ce royaume. — *Mém. Soc. Lille* 1843. 91—206.

— Catalogue raisonné de la collection d'Oiseaux d'Europe de C. Mag. Degland acquise par la ville de Lille. Lille 1857. 8^o. 390 pp.

DUBOIS, CH. F., Catalogue systématique des Oiseaux de l'Europe. 1865. 8^o.

- FRITSCH, ANT., Naturgeschichte der Vögel Europas. Prag 1854 ff. 8°. Atlas fol.
- GLOGER, Die Heimat des weissbindigen Kreuzschnabels in Europa. — *Journ. Ornithol.* 1860. VIII. 397.
- GOULD, J., Exhibition of some rare European Birds received from Temminck. — *Proceed. Zool. Soc.* 1837. V. 48.
- Birds of Europa. London. fol. Tbb.
- HANSMANN, A., Conspectus generalis ovorum avium Europae habitantium. Dissert. inaug. Kiel 1860. 4°.
- Histoire naturelle des Oiseaux d'Europe. Le texte rédigé sous la direction de J. C. Temminck par H. Schlegel et accomp. d'observations par C. L. Brehm, C. F. Bruch, H. C. Küster, J. Natterer et autres ornithologistes. — Ouvrage publié et accomp. de planches coloriées par C. Susemihl et fils. Darmstadt 1841—43. 8°. 23 pll.
- HOMMEYER, AL. v., Das Steppenhuhn, *Syrrhaptes paradoxus*, in Europa. — *Zoolog. Garten* 1864. V. 171.
- KEITEL, G. T., Verzeichniss der europäischen Vögel nach den neuesten Ermittlungen und Prüfungen mit Angabe der wichtigsten Synonyme und deutschen Namen. Berlin 1857. 8°. 16 SS.
- KEYSERLING, A. GRAF VON, und BLASIUS, J. H., Die Wirbelthiere Europas. 1. Buch: Die unterscheidenden Charaktere. Braunschweig 1840. 8°.
- LEMAIRE, C. L., Histoire naturelle des Oiseaux d'Europe; peints d'après nature par Pauquet. I. Passeraux. Paris 1837. 8°. 64 pll.
- MÜHLE, H. GRAF VON DER, Kritische Uebersicht der europäischen Vögel von H. Schlegel (Leipzig 1844) beleuchtet. — *Oken's Isis* 1847. 457.
- Oiseaux, les, description des principales espèces des Oiseaux d'Europe. Dessins et gravures de Pauquet frères. Paris 1865. 8°. 32 pp. 8 pll.
- PARZUDAKI, EM., Catalogue des Oiseaux d'Europe offerts en 1856 aux Ornithologistes. Suivi d'une énumération supplémentaire des espèces Algériennes non Européennes, d'une liste des espèces acclimatées et d'une autre de celles données à tort comme d'Europe. Rédigé d'après les dernières classifications du prince Bonaparte. Paris 1857. 4°. 28 pp.
- PAULSEN, Handbuch der Ornithologie besonders zum Gebrauche für Sammler, enthaltend die in Europa vorkommenden Gattungen und die in Dänemark, Schleswig, Holstein und Lauenburg nebst den Inseln Helgoland und Rügen vorkommenden Arten mit erläuternden Abbildungen. 1846.
- PELZELN, A. v., Ueber das Vorkommen zweier Colymbus. — *Wiener zoolog. botan. Verhdlg.* 1857. VII. *Sitzgsber.* 85.
- PREVOST, FLORENT, et LEMAIRE, C. L., Histoire naturelle des Oiseaux d'Europe. Paris 1864. 8°. 80 col. pll.
- RÜPPELL, ED., Mittheilungen über einige zur Fauna von Europa gehörige Vögel nebst Abbildung und Beschreibung eines neuen mexikanischen Vogels als Typus einer neuen Gattung. — *Museum Senckenberg* 1837. II. 175.
- SCHEMBRI, ANT., Vocabolario de sinonimi classici dell'Ornitologia europea. Bologna 1846—52. 8°. 457 pp. — *Nuov. Annal. sc. nat. Bologna* 1846—1852.
- SCHLEGEL, H., Kritische Uebersicht der europäischen Vögel. — *Révue critique des Oiseaux d'Europe*. Leyden 1844. 8°.
- SCHRADER, Hirundo rufula Tem. europäischer Brutvogel. — *Journ. Ornithol.* 1854. II. 174.
- SELLIERS VON MORONVILLE, L., Die Vögel Europas. Eine systematische Uebersicht der synonymen Gattungen und der einzelnen Arten, nach ihrer natürlichen Verwandtschaft zusammengestellt. Wien 1844. 8°. 57 SS.
- SELYS-LONGCHAMPS, DE, Sur les Oiseaux américains dans la faune européenne. — *Mém. Sc. Liège* 1847. IV. 35.
- SUSEMILH, J. C. und Ed., Abbildungen der Vögel Europas in Stahl gestochen. Text nach Temminck's manuel d'ornithologie und den vorzüglichsten neuern Schriften und mit Beiträgen von mehreren bewährten Naturforschern, bearbeitet von Gergens und Schlegel. 50 Liefr. à 3 Tff. Stuttgart 1839—45. 8°.

- SWAGERS, E., Collection complète des Oiseaux d'Europe, dessinés et coloriés d'après nature. Amiens 1833. 8°.
- TEMMINCK, C. J., Atlas des Oiseaux d'Europe pour servir de complément au manual d'Ornithologie de Mr. Temminck par J. C. Werner. Livrais. 1—50 de 10 pl. Paris 1827 seqq. 8°.
- THIENEMANN, FR. AUG., Verzeichniss der europäischen Vögel. — *Rhea* 1846. I. 104.
- TYZENHAUS, CONST., Catalogus Avium et Mammalium quae habitant in regionibus Europae positis inter gradum 46—57° latitudinis septentrionalis et 35—55° longitudinis a Ferro. Riga 1848. 1 Fol.
- Verzeichniss der Vögel Europas. Als Tauschkatalog eingerichtet (von Baldamus, Brehm, Müller, Naumann). Stuttgart 1852. 4°. 4 SS.
- VIEILLOT, L. P., Mémoire pour servir à l'histoire des Oiseaux d'Europe. Turin 1816. 4°. 42 pp. 1 pl. — (*Mem. accad. Torino* XXIII.).
- WHEELWRIGHT, H. W., Comparative list of the Birds of Skandinavia and Great Britain. Carlstadt 1859. 4°. 18 pp. ,

XIV.

Europa septentrionalis. Terra arcticae.

- ANDRÉE, A., Öfversigt af Gotlands Fågler. — *Kgl. vetensk. akad. Handlg.* 1841. 207; 1844. 176.
- ARESCHONG, JOH. ERH., et CEDERSTRÖM, C. G., Om de i trakten af Carlstadt förekommande fogelarter. *Academisk. Afhdlg.* Upsala 1851. 8°. 15 pp.
- BARTH, G. R., Bericht über eine nach Lofoten und Vesteraalen unternommenen Reise. — *Journ. Ornithol.* 1869. XVII. 82.
- BECKMANN, CH., Ungar efter en tam Tjädertrupp och Kalkonhön. — *Tidskr. Jüg. Naturforsk.* 1832. I. 305.
- BENICKEN, Beiträge zur nordischen Ornithologie. — *Oken's Isis* 1824. 877.
- BILLBERG, G., Utkast till en Fauna gottlandica samt beskrifning på en Svensk Fogel Falco umbrinus. — *Kgl. vetensk. Akad. nya Handlgr.* 1829. XXX. 188.
- BRÜNNICH, M. THR., Ornithologia borealis sistens collectionem Avium ex omnibus imperio danico subjectis provinciis insulisque borealibus Hafniae factam, cum descriptionibus novarum nominibus incolarum, locis naturalium et icone. Hafniae 1764. 8°. 1 Tb. 80 pp.
- BURKIT, On the occurrence of rare Birds in Island. — *Nat. hist. Rev.* 1850. III. *Proceed. Soc.* 26.
- COLLETT, R., Oversigt af Christiania Omegns ornithologiske Fauna. — *Nyt magaz. Naturvid.* 1864. XIII. 261. 305.
- Zooloisk-botaniske observationes fra Gudbrandsdalen og Dovre (Aves). — *Ibidem* 1866. XIV. 97.
- Zooloisk-botaniske observationes fra Hvaloerne. — *Ibidem* 1866. XV. 1.
- Norger Fugle og deres geographiske Udbredelse i Landet. — *Förhdlg. Vidensk. Selsk. Christiania* 1868. 116.
- Comparative List of the Birds of Scandinavia and Great Britain. Carlstadt 1859. 18 pp.
- DROSIER, R., Account of an ornithological visit to the islands of Shetland and Orkney in the summer of 1828. — *Loudon's Magaz. nat. hist.* 1830. III. 321; 1831. IV. 193.
- DUNN, ROB., The Ornithologist's guide to the islands of Orkney and Shetland. London 1840. 8°.
- ECKSTRÖM, C. ULR., Sjöfogeljagten i medlersta delen af Östersjöns vestra Skårgård. — *Tidskr. Jüg. Naturforsk.* 1832. I. 150. 193. 225. 257.
- EDMONSTON, L., List of Birds observed in the Zetlands Islands. — *Mem. Werner. nat. hist. Soc.* 1823. IV^b. 271.

- EDMONSTON, L., Notice of a specimen of *Larus eburneus* shot in Zetland. — *Mem. Werner. nat. hist. Soc.* 1823. IV. 501.
- ELWES, H. J., The Birds station of the Outer Hebrides. — *Ibis* 1869. V. 20.
- ESMARK, L., Obtegnelse og Bemerkninger til den norske Faune (Aves). — *Nyt magaz. Naturvid.* 1838. I. 255.
- EVANS, EDW., and STOURGE, W., Notes on the Birds of West Spitzbergen as observed in 1855. — *Ibis* 1859. I. 166.
- FABER, FR., Prodromus der isländischen Ornithologie oder Geschichte der Vögel Islands. Copenhagen 1822. 8°. 114 S. — *Oken's Isis* 1829. 135.
- Beiträge zur arktischen Zoologie. Gattung *Puffinus*. — *Oken's Isis* 1824. 779. — *Uria troile*. *Ebenda*. 967. — *Podiceps*. *Ebenda*. 447. — *Fulica*. *Ebenda*. 456. — *Phalaropus*. *Ebenda*. 456.
- Nachtrag zum Prodromus der isländischen Ornithologie. — *Ebenda*. 792.
- Beiträge zur arctischen Zoologie. — *Oken's Isis* 1827. 633 (isländische Schwimmvögel).
- FABRICIUS, OTTO, Fauna Groenlandiae, systematice sistens animalia Groenlandiae occidentalis hactenus indagata etc. *Hafniae* 1780. 8°.
- FAIRINAIRE, E., List complète des espèces d'Oiseaux recueillies par l'expédition du Prince Napoleon Bonaparte vers les régions extrêmes du Nord de l'Europe. — *Edinb. new philos. Journ.* 1857. VI. 191.
- FALCK, V., Description d'un exemplaire du *Larus leucopterus* Faber tué près de la ville d'Helsingfors en hiver 1836. — *Acta soc. sc. fennicae* 1847. II. 529.
- FOX, G. D., A notice of the Birds of Ireland. — *Proceed. Linn. Soc.* 1839. I. 21. — Exhibition of some Birds from Ireland. — *Proceed. Zool. Soc.* 1839. VII. 49.
- FRIESEN, J. O. v., Översigt af sveriges ornithologiska Litteratur. Stockholm 1860. 8°. 44 pp.
- GADAMER, H., Angabe der im Nord-Ost Schonen vorkommenden Vögel. — *Naumannia* 1852. II^c. 1.
- Ornithologischer Bericht aus West-Gothland 1857—58. — *Naumannia* 1858. VIII. 276. 291.
- GAIMARD, PAUL, Voyage de la commission scientifique du Nord, en Scandinavie, en Laponie, aux Spitzberg et aux Faroe. Paris 1832—45. 8°. — Zoologie par C. J. Sundevall etc. 3 voll. 140 pll. Fol.
- GERMANN, GFR., Ornithologie Lief- und Esthlands. Aus dessen Nachlasse herausgegeben von B. Meyer. Mit 1 Taf. Nürnberg 1815. 8°.
- GÖDMANN, FR., et PER., Notes on the Birds observed at Bodö during the spring and summer of 1857. — *Ibis* 1861. III. 77.
- GOULD, J., On a collection of Birds from the Orkneys. — *Proceed. Zool. Soc.* 1832. II. 189.
- GRABA, Ornithologisches Tagebuch einer Reise nach Farö im J. 1828. — *Oken's Isis* 1833. 763.
- HAGE, E., Tillæg Til Paulsens liste over Danmarks Fugle. — *Kroyer's naturhist. Tidskr.* 1849. II. 610.
- HAMMAGREN, T., Foglar i Wermland, Dalsland och Wenern. — *Öfvers. k. vet. Akad. Förhdl.* 1853. X. 121.
- Verzeichniss der in den Küstengegenden des Wener Sees in Schweden obser-virten Vögel. — *Naumannia* 1853. III. 290.
- Foglar i Wermland. — *Öfvers. k. vetensk. Akad. Förhdl.* 1856. XIII. 76.
- Bemerkungen über Wermlands Vogelfauna. — *Naumannia* 1857. VII^b. 221.
- HANCOCK, J., Remarks on the Greenland and Ireland Falcons showing that they are distinct species. — *Ann. magaz. nat. hist.* 1839. II. 241. Tb.
- HARTMANN, C., Strödda bidrag till Skandinaviens Fogelfauna. Stockholm 1859. 8. 38 pp.
- HEWITSON, W. C., Notes on the Ornithology of Norway. — *Magaz. Zool. Botan.* 1838. II. 309.
- HOININGEN-HUENE, ALEX., Ornithologische Mittheilungen aus Estland. — *Journ. Ornithol.* 1868. XVI. 235.

- HOLBÖLL, C., Ornithologiske bidrag tilden grönlandske Fauna. — *Kröyer's naturhist. Tidskr.* 1843. IV. 361.
- Ornithologischer Beitrag zur Fauna Grönlands. Uebersetzt und mit einem Anhange von Paulsen. Leipzig 1854. 8°. 102 SS. 1 Tfl.
- HOLM, P. A., Ornithologischer Beitrag zur Fauna der Färöer. — *Kröyer, naturhist. Tidskr.* 1850. II. 465. (*Wiegm. Archiv*, 1850. XVI.)
- HOLTZ, LUDW., Brutvögel der Insel Gotland. — *Journ. Ornithol.* 1866. XIV. 289. 361; 1868. XVI. 100.
- Die Insel Gottska-Sandö. — *Journ. Ornithol.* 1868. XVI. 145.
- HULTMARCK, C. W., *Saxicola rubicola* fuunen in Sverige. — *Öfvers. kgl. vetensk. Akad. Förhdlg.* 1852. 116.
- KJÄRBÖLLING, N., Verzeichniss der in Dänemark vorkommenden seltenen Vögel. — *Naumannia* 1850. I°. 38.
- Danmarks Fugle. Kopenhagen 1853. 8°. 420 pp. 304 Tff.
- Om vigtigheden af Jagdtagelser over Fuglenes Vandringer for ved Sammenligninger at kunne sluite sig till Varigheden og Retningen. — *Förhdlg. Skandin. Naturf.* 1851. 249.
- Ornithologia danica. Danmarks Fugle beskrevne. — *Icones Ornithologia Scandinavie.* Kjöbenhavn, Leipzig 1856. fol. 104 Tff.
- KÖRNER, M., Skandinaviska Foglar tecknade efter naturen, lithograferade, tryckte och utgifne af M. Körner. 1—10 Häftet. Lund 1839—46. 4°. 62 Tbb.
- KRÜPER, TH., Die Vogelinsel Drangey. — *Journ. Ornithol.* 1857. V. 363.
- LINNAEUS, C. A., Fauna suecica sistens animalia Sueciae regni: Quadrupeda, Aves, Amphibia etc. Stockholmiae 1746. 8°. 2 Tbb. 411 pp. — Lugdun. Batav. 1746. — Editio altera. Stockholmiae 1761. 8°. 3 Tbb. 579 pp. — Emendavit et auxit A. J. Retzius. Lipsiae 1800. 8°.
- LÖVENHJELM, C. G., Forteckning öfver de Fogelarter, som i Kihls socken af Orebro Län blifvit i aktlagna under åren 1836—1863. — *Öfvers. k. vetensk. Akad. Förhdlg.* 1864. XXI. 309.
- LUNDBORG, C. W., Foglar i Dalarne. — *Öfvers. kgl. vetensk. Akad. Förhdlg.* 1846. 40.
- MAGNUS v. WRIGHT, Finlands Foglar hufvudsakligen till deras drägter, beskrivna etc. Helsingfors 1860. 8°. 317 pp.
- MALM, A. W., Ornithologiske bidrag till skandinavisk Fauna samlade i det Nordligaste Skandinavien från den 24. Jan. 1841 till d. 26. Juli 1842. — *Kröyer's naturhist. Tidskr.* 1845. I. 180.
- MALMGREN, AND. J., Antekningar om Finlands och Skandinaviska halföns Anseridae. — *Notiser ur Sällsk. Fauna Flora Fennica Förhdlg.* 1869. 389—401.
- Anteckningar till Spetsbergens Fogelfauna. — *Öfvers. k. vetensk. Akad. Förhdlg.* 1863. XX. 87; 1864. XXI. 377.
- MEVES, W., *Sylvia suecica* vid Stockholm. — *Öfvers. kgl. vetensk. Akad. Förhdlgr.* 1844. 176.
- Till norra sveriges Ornithologie. — *Öfvers. kgl. vetensk. Akad. Förhdl.* 1853. 85.
- Till Gotlands Fauna. — *Öfvers. k. vetensk. Akad. Förhdlg.* 1856. XIII. 271.
- Till norra sveriges Ornithologi. — *Öfvers. k. vetensk. Akad. Förhdlg.* 1858. XV. 85.
- Zu Gotlands Fauna. — *Naumannia* 1858. VIII. 111.
- Bidrag til Jemtlands Ornithology. — *Öfvers. kgl. vetensk. Akad. Förhdlg.* 1860. 187.
- Bidrag till sveriges Ornithologi. Berättelse om en Thesa till Öland och Skane. — *Öfvers. kgl. vet. Akad. Förhdlg.* 1868. XXV. 251.
- MOHR, H., Beschreibung der isländischen Vögel. — *Brehm's Ornis* 1824. I. 111; 1826. II. 145; 1847. III. 111.
- MÜLLER, S. H. C., Färörner Fuglefauna med Bemaerkningen om Fuglefangsten. — *Naturh. Foren. Vidensk. Meddelels.* 1862. 1—78.
- NEWTON, ALFR., Notes on the Birds of Spitsbergen. — *Ibis* 1865. I. 199. Tb. 6. 496.

- NEWTON, ALFR., Zur Vogelfauna Spitzbergens. — *Journ. Ornithol.* 1867. XV. 207.
- NILSSON, Sv., Ornithologia suecica. — Hafniae 1817.21. 8^o. 13 Kpff.
— Sylvia abietina en ny skandinavisk Fogelart. — *Kgl. vetensk. Akad. Handlgr.* 1819. 113. c. Tb.
- NILSSON, C., Scandinavian Fauna. Foglarna. Lund 1858. 2 voll. 3. edit.
- NORDMANN, A. v., Uebersicht der bis jetzt in Finnland und Lappland vorgekommenen Vögelarten. — *Bullet. Natur. Moscou* 1860. XXXIII^a. 1. *Journ. Ornithol.* 1864. XII. 353.
- NORDVI, A. G., Bemærkninger ved den af Pr. Chr. Sommerfelt indsendte Fortegnelse over in Ostfinmarken jagttagne Fugle. — *Öfvers k. vetensk. Akad. Förhdg.* 1862. XIX. 301.
- NYLANDER, W., Finska Foglars Finska namen systematisk ordnade. 1851. 8^o.
- ÖDMANN, SAM., Specimen Ornithologiae Wermdöensis ex observationibus propriis. — *Nov. acta soc. Upsal.* 1792. V. 50.
- OLPH GALLIARD, Phalaris psittacula trouvé en Suède. — *Revue mag. Zool.* 1868. XX. 95.
- Ornithologia danica.* Danmarks Fugle i 304 Afbildninger af de Gamle Hanner med Saerskill Text af N. Kjaerbölling. Kopenhagen 1851. fol. 54 Taff. Text. 8^o.
- PÄSSLER, W., Schraders Beobachtungen über die Vögel Lapplands. — *Journ. Ornithol.* 1853. I. 240. 305.
- Svensk Zoologi utgivnen af J. W. Palmstruch. Bd. I: Aves. Stockholm 1825. 8^o. 36. 103 pp. 1 Tff.
- PAULSEN, CHR., Veiledening til kundskab om de i Danmark, Slesvig og Holsten forekommende Fugle. En Haandbog for Jaegere, Fugtyndere og Landmaend. 1 Hft. Rovfuglene. Kopenhagen 1843. 8^o. 56 pp.
- Kort begreb af Laeren om fuglene illustr. med 4 tegninger som tillæg til 1 Hft. af Veiledening. Kopenhagen 1844. 8^o. 40 pp.
- PETERSEN, J. D., Verzeichniss baltischer Vögel alle auf Christiansöe geschossen, zubereitet und ausgestopft. Altona 1766. 4^o. 12 SS.
- PROCTOR, W., Clangula Barrovii, a native of Iceland. — *Ann. magaz. nat. hist.* 1840. IV. 140.
- QUISTORP, G., Einige Mittheilungen von einer Reise in Schweden. — *Naumannia* 1858. VIII. 63.
- RASCH, H., Fortegnelse och bemerkninger over de i Norge forekommande Fugler. — *Nyt magaz. Naturvid.* 1838. I. 356; 1845. IV. 168; 1846. V. 33.
- REINHARDT, J., Om Groenlands fugle efter de nyeste Erfaringen (*Tidskr. for Naturvid.* III). Kjöbenh. 1824. 8^o. 29 pp.
- Fugle den grönlandske Fauna. — *Kgl. Danske vid. Selsk. Afhdl.* 1838. VII. 89.
- Die Vögel Grönlands. — Naturhist. Bidrag til en Beskriv. af Grönland von Rink.
- Sur l'état actuel de nos connaissances relativement à l'ornithologie du Groenland. — *Férussac Bullet. sc. nat.* 1824. I. 86.
- Meddeelse af nogle bidindtil i Grönland ikke trufne Fugle. — *Kröyer's naturhist. Tidskr.* 1842. IV. 72.
- Notitser til Grönlands Ornithologie. — *Videnskab. Meddel. naturhist. Foren Kjöbenhavn.* 1853. 69. *Journ. Ornithologic* 1854. II. 423.
- Bemerkungen zur Ornithologie Grönlands mit Zusätzen von Gloger. — *Journ. Ornithol.* 1854. II. 423.
- List of the Birds hitherto observed in Greenland. — *Ibis* 1861. III. 1.
- Ornithologiske Smaanotitser til Landets Fauna. — *Videnskab. Meddelels.* 1863. 58.
- Notits om Canada Gaasens (*Bernicla canadensis*) forekomst i Grönland. — *Ibidem* 1864. 246.
- RICHARDSON, J., Birds and Mammalia collected during the last arctic land expedition under J. Franklin. — *Proceed. Zool. Soc.* 1831. I. 132.
- Ross, R. R., Mammalia and Birds of the arctic regions. — *Edinb. new. philos. Journ.* 1861. Janv. 161—164.

- Ross, B. H., List of Mammals, Birds and eggs observed the M'Kenzie river district with notices. — *Canadian Naturalist* 1862. 133.
- SCHAGERSTRÖM, N. O., Pastor roseus en sällsynt fogel skjuten i Skåne. — *Kgl. vetensk. Akad. Handlgr.* 1831. 66.
- SCHRADER, L., Vögel im hohen skandinavischen Norden — *Oken's Isis* 1842. 616.
- SÖDERBERG, CHR., och FRIES, B. F., Några anmärkningar rörande Göckens naturalhistoria. — *Tidskr. Jög. Naturforsk.* 1832. I. 211.
- SOMMERFELT, CHR., Fortegnelse over de i Ostfinmarken iagttagne Fugle tilligemed enkelte Bemaerkninger angaaende endel af disse. — *Öfvers. k. vetensk. Akad. Förhdl.* 1861. XVIII. 67.
- List of Birds noticed in East Finmark. — *Zoologist* 1867. 692. 761.
- SPARRMAN, ANDR., Svensk Ornithologie med efter naturen colorerade teknigar. Stockholm 1806. 17. fol. 44 pp. 68 Tff. .
- STRICKLAND, H. E., Sterna arctica, remarkable flight of arctic Terns. — *Ann. magaz. nat. hist.* 1842. IX. 351. 434. 518.
- STRÖM, J. A. AF, Swenska foglarna, uppstälde i systematisk ordning med name och korta kännemärken till vägledning för Nybegynnare i Ornithologiens studium och ett Repertorium för Jägare och Jagtäskare. Jemte 9 planches innehållande 83 näbbformer för slägtenas igen kännande; ritade och graverade af W. v. Wright. Stockholm 1839. 120.
- SUNDEVALL, C. J., Anteckningar till Skandinaviens Ornithologi. — *Kgl. vetensk. Akad. Handlgr.* 1840. 31.
- Gotlands Fogelfauna. — *Öfvers. kgl. vetensk. Akad. Förhdl.* 1846. 233; 1849. 204.
- Om Perdix coturnix i Sverige. — *Öfvers. kgl. vetensk. Akad. Förhdl.* 1847. 201.
- Sylvia arundinacea och S. palustris i Sverige. — *Öfvers. kgl. vetensk. Akad. Förhdl.* 1850. 183. 290.
- Ueber Vögel in Wermeland, Dalsland und Wenern. — *Öfvers. kgl. vetensk. Akad. Förhdl.* 1853. 121.
- Anas falcaria funnen in Sverige. — *Öfvers. kgl. vetensk. Akad. Förhdl.* 1853. 227.
- Sällsynta Svenska Foglar. — *Öfvers. kgl. vetensk. Akad. Förhdl.* 1856. 73.
- Svenska Foglarna. Stockholm 1856. 58. fol. 18 Tff.
- TAYLOR, G. C., Birds observed during two voyages across the North Atlantic. — *Ibis* 1869. V. 388.
- TEILMANN, CH., Forsog til en Beskriv. af Danmarks og Islands Fugle, el Haandbog i det danske Veidevaerk. Ribe 1823. 8°.
- THUNBERG, C. P., Underrättelse om någre Svenske Foglar. — *Kgl. vetensk. Akad. nya Handlgr.* 1798. XIX. 177.
- Beskrifning och teknig på trenne Svenske Foglars Artförändringar. — *Ibidem* 1808. XXIX. 194.
- WAHLBERG, Turtur dufver [Columba turtur] vid Qvieckjock i Luleå Lappmark. — *Öfvers. kgl. vetensk. Akad. Förhdl.* 1844. 23.
- WALKER, D., Ornithological notes of the voyage of „The Fox“ in the Arctic Seas. — *Ibis* 1860. II. 165.
- WALLENGREN, H. D. J., Foglar i nordöstra Skåne. — *Öfvers. kgl. vetensk. Akad. Förhdl.* 1849. 307.
- Die Vögel Gothlands. — *Naumannia* 1853. III. 78.
- Ardea purpurea skjuten i Skåne. — *Öfvers. k. vetensk. Akad. Förhdl.* 1853. X. 123.
- Brutzonien der Vögel innerhalb Skandinavien. — *Naumannia* 1854. IV. 62. 113. 235.
- Brutzonien der Vögel innerhalb Skandinavien. Fortsetzung. — *Naumannia* 1855. V. 129. 429; 1856. VI. 97.
- WESTERLUND, C. A., Öfversigt af Öland's Foglar och Amphibier. — *Götheborgs Kgl. Acad. Handlgr.* 1854. III. 57—72.

- WHEELRIGHT, H. W., Vergleichendes Verzeichniss der Vögel Skandinaviens und Grossbritanniens. Carlsstadt 1852. 8°.
- WOLLEY, J., On the Birds of the Faroe Islands. — *Report brit. Assoc.* 1850. 127. *Jardine, Contribut. Ornith.* 1850. 106.
- WRIGHT, J. v., Bidrag till Finlands Naturkändedom (Fogelfauna). Stockholm 1857. 8°. 128 pp.
- Foglar in Finland. — *Öfvers. kgl. vetensk. Akad. Förhdlg.* 1857. XIV. 41.
- Knopiotractens Fogelfauna. — *Bidr. til Finlands Naturk. etc.* 1858. II. 1—12.
- Antekning. under en ornitholog. resa fran Knopio till Aavasaksa om sommaren ar 1856. — *Ibidem.* 52—86.
- Anteckningar om Flyttfoglars ankomst till särskilda orter in Finland. — *Ibidem.* 138.
- WRIGHT, M., och W. v., Svenska Foglar efter Naturen och på Stenritade. Stockholm 1828—1838. fol. 174 Tbb.
- WRIGHT, M. v., Helsingfors traktens Fogelfauna jemte anmärkningar vid en del dithörande arter. — *Notiser ur Sällsk. pro Fauna et Flor. Fennica Förhdlg.* 1848. I.

XV.

Britannia.

ALBERG-HOLM, P., Ornithologiske Bidrag til Faeroernes Fauna. — *Kröyer's natur-hist. Tidsskr.* 1849. II. 465.

ALBIN, EL., Natural history of british Birds; illustrated with (306) copper plates couriously engraven from the life and exactly coloured by his daughter and the author; to whiche are added notes and observations by W. Derham. London (1731—38) 1738—40. 4°.

— A natural history of english Song Birds; a new edit. London 1778. 8°. (1737) 22 pll.

— Histoire naturelle des Oiseaux augmentée des notes et des remarques curieuses par W. Derham. Trad. de l'Angl. La Haye 1750. 4°. 3 voll. 306 pll.

ANDREWS, W., On the occurrence of *Puffinus major* on the South West coast of Ireland. — *Nat. Hist. Review* 1855. II. *Proceed. Soc.* 91.

— Notes on the Ornithology of the county of Kerry. — *Nat. hist. rev.* 1857. IV. *Proceed. Soc.* 162.

BARLOW, T. W., A chart of british Ornithology. London 1847.

BEWICK, TH., The history of british Birds (the description by Beilby). 6. edit. London 1826. 32. 8°. 2 voll. — 1. edit. Newcastle 1797. 1804.

— Supplement (for the first four editions) to the history of british Birds. — Newcastle 1822. 8°.

— Cuts of the supplement to the british Birds without the letter press. Newcastle 1821. 4°.

— Figures of british Landbirds engraved on wood. To which are added a few foreign Birds with their vulgar and scientific names. Newcastle 1800. 8°. 133 pll.

— Figures of british Land- and Waterbirds together with a few figures of foreign Birds. 2 edit. Newcastle (1817) 1825. 4°.

— Vignettes to Bewick's various works. Edit. in 4° and in 8°. Newcastle 1827.

BIGGE, G. R., A catalogue of british Birds, indigenous, migratory and naturalized, for the use of collectors and for labelling collections. Durham and London 1846. 8°. 32 pp.

BLYTH, EDW., On the species of Birds observed during the last four years in the vicinity of Tooting. — *Loudon's Magaz. nat. hist.* 1836. IX. 622.

— On fieldfares breeding with in the British Islands. — *Magaz. nat. hist.* 1839. III. 467.

- BROWN, J. A. H., Extracts from a journal of a nesting tour in Sutherland in 1867. — *Zoologist* 1867. 851.
- BRYANT, H., List of Birds observed at Grand Manan and an Yarmouth June 1856. — *Proceed. Boston Soc. nat. hist.* 1857. VI. 114.
- BULLOCK, On account of four rare species of British Birds. — *Transact. Linn. Soc.* 1813. XI. 175.
- Catalogue of the collection of British quadrupeds and Birds in the Museum of the Cambridge Philosophical Society. Cambridge 1836. 12°.
- COTTON, J., Song Birds of Great Britain. With 33 col. Pls. London 1836. 8°.
- COUCH, JON., A letter on the occurrence of *Procellaria Wilsoni* on the British coast. — *Proceed. Linn. Soc.* 1838. I. 2.
- DAIRS, R., Occurrence of *Aquila naevia* in Ireland. — *Ann. magaz. nat. hist.* 1845. XVI. 351.
- DALLAS, W. S., Occurrence of *Tinunculus cenchris* in Britain. — *Ann. mag. nat. hist.* 1868. II. 75.
- DENNY, H., *Ortyx virginiana* in Norfolk. — *Ann. mag. nat. hist.* 1844. XIII. 405.
- DONOVAN, EDW., Natural History of British Birds a selection of the most rare, beautiful and interesting Birds which inhabit this country. London 1794—1818. 8°. 11 vols. 244 pl.
- DOUBLEDAY, H., Notes on the Hawfinch (*Coccothraustes vulgaris* Cuv) observed in the vicinity of Epping Forest. — *Magaz. Zool. Botan.* 1857. I. 448.
- A nomenclature of British Birds; being a systematic catalogue of all the species hitherto discovered in Great Britain and Ireland, intended for labelling collections of British Birds and their eggs. 3. edit. London 1839. 8°.
- DUGMORE, H., Capture of an eagle at Swaffham. — *Magaz. nat. hist.* 1839. III. 198.
- EDWARD, TH., A list of the Birds of Banffshire accompanied with anecdotes. — *Zoologist* 1859. 6595. 6631. 6665.
- EDWARDS, A. MILNE, Note on the existence of a large Pelican in the Turbaries of England. — *Ann. mag. nat. hist.* 1868. II. 165. *Compt. rend.* 1868.
- EYTON, T. C., A history of the rare British Birds, containing descriptions of all the species discovered since the time of Bewick. With a complete list of synonyms. London 1836. 8°. With numerous woodcuts.
- FAIRHOLME, G., Observations on woodcocks and fieldfares breeding in Scotland. — *Magaz. nat. hist.* 1837. I. 337.
- FLEMING, J., A history of British animals, exhibiting the descriptive characters and systematical arrangement of the genera and species etc. Edinburgh 1828. 8°.
- FORSTER, TH., A synoptical catalogue of British Birds; intended to identify the species mentioned by different names in several catalogues already extant; forming a book of reference to observations on British Ornithology. London 1817. 8°. 1 pl.
- GOULD, J., The Birds of Great Britain. London 1850—1868. fol. pts. I—XVI.
- GRAHAME, JAM., Birds of Scotland with other poems. Edinburgh 1806. 12°.
- GRAVES, G., British Ornithology; being the history with an accurately coloured representation of every known species of British Birds with copious description. 2. edit. London 1821. 8°. 48 pl. 3 vols. — 1. edit. London 1811—16. 2 vols. 96 pl.
- GRAY, R., List of the Birds of Loch Lomond in Kiddie's Guide book.
- GRAY, ROB., and ANDERSON, TH., The Birds of Ayrshire and Wigtonshire. Glasgow 1869. 8°. 62 pp.
- GURNEY, J. H., A descriptive catalogue of the raptorial Birds in the Norfolk- and Norwich-Museum compiled and arranged etc. Part I: *Serpentariidae*, *Polyboridae*, *Vulturidae*. London 1864. 8°.
- A summary of the occurrences of the Grey Phalaropus in Great Britain during the autumn of 1866. London 1867. 8°. 24 pp.
- and FISHER, W. R., Account of the Birds found in Norfolk with remarks on migration. London 1846. 8°.

- HANCOCK, J., Occurrence of *Falco islandicus* in England. — *Ann. mag. nat. hist.* 1839. II. 159.
- *Regulus montanus* Gould, a british Bird. — *Annals and magazine nat. hist.* 1839. II. 310.
- Notice of the capture of *Sylvia turdoides* in Britain. — *Ann. magaz. nat. hist.* 1847. XX. 135.
- Notice on the occurrence of the rednecked Goatsucker, *Caprimulgus ruficollis*, in England. — *Ibis* 1862. IV. 39.
- HARTWIG, J. EDM., The Birds of Middlesex: a contribution to the natural history of the country. London 1866. 8°. 290 pp.
- HAYES, W., A natural history of british Birds etc. with their (40) portraits accurately drawn and beautifully coloured from nature. London 1775. fol.
- HEPBURN, ARCHIB., Notes on some of the Mammalia and Birds found at El. Abbs Head. — *Proceed. of the Berwickshire natur. Club* 1857. 70.
- HERING, J. E., praes. resp. J. Junghans, *Dissertatio de ortu Avis britannicae. Wittebergae* 1665. 4°. 2 fol.
- HOGG, T. A., A catalogue of Birds observed in South Esth Durham and North West Cleveland. — *Report brit. Assoc.* 1844. 59.
- HOGG, J., A synopsis of the classification of the genera of british Birds. — *Report brit. Assoc.* 1846. 76.
- HOY, J. D., Notice of the occurrence of two species of the genus *Tringa* new to Britain. — *Charlesworth's magaz. nat. hist.* 1857. I. 115.
- *Motacilla neglecta* Gould at Stoke Nayland, Suffolk. — *Loudon's magaz. nat. hist.* 1836. IX. 352.
- HUNT, JOHN, British Ornithology, containing portraits of all the british Birds, including those of foreign origin have become domesticated; drawn, engraved and coloured. Norwich 1815—22. 8°. 15 pts. à 12 col. pll.
- HUTTON, F. W., Notes on the Birds seen during a voyage from London to New Zealand in 1866. — *Ibis* 1867. III. 185. 378.
- JARDINE, W., Birds of Great Britain and Ireland. vol. I—III. — *Naturalist's library* XX. XXIV. XXXIV.
- JENYNS, LEON, Observations on the Ornithology of Cambridgeshire. — *Transact. Cambridge philos. soc.* 1827. II. 287.
- JOHNS, C. A., British Birds in their haunts with illustrat. London 1862. 8°. 626 pp.
- KENNEDY, AL. W. M. CL., The Birds of Berkshire and Buckinghamshire: a contribution to the natural history of the two counties. Eton and London 1868. 8°. 232 pp.
- KIDD, W., Some account of the Birds of Godalming. — *Entomol. magaz.* 1837. IV. 263.
- KINAHAN, J. R., Local list of Birds found in the county of Dublin. — *Nat. Hist. Rev.* 1855. II. *Proceed. Soc.* 22. 26.
- On the occurrence of the black redstart, *Lanius tithys*, in the neighbourhood of Dublin. — *Nat. Hist. Rev.* 1860. VII. *Proceed. Soc.* 365.
- KINAHAN, G. H., Notes on the Cormorants in the neighbourhood of Castleconnell. — *Nat. Hist. Rev.* 1860. VII. *Proceed. Soc.* 400.
- KNOX, A. E., Ornithological rambles in Sussex, with a systematic catalogue of the Birds of that county and remarks on their local distribution. With 4 tinted lithogr. views. 3. edit. London 1855. 8°. 260 pp.
- LAUCHLAN, H. MC., Hoopoe taken at Fishguard, Pembroke. — *Magaz. nat. hist.* 1840. IV. 250.
- LEWIN, WILL., The Birds of Great Britain, systematically arranged, with their eggs, accurately engraved and painted from nature with descriptions including the natural history of each bird. London 1789—94. 4°. 7 voll. 271 pll. — Seconde edit. London 1796—1801. 4°. 8 voll. 267 pll. — New edit. London 1838.

- LIDDELL, H. T., Some notice of the Falco [Pernis apivorus] shot in Thrunton Woods. — *Transact. nat. hist. soc. Northumberl.* 1831. I. 3.
- LORD, W., On a collection of Birds made in Shetland. — *Proceed. Zool. Soc.* 1831. I. 150.
- MACGILLIVRAY, WILL., History of British Birds, indigenous and migratory; including their organisation, habits and relations; remarks on classification and nomenclature; an account of the principal organs of Birds and observations relative to practical Ornithology. London 1839—41. 8°. 278 woodcuts and 22 pll. 3 voll. — London 1852. 8°. 7 voll.
- A Manuel of british Ornithology; being a short description of the Birds of Great Britain and Ireland including the essential characters of the species, genera, families and orders with an introduction to the study. With woodcuts and pll. London 1840. 8°. 2 voll.
- Manuel of british Birds; containing descriptions of all the british Birds. 2. edit. With new index. London 1845. 8°.
- Descriptions of the Rapacious Birds of Great Britain. With pll. and woodc. London 1836. 12°.
- List of Birds found in the district of Harris port of de outer range of the Hebrides. — *Edinb. philos. Journ.* 1821. V. 257.
- British Ornithology: a manuel of british Birds including the essential characters of the orders, families, genera and species. 2. edit. with an appendix of recently observed species and indices of latin and english names. London 1846. 8°. 548 pp.
- MARKWICK, W., Aves Sussexienses, or a catalogue of Birds found in the county of Sussex. — *Transact. Linn. Soc.* 1798. IV. I.
- MEYER, H. L., Coloured Illustrations of british Birds and their eggs. London 1842—50. 8°. 7 voll. 322 pll.
- British Birds and their eggs. London 1852. 8°.
- MONTAGY, GEO., Ornithological dictionary, or alphabetical synopsis of british Birds. London 1802. 8°. 2 voll. — Supplement to the dictionary. Exeter 1813. 8°. 24 pll.
- Idem liber, 2. edit. with many new articles and original observations by J. Rennie. London 1831. 8°. With 28 woodc.
- MOORE, A. G., On the distribution of Birds in Great Britain during the nesting-season. — *Ibis* 1865. I. 1. Tb. 1. 119. 425.
- MOORE, EDW., On the passerine Birds of Devonshire. — *Magaz. nat. hist.* 1837. I. 176.
- On the Birds of Devonshire. — *Charlesworth's Magaz. nat. hist.* 1837. I. 113. 176. 227. 319. 360.
- On the wading Birds of Devonshire. — *Magaz. nat. hist.* 1837. I. 319.
- MOORE, Th. J., On the addition to the british Fauna of Pallas's three-toed Sand-Grouse, *Syrrhaptes paradoxus*. — *Ibis* 1860. II. 105. Tb. 2.
- On the habitat of the derbyan crested Screamer (*Chauna derbiana*). — *Proceed. Zool. Soc.* 1866. XXXIV. 368.
- MORRIS, O. F., A history of british Birds with an illustration of each species accurately coloured. London 1851—57. 8°. 6 voll. — London 1864—66. 8°. 6 voll.
- MUDIE, ROB., Natural history of British Birds. London 1834. 12°. with pll.
- Natural history of the feathered hibes of the british Islands. 3. edit. London (1834) 1841. 8°. 2 voll. 57 pll. — 5. edit. London 1854. 8°. 2 voll. 28 pll.
- MUMMERY, H., Kentish Birds. — *Ann. magaz. nat. hist.* 1844. XIII. 237. XIV. 76.
- NELIGAN, J. C., Lettre on the occurrence of Skuas and other Birds on the Kerry coast. — *Proceed. nat. hist. Dublin* 1865. IV. 39.
- NEWMAN, EDW., A dictionary of british Birds reprinted from Montagu's ornithological dictionary and incorporating the additional species described by Selby, Yarrell etc. in all three editions and in natur. history Journals. London 1866. 8°. 420 pp.

- NEWTON, ALFR., Note on the supposed occurrence of the *Hirundo bicolor* of North America in England. — *Proceed. Zool. Soc.* 1860. XXVIII. 131.
- Ornithologia britannica seu Avium omnium britannicarum tam terrestrium, quam aquaticarum catalogus sermone lat. angl. et gallico redditus; cui sub-jicitur appendix, Aves alienigenas, in Angliam raro advenientes, complectens (a Marmaduke Tunstall). Londini 1771. Fol. 4 pp. 1 Tb.
- PAIN, TH., Notices of the occurrence of rare Birds in the vicinity of Yarmouth. — *Ann. magaz. nat. hist.* 1839. III. 140.
- PENNANT, TH., Zoologia britannica. Classis II. Aves latine donavit C. Th. de Murr. — Britische Thiergeschichte. II. Thl.: Vögel (London 1768) Augsburg 1771 —76. Fol. 2 voll.
- A catalogue of British Birds. London 1781. 8°. 8 pp.
- PRESTON, T. A., Flora of Marlborough with notice of the Birds and a sketch of the geolog. features of the neighbourhood. London 1863.
- PRIDEAUX, CH., Little Bustard shot in Devonshire. — *Magaz. nat. hist.* 1840. IV. 57.
- Remarks, some, on North Woods british song Birds by C. J. — *Loudon's magaz. nat. hist.* 1836. IX. 515.
- RODD, EDW. H., A list of british Birds as a guide to the Ornithologie of Cornwall especially in the Landsend district with remarks on the capture, habits etc. of some of the rares species. Penzance 1864. 8°. 42 pp. — 2. edit. London 1869. 8°. 51 pp.
- ROWE, J. B., A catalogue of the Mammels, Birds, Reptiles etc. indigenous to ar observed in the country of Devon. Plymouth 1863. 8°.
- ROWLEY, G. D., Notice of the occurrence of the Tawny Pipit, *Anthus rufescens*, in Great Britain. — *Ibis* 1863. V. 37.
- Exhibition of and remarks upon a rare asiatic Trush (*Turdus atrigularis*) shot near Lewes. — *Proceed. Zool. Soc.* 1869. XXXVII. 4.
- SAXBY, H. L., Ornithological notes from Shetland. — *Zoologist* 1865. p. 9091—9096; 1866. 9401. 95.
- SCLATER, PH. L., Notice of the occurrence of the american Meadow-Starling, *Sturnella ludoviciana*, in England. — *Isis* 1861. III. 176.
- SELBY, P. J., Catalogue of the various Birds which at present inhabit or resort to the Farn Island with observations on their habits etc. — *Zool. Journ.* 1826. II. 454.
- A catalogue of the Birds hitherto met with in the coast of Northumberland and Durham. — *Transact. nat. hist. soc. Northumberl.* 1831. I. 244.
- Illustrations of British Ornithology. Edinburgh 1821—34. Fol. 228 pll. (I. Land Birds. 8 pts.; II. Water Birds. 11 pts.)
- Idem liber s. Tit.: The figures of British Birds, containing an exact and faithful representation etc. Edinburgh 1834. Fol. 2 voll.
- Illustrations of British Ornithology (being the text to the preceding work). Edinburgh 1825—33. 8°. 2 voll. — Sec. edit. 1833.
- Notice of Birds observed in Sutherlandshire in June 1834. — *Report brit. Assoc.* 1834. 610.
- An account of two rare british Birds *Falco apivorus* et *Scopopax Sabinei*. — *Transact. nat. hist. soc. Northumberl.* 1837. II. 272.
- SHEPPARD, et WHITEAR, W., Catalogue of the Norfolk and Suffolk Birds. — *Transact. Linn. Soc.* 1826. XV. 1.
- SKAIFE, J., On the Ornithology of Blackburn and the north of Lancashire. — *Magaz. nat. hist.* 1838. II. 426. 524.
- SMITH, CAC., The Birds of the Sommersetshire. London 1869. 8°. 643 pp.
- List of Birds observed during a six weeks summer visit to the Channel Islands exclusive of Jersey. — *Zoologist* 1867. 447.
- SOUNDER, HOWARD, A Birds nesting trip to the north of Ireland. — *Zoologist* 1867. 609.
- STANEY, R. A., An outline of the smaller british Birds: intended for the use of ladies and young persons. 2d edit. London 1833. 8°.

- STERLAND, W. J., The Birds of Sherwood Forest. With notes on their habits, nesting, migration etc. London 1869. 8°. 244 pp.
- STEVENSON, H., The Birds of Norfolk, with remarks on their habits, migration and local distribution. London 1866. 2 voll. 8°. — London 1869. 8°. 3 voll.
- STRICKLAND, ARTH., Upon the claims of the Ardea alba, great egrett or white Learn to be considered a british Bird. — *Magaz. nat. hist.* 1839. III. 30.
- THOMPSON, W., On the occurrence of the young of the Sturna arctica in the North of Ireland. — *Proceed. Zool. Soc.* 1833. I. 33.
- On the occurrence of the blackheaded Gull (*Larus capistratus*) in the North of Ireland. — *Proceed. Zool. Soc.* 1833. I. 33.
 - Catalogue of Birds new to the Irish Fauna. — *Proceed. Zool. Soc.* 1834. II. 29.
 - On some rare irish Birds. — *Proceed. Zool. Soc.* 1835. III. 82.
 - The Birds of Ireland. — *Ann. magaz. nat. hist.* 1842. VIII. 273. 353. 406. 486; IX. 141. 221. 373; X. 171; 1843. XI. 283; XII. 31; XII. 254.
 - Occurrence of the belted Kingfisher, *Alcedo alcyon*, in Ireland. — *Ann. magaz. nat. hist.* 1845. XVI. 430.
 - Additional note on the belted Kingfisher, *Alcedo alcyon*, obtained in Ireland. — *Ann. magaz. nat. hist.* 1846. XVII. 69.
 - The natural history of Ireland. Vol. I. II. Birds. London 1849.
 - On the physical and geographical distribution of the Birds of Ireland. — *Edinb. new philos. journ.* 1849. XLVI. 264.
 - Natural history of the Birds of Ireland. London 1849—51. 8°. 3 voll.
- TOMES, R. F., On the occurrence of White's Thrush, *Oreocincla aurea*, near Stratford-on-Avon, with remarks on the genera *Oreocincla*, *Turdus*, *Merula*. — *Ibis* 1859. I. 379.
- TURNBULL, W. P., The Birds of East Lothian and a portion of the adjoining counties. Glasgow 1867. 8°. 48 pp.
- WALCOTT, J., Synopsis of british Birds. London 1789. 92. 4°. 2 voll. 250 pll.
- WALTER, J. J., The natural history of the Birds of Ireland. Dublin and London 1853. 8°.
- WARREN, ROB., Notes on the Natatous of Killala. — *Nat. hist. Review* 1857. IV. 50.
- WATTER, J. J., The natural history of Birds of Ireland. Dublin 1853. 12°. 129 pp.
- WHEELRIGHT, H. W., Vergleichendes Verzeichniss der Vögel Skandinaviens und Grossbritanniens. Carlsstadt 1852. 8°.
- WILLIAMSON, W. C., Notes on the appearance of rare Birds in the vicinity of Scarborough. — *Proceed. Zool. Soc.* 1836. IV. 76.
- WILSON, J. C., Occurrence of rare Birds near Worthing. — *Zoologist* 1859. 6604.
- WOOD, Nevilly Natural history of british Song Birds. London 1836. 12°.
- WRIGHT, E. P., Notes on the occurrence of rare Birds in Ireland from Febr. 1853 to Febr. 1854. — *Nat. Hist. Rev.* 1854. I. 95.
- YARRELL, W., Notice of the occurrence of some rare british Birds. — *Zool. Journ.* 1826. II. 24; 1827. III. 85; 1828. III. 497.
- Notice of the occurrence of a species of Duck new to the british fauna. — *Zool. Journ.* 1826. II. 492.
 - On a new species of wild Swan taken in England and hitherto confounded with the Hooper. — *Transact. Linn. Soc.* 1829. XVI^a. 445.
 - Exhibition of a british specimen of the Motacilla alba. — *Proceed. Zool. Soc.* 1841. IX. 47.
 - On the occurrence of several northamerican Birds in England. — *Proceed. Zool. Soc.* 1831. I. 35.
 - Additions to the catalogue of british Birds. — *Loudon's magaz. nat. hist.* 1831. IV. 116.
 - A history of british Birds. 3d edit. with additions. London 1856. 8°. 3 voll. 1900 pp.
 - Second supplement to the history of british Birds; being also a first supplement to the 2d edit. London 1856. 8°. 71 pp.

- YARRELL, W., A history of british Birds. Illustr. by 510 wood engravings. London (1839—42) 1843. 8°. 3 voll.
 — Supplement to the history of british Birds. London 1845. 8°.

XVI.

Germania. Austria.

- ALBERDA, H., Naamlijst der in de provincie Friesland in wilden staat waargenomen Vogels. — *Herklots Bouwstoffen Fauna Nederld.* 1866. III. 198.
- ALBIN, H., Mährens und Schlesiens Fische, Reptilien und Vögel. Brünn 1856. 8°.
- ALTHAMMER, LUIG., Catalogo degli Uccelli finora osservati nel Tirolo. Padova 1856. 8°. 77 pp.
- Verzeichniss der bis jetzt in Tyrol beobachteten Vögel. — *Naumannia* 1857. VII^b. 392.
- Ornithologische Beobachtungen aus Tyrol. — *Naumannia* 1858. VIII. 167.
- D'ALQUEN, Vogelfauna der Gegend um Mühlheim a. Rh. — *Rheinischwestphäl. Verhandl.* 1853. X. 102.
- ALTUM, B., Einzelne auf einer Exkursion in Vorpommern gewonnene Beobachtungen. — *Naumannia* 1856. VI. 28.
- Die Vögel auf Rottum. — *Journ. Ornithol.* 1863. XI. 72.
- Das Fausthuhn, *Syrrhaptes paradoxus*. — *Journ. Ornithol.* 1863. XI. 248.
- Ornithologische Exkursionen um Münster. — *Journ. Ornithol.* 1863. XI. 297.
- Neuer Fundort und Bemerkungen über *Syrrhaptes paradoxus*. — *Journ. Ornithol.* 1864. XII. 434.
- Neuere seltene Erscheinungen in der Vogelwelt im Münsterlande. — *Journ. Ornithol.* 1865. XIII. 219.
- Auf Borkum, im September 1865. — *Journ. Ornithol.* 1866. XIV. 105.
- *Turdus ruficollis* im Münsterlande. — *Journ. Ornithol.* 1867. XV. 109.
- BAER, K. E. v., Ueber die in Preussen vorkommenden Gänse und Enten. — *Preuss. Provinzialbl.* 1834. XI. 24.
- BALDAMUS, E., Verzeichniss der Brütvögel der Umgegend von Diebzig. — *Naumannia* 1852. II^c. 55.
- Phyllopneuste Bonellii neu in der Ornis Deutschlands und *Regulus flavicapillus* im Gebirge brütend. — *Zeitschr. ges. Naturwiss.* 1868. XXXII. 127.
- Einheimische Enten. — *Ebenda* 1869. XXXIII. 154.
- BECHSTEIN, J. M., Gemeinnützige Naturgeschichte Deutschlands nach allen drei Reichen. Bd. II—IV: Vögel. Leipzig 1791—94. 8°. 49 Tff.
- idem liber. 2. edit. II—IV: Naturgeschichte der Vögel Deutschlands. Leipzig 1804—9. 8°. 3 Bde. 117 Kpff.
- Ornithologisches Taschenbuch von und für Deutschland oder kurz gefasste Beschreibung aller Vögel Deutschlands. 3 Thle. mit 39 illum. und 7 schwarzen Kupfertfln. Leipzig 1802.3.12. 8°.
- BEMMELEN, A. A. VAN, Liyst van Vogels in de provincie Groningen en op het eiland Rottum waargenomen. — *Herklots Bouwstoffen Fauna Nederld.* 110.
- BIELZ, A., Fauna der Wirbelthiere Siebenbürgens, eine systematische Aufzählung der in Siebenbürgen vorkommenden Säugethiere, Vögel, Amphibien und Fische. Hermannstadt 1856. 8°.
- Ueber *Charadrius morinellus* L. für Siebenbürgen neu. — *Siebenbürg. naturwiss. Verhandlgn.* 1864. XV. 56.
- BLASIUS, H., Briefliche Mittheilungen über Helgoland. — *Naumannia* 1858. VIII. 303.
- On the diversity in the estimate of the european Ornis and its causes. — *Ibis* 1861. III. 292.
- On ornithological letter of Helgoland. — *Ibis* 1862. IV. 58.
- A list of the Birds of Europe. Reprinted from the german with the authors corrections. Norwich 1863. 8°.

- BOCK, FR. S., Preussische Ornithologie. — *Naturforscher* 1776. VIII. 39. IX. 39; 1778. XII. 131; 1779. XIII. 201; 1782. XVII. 66.
- BOECK, Aquila clanga in Preussen. — *Journ. Ornithol.* 1857. V. 296.
- Circus pallidus bei Danzig. — *Journ. Ornithol.* 1859. VII. 239.
- Einige seltene Vögel der Danziger Umgegend. — *Journ. Ornithol.* 1864. XII. 139.
- BOIE, FR., Fortegnelse over danske slesvig-holsteenske och lauenborgske Sommorfugle. — *Kroyer's naturh. Tidskr.* 1837. I. 505. 521; 1838. II. 127.
- BOLLE, C., Vor nicht langer Zeit wieder beobachtetes Vorkommen von Phylloptene superciliosa und Muscicapa parva in der Mark Brandenburg. — *Journ. Ornithol.* 1863. XI. 60.
- Das kirgisische Steppenhuhn, Syrrhaptes paradoxus, in Deutschland während des Frühlings 1863. — *Journ. Ornithol.* 1863. XI. 241.
- BOLSMANN, H., und ALTUM, B., Verzeichniss der im Münsterlande vorkommenden Vögel. — *Naumannia* 1852. II^o. 24; 1853. III. 449.
- BRAHTS, F. P., Vögel die in den Lausitzern vorkommen. — *Görlitzer Abhandl. naturf. Ges.* 1827. I^a. 84. I^b. 22.
- Vogelfauna von Neuwied. — *Rheinischwestphäl. Verhandl.* 1853. X. 61.
- Die Vogelfauna von Neuwied. — *Naumannia* 1855. V. 329.
- BREHM, Uebersicht der deutschen Vögelnarten. — *Oken's Isis* 1828. 1268; 1830. 985.
- Die grossen Adler mit bestiederten Füßen. — *Ebenda* 1830. 96.
- Etwas über die Vögel bei Jena. — *Oken's Isis* 1837. 673.
- Vollständige Naturgeschichte der Vögel Deutschlands. — *Oken's Isis* 1840. 589. 767. (Raubvögel.)
- Schilderung mehrer Ausflüge nach Delitzsch bei Leipzig. — *Ebenda* 1841. 39. 121. 200. 293; 1842. 409. 488. 566. 647. 752.
- Etwas über die Naturgeschichte der Vögel Galiziens. — *Oken's Isis* 1840. 272.*
- Ornithologische Bemerkungen auf einer Reise an den Rhein im Sommer 1842. — *Oken's Isis* 1843. 723.
- Sitta europaea L. ein den deutschen Ornithologen unbekannter Vogel. — *Zeitg. Zool. Palaeoz.* 1848. Nr. 26. S. 205.
- Die Unter-Renthendorfer Teiche und die Schilfsängerjagd auf denselben. — *Naumannia* 1850. I^b. 29.
- CABANIS, *Turdus migratorius* L. in Deutschland. — *Journ. Ornithol.* 1853. I. 67.
- CALWER, C. G., Die Thierwelt Deutschlands und der Schweiz mit 12 nach der Natur gezeichneten, in Farbendruck ausgeführten Kupfertafeln in Fol. 1854.
- CNOEFFEL, ANDR., De *Aquila alba* in Polonia. — *Ephemерid. acad. Caes. Leopold.* 1688. V. 47.
- CSATO, J. v., *Alauda leucoptera* und *Sterna leucopareia* in Siebenbürgen. — *Siebenbürg. naturwiss. Verhandl.* 1862. XIII. 173.
- DANNEEL, O., Zur Ornithologie Meklenburgs. — *Meklenburger Archiv* 1851. V. 195.
- DÖRING, H., Vögel und Fische des Drausensees. — *Preuss. Prov.-Blätter* 1847. III. 125.
- DROSTE, F. v., Die Vögel Borkums. — *Journ. Ornithol.* 1864. XII. 416.
- Ergänzung der Vögel Borkums. — *Journ. Ornithol.* 1866. XIV. 389.
- II. Nachtrag zu dem Verzeichniss der Vögel Borkums. — *Journ. Ornithol.* 1868. XVI. 37.
- Liste seltener Vögel in Ostfriesland. — *Journ. Ornithol.* 1868. XVI. 405.
- EBEL, C. L., Ornithologisches Taschenbuch für Preussen oder Beschreibung der in Preussen und den umliegenden Gegenden vorkommenden Vögel. Königsberg 1823. 8°. 1 Taf.
- ENGELS, Ornithologisches aus Rheinland-Westphalen. — *Verhandl. preuss. Rheinl.* 1846. III. 5.
- ETTINGER, F., der syrmische Sumpf Obedska Barra und seine Vogelwelt. — *Wiener zoolog. botan. Verhandl.* 1857. VII. Abhandl. 71.
- Fauna boica oder gemeinnützige Naturgeschichte der Thiere Bayerns bearbeitet und herausgegeben von J. E. v. Reider und C. W. Hahn. Nürnberg 1830 —34. 8°. — Deutschlands Vögel mit 182 Taf.

- FINGER, J., *Ornis austriaca*. — *Wiener zoolog. botan. Verhandl.* 1857. VII. *Abhandl.* 555.
- FONTAINE, ALPH. DE LA, *Faune du pays de Luxembourg. Oiseaux*. — *Soc. sc. nat. Luxembourg*. 1865. VIII. 203; 1866. IX. 59.
- *Faune du Pays de Luxembourg ou manuel de Zoologie contenant les descriptions des animaux vertébrés observés dans le pays de Luxembourg. Oiseaux*. Luxembourg 1866. 8°. 326 pp.
- FRAUENFELD, G., *Ueber Falco pallidus*. — *Wiener zoolog. botan. Verhandl.* 1852. II. 41.
- FRENZEL, J. S. TR., *Beschreibung der Vögel und ihrer Eier in der Gegend von Wittenberg*. Wittenberg 1801. 8°.
- FREYER, H., *Fauna der in Krain bekannten Säugethiere, Vögel, Reptilien und Fische*. Nach Cuviers System geordnet. Laibach 1842. 8°. 90 SS.
- FRISCH, J. L., *De Mergo quodam in Marchia Brandenburg. capto Tschinensium mergo pectori, Gall. Cormoran dieto admodum simili*. — *Miscellan. Berolin.* 1740. VI. 125.
- Vorstellung der Vögel Deutschlands und beyläufig auch einiger fremden mit ihren natürlichen Farben. Aus seinem, desswegen von vielen Jahren her gesammelten Vogelcabinet zur Verbesserung der bisher davon herausgekommenen Abbildungen, wobei den Kleinern ihre eigene Grösse geblieben, bei den Grössern aber das Mass bemerkt worden. Mit 307 Abbild. auf 254 Kpfrtff. und 1 Titelkpfr. Berlin 1743—63. Fol. — *Titelausg.* Berlin 1817.
- (FRISCH, J. L.), *Verzeichniss der in J. L. Frisch's Vorstellung etc. abgebildeten Säugethiere und Vögel nach der 13. Ausg. der von J. F. Gmelin bearbeiteten Linn. syst. Nat. geordnet*. Berlin 1819. Fol.
- FRITSCH, ANT., *Einige ornithologische Notizen einer Reise durch Kroatiens, Dalmatien und Montenegro*. — *Journ. Ornithol.* 1858. VI. 411.
- Einige seltenere Vögel Böhmens. — *Journ. Ornithol.* 1853. I. 370; 1854. II.
- *Picus leuconotus* in Böhmen. — *Journ. Ornithol.* 1860. VIII. 369.
- Notiz über *Alca impennis*, über *Syrrhaptes* etc. in Böhmen. — *Journ. Ornithol.* 1863. XI. 297.
- Wachholderdrossel und Girlitz. — *Zoolog. Garten* 1863. IX. 218.
- Ornithologische Notizen aus Böhmen. — *Journ. Ornithol.* 1869. XVII. 45.
- Die Verbreitung des *Ortolan*, *Emberiza hortulana* in Böhmen. — *Journ. Ornithol.* 1870. XVIII. 31.
- FROMM, L., *Ornithologische Excursion nach dem Fischlande*. — *Meklenburger Archiv* 1852. VI. 122.
- FUHLROTT, *Verzeichniss der im Wupperthal vorkommenden, von Dr. Hopff beobachteten Vögeln*. — *Verhandl. preuss. Rheinlde.* 1848. V. 227; 1854. XI. 358.
- GAETKE, H., *Emberiza pusilla* auf Helgoland. — *Journ. Ornithol.* 1853. I. 67.
- Einige seltenere Vögel auf Helgoland. — *Journ. Ornithol.* 1854. II. 69.
- Bruchstücke aus Briefen von Helgoland. — *Journ. Ornithol.* 1856. IV. 377.
- Ornithologisches aus Helgoland. — *Naumannia* 1858. VIII. 419.
- Catalogue of the Birds observed on the island of Heligoland. — *Edinb. new philos. journ.* 1859. IX. 333.
- GIEBEL, C. G., *Verzeichniss der bei Halle vorkommenden Vögeln*. — *Zeitschr. ges. Naturwiss.* 1859. XI. 51.
- GLOGER, C. L., *Schlesiens Wirbelthierfauna*. Ein systemat. Ueberblick der in dieser Provinz vorkommenden Säugethiere, Vögel, Amphibien und Fische. Breslau 1833. 8°.
- Die Verbreitung der Vögel bei uns früher und jetzt. — *Journ. Ornithol.* 1854. II. 278.
- der Alpenregenpfeifer, *Charadrius morinellus*, auf dem Riesengebirge wieder vorhanden. — *Journ. Ornithol.* 1860. VIII. 159.
- GRAAF, M. DE, *Raededeelingen betreffende onze inlandsche Vogelen*. — *J. A. Herklots Bouwstoffen nederl. Fauna*. I. 155.
- GRANDIDIER, Versuch einer hessischen Ornithologie. — *Hessische Beiträge* 1786. II. 106.

- GREBEL, Zur Vogelkunde. — *Rheinischwestphäl. Verhandl.* 1853. X. 33.
- GRINEUS, JOH., Verzeichniss der im Sohler Comitate vorkommenden Mammalien und Vögel. — *Versamml. ungar. Aerzte, Naturf.* 1846. 210.
- H.—, A., Beitrag zur Vögelfauna Mährens. — *Lotos* 1856. VI. 234.
- HAGENOW, FR. v., Seltene Vögel auf Rügen. — *Meklenburger Archiv* 1860. XIV. 454.
- HANF, B., Ornithologische Notizen aus Obersteiermark. — *Wiener zoolog. botan. Verhandl.* 1854. IV. *Abhandl.* 617.
- Verzeichniss der in der Umgebung des Furtteiches vorkommenden Vögel. — *Wiener zoolog. botan. Verhandl.* 1856. VI. *Abhandl.* 671; 1858. VIII. *Abhandl.* 519.
- Ornithologische Beobachtungen am Furtteiche zu Mariahof in Obersteiermark. — *Wiener zoolog. botan. Verhandl.* 1868. XVIII. *Abhandl.* 961.
- HEERKENS, G. N., Avec Frisicae (Alauda, Loxia, Pica, Hirundo, Anser, Regulus, Coturnix, Sturnus, Turdus, Merula carmine descriptae). *Rotterdami* 1787. 8°. 298 pp. 1 Tb.
- HELLMANN, A., Verzeichniss der in einem Theile Thüringens als Stand-, Zug- oder Strichvögel vorkommenden Vögel. — *Naumannia* 1853. III. 276.
- Otocorys alpestris bei Gotha erlegt. — *Journ. Ornithol.* 1855. III. 181.
- HENNECKE, Ueber das Vorkommen und Nisten der Steindrossel, *Turdus saxatilis*, am nördlichen Harze. — *Naumannia* 1854. IV. 325.
- HENSCHE, W., *Sylvia locustella* am kurischen Haff. — *Königsberger phys. ökonom. Schriften* 1863. IV. 10.
- HEUGLIN, TH. v., *Cursorius isabellinus* in Würtemberg erlegt. — *Journ. Ornithol.* 1869. XVII. 256.
- HEYDEN, v., Notiz zur Fauna der um Rippoldsau im Schwarzwalde vorkommenden Vögel. — *Journ. Ornithol.* 1865. XIII. 77.
- HINTZ, W., Einige seltene pommersche Vögel. — *Meklenburger Archiv* 1862. XVI. 27.
- HOLLAND, TH., Vogelfauna der Umgegend Stettins. — *Naumannia* 1857. VII^b. 113.
- Ornithologische Skizzen aus Vorpommern nebst Bemerkungen über einige Vögel unserer Fauna. — *Journ. Ornithol.* 1859. VII. 441.
- Eine Excursion nach den Inseln des Neuvorpommerschen Ostseestrandes. — *Journ. Ornithol.* 1860. VIII. 303.
- HOLTZ, L., Ornithologische Notizen Neuvorpommerns aus dem Jahre 1863. — *Journ. Ornithol.* 1864. XII. 219.
- HOMEYER, ALEX., *Turdus atrocyaneus* neue Drossel in Pommern. — *Oken's Isis* 1843. 604.
- Bemerkungen über einige Vögel Pommerns. — *Rhea* 1846. I. 27.
- Vorkommen einiger Vögel im Gebiete des Mittelrheins zumal bei Frankfurt a. M. — *Journ. Ornithol.* 1859. VII. 51.
- Die Amsel in Neuvorpommern und am Rhein. — *Journ. Ornithol.* 1860. VIII. 396.
- *Strix nisoria*, *Muscicapa parva*, *Otis tetrax* etc. bei Glogau in Schlesien. — *Journ. Ornit.* 1863. XI. 225.
- *Ardea egretta* Tem. als Brütvogel Deutschlands. — *Journ. Ornithol.* 1863. XI. 440.
- *Falco peregrinus*, *Ardea egretta*, *Syrrhaptes paradoxus*, *Serinus luteolus*, *Turdus pilaris* etc. bei Glogau in Schlesien. — *Journ. Ornithol.* 1864. XII. 74.
- *Charadrius squatarola* und *Tringa cinerea* in Neuvorpommern. — *Journ. Ornithol.* 1864. XII. 218.
- Ornithologisches aus Neuvorpommern. — *Journ. Ornithol.* 1864. XII. 140.
- Notiz über *Pyrrhula vulgaris* als Brütvogel in Neuvorpommern. — *Journ. Ornithol.* 1865. XIII. 79.
- Streifereien über die böhmisch schlesischen Grenzgebirge. — *Journ. Ornithol.* 1865. XIII. 355.
- Ueber das Vorkommen einiger zum Theil seltener Vögel bei Glogau in Niederschlesien. — *Journ. Ornithol.* 1866. XIV. 32.
- Ornithologisches aus Schlesien, Böhmen etc. — *Journ. Ornithol.* 1867. XV. 46. 420.
- Zur Wanderung über das Riesengebirge. — *Zoolog. Garten* 1867. VIII. 457.

- HOMEYER, ALEX., Zur Verbreitung des *Serinus luteolus*. — *Journ. Ornithol.* 1867. XV. 287.
- Bemerkungen zu A. Römer's Verzeichniss der Vögel Nassaus. — *Jahrbücher Nassauer Verein* 1868. XXII. 264.
- *Falco rufipes* und *Ardea purpurea* in Schlesien. — *Journ. Ornithol.* 1869. XVII. 66.
- HOMEYER, E. F., Systematische Uebersicht der Vögel Pommerns mit Rücksicht auf den allgemeinen Charakter des Landes, das östliche und quantitative Vorkommen der Vögel u. s. w. Anclam 1837. 8°. — (Nachtrag dazu. Anclam 1841. 8°.)
- HOPFF, G. B., Vogelfauna des Wupperthales. — *Naumannia* 1850. I^c. 74.
- HORNSCHUCH und SCHILLING, Verzeichniss der in Pommern vorkommenden Vögel. Greifswald 1837. 8°.
- HUEBER, L. v., Die Vögel Kärntens. — *Jahrb. Kärntner Landesmus.* 1859. IV. 1.
- JAECKEL, J., Beiträge zur Ornithologie Frankens. — *Oken's Isis* 1848. 20. 373.
- Materialien zur bayerischen Ornithologie in Verbindung mit Dr. Brandt bearbeitet. Mit Anmerkungen von Gr. v. d. Mühle. — *Abhandl. zool. mineral. Ver. Regensburg* 1849. I. 21.
- Materialien zur bairischen Ornithologie. — *Abhandl. Regensburg.* I. 21; *Regensburger Correspondenzbl.* 1850. IV. 50; 1851. V. 61.
- Ornithologischer Jahresbericht aus Baiern. — *Naumannia* 1856. VI. 40. 238. 500; 1857. VII^b. 369; 1858. VIII. 426.
- *Sterna leucoptera* brütet in Baiern. — *Journ. Ornithol.* 1860. VIII. 301.
- Die Vögel des untern Aisch-, Seebach- und Aurach-Grundes. — *Bamberger naturf. Gesellsch.* 1863. VI. 30.
- Die Vögel Mittelfrankens. — *Abhandl. Naturhist. Gesellsch. Nürnberg* 1864. III. 74.
- Die Wachholderdrossel, *Turdus pilaris*, in Baiern brütend. — *Zoolog. Garten* 1868. IX. 374.
- JAHN, G. A., *Accentor alpinus* im Riesengebirge. — *Zoolog. Garten* 1865. V. 473.
- JEITTELES, L. H., Ueber zwei für die Fauna Ungarns neue Vögel, *Falco cenchris* und *Larus argentatus*. — *Wiener zoolog. botan. Verhandl.* 1861. XI. *Abhandl.* 327.
- JEX, J., Entdeckung des Brüteplatzes von *Calamoherpe nigrifrons*. — *Journ. Ornithol.* 1867. XV. 356.
- JUKOWITS, ANT., Verzeichniss der am Neusiedler See häufiger vorkommenden Vögel. — *Verhandl. Ver. Naturkd. Presburg* 1857. II. 32; 1865. VIII. 49.
- JUST, A., Meine Beobachtungen über die am Eisleber Salzsee vorkommenden Vögel. Ein kleiner Beitrag zur Vögelkunde. Leipzig 1832. 8°.
- KETTNER, F. v., Darstellung der ornithologischen Verhältnisse des Grossherzogth. Baden. — *Beiträge rhein. Naturgesch.* 1849. I. 39.
- KOCH, K. L., System der bayrischen Zoologie. — Die Säugetiere und Vögel Baierns. Nürnberg 1816. 8°. 10 Kpff.
- KÖNIG-WARTHAUSEN, R., Die Vogelwelt im letzten Winter. — *Naumannia* 1855. V. 171.
- KOLLAR, V., Seltenes Vorkommen der Sammtente; Stein- und Goldadler um Wien. — *Wiener zoolog. botan. Verhandl.* 1857. VII. *Sitzungsberichte.* 140.
- KORNHUBER, G. A., Die Vögel Ungarns in systematischer Uebersicht nebst kurzer Angabe ihrer unterscheidenden Charaktere. Ein Beitrag zu einer künftigen ornithologischen Fauna des Landes. Presburg 1856. 4°. 36 SS.
- KRESS, IGN., Die Vögel des Steigerwaldes und seiner nächsten Umgebung. — *Bamberger naturf. Verein* 1854. II. 20; 1859. IV. 50; 1861. V. 46.
- KREZSCHMAR, Lausitzische Vögel. — *Görlitz. Abhandl. naturf. Ges.* 1838. II^b. 19.
- KRÜPER, TH., Die Adler Pommerns. — *Naumannia* 1852. II^a. 61; 1853. III. 39.
- Notizen über einige Vögel Pommerns. — *Journ. Ornithol.* 1853. I. 146. 447.
- Notiz über einige Vögel Pommerns. — *Journ. Ornithol.* 1854. II. 356 (Fortsetzung).

- KRÜPER, TH., Der Myvath und seine Umgebung. — *Naumannia* 1857. VII^a. 33.
VII^b. 1. 33.
- KURR, v., Abnahme der Singvögel in Süd-West-Deutschland. — *Würtemberg. Naturwiss. Jahreshefte* 1867. XXIII. 75.
- KUWERT, A., Notiz über *Nucifraga caryocatactes* in Ost-Preussen. — *Journ. Ornithol.* 1868. XVI. 405.
- LACHMUND, FR., De Avibus praeter naturam candidis in episcopatu Hildesheimensi.
— *Ephemerid. Acad. Caes. Leopold.* 1674. I. 227.
- LANDBECK, CHR. L., Systematische Aufzählung der Vögel Würtembergs mit Angabe ihrer Aufenthaltsörter und ihrer Strichzeit. Aus Auftrag der Centralstelle des landwirthschaftl. Vereins in Würtemberg entworfen. Abgedruckt aus dem Correspondenzblatt des landwirthschaftl. Vereins. Stuttgart 1834. 8°.
- Die Reiher Insel bei Adony in Ungarn. — *Oken's Isis* 1842. 268.
- Die Vögel Sirmiens (Ungarn). — *Oken's Isis* 1843. 2. 83.
- Systematisches Verzeichniss der Vögel Würtembergs. — *Würtemb. naturwiss. Jahreshefte* 1846. II. 212.
- Bemerkungen über die Vögel des Mindel- und Kamelthales in Baiern. — *Naumannia* 1855. V. 73.
- LAZAR, K., Kurze Beiträge zur Ornithologie Siebenbürgens. — *Siebenbürg. naturwiss. Verhandl.* 1862. XIII. 59.
- LEISLER, Nachtrag zu Bechstein's Naturgeschichte der deutschen Vögel. — *Wetterauer Annalen* 1809. I. 126. 286; 1810. II. 335.
- LENK, FR., Seltene Vögel in Böhmen. — *Wiener zoolog. botan. Verhandl.* 1863. XIII. *Sitzungsberichte.* 63.
- LEU, J. T., Die im Regierungsbezirk Schwaben und Neuburg vorkommenden Vögel. Augsburg 1855. 8°. 20 pp. — *Augsburger naturhist. Verein* 1855. VIII. 15.
- LÖBENSTEIN, v., Ornithologische Notizen gesammelt auf einer Reise in Ungarn. — *Naumannia* 1850. I^c. 12.
- LÜBBERT, H., Zur schlesischen Ornithologie. — *Naumannia* 1854. IV. 398.
- LÜHDER, W., *Aquila imperialis* in Pommern. — *Journ. Ornithol.* 1868. XVI. 352.
- LUNGERSHAUSEN, Einwanderung der Rosendrossel. — *Zoolog. Garten* 1865. VI. 278.
- MALTZAN, A. v., Verzeichniss der bis jetzt in Meklenburg beobachteten Vögel. — *Meklenburger Archiv* 1848. II. 29.
- *Tetrao urogallus* in Meklenburg. — *Meklenburger Archiv* 1850. IV. 168.
- MARSIGLI, L. F., Description du Danube depuis la montagne de Kalenberg en Autriche jusqu'an confluent de la rivière Jantra dans la Bulgarie. Traduit du Latin. La Haye 1744. Fol. — Vol. V: Oiseaux et leurs nids. 74 pll.
- MARTIN, L., *Anas sponsa* bei Berlin geschossen. — *Journ. Ornithol.* 1853. I. 156.
- MEYER, A., *Alauda alpestris* bei Lübeck. — *Meklenburger Archiv* 1866. XX. 79.
- MEYER, B., und WOLF, J., Taschenbuch der deutschen Vögelkunde oder kurze Beschreibung aller Vögel Deutschlands. 2 Thle. mit 75 Kpff. Frankfurt a. M. 1809.10. 8°.
- Zusätze und Berichtigungen nebst kurzer Beschreibung derjenigen Vögel, welche ausser Deutschland in den übrigen Theilen von Europa vorkommen als 3. Theil des Taschenbuchs. Mit einer vollständigen Registratur über das ganze Werk. Frankfurt a. M. 1822. 8°.
- MEYER, R., Beitrag zur deutschen Ornithologie oder Erscheinung einiger seltener Vögel in der Wetterau. — *Wetterauer Annalen* 1809. I. 45. 266; 1810. II. 348.
- Auftreten der Seidenschwänze bei Offenbach. — *Zoolog. Garten* 1864. V. 158.
- Zur Charakteristik der Vogelfauna um Offenbach. — *Offenbacher Verein Naturk.* 1866. VII. 39.
- Der Krammetsvogel ein neuer Brütevogel bei Offenbach. — *Zoolog. Garten* 1867. VIII. 357.
- Ein Wüstenläufer, *Cursorius isabellinus*, bei Lemgo erlegt. — *Zoolog. Garten* 1868. IX. 382.
- MÖHRING, P. H. G., Probe aus seiner Ornithologia Jeverana. — *Meyer's zoolog. Annalen* 1794. I. 406.

- MOHIMONT, Notice sur les Oiseaux de Luxembourg. — *Societ. sc. nat. Luxemb.* 1854. II. 92; 1862. V. 80.
- MÖHR, H., Die Singvögel der Umgegend von Brixen. *Ornithologische Skizze* 1856. 8^o. 36 pp.
- MÜHLE, H. v. D., Beiträge zu Koch's baierischer Zoologie. — *Regensburger Correspondenzbl.* 1848. II. 24. 41. 65.
- MÜLLER, ANT., Verzeichniss der in Mähren vorkommenden Vögel für Naturforscher, Forstmänner, Naturaliensammler und Liebhaber der Naturgeschichte. Brünn 1830. 8. 54 SS.
- MÜNCHHAUSEN, B. v., Bericht über eine Expedition auf dem Meklenburgischen Binnenwasser. — *Naumannia* 1857. VII^b. 328.
- MÜNTER, Anas spectabilis an der pommerschen Küste. — *Journ. Ornithol.* 1853. I. 207. 371.
- NAGY, J., Die Vögel der Unter-Neutraer Gespanschaft. — *Presburger Verhandlgn.* 1859. IV. 45.
- NAUMANN, JOH. ANDR., Ausführliche Beschreibung aller Wald-, Feld- und Wasservögel, welche sich in den anhaltischen Fürstenthümern und einigen umliegenden Gegenden aufhalten und durchziehen. Auch u. d. Tit.: Naturgeschichte der Land- und Wasservögel des nördlichen Deutschland und der angränzenden Länder. 4 Bde. mit illum. Kpff. Cöthen 1795—1804. 8^o.
- Dessen 1.—8. Nachtrag. Halle 1805—17. 8^o. Mit illum. Kpff.
- Naturgeschichte der Vögel Deutschlands nach eigenen Erfahrungen entworfen. Durchaus umgearbeitet, system. geordnet, sehr vermehrt, vervollständigt und mit getreu nach der Natur eigenhändig gezeichneten und gestochenen Abbildungen aller deutschen Vögel nebst ihren Hauptverschiedenheiten aufs Neue herausgegeben von dessen Sohne J. Fr. Naumann. Stuttgart 1846—53. 13 Thle. 8^o.
- Ornithologische Bemerkungen und Beobachtungen auf einer Reise durch Holstein, Schleswig und die dänischen Inseln. — *Oken's Isis* 1819. 1845.
- Ornithologische Reise nach und durch Ungarn. — *Wiegmann's Archiv* 1837. III. 69.
- Ueber Verminderung der Vögel in der Mitte von Deutschland. — *Rhea* 1849. II. 131.
- Das Vorkommen seltener europäischer Vögel in Anhalt. — *Naumannia* 1849. I^a. 1; 1850. I^b. 1.
- Vorläufige Anzeige der seit 30 und einigen Jahren in Deutschland vorgekommenen, früher übersehenen Drosselarten. — *Naumannia* 1851. I^d. 1.
- NEGELEIN, C. W. v., Verzeichniss der im Herzogthum Oldenburg vorkommenden, hier brütenden und seltenen Vögel. — *Naumannia* 1853. III. 53. 447.
- NEUMANN, J. G., Allgemeine Uebersicht der lausitzischen Haus-, Land- und Wasservögel. Görlitz 1828. 8^o. 186 SS.
- NICOLAUS, W., Syrrhaptes paradoxus, Platalea leucorodia, Aquila naevia am Rhein. — *Journ. Ornithol.* 1865. XIII. 78.
- NIESING, Ornithologisches aus der Mark Brandenburg. — *Journ. Ornithol.* 1870. XVIII. 145.
- NOZEMAN, CORN., Oiseaux de la Hollande etc. Version française de Jacq. Teissier. Amsterdam 1778. Fol. 14 pp. 6 Kpfr.
- (NOZEMAN), Nederlandsche Vogelen; Volgens hunne huishonding, aart en eigenschappen, en nerder, na zyn Ed, overlyden door Mart. Houttuyn; alle naer't leeven geheel nieuw en naeuwkeurig getekned, int koper gebragt en natuurlyk gekoleurd door en onder opzicht van Ch. Sepp en Zoon. Amsterdam 1790—1829. Fol. 250 Tbb. 5 voll.
- Ornithologie, deutsche, oder Naturgeschichte aller Vögel Deutschlands in naturgetreuen Abbildungen und Beschreibungen. Herausgegeben von M. B. Borkhausen, J. W. Lichthammer, C. W. Becker und G. Lembke. 21 Hefte. Mit 126 Kpff. Darmstadt 1800—12. Fol.
- deutsche oder Naturgeschichte aller Vögel Deutschlands in naturgetreuen Abbildungen und Beschreibungen. Herausgegeben von Dr. Becker, (Borkhausen),

- Lichthammer, C. W. Becker und Lembke. Der neuen Ausgabe I—XXII. Heft. à 6 Abbild. gestochen von C. Susemihl. Darmstadt 1837—41. Fol.
- Ornithologia dalmata. — *Giornale dalmazia* 1846. Nr. 28. 32—37.
- OTTO, Ueber Vögel in Pommern. — *Beschäftig. Berlin. Naturf. Freunde* 1777. III. 451.
- PÄSSLER, W., Die Brütvögel Anhalts. — *Journ. Ornithol.* 1856. IV. 34.
- PALLIARDI, ANT. AL., Systematische Uebersicht der Vögel Böhmens mit Angabe ihres Vorkommens, Strichzeit, Brütens und einer lateinischen, deutschen und böhmischen Synonymie. Leitmeritz 1852. 8°. 95 SS.
- PELZELN, AUG. v., Ueber die ornithologische Ausbeute von Zelebors Reisen in das Banat, die Militärgrenze und die Dobrudscha. — *Journ. Ornithol.* 1864. XII. 69.
- PREEN, v., Die Brüt- und Zugvögel in der Umgegend von Schwerin. — *Naumannia* 1856. VI. 60; 1867. VII^b. 140.
- QUISTORP, G., Ornithologische Beobachtungen auf Rügen. — *Naumannia* 1858. VIII. 53.
- Ornithologischer Bericht aus Vorpommern. — *Journ. Ornithol.* 1860. VIII. 73.
- Larus leucopterus in Pommern. — *Journ. Ornithol.* 1860. VIII. 369.
- Ornithologische Notizen aus Vorpommern vom Winter 1859 bis Frühling 1860. — *Journ. Ornithol.* 1860. VIII. 376.
- Ornithologisches aus Neuvorpommern. — *Journ. Ornithol.* 1864. XII. 315.
- RAFN, A., Verzeichniss der Brütvögel der Insel Sylt. — *Naumannia* 1857. VII^b. 125.
- RATHKE, Verzeichniss der in Ost- und Westpreussen vorkommenden Wirbelthiere. — *Neue preuss. Provinzialbl.* 1846. II. 1.
- REIL, W., Ueber die Ornis von Halle. — *Jahresber. Hall. naturwiss. Vereines* 1852. V. 260.
- RÜHL, J., Etwas über die in der Umgegend von Mühlheim am Rhein vorkommen den Vögel. — *Naumannia* 1852. II^c. 51.
- SCHACH, CHR. FR., Ueber das Vorkommen der Calamoherpe locustella im Altenburgischen. — *Mittheilungen Osterland* 1855. XIII. 21; *Naumannia* 1854. IV. 344.
- SCHACHT, H., Die Sänger des Teutoburger Waldes. — *Zoolog. Garten* 1867. VIII. 299.
- SCHILLING, H., Die an der Nord-West-Küste von Rügen und auf den benachbarten Inseln im Herbste 1852 beobachteten Vögel. — *Journ. Ornithol.* 1853. I. 371.
- SCHILLING, W., Einige ornithologische Notizen auf Helgoland gesammelt. — *Journ. Ornithol.* I. 69.
- SCHLEGEI, H., en HERKLOTS, J. H., Fauna von Nederland-Vogels. Leyden 1854 —59. 12°. 362 Tff. — Auch u. d. Tit.: *De Vogels van Nederland beschreven door H. Schlegel.*
- De Vogels van Nederland, beschreven en afgebeeld, 362 color. Taf. 700 pp. Leyden 1859. 12°.
- Naamlijst der tot heden in de Nederlanden in den wilden staat waargenomen. — *J. A. Herklots Bouwstoffen Fauna Nederland.* I. 58.
- Dieren van Nederland. Gewervelle Dieren. I. Vogels. Harlem 1860. 8°.
- SCHLEEP, Einige zoologische Bemerkungen (Vögel in Schleswig). — *Oken's Isis* 1824. 892.
- SCHLÜTER, W., Circaetus gallicus bei Halle erlegt. — *Journ. Ornithol.* 1858. VI. 73.
- SCHMIDT, F., Ornithologische Mittheilungen aus Wismar über den Winter 1852—53. — *Meklenburger Archiv* 1853. VII. 188; 1854. VIII. 130.
- Drei für Meklenburg neue Vögel. — *Meklenburger Archiv* 1859. XIII. 141.
- SCHNEIDER, M., Das Vorkommen seltener europäischer Vögel in Anhalt. — *Journ. Ornithol.* 1867. XV. 233.
- SCHÖNBAUER, Jos. ANT. v., Conspectus ornithologiae hungaricae. Pesth 1804. 8°.
- SCHWAAB, W., Fauna von Kurhessen. Vögel. Cassel 1851. 4°.
- SCHWAB, A., Vogelfauna von Mähren und Schlesien. — *Wiener zoolog. botan. Verhandlgn.* 1854. IV. *Abhandlgn.* 487.
- Ornithologische Notizen. — *Wiener zoolog. botan. Verhandlungen* 1855. V. *Sitzungsberichte.* 92.

- SCHWITZER, F., *Corythus enucleator* in der Provinz Posen. — *Journ. Ornithol.* 1864. XII. 239.
- *Charadrius morinellus* und *Merops apiaster* in der Provinz Posen. — *Journ. Ornithol.* 1864. XII. 314.
- SEIDENSACHER, E., Einige ornithologische Beobachtungen in Croation. — *Wiener zoolog. botan. Verhandlgn.* 1863. XIII. *Abhandlgn.* 1137.
- SEPP, CHR., en ZOON, Nederlandsche Vogelen; volgens hunne huishuding, aert, en eigenschappen beschreven door Cornelius Nozemann, alle naer't leeven geheel nieuw en naeawkeurig getekend in't koper gebragt end natuurlegk gekoleurd. Amsterdam 1770. Fol. 4 voll.
- SIEMSEN, AD. CHR., Handbuch zur systematischen Kenntniss der Meklenburger Land- und Wasservögel. Rostock 1794. 8°.
- SIEMUSZOWA-PIETRUSKI, ST. K. v., Verzeichniss der Vögel Galliziens. — *Wiegmann's Archiv* 1840. VI. 369.
- Briefliche Mittheilung über einige sehr seltene Vögel Galliziens. — *Wiegmann's Archiv* 1841. VII. 335.
- SIMPSON, W. H., A fortnight in the Dobrudscha. — *Ibis* 1861. III. 361.
- SLOET TOT OLDHUIS, B. W. A., Spix, Harmsen etc., aanteekeningen betreffende de inlandsche Vogelen. — *Herklots Bouwstoffen Fauna Nederld.* I. 207. II. 119. 207.
- SNELL, D. H., Eine Parallelie zwischen der Vogelfauna des Taunus und der Wetterau. — *Zoolog. Garten* 1866. VII. 201; 1870. 77. 109.
- SPANNAGEL, Vögel der Pfalz. — *Pollichia* 1844. II. 4.
- SPEERSCHNEIDER, J., Vergleichende Aufzählung der auf dem Süd-Ost-Thüringerwalde und der in der Umgend von Schlotheim im Nord-West-Thüringen vorkommenden Vögel. — *Naumannia* 1853. III. 362; 1854. IV. 175.
- STURM, JAC., Deutschlauds Fauna in Abbildungen nach der Natur mit Beschreibungen. Abthl. II.: Die Vögel. Nürnberg 1829—34. 3 Hefte.
- TOBIAS, R., Ornithologische Ausflüge im Banater Gränzlande. — *Görlitz. Abhdlg. naturf. Ges.* 1844. IV^b. 32.
- Ornithologische Excursion nach der Tafelfichte, Hohen Iser- und Riesenkamme. — *Ebenda.* 41.
- Verzeichniss der in der Oberlausitz vorkommenden Vögel. — *Naumannia* 1851. Id. 50.
- Uebersicht der in der Oberlausitz vorkommenden Wald- und Schwimmvögel. — *Journ. Ornithol.* 1853. I. 213.
- Die Vögel der Oberlausitz. — *Görlitz. Abhdlg. naturf. Gesellsch.* 1865. XII. 64.
- TSCHUDI, J. J. v., Schiessliste aus der Umgegend von Wien. — *Journ. Ornithol.* 1855. III. 427.
- TYZENHAUZA, KONST., *Ornitologia powszechna*, czyli opisanie ptakow wsystkich cześci. Wilno 1842. 8°. 2 voll.
- Zagady ornitologii albo nauki o ptakach. Wilno 1841. 8°. 165 pp.
- UECHTRITZ, M. v., Die Vögel um Reinerz in der Grafschaft Glatz. — *Schlesische Gesellsch. vaterl. Kultur* 1847. 80.
- VANGEROW, C., Versuch einer Uebersicht der Vögel der Mark. — *Journ. Ornithol.* 1855. III. 182. 342.
- Verzeichniss der in der Umgebung von Gera beobachteten Vögel. — *Geraer Freunde der Naturwiss.* 1859. II. 31.
- WAGNER, J. v., Zur Ornis von Ungarn. — *Pesburger Verhdlgn.* 1857. II. *Correspondenzbl.* 26.
- WALCHNER, H., Beiträge zur Ornithologie des Bodenseebeckens. Karlsruhe 1835. 8°. 2 Tff.
- WEITENWEBER, W. R., Die Vögel Oberösterreichs. — *Lotos* 1855. V. 103.
- WICKE, B., Mittheilung über eine Colonie von *Ardea nycticorax* am Seeburger See in Hannover. — *Journ. Ornithol.* 1864. XII. 77.
- WICKEVOORT CROMMELIN, J. P. VAN, Notice sur les Canards observés en Hollande. — *Nederl. Tijdschr. Dierkde* 1863. I. 172.

- WICKEVOORT CROMMELIN, J. P. VAN, Noch einige bouwstoffen voor de Ornithologie van Nederland. — *Herkots Bouwstoffen Fauna Nederl.* II. 282.
 — — Bijdrage tot de Vogelfauna van Nederland. — *Nederl. Tijdsch. Dierkde* 1866. III. 242.
 — — Notes sur les Bergeronettes observées en Hollande. — *Ibidem.* 313.
 — — Notes ornithologiques sur la faune des Paysbas. — *Archiv neerland. Harlem* 1869. IV. 231. 379.
- WIEPKEN, C. T., Kurzer Bericht über eine ornithologische Excursion am Jahdenbusen. — *Naumannia* 1854. IV. 352.
- WIESE, Beiträge zur Ornithologie Pommerns. — *Journ. Ornithol.* 1855. III. 505; 1857. V. 174.
- Beobachtungen und Mittheilungen über das Vorkommen einiger Vögel in Neuvorpommern und Ostpreussen. — *Journ. Ornithol.* 1860. VIII. 211.
- WILLEMOES-SUHM, R. v., Vorkommen seltener Vögel in Norddeutschland. — *Zoolog. Garten* 1864. V. 306.
- Grus virgo und das Rebhuhn in Schweden. Zur Vogelfauna Norddeutschlands. — *Zoolog. Garten* 1865. VI. 151.
- Zur Vogelfauna Norddeutschlands. — *Zoolog. Garten* 1865. VI. 76. 192.
- Zu Andernachs Vogelfauna. — *Zoolog. Garten* 1865. VI. 355.
- Die Raubvögel der Umgegend von Hamburg-Altona. — *Zoolog. Garten* 1866. VII. 182. 219.
- WILLIBALD, E. W., Die Vögel Teutschlands, eine genaue Beschreibung und Naturgeschichte aller in Teutschland vorkommenden Vögel in systematischer Ordnung für die Jugend bearbeitet. Leipzig 1847. 12°. 6 Tff. — 2. Aufl. Leipzig s. a.
- WODZICKY, CASIMIR, Wycieczka ornitologiczna w Tatry i Karpaty Galicyjskie na poczatku czerwca. 1851. 8°.
- Ueber einige noch wenig bekannte Vogelarten in Ost-Gallizien. — *Naumannia* 1852. II^b. 63.
- WOLF, JON., und MEYER, B., Naturgeschichte der Vögel Deutschlands in getreuen Abbildungen und Beschreibungen. Mit deutschem und französ. Text. Nürnberg 1805 ff. Fol. 180 Tff.
- und FRAUENHOLZ, J. F., Abbildungen und Beschreibungen der in Franken brütenden Vögel. Nürnberg 1799. Fol. 1 Heft.
- ZANDER, H. D. F., Eine ornithologische Excursion nach der Insel Pöl. — *Naumannia* 1860. I^b. 53.
- Naturgeschichte der Vögel Meklenburgs. Parchim 1847—53.
- Cursorius isabellinus in Meklenburg. — *Journ. Ornithol.* 1853. I. 67.
- Systematische Uebersicht der Vögel Meklenburgs. — *Meklenburger Archiv* 1861. XV. 44.
- ZINKEISEN, Ueber Falco palumbarius und die im mittlen Deutschland vorkommenden Raubvögel. — *Mittheilungen Osterland* 1845. VIII. 234.
- ZORN, J. H., Epistola de Avibus Germaniae praesertim sylvae hercyniae. Pappenheimiae 1745. 4°. 16 pp.

XVII.

Gallia.

- BARRÈRE, PETR., Ornithologiae specimen novum; sive series Avium in Ruscinone, Pyrenaeis montibus atque in Gallia aequinoctiali observatarum, in classes, genera, et species nova methodo digesta. Perpiniani 1745. 4°. 84 pp.
- BENOIST, A., Catalogue des Oiseaux observés dans l'arrondissement de Valognes. — *Mém. Soc. sc. nat. Cherbourg* 1855. II. 231.
- BLANDIN, J., Catalogue des Oiseaux observés dans le dépt. de la Loire inférieure, indiquant leur habitat, l'époque du passage ou du séjour de ceux qui ne sont

- pas sédentaires etc., et contenant des considérations sur la manière de faire les faunes, sur les collections du Muséum d'histoire naturelle de Nantes. Nantes 1863. 8°. 86 pp. — *Ann. soc. acad. Nantes* 1863.
- BOUTEILLE, HIPP, et LABATIE, M. DE, Ornithologie du Dauphiné ou description des Oiseaux observés dans les départements de l'Isère, de la Drôme, des Hautes Alpes et contrées voisines. Grenoble 1843.44. 8°. 2 voll. 72 pll.
- BRAQUIER, J., et MAURETTE, Histoire naturelle ou élémens de la faune française. Ornithologie. Paris 1844. 8°. 2 livr.
- CANIVET DE CARENTAN, EM., Catalogue des Oiseaux du département de la Manche. Paris 1843. 8°. 42 pp.
- Catalogue des Oiseaux observés dans le dépt. de la Seine inférieure. Caen 1841. 8°.
- CHALANIAT, E. DE, Catalogue des Oiseaux qui ont été observés en Auvergne. Clermont 1847. 8°. 8 $\frac{1}{4}$ Fol.
- CHESNON, G. C., Essai sur l'histoire naturelle de la Normandie. I. Partie: Quadrupèdes et Oiseaux. Bayeux 1835. Pll.
- COINDE, J. P., Das Vorkommen von Tichodroma phoenicoptera und Lestris parasitica bei Lyon. — *Journ. Ornithol.* 1858. VI. 398.
- CRESPON, J., Ornithologie du Gard et des pays circonvoisins, Nismes 1840. 8°.
- DARRACQ, UL., Catalogue des Oiseaux des depts. des Landes et des Pyrénées occidentales. — *Actes Soc. Linn. Bordeaux* 1836. VIII. 3.
- DORTEUR, AN., Catalogue des Oiseaux du dept. de la Gironde. Bordeaux 1837. 8°. 47 pp. — *Actes Soc. Linn. Bordeaux* 1857.
- DUBOIS, CH. F., Planches coloriées des Oiseaux de la Belgique et de leurs œufs. Bruxelles et Lipsic 1851—57. 8°. 100 livrals.
- Ornithologische Notizen aus Belgien. — *Journ. Ornithol.* 1856. IV. 505.
- Allgemeine Bemerkungen und über einige Vögel Belgiens. — *Journ. Ornithol.* 1860. VIII. 224.
- FAIRMAIRE, EDM., Iconographie des Vertébrés de France ou descriptions des animaux vertébrés qui vivent en France à l'état sauvage. Deux. part.: Oiseaux. Faune française. — Les Oiseaux par L. P. Vieillot. Paris 1830. 8°. 443 pp. 88 pll.
- FAUVEL, Observations ornithologiques pour servir à la Faune Normande. — *Bullet. Soc. Linn. Normandie* 1866. 76.
- GÉRARDIN DE MIRECOURT, SEB., Tableau élémentaire d'Ornithologie ou histoire naturelle des Oiseaux que l'on rencontre communément en France; suivi d'un traité sur la manière de conserver leurs dépouilles pour en former des collections et un atlas de 41 pll. Paris 1806. 4°.
- Le même. Paris 1821. 4°. 2 voll. 41 pll. 4 Tabl.
- GERBE, Sur quelques Oiseaux du midi de la France. — *Revue mag. Zool.* 1854. VI. 349.
- GREBE, Z., Observations relatives à la Faune ornithologique des environs de Paris. — *Revue Zool.* 1845. 151.
- GUILLEMEAU, J. L. M., Essai sur l'histoire naturelle des Oiseaux du dépt. des Deux Sèvres. Niort 1806. 8°.
- HOLANDRE, J. Jos. JACQ., Faune du dépt. de la Moselle et principalement des environs de Metz. Partie ornithologique ou les Oiseaux. Metz 1825. 12°.
- JAUBERT, J. B., et LAPOMMERAYE, BARTHÉLEMY, Richesses ornithologiques du midi de la France ou description méthodique de tous les Oiseaux observés en Provence et dans les départements circonvoisins. Marseille 1859.60. 4°. 216 pp. avec pll. — Paris 1864. 4°. 518 pp.
- Note sur quelques Oiseaux du midi de la France. — *Revue Mag. Zool.* 1854. VI. 158. 209. 258. 372.
- Sur l'ornithologie de la France méridionale. — *Revue Magaz. Zool.* 1855. VII. 63. 122. 167. 222. 308. 409; 1856. VIII. 64. 97. 149. 262. 322. 403.
- KETTNER, F. v., Ornithologische Bemerkungen auf einer Reise ins südliche Frankreich. — *Naumannia* 1852. II^a. 15.
- KROENER, C. A., Aperçu des Oiseaux de l'Alsace et des Vosges. Strassburg 1865. 8°. 47 pp.

- LAFRESNAYE, FR. DE, Sur une Anas galericulata tuée en Normandie. — *Férussac Bullet. sc. nat.* 1828. XIV. 118.
- LESAUVAGE, Catalogue méthodique des Oiseaux du Calvados. Caen 1837. 4°.
- MARCHAND, ANN., Catalogue des Oiseaux observés dans le Dept. d'Eure et Loire. — *Revue mag. Zool.* 1863. XV. 178. 281. 334. 361; 1864. XVI. 3. 33. 378; 1865. XVII. 262; 1867. XIX. 33. 138. 322; 1868. XX. 50; 1869. XXI. 139.
- MARCOTTE, F., Les animaux vertébrés de l'arrondissement de l'Abbeville. Abbeville 1860. 8°. 262 pp.
- MARMORA, ALB., Mémoire sur deux Oiseaux du comté de Nice. — *Mém. acad. Turin* 1820. XXV. 253. 3 pll.
- MAUDUYT, Tableau méthodique des Oiseaux tant sédentaires que de passage périodique ou accidental observés jusqu'à présent dans le départ. de la Vienne. Poitiers 1840. 8°. 104 pp.
- MOGGIDGE, M. W., Ornithological notes from Mentone. — *Ibis* 1863. V. 233.
- NORGUET, M. A. DE, Catalogue des Oiseaux du nord de la France. Lille 1865. 8°. 86 pp.
- OLPH-GALLIARD, Verzeichniss der Vögel der Umgegend von Lyon. — *Naumannia* 1855. V. 44.
- Ornithologie abrégée de la France contenant les figures de 134 espèces d'Oiseaux et leur nomenclature en un grand nombre de langues. Avec 133 pll. Neuwied 1794. 4°.
- PROTEAU, M., Catalogue des Oiseaux observés dans l'arrondissement de l'Autun pendant le cours des années 1844—1860. Autun 1866. 8°. 29 pp.
- ROUX, P., Ornithologie provençale. Marseille 1827. 4°. Pls.
- SELYS LONGCHAMPS, EDM. DE, Faune Belge I.: indication méth. des Mammifères, Oiseaux, Reptiles et Poissons. Liège 1842. 8°. 11 pll.
- SINETY, DE, Notes pour servir à la faune du Dépt. de Seine et Marne. — *Revue mag. Zool.* 1854. VI. 128. 193. 315. 581. 413. 458.
- STAPPAERTS, L., Les Passereaux de la France et de la Belgique. Bruxelles 1860. 8°.
- VIEILLOT, L. P., Ornithologie française, ou histoire naturelle générale et particulière des Oiseaux de France, les figures dessinées d'après nature par P. L. Oudart. Paris 1823—26. 4°. 6 livrais. à 6 pll.
- VINCELOT, Tableau synoptique pour servir à l'étude de l'Ornithologie et de l'Oologie de Maine et Loire. Angers 1855. 8°.
- VINCELOT, M., Essais étymologiques sur l'ornithologie de Maine et Loire. Angers 1859. 8°. 108 pp. — Angers 1864. 8°. 244 pp.

XVIII.

Europa meridionalis.

- BAILLY, J. B., Ornithologie de la Savoie ou histoire des Oiseaux qui vivent en Savoie à l'état sauvage soit constamment soit passagèrement. 4 Tom. avec un atlas. Chambery et Paris 1853. 54. 8°.
- BALDAMUS, Brütvögel im Engadin. — *Zeitsch. ges. Naturwiss.* 1867. XXX. 99.
- BÈCHE, H. T. DE LA, Catalogue of Birds and Molluscae found in the vicinity of Geneva. — *Zool. Journ.* 1825. I. 89.
- BENOIT, L., Ornitologia siciliana ossia catalogo ragionato degli Uccelli che si trovano in Sicilia. Messina 1840. 8°. 231 pp.
- BERNINI, CL., Ornitologia dell' Europa meridionale all' altezza reale del Infante di Spagna D. Fernando di Borbone. Parma 1772—82. 25 pll. Fol.
- BETTA, od., Note ed osservazioni sulla straordinaria et accidentale comparsa di alcune specie di Uccelli nelle provincie Venete e sulle cause rispettive. Venezia 1865. 8°. — *Atti Institut. Veneto.* X.
- BETTONI, EUG., Storia naturale degli Uccelli che nidificano in Lombardia ad illustrazione della raccolta ornitologica dei fratelli Ercole et Ernesto Turati. Con tav. lithogr. e color. Fascicoli I—XIV. Milano 1860—67. Folio.

- BOLLE, C., Die Erstlinge moderner spanischer Ornithologie. — *Journ. Ornithol.* 1855. III. 295. (Uebersetzungen aus den Mem. der Madrider Akademie 1850.51.)
- Der Storch in Spanien. — *Journ. Ornithol.* 1860. VIII. 53.
- BONAPARTE, CH. L., Iconographia della Fauna italica per le quattro classi degli animali vertebrati. I. Mammiferi e Uccelli. Roma 1832. 4°.
- BONELLI, FR. ANDR., Catalogue des Oiseaux du Piemont. Turin 1812. 4°. 24 pp. — *Annales de l'observ.* Turin 1811.
- BREHM, A. E., die Sänger Spaniens. — *Journ. Ornithol.* 1858. VI. 46.
- Die Vögel Spaniens mit kritischer Benutzung der Verzeichnisse der spanischen Ornithologen. — *Allgem. naturhist. Zeitung* 1857. III. 431. 449.
- BREHM, CH. L., Pluvianus aegyptius Strickl in Süd-Spanien. — *Journ. Ornithol.* 1854. II. 70.
- BREHM, R., Ornithologische Beobachtungen aus der Provinz Murcia. — *Naumannia* 1858. VIII. 230.
- BUCKLEY, T. E., A list of the Birds of Turkey. — *Ibis* 1870. VI. 59. 188.
- CARA, GAEF., Elenco degli Uccelli che trovansi nell' isola di Sardegna o d'ornitologia sarda. Torino 1842. 8°. 210 pp.
- Osservazione al catalogo degli Uccelli di Sardegna publ. dal Dr. T. Salvadori. Cagliari 1866. 8°. 152 pp.
- CONTARINI DEL FU BERTUCCI, Nic., Cataloghi degli Uccelli e degli Insetti delle provincie di Padova e Venezia. Bassano 1843. 4°. 44 pp.
- COSTA, O. G., et COSTA, A., Fauna del Regno di Napoli. Napoli 1832—56. — Uccelli 14 Tav.
- DÉPIERRE, M., Contributions à la faune vaudoise des Oiseaux. — *Bullet. soc. nat. Vaudois.* VIII. 146—148.
- DESMURS, O., Note sur la Motacilla melanocephala et sur la Fulica cristata. — *Revue Zool.* 1844. 478.
- DODERLEIN, P., Avifauna del Modenese e della Sicilia, ossia catalogo ragionato e comparativo delle varie specie di ucelli che si rinvengono in permanenza o di passaggio nelle provincie di Modena, di Reggio e nella Sicilia. — *Gior-*
nale sc. nat. Econom. Palermo 1869. V. 137.
- DRUMMOND, H. M., Catalogue of the Birds found in Corfu and the other Jonian Islands also an the coast of Albani. — *Ann. magaz. nat. hist.* 1843. XII. 412.
- List of the Birds of the Island of Crete. — *Ibidem.* 423.
- List of the Birds observed to winter in Macedonia. — *Ann. magaz. nat. hist.* 1846. XVIII. 10.
- DURAZZO, C., Degli Uccelli Liguri, notizie raccolte etc. Genova 1840. 8°. 1 Tav.
- EGGENHÖFFER, Vögel um Triest. — *Oken's Isis* 1842. 296.
- ERHARD, Katalog der auf den Cycladen einheimischen Vögel. — *Naumannia* 1858. VIII. 1.
- Die Fauna der Cycladen. Leipzig 1858. 8°. 117 SS.
- FATIO-BEAUMONT, J. S., Verzeichniss der Vögel im Genfer Becken. — *Naumannia* 1856. VI. 164.
- Distribution verticale des Sylviadées en Suisse. — *Bullet. soc. ornith. Suisse* 1865. I. 39.
- Une colonie d'Ardea cinerea en Suisse. — *Ibidem.* 73.
- Le Syrrhaptes paradoxus en Suisse. — *Ibidem.* 111.
- GARA, G., Elenco degli Uccelli che trovansi nell' Isola di Sardegna or ornitologia Sarda. Torino 1842. 85.
- GEOFFROY ST. HILAIRE, ISIDORE, Mammifères et Oiseaux de l'expédition scientifique de Morée. Paris 1833. 4°. 6 pll.
- GIGLIOLI, H., Notes on the Birds observed at Pisa and in its neighbourhood during the Winter, Spring and Summer 1864. — *Ibis* 1865. I. 50.
- GILI, PH. AL., Agri romani historia naturalis sive methodica synopsis naturalium rerum in agro romano existentium. Ps. I. Regnum animale. Tom. I: Ornithologia in qua de priori Avium classe. Cum 24 Tbb. Romae 1781. 8°.

- GONZENBACH, TH. v., Beobachtungen über die Vögel in der Gegend von Messina.
— *St. Gallischer Bericht* 1863. 104.
- GRAF, G., Di un Picchio muraiolo rinvenuto nella vicinanze di Messina. Messina
1842. 8°.
- GRANT, W., Birds found in Malta and Gozo with their english, maltese and latin
names. La Valetta 1866. 8°.
- GUIRAO, D. A., Catalogo metodico de las aves observadas en una gran parte dela
provincia de Murcia. — *Mem. acad. cienc. Madrid* 1859. II.
- HANSMANN, ALFR., Die Sylvien der Insel Sardinien. — *Naumannia* 1857. VII^b. 404.
- HOMEYER, AL. v., Die Balearen. III. Skizzen. — *Journ. Ornithol.* 1863. XI. 81.
— Originaltagebuchskizzen von Mallorka. — *Journ. Ornithol.* 1863. Extraheft. 12.
- HOLD, H., Verzeichniss der in Arosa beobachteten Vögel. — *Graubündener Jahres-bericht* 1869. XIV. 189.
- KRÜPER, TH., Ueber Aquila Bonelli in Griechenland. — *Journ. Ornithol.* 1860.
VIII. 441.
— Die Sturmvögel der Cycladen. — *Journ. Ornithol.* 1863. XI. 336.
— Die Brütvögel von Naxos. — *Journ. Ornithol.* 1863. XI. 402.
- KÜSTER, H. C., Die Vögel der Insel Sardinien. — *Oken's Isis* 1835. 208; 1841.
732.
- LANDBECK, C. L., Beitrag zur Ornithologie Griechenlands. — *Würtemberg. natur-wiss. Jahreshäfte* 1849. V. 253.
- LILFORD, Notes on the Ornithology of Spain. — *Ibis* 1865. I. 166. Tb. 5; 1866.
II. 173. 377. Tb. 10.
- LINDERMAYER, ANT., Die Vögel Griechenlands. — *Oken's Isis* 1843. 321. —
Passau 1860. 8°. 188 SS.
— Verzeichniss der in Griechenland vorkommenden Vögel. — *Moniteur grec.* 1856.
Nr. 20. (*Zeitschr. für ges. Naturwiss.* 1857. 91).
— Nachtrag zum Verzeichniss der Vögel Griechenlands. — *Moniteur grec.* 1856.
Nr. 20. (*Naumannia* 1857. VII^b. 193.)
— Zur Ornithologie Griechenlands. — *Regensburger Correspondenzbl.* 1859. XIII.
134.
- MACHADO, J. ANT., Catalogo de las Aves observadas en algunas provincias de
Andalucia. Sevilla 1854. 8°. 26 pp.
- MALHERBE, ALFR., Faune ornithologique de la Sicile avec des observations sur
l'habitat ou l'apparition des oiseaux de cette île soit dans le reste de l'Europe
soit dans le nord d'Afrique. Metz 1843. 242 SS. 8°.
- MEISSNER, FR., Systematisches Verzeichniss der Vögel, welche die Schweiz ent-
weder bewohnen oder theils zu bestimmten theils zu unbestimmten Zeiten be-
suchen und sich auf der Gallerie der Bürgerbibliothek in Bern ausgestopft
finden. Bern 1804. 8°.
— Systematisches Verzeichniss der schweizerischen Vögel, welche im Museum der
Stadt aufgestellt sind. Bern 1824. 8°.
— und SCHINZ, H. R., die Vögel der Schweiz; systematisch geordnet und be-
schrieben mit Bemerkungen über ihre Lebensart und Aufenthalt. Zürich 1815
8°. 1 Tf.
- MONTI, M., Catalogo e notizie compendiose degli Uccelli di stagione e di passaggio
nella citta, provincia e diocesi di Como e loro sinonima. Como 1845. 16°.
- MOROZZO, C^{te}, Description d'un Cygne sauvage pris en Piémont le 29. Decbr.
1788 suivie d'une notice de quelques autres Oiseaux étrangers qui ont paru
dans l'hiver de 1788. — *Mém. acad. Turin.* 1789. 99.
- MÜHLE, v. d., Beiträge zur Ornithologie Griechenlands. Leipzig 1844. 8°. 152 SS.
- MÜLLER, J. W. v., Zweite Alpenfahrt oder acht Tage auf Ebenalp. — *Journ. Or-
nithol.* 1859. VII. 58.
- MUTH, J. P., Die Vögel auf Sicilien. — *Zoolog. Garten* 1870. XI. 143.
- DON FRANCISCO DE LOS RIOS NACEYRO, Catalogo de las aves observadas en las
cercanías de Santiago y otros puntos de Galicia. — *Memor. real. acad. cienc.*
Madrid 1852. I. 93—116.

- NECKER, L. A., Notice sur quelques espèces d'Oiseaux trouvées en Suisse et qui ne sont pas décrits dans l'ouvrage de Mons. Meissner et Schinz. — *Meissner naturwiss. Anz. allgem. schweiz. Gesellsch.* 1819. II. 22. 29.
- Mémoire sur les Oiseaux des environs de Genève. — *Mém. soc. phys. hist. nat. Genève* 1823. II. 29.
- Ueber die Vögel der Umgegend von Genf. — *Annalen der allgem. schweiz. Gesellsch.* 1824. I. 69.
- Abstract of a memoir on the Birds in the environs of Geneve. — *Edinb. Journ. sc.* 1826. IV. 269.
- NICOLET, CH., Note sur les Oiseaux européens de Macao. — *Bullet. soc. sc. nat. Neuchatel* 1844. I. 44.
- Oiseaux de la Chaux de Fonds. — *Ibidem.* 117.
- NIEDER, Ornithologisches aus Griechenland. — *Regensburger Correspondenzbl.* 1859. XIII. 30.
- OLAVARRIA-LOZANA, O. DE, Verzeichniss der Vögel Andalusiens. — *Allgem. naturhist. Zeitg.* 1856. II. 241.
- OLPH-GALLIARD, L., Verzeichniss der Vögel des Thales Greyerz im Canton Freiburg, Schweiz, mit Anmerkungen von L. Brehm. — *Journ. Ornithol.* 1860. VIII. 228. 380.
- ORELLANA, M. A. DE, Catalogo y descripcion de las aves dela Albufera. Madrid 1795. — Madrid 1827.
- PATTI, M. Z., Osservazioni ornitologiche sopra molti Uccelli Siciliani. — *Atti Accad. Gioenia* 1844. I. 143; 1845. II. 321.
- Richerche ornitologiche in Sicilia. Palermo 1844. 8°.
- PERINI, GAET., Degli Uccelli Veronesi. Verona 1858. 8°.
- PLESSIS, G. DU, et COMBE, J., Faune des Vertébrés du district d'Orbe. — *Bullet. Soc. Vaudoise* 1869. X. 105.
- PORTLOCK, J. E., Addendum to the Birds of Corfu. — *Ann. magaz. nat. hist.* 1847. XIX. 137.
- POWYS, TH. L., Notes on Birds observed in the Jonian Islands and the provinces of Albania proper, Epirus, Acarnania and Montenegro. I—IV. — *Ibis* 1860. II. 1. 133. 228. 328.
- RIVA, ANT., l'Ornitologia Ticinese, ossia manuale descrittivo degli Uccelli di stazione e di passaggio nel Cantone Ticino, coll' elenco nominativo e sistematico di quelli d'Europa e della loro ordinaria dimora. Lugano 1865. 8°. 596 pp.
- SALIS, H. v., Systematische Uebersicht der Vögel Graubündens. — *Graubündener Jahresber. Naturf. Gesellsch.* 1862. VIII. 106.
- SALVADORI, TH., Ornithological notes from Apennines. — *Ibis* 1863. V. 236. 364.
- Catalogo degli Uccelli di Sardegna. — *Atti Soc. Italiana* 1864. VI. 193. 424.
- Catalogo degli Uccelli di Sardegna con note ed osservazioni. Milano 1864. 8°.
- Osservazioni di Gaetano Cara al catalogo degli Uccelli di Sardegna. Cagliari 1866. 8°. 152 pp.
- Degli uccelli avventizi in Italia. — *Atti Soc. Ital. sc.* 1869. XII.
- SAUNDERS, HOW., Ornithological rambles in Spain. — *Ibis* 1869. V. 170.
- Notes on the Ornithology of Italy and Spain. — *Ibis* 1869. V. 391.
- SAVI, PAOLO, Catalogo degli Uccelli della provincia Pisana e loro toscana sinonimia. Pisa 1828. 8°. 39 pp. 1 Tav.
- Ornitologia toscana ossia descrizione e storia degli Uccelli che trovansi nella Toscana con l'aggiunta delle descrizioni di tutti gli alteri propri al rimanente d'Italia. Pisa 1827—31. 8°. 4 voll.
- Ornitologia toscana im Auszuge von Michahelles. — *Oken's Isis* 1830. 881.
- SCHEMBRI, ANT., Catalogo ornitologico del gruppo di Malta. Malta 1843. 8. 136 pp. 1 Tb.
- SCHINZ, H. R., Zusätze zum systematischen Verzeichniss der schweizerischen Vögel. — *Meissner naturwiss. Anz. allgem. schweiz. Gesellsch.* 1820. III. 45.
- SCOPOLI, J. A., Deliciae florae et faunae insubricae seu novae et minus cognitae species plantarum et animalium, quas in Insubria austriaca tam spontaneas

- quam exoticas vidit, descriptis et aeri incidi curavit. Ticini 1786.88. Fol. 3 pts. à 25 Tbb.
- SEIDENSACHER, Ed., Die Vögel von Cilli. — *Steiermärk. naturwiss. Mittheil.* 1864. II. 57.
- SIMPLON, W. H., Ornithological notes from Mesolonghi and South Aetolia. — *Ibis* 1860. II. 279.
- Further observations on some of the Birds of Western Greece. — *Ibis* 1860. II. 378.
- SMITH, A. C., A sketch of the Birds of Portugal. — *Ibis* 1868. IV. 428.
- SPERLING, R. M., Some account of an Ornithologist's Cruise in the Mediterranean. — *Ibis* 1864. VI. 268.
- STEINMÜLLER, J. R., Anmerkungen und Zusätze über Fr. Meissner's und H. R. Schinzen's Vögel der Schweiz (Zürich 1825). — *Neue Alpina* 1821. I. 414.
- STÖLCKER, C., Versuch einer Vogelfauna der Kantone St. Gallen und Appenzell. — *St. Gallischer Bericht* 1866. 170; 1867. 60.
- STRICKLAND, H. E., On the occurrence of Charadrius virginicus Borkh. at Malta. — *Ann. magaz. nat. hist.* 1850. V. 40.
- SUZA, JOSE DE, Vögel Portugals. — *Gazeta medic. de Lisboa* 1861. Jan. 16.
- TOBIAS, R., Kritische Bemerkungen zu A. Lindermeiers Vögel Griechenlands. — *Görlitz. Abhandl. naturf. Ges.* 1844. IV^a. 58.
- VIDOL, IGN., Catalogue des Oiseaux qui fréquentes le lac de la Albuféra et ses environs dans la province de Valence. — *Mém. Acad. Madrid* 3. ser. 1851. I. 167; 1857. IV. 405; *Revue magaz. Zool.* 1859. XI. 279.
- VIGORS, On a collection of Birds from the South of Europe presented by Capt. Cook. — *Proceed. Zool. Soc.* 1831. I. 96.
- VOGEL, G., Vorkommen von Buteo tachardus und Nisten von Nucifraga caryocatactes in der Schweiz. — *Journ. Ornithol.* 1868. XVI. 329.
- WATKINS, The Birds of Andalusia. — *Zoologist* 1857. Novbr.
- WRIGHT, CH. A., A visit to the Islet of Filfa, on the south coast of Malta. — *Ibis* 1863. V. 435.
- List of the Birds observed in the Islands of Malta and Gozo. — *Ibis* 1864. VI. 42. 137. 291.
- Second appendix to a list of Birds observed in the Islands of Malta and Gozo. — *Ibis* 1865. I. 459. Tb. 10.
- Third appendix to a list of Birds observed in Malta and Gozo. — *Ibis* 1869. V. 245.
- XAMARRO, J. B., conocimiento de las diez Aves menores de Jaula, su canto enfermedad, cura y oria. Madrit 1604. 4^o. 8 fol.

XIX.

Russia.

- ARTZIBASCHEFF, N., Excursions et observations ornithologiques sur les bords de la Sarpa. — *Bullet. Natur. Moscou* 1859. XXXI^b. 1.
- BÄDEKER, F. W., Ornithologisches von der Wolga. — *Journ. Ornithol.* 1854. II. 366.
- BESEKE, J. M. G., Beiträge zur Naturgeschichte der Vögel Kurlands. — *Schriften Berlin. Naturforsch. Gesellsch.* 1787. VII. 446.
- Beytrag zur Naturgeschichte der Vögel Kurlands mit gemalten Kpff., nebst einem Anhange über die Augenkapseln der Vögel. Mit 6 illum. und 2 schwarzen Kpff. Mitau und Leipzig 1792. 8^o. — Berlin 1821. 8^o.
- BLACKISTON, TH., Birds of Crimea. — *Zoologist* 1857. 5348.
- BRANDT, J. FR., Sur une espèce de Perdrix géants nouvelle pour la faune de Russie. — *Bullet. sc. acad. St. Pétersbg.* 1845. III. 188.
- Bemerkungen über die Wirbelthiere des nördlichen europäischen Russlands, besonders des nördlichen Ural. — Der nördliche Ural und das Küstengebirge

- Pai Choi untersucht und beschrieben von einer in 1847—1850 durch die kk. geogr. Gesellschaft ausgerüsteten Expedition. 2 voll. 4^o.
- BÜTTNER, C. F., Mittheilungen über das Vogelleben in Curland. — *Naumannia* 1858. VIII. 273.
- CZERNAY, A., Beiträge zur Fauna des Charkowschen und der anliegenden Gouvts (Aves et Amphibia). — *Bullet. Natur. Moscou.* XXIII. 603. XXV^a. 550.
- DANILOFF, P., Catalogue des Oiseaux de la partie Sud Est du Gvt. Orel. — *Bullet. Natur. Moscou* 1864. XXXVII^a. 452.
- DYBOWSKI, B., und PARREX, A., Verzeichniss der während des J. 1866 und 67 im Gebiete der Mineralwässer von Darasun in Daurien beobachteten Vögeln. — *Journ. Ornithol.* 1868. XVI. 330.
- EVERSMANN, E., Kurze Bemerkungen über das Vorkommen und die Verbreitung einiger Säugetiere und Vögel in den volgouralischen Gegenden und den Steppen der Kirgisen jenseits des Uralflusses. — *Mém. Soc. imper. Natur. Moscou.* X. 265—281.
- Die Raubvögel des südlichen Ural. — *Bullet. Natur. Moscou* 1848. 203.
- Einige Beiträge zur Ornithologie Russlands. — *Bullet. Natur. Moscou.* 1850. XXIII. 6. 564. Taf.
- Noch ein kleiner Beitrag zur Ornithologie des russischen Reiches. — *Bullet. Natur. Moscou* 1853. XXVI^b. 487.
- FARMAN, C., On some of the Birds of Prey of Central Bulgaria. — *Ibis* 1868. IV. 406; 1869. V. 199.
- FINSCH, O., Beiträge zur ornithologischen Fauna von Bulgarien. — *Journ. Ornithol.* 1859. VII. 379.
- GOEBEL, H., Ein Ausflug an die Djepermündung vom 28.—31. Mai 1869. — *Journ. Ornithol.* 1870. XVIII. 141.
- HUMMEL, A., Ornithologische Mittheilungen aus Kurland. — *Naumannia* 1855. V. 321; 1857. VII^a. 89.
- IRBY, L. H., List of Birds observed in the Crimea. — *Zoologist* 1857. 5353.
- KALENICZENKO, Prodromus Ornithologiae Tauriae. — *Bullet. Natur. Moscou.* XII. 213.
- KAWALL und MERKEL, E., Die Vögel von Liv-, Esth- und Kurland. — *Rigaer Correspondzbl.* 1847. II. 41.
- KÜLZ, A. H., Vultur cinereus, Otis tetrax und O. tarda in der Steppe. — *Journ. Ornithol.* 1854. II. 183.
- LICHENSTEIN, Animalia Curoniae (Mammalia et Aves). — *Bullet. Natur. Moscou.* I. 289.
- LICHENSTEIN, J., Uebersicht der Vögel Kurlands. — *Quatember.* 1829. I.
- LILJEBORG, Beitrag zur Ornithologie des nördlichen Russland und Norwegen. — *Naumannia* 1852. II^b. 87.
- MEJAKOFF, A., Catalogue des Oiseaux observés dans le gouvernement de Wologda. — *Bullet. Natur. Moscou* 1856. XXIX^b. 625.
- MEYER, B., Kurze Beschreibung der Vögel Liv- und Esthlands. Mit 1 Kpff. Nürnberg 1815. 8^o.
- MIDDENDORFF, A. TH. v., Reise in den äussersten Norden und Osten Sibiriens. Bd. III: Zoologie (Vögel). St. Petersburg 1853. 4^o.
- NAUMANN, J. F., Einige Notizen über die in der Umgegend der Kolonie Sarepta vorkommenden seltenen Vögel. — *Naumannia* 1853. III. 23.
- NORDMANN, AL. v., Catalogus Avium in Russia meridionali observatarum. — *Bullet. Natur. Moscou* 1834. VII. 445.
- Mittheilungen aus dem Gebiete der Ornithologie Südrusslands. — *Bullet. Acad. St. Petersbg.* 1845. IV. 98.
- Ueber eine für die Fauna von Russland neue Taubenspecies, *Columba risoria*. — *Bullet. sc. acad. St. Petersbg.* 1838. III. 327.
- PÄSSLER, W., Der Frühling auf der Steppe Tauriens und die Vogelwelt daselbst. — *Journ. Ornithol.* 1854. II. 379.
- PALLAS, P. S., Reisen durch verschiedene Provinzen des russischen Reiches in den Jahren 1768—74. Petersburg 1771—76. 4^o. 3 Thle. mit Kpff.

- PALLAS, P. S., Anas glocitans ein seltener Vogel nur im östlichen Sibirien zu finden. — *Abhandl. schwed. Akad.* 1779. XLI. 22.
- Zoographia Rossoasiatica, sistens omnium animalium in extenso imperio Rossico et adjacentibus maribus observatorum recensionem, domicilia, mores et descriptiones, anatomen atque icones plurimorum. Petropoli (1811) 1831. 4^o. 3 voll.
- Icones ad Zoographiam Rossoasiaticam. fasc. 1—6. Petropoli 1834—42. fol. 36 Tbb.
- RADDE, G., Beiträge zur Ornithologie Südrusslands. — *Journ. Ornithol.* 1854. II. 52. — HOMEYR, v., ebendarüber. Mit russ. Namen. *Ebenda.* 363.
- Beiträge zur Ornithologie Südrusslands insbesondere die Vögel Tauriens treffend. — *Bullet. Natur. Moscou* 1854. XXVII^b. 131.
- Das Thierleben am faulen Meere. — *Ibidem* 1855. XXVIII^a. 150.
- Die Festlandsornis des südöstlichen Sibiriens in: Reise im Süden von Ostsibirien. St. Petersburg 1862. II.
- SABANAEFF, L., Materialien zu einer Fauna des Gouvt Yaroslav. — *Bullet. Natur. Moscou* 1868. 234. 487.
- SCHATILOFF, J., Katalog meines ornithologischen Museums der Vögel Tauriens. — *Bullet. Natur. Moscou* 1860. XXXIII^b. 488.
- SIEMSEN, AD. CHR., Beytrag zur Naturgeschichte der Vögel Kurlands. Leipzig 1792. 8^o. 92 SS. 9 Tff.
- TACZANOWSKI, L., Nachtrag zu Dybowski's Verzeichniss der Vögel von Darasun in Daurien. — *Journ. Ornithol.* 1870. XVIII. 305.

XX.

A s i a .

- ABBOTT, K. G., Letter on various zoological subjects accompanying a collection of Birds formed by him in the neighbourhood of Trebisond. — *Proceed. Zool. Soc.* 1834. II. 50. 133.
- ADAMS, A. L., The Birds of Cashmere and Ladakh. — *Proceed. Zool. Soc.* 1859. XXVII. 169.
- BEAVON, R., C., Ornithological notes from Himalaya. — *Ibis* 1867. III. 136.
- Additional notes on various Indian Birds. — *Ibis* 1869. V. 403.
- BLAKISTON, On the Ornithology of Northern Japan. — *Ibis* 1862. IV. 309.
- BLANFORD, W., Ornithological notes chiefly on some Birds of Central-, Western and Southern India. — *Journ. asiat. Soc. Bengal.* 1869. XXXVIII. 164.
- BLYTH, EDW., List of Birds obtained in the vicinity of Calcutta. — *Ann. mag. nat. hist.* 1843. XII. 90. 165. 229.
- Further observations on the Ornithology of the neighbourhood of Calcutta with notes by H. E. Strickland. — *Ann. magaz. nat. hist.* 1844. XIV. 34. 114.
- Further notice of the species of Birds occurring in the vicinity of Calcutta. — *Ann. magaz. nat. hist.* 1844. XIII. 113. 312.
- Description of some new species of Birds found in the neighbourhood of Calcutta. — *Ibidem* 175.
- Drafts for a Fauna indica [Birds]. — *Journ. asiat. Soc. Bengal.* 1845. XIV. 845.
- Conspectus of the Ornithology of India, Burma and the Malayan peninsula, inclusive of Sindh, Assam, Ceylon and the Nicobar islands. — *Journ. asiat. Soc. Bengal.* 1850. XIX. 229. 319. 501.
- Report on the Mammalia and more remarkable species of Birds inhabiting Ceylon. — *Journ. asiat. Soc. Bengal.* 1851. XX. 153.
- Notice of a collection of Mammalia, Birds and Reptiles procured at or near the station of Cherra Punji in the Khasia Hills, North of Sylhet. — *Ibidem* 517.
- Illustrations of Indian Ornithology. — *Jardine, Contribut. Ornith.* 1852. 47. Tb. 87. 88; 97. Tb. 91. 92.

- BLYTH, EDW., British Birds in India. — *Calcutta Review* 1857 no. 55. p. 129.
 — On the Indian Ornithology. — *Ibis* 1861. III. 212.
 — Ornithology of Tenasserim. — *Ibis* 1862. IV. 91.
 — Ornithological notes from India. — *Ibis* 1862. IV. 387.
 — Catalogue of the Birds of India with remarks on their geographical distribution
 — 1863. V. I.
 — The Ornithology of India. A commentary on Dr. Jerdon's Birds of India. —
 Ibis 1866. II. 225. 336; 1867. III. 1. 147.
 — The Ornithology of Ceylon. A Supplement to Dr. Jerdon's Birds of India.
 — *Ibis* 1867. III. 294.
- BROOKS, W. E., On the Aquila in India. — *Ibis* 1868. IV. 149.
 — Notes on Birds observed near Nynee Tal and Almorah from April to June
 1868. — *Ibis* 1869. V. 43.
- BULGER, G. E., List of Birds obtained in Sikkim, Eastern Himalayas between
 March and July 1867. — *Ibis* 1869. V. 154.
- CASSIN, J., Catalogue of Birds collected by Henderson at Hakodadi, Island of
 Jesso, Japan with notes and descriptions of new species. — *Proceed. acad.
 Philadelphia* 1858. 191.
- Birds collected in Japan. — Narrat. of the Expedit. Americ. Squadron 1852
 — 54. Washington 1856.
- CHAMBERS, W. J., Ornithological observations in Palestine. — *Ibis* 1863. V. 475.
- COINDE, J. P., Notice sur la faune ornithologique de l'île de St. Paul suivie de
 l'énumération de quelques espèces d'insectes. — *Revue Magaz. Zool.* 1860.
 XII. 396.
- COPE, EDW. D., The Birds of Palestine and Panama. — *Americ. Naturalist* 1869.
 II. 351.
- Corrections and additions to Cap. Blakistons paper on the Ornithology of
 Northern Japan. — *Ibis* 1863. V. 97.
- DICKSON, E. D., et Ross, H. J., Notes accompanying a collection of Birds from
 Erzeroon. — *Proceed. Zool. Soc.* 1839. VII. 119. 130.
- EWER, W., List of a collection of Birds from India. — *Proceed. Zool. Soc.* 1842.
 X. 92.
- EYTON, T. C., Catalogue of a collection of Birds from Malaga with description of
 new species. — *Proceed. Zool. Soc.* 1839. VII. 100.
- FRANKLIN, J., Catalogue of Birds collected on the Ganges between Calcutta and
 Benares with characters of the new species. — *Proceed. Zool. Soc.* 1831.
 I. 114.
- FILIPPI, F. DE, Note di un viaggio in Persia. Milano 1866. 8°. 398 pp.
- GEOFFROY ST. HILAIRE, Isidore, Mammifères et Oiseaux du voyage dans l'Inde par
 V. Jacquemont, pendant les an. 1828—32. Paris 1842. 43. 4°. 8 pl.
- GONZENBACH, J. G. v., Einige ornithologische Notizen über Smyrna. — *Naumannia*
 1852. II^a. 19.
- Bemerkungen über Säugetiere und Vögel Kleinasiens. — *St. Gallischer Bericht*
 1860. 48.
- GOULD, J., A centurie of Birds from the Himalaya Mountains. London 1832.
 1. vol. imper. fol. 80 Plt.
- The Birds of Asia. Pts. I—XXI. London 1850—69. fol. à pt. 16—17
 col. pl.
- Catalogue of Indian Birds. — *Journ. asiat Soc. Bengal.* 1832. I. 261. 313.
- On a collection of Birds from Nepaul presented by B. H. Hodgson. — *Proceed. Zool. Soc.* 1834. II. 115.
- Catalogue with remarks of Birds from Trebizond. — *Proceed. Zool. Soc.* 1835.
 III. 90.
- Observations upon a small collection of Birds from Erzeroum with characters
 of the new species. — *Proceed. Zool. Soc.* 1837. V. 126.
- On a collection of Birds formed by Abbott in the neighbourhood of Trebizond.
 — *Ibidem.* 50. 133.

- GOULD, J., On some Birds from China. — *Proceed. Zool. Soc.* 1845. XIII. 1.
 — List of Birds collected at Tavoy in the Tenasserim Provinces. — *Proceed. Zool. Soc.* 1859. XXVII. 149.
 — List of Birds collected in Siam by R. Schomburgk. — *Proceed. Zool. Soc.* 1859. XXVII. 151.
- GRAY, J. E., Illustrations of Indian Zoology consisting of coloured plates of new or hitherto unfigured Indian animals from the collection of Major General Hardwicke. London 1830—34. fol. 202 pll.
- and G. R., List of Mammalia and Birds of Nepal presented by B. H. Hodgson to the British Museum. London 1846. 12°.
- GURNEY, J. H., List of Birds of Prey received from Beyrut. — *Ibis* 1859. I. 389.
- HARTLAUB, G., Ueber Ceylons Ornithologie. — *Journ. Ornithol.* 1854. II. 151.
 — Zur Ornithologie Indiens. — *Journ. Ornithol.* 1855. III. 317.
- HODGSON, BR. H., Notices of the Ornithology of Nepal. — *Asiat. Research.* 1836. XIX. 143.
 — Additions to the Ornithology of Nepal. — *Journ. asiat. Soc. Bengal.* 1836. V. 770.
 — Catalogue of Nepalese Birds presented to the Asiatic Society. — *Journ. asiat. Soc. Bengal.* 1843. XII. 301. 447.
 — On nepalese Birds. — *Proceed. Zool. Soc.* 1845. XIII. 22.
 — Catalogue of Nepalese Birds collected between 1827 and 1844. — *Journ. asiat. Soc. Bengal.* 1855. XXIV. 572.
- HOMAYER, EUG. v., Beiträge zur Kenntniss der Vögel Ost-Sibirien und des Amur-Landes. — *Journ. Ornithol.* 1868. XVI. 197. 248; 1869. XVII. 48. 119. 169. 1870. XVIII. 56.
- HORSFIELD, Exhibition of M'c Clelland's collection of Indian Mammalia and Birds. — *Proceed. Zool. Soc.* 1838. VI. 157. 167.
 — Communication on M'c Clelland's list of Mammalia and Birds collected in Assam. — *Proceed. Zool. Soc.* 1839. VII. 176.
- HUME, ALL., On some Birds in Punjaub. — *Ibis* 1868. IV. 233; 1869. V. 120.
 — Stray notes on Ornithology in India. III. — *Ibis* 1869. V. 143.
 — Stray notes on Ornithology in India. — *Ibis* 1870. VI. 181.
- HUTTON, TH., An account of the bearded Vulture of the Himalaya, *Gypaëtos barbatus*. — *Journ. asiat. Soc. Bengal.* 1834. III. 522.
- Ornithology of Candahar and its neighbourhood. — *Journ. asiat. Soc. Bengal.* 1847. XVI. 775.
- JAMESON, R., Sur quelques Oiseaux des monts Himalaya à peu près identiques aux espèces d'Europe. — *L'Institut* 1835. III. 315.
 — Sur la similitude de quelques Oiseaux de l'Inde avec les espèces d'Europe. — *Ibidem* 1842. IX. 186.
- JERDON, T. C., Catalogue of the Birds of the peninsula of India, arranged according to the modern system of classification; with brief notes on their habits and geographical distribution and description of new doubtful and imperfectly described species. — *Madras Journ. lit. sc.* 1839. X. 60. 234; 1840. XI. 1. 207. XII. 1. 193; 1844. XIII^a. 156. XIII^b. 116.
 — Catalogue of the Birds of the peninsula of India. Madras 1839. 8.
 — Illustrations of Indian Ornithology, a series of fifty coloured lithography drawings of Indian Birds accompanied by descriptive letterpress. Madras 1843. 8°.
 — The Birds of India; being a natural history of all the Birds known to inhabit continental India with descriptions of the species, genera, families, tribes and orders and a brief notice of such families as are not found in India making it a manual of Ornithology specially adopted for India. Calcutta 1862. 8°.
- JOUAN, H., Description de quelques Oiseaux du Nord de Chine. — *Mém. Soc. Cherbourg* 1866. XII. 263.
- KAUP, J. J., On the Nisi and Astures of the Indian Archipelago and of New Holland. — *Proceed. Zool. Soc.* 1867. XXXV. 168.

- KELAART, E. F., and LAYARD, E. L., Catalogue of Ceylon Birds. — *Journal Ceylon asiat. Soc.* 1853. Januar.
- Prodromus Faunae Zeylonicae being contributions to the Zoology of Ceylon. Colombo 1852. 8°.
- KING, G., On the Birds of the Goona District. — *Journ. asiat. Soc. Bengal.* 1868. XXXVII. 208.
- KOELREUTER, J. T., Aves indicae rarissimae et incognitae. — *Nov. Comment. Acad. Petropol.* 1765. XI. 429.
- KRÜPER, TH., Beitrag zur Ornithologie Klein-Asiens. — *Journ. Ornithol.* 1869. XVII. 21.
- LAFRESNAYE, DE, Oiseaux nouveaux recueillis sur le plateau des Neelgheris dans les Indes orientales. — *Revue Zool.* 1840. 65.
- Oiseaux nouveaux de Santa Fé de Bogota. [America]. — *Ibidem.* 101.
- LAYARD, EDG. L., Notes on the Ornithology of Ceylon, collected during an eight years residence in the Island. — *Ann. magaz. nat. hist.* 1853. XII. 97. 165. 262; 1854. XIII. 123. 212. 257. 453. XIV. 57. 105. 264.
- MC COSH, A collection of Mammalia and Birds from Goalparah, Assam. — *Journ. asiat. Soc. Bengal.* 1835. IV. 587.
- MAINGAY, Notes on rare and little known Malayan Mammels and Birds. — *Ibidem* 1868. XXXVII. 149.
- MOESCHLER, H. F., Ornithologischer Bericht aus Sarepta. — *Naumannia* 1853. III. 296.
- MONTEIRO, J. J., Notes on Birds collected in Benguela. — *Proceed. Zool. Soc.* 1865. XXXIII. 89.
- MOORE, FR., List of malayan Birds coll. by Th. Cantor. — *Proceed. Zool. Soc.* 1859. XXVII. 443. 321. 322. 323. 324. 325. 326. 327. 328.
- NORGATE, W., A list of Birds observed at Sealkote in the Punjaub. — *Zoologist* 1867. 285.
- Notes on Ornithology taken between Takoo and Peking in the neighbourhood of the Peiho river, North Chinà, from August to December 1860. — *Ibis* 1861. III. 323.
- PELZELN, AUG. v., Ueber die von Dr. Stoliczka im Himalaya und in Tibet gesammelten Vögel. — *Journ. Ornithol.* 1868. XVI. 21.
- POOLE, P., Lettre on a collection of Mammalia, Birds and Reptiles from Travancore country. — *Proceed. Zool. Soc.* 1835. III. 66. 92.
- ROYLE, FORBES, Illustrations of the botany and other branches of the natural history of the Himalayan mountains and of the flora of Cashmire. London 1839. 40. 11 pts. 4°. pll.
- SAURIN, D. E., Notice on the Pheasants found in the Neighbourhood of Pekin. — *Proceed. Zool. Soc.* 1866. XXXIV. 436.
- SCHOMBURGK, R. H., Notes on some of the Birds of Siam. — *Ibis* 1864. VI. 246.
- SCLATER, PH. L., List of a collection of Birds made by James Daubeny on the coasts of the Red Sea in 1851. — *Jard. Contrib. Ornith.* 1852. 123.
- Collection of Birds from Japan. — *Proceed. Zool. Soc.* 1865. XXXIII. 618.
- SIEBOLD, PH. FR. v., Fauna japonica sive descriptio animalium quae in itinere per Japoniam jussu et auspiciis superiorum qui summae in India Batava imperium tenent, suscepto annis 1823—30 collegit, conjunctis studiis C. J. Temminck et H. Schlegel pro vertebratis elaborata. Lugduni Batav. 1846—51. fol. — Aves 1847—49. 40 pp. 60 Tbb. fol.
- STOLICZKA, T., Ornithological observations in the Sutley valley, North West Himalaya. — *Journ. asiat. Soc. Bengal.* 1866. XXXV.
- STRICKLAND, H. E., List of Birds noticed in Asia minor in the winter of 1855 and in the spring of 1856. — *Proceed. Zool. Soc.* 1836. IV. 97.
- Account of the Birds in the chinese collection exhibited at Hyde Park Cornes. — *Proceed. Zool. Soc.* 1842. X. 166.
- On the rediscovery of Halcyon smyrnensis in Asia minor. — *Ann. magaz. nat. hist.* 1842. IV. 441.

- STRICKLAND, H. E., Notes on Blyth's List of Birds from the vicinity of Calcutta.
— *Ann. magaz. nat. hist.* 1844. XIII. 32. 204.
- SUNDEVALE, C. J., Foglar från Calcutta samlade och beskrifne. — *Physiogr. Sällsk. Tidskr.* 1837. I. 54. 161. 193. *Oken's Isis* 1842. 171.
- The Birds of Calcutta collected and described. — *Ann. magaz. nat. hist.* 1846. XVIII. 102. 168. 251. 303. 397. 454; 1847. XIX. 87. 164. 232.
- SWINHOE, R., A few remarks on the Fauna of Amoy. — *Suppl. China Mail.* nro. 670 (Hongkong 1857. Decbr.).
- Narrative of a visit to the Island of Formosa. — *Journ. North China theach of the roy. Asiat. Soc.* 1858.
- The Ornithology of Amoy, China. — *Ibis* 1860. II. 45; 1861. I. III. 262. 409. *Journ. asiat. Soc. Bengal.* 1860. XXIX. 240.
- Additions and corrections to the Ornithology of Amoy. — *Ibis* 1860. II. 130. 357; 1863. V. 87. Tb. 3.
- Notes on the Ornithology of Hongkong, Macao and Canton made during the latterend of February, March, April and the beginning of May 1860. — *Ibis* 1861. III. 23.
- Ornithological ramble in Focchow in December 1861. — *Ibis* 1862. IV. 253.
- The Ornithology of Formosa or Taiwan. — *Ibis* 1863. V. 198. Tb. 5; 250. Tb. 6. 377.
- Notes on the Ornithology of Northern Japan. — *Ibis* 1863. V. 442.
- Catalogue of the Birds of China with remarks principaly on their geographical distribution. — *Proceed. Zool. Soc.* 1863. XXXI. 259.
- Ornithological observations from Formosa. — *Ibis* 1864. VI. 413; 1865. I. 107. 230. 346. 538; 1866. II. 121.
- A voice on Ornithology from Formosa. — *Ibis* 1866. II. 119. Tb. 5; 292. Tb. 9; 392. Tb. 11.
- Jotlings on Birds from my Amoy Journal. — *Ibis* 1867. III. 226. 385; 1868. IV. 52.
- SYKES, W. H., Catalogue of Birds observed in the Duckhun. — *Proceed. Zool. Soc.* 1832. II. 77. 149.
- Catalogue of Birds of the Raptorial and Insessorial Orders observed in the Dukhun. — *Journ. asiat. Soc. Bengal.* 1834. III. 418. 536. 597. 639.
- On some Birds of the Cape of Good Hope identical with those of India. — *Proceed. Zool. Soc.* 1835. III. 62.
- TICKELL, J. R., List of Birds in the Jungles of Borabhum and Dholbum. — *Journ. asiat. Soc. Bengal.* 1833. II. 569.
- TRISTRAM, H. B., Notes on Birds observed in Southern Palestine in the months of March and April 1858. — *Ibis* 1859. I. 22; 1862. IV. 277.
- On the Ornithology of Palestine. — *Ibis* 1865. I. 67. Tb. 2. 240; 1866. II. 59. Tb. 2. 280; 1867. III. 75. Tb. 1; 1867. III. 360. Tb. 7; 1868. IV. 204. Tb. 6. 7; 321.
- Report on the Birds of Palaestina. — *Proceed. Zool. Soc.* 1864. XXXII. 426.
- The natural history of Bible. London 1866. — Vol. I. 156—253 Aves.
- TYTLER, R. C., Notes on the Birds observed during a march from Simla to Mussoorie. — *Ibis* 1868. IV. 190.
- Verzeichniss der von dem Hrn. Major Kreling zu Padang im J. 1852 geschenkten Vögeln. — *Jahresber. naturf. Gesellsch. Emden* 1852. 20.
- VIGNE, G. T., On a collection of Birds formed in Thibet and Cashmere. — *Proceed. Zool. Soc.* 1841. IX. 6.
- Observations on a collection of Birds from the Himalayan Mountains with characters of new genera and species. — *Proceed. Zool. Soc.* 1831. I. 7. 22. 35. 41. 54. 170.
- On a collection of Birds from Manilla presented by H. H. Lindsay with characters of new species. — *Proceed. Zool. Soc.* 1831. I. 96.
- WALDEN, ARTHUR, Notes on Birds collected in Tenasserim and in the Andaman Islands. — *Proceed. Zool. Soc.* 1866. XXXIV. 537.

- WALDEN, ARTHUR, Remarks on Stoliczka's ornithological observations in the Sutley Valley. — *Ibis* 1869. V. 208.
- WHITELY, H., JUN., Notes on Birds collected near Hakodadi in northern Japan. — *Ibis* 1867. III. 193.
- WYATT, CL., W., Notes on the Birds of the Peninsula of Sinai. — *Ibis* 1870. VI. 1.
- WALLACE, A. R., On the Ornithology of Malacca. — *Ann. mag. nat. hist.* 1855. XV. 95.

XXI.

Archipelagus Malayanus.

- CAMELLI, Observations on the Birds of the Philippine islands. — *Philos. Transact.* XXIII. 1394.
- FORSKÅL, PET., Descriptiones animalium, Avium, Amphibiorum etc., quae in itinere orientali observavit. Post mortem auctoris ed. C. Niebuhr. Hafniae 1775. 4°.
- FORSTER, J. R., Zoologia indica. Indische Zoologie, in welcher zu finden sind: 1. Beschreibungen einiger seltenen in Kupfern vorgestellten Thiere. 2. Bemerkungen etc. Halle (1781) 1795. fol. 15 Kpff.
- Descriptiones animalium in itinere ad maris australis terras per annos 1772 — 1774 suscepto observatorum edidit H. Lichtenstein. Berolini 1844. 8°.
- GRAY, List of Birds collected by Wallace at the Molucca Islands. — *Proceed. Zool. Soc.* 1860. XXVIII. 341.
- GRUBE, Bemerkungen über die javanische Vogelfauna. — *Schles. Jahresber. vaterl. Kultur* 1860. XXXVIII. 51.
- HORSFIELD, TH., Zoological Researches in Java and the neighbouring Islands II. London 1821. 4°. 29. 9 Tbb. III. London 1822. 4°. — *Oken's Isis* 1824. 249. 339.
- Systematic arrangement and description of Birds from the Island of Java. — *Transact. Linn. Soc.* 1821. XIII. 133. *Oken's Isis* 1825. 1053.
- KAMEL, G. J., Observationes de Avibus philippensis. — *Philos. Transact.* 1703. XXIII. 1394.
- MARTENS, ED. v., Zusammenstellung der bekannten philippinischen Vögel. — *Journ. Ornithol.* 1866. XIV. 5.
- ROSENBERG, v., Oversigtstabellen voor de Ornithologie van den Indischen Archipel. — *Verhldgn. natuurk. Vereen. nederl. Indie* 1859. V. 1—14.
- RAFFLES, TH. ST., Descriptive catalogue of a ornithological collection made in the island of Sumatra and its vicinity. — *Transact. Linn. Soc.* 1822. XIII. 277.
- SCHLEGEL, H., Les Oiseaux des Indes Néerlandaises, descripts et figurés. — De vogels van nederlandsch Indië beschreven en afgebeeld. Harlem 1863. 4°.
- SCLATER, Observations of the Birds of South Ost Borneo by the late J. Mottley. — *Proceed. Zool. Soc.* 1863. XXXI. 206.
- SONNERAT, P., Voyage aux Indes orientales et à la Chine fait par ordre du roi 1779 jusqu'en 1781, avec des observations sur le Cap de Bonne Espérance, les îles de France et de Bourbon, les Maldives, Ceylan, Malacca, les Philippines, les Moluques etc. Paris 1782. 4°. 140 pll. 2 voll.
- Idem. 3 voll. 8°. Paris.
- Idem. Nouv. édit. par Sonnini. Paris 1806. 8°. 4 voll. atlas 4°.
- TEMMINCK, Coup d'œil général sur les possessions néerlandaises dans l'Inde archipelique. vol. IV. (*Ornis.*)
- Verhandelingen over de natuurlijke Geschiedenis der Nederlandsche overzeeische Bezittingen door le leden der natuurkundige Commissie in Oost Indië en andere schrijvers. Leiden 1847. fol.
- WALLACE, ALFR. R., The Ornithology of North Celebes. — *Ibis* 1860. II. 140.
- Notes on the Ornithology of Timor. — *Ibis* 1861. III. 347.

- WALLACE, ALFR. R., On some new Birds from the northern Moluccas. — *Ibis* 1862. IV. 348.
 — A list of the Birds inhabiting the Islands of Timor, Flores and Lombok. —
 — *Proceed. Zool. Soc.* 1863. XXXI. 480. Tb. 39.
 — List of Birds collected in the Island of Bouru (Moluccas). — *Proceed. Zool. Soc.* 1863. XXXI. 8.
 Zoologie du voyage aux Indes orientales de Ch. Belangers: Oiseaux, Reptiles et Zoophytes par R. P. Lesson. Paris 1844. 8°. 33 pll.

XXII.

Australia. Oceania.

- ABBOTT, C. C., Notes on the Birds of the Falkland Islands. — *Ibis* 1861. III. 149.
 ALLPORT, M., Remarks on Mr. Krefft's notes on the Fauna of Tasmania. — *Proceed. Roy. Soc. Tasm.* 1867. I. 33.
 BEAVAN, R. C., The Avifauna of the Andaman Islands. — *Ibis* 1867. III. 314.
 BENNETT, G., Birds of Lord Howe's Island. — *Proceed. Zool. Soc.* 1869. XXXVII. 471.
 BLAND, List of Birds of Bermuda. — *Annual report Smiths. Instit.* 1858. 286.
 BLANDOWSKY, W. v., Geographische Verbreitung der Vögel und Säugetiere Neuhollands. — *Schles. Jahresber. vaterl. Kultur* 1860. XXXVIII. 60.
 BLYTH, EDW., Notes on the Fauna of the Nicobar Islands. — *Journ. asiat. Soc. Bengal.* 1846. XV. 367.
 — Remarks on Beavan's paper on the Avifauna of the Andaman Islands. —
 Ibis 1868. IV. 131.
 BONAPARTE, CH. L., Notes sur les Oiseaux des îles Marquises et particulièrement
 sur le nouveau genre Serresius. — *Compt. rend.* 1855. XLI. 1109.
 BRIDGEMAN, F. C. and H. O. M., Notices of the Birds of the neighbourhood of
 Harrow. — *J. C. Melvills Flora of Harrow.* London 1864.
 BROWN, R., Synopsis of the Birds of Vancouver Island. — *Ibis* 1868. IV. 414.
 BRYANT, H., A list of Birds seen at the Bahamas from Jan. to May 1859 with
 descriptions of new or little known species. — *Proceed. Boston Soc. nat. hist.*
 1859. VII. 102. 1866. XI. 63.
 BULGER, G. E., List of Birds observed at Wellington, Neilgherry Hills about
 6000 above the level of the Sea during the months of April and May 1866.
 — *Proceed. Zool. Soc.* 1866. XXXIV. 568.
 BULLER, WALTHER, Essay on the Ornithology of New Zealand. Printed for the
 commissioners by Ferguson and Mitchell, Dunedin, Otago, N. Z. 1865. 8°.
 20 pp.
 — On some new species of New Zealand Birds. — *Ibis* 1869. V. 37. — *Proceed. New. Zeal. Instit.* I. 105.
 — Essay on the Ornithology of New Zealand. Dunedin, Otago, N. Z. 1865. 8°.
 20 pp. [New Zealand Exhibition 1865.]
 COUES, ELL., From Arizona to the Pacific. — *Ibis* 1866. II. 259.
 MAC CORMICK, R., Remarks on the Birds of Kerguelen's Land. — *Abstracts of
 the Papers Roy. Soc. London* 1843. IV. 298.
 DIGGLES, SYLV., The Ornithology of Australia. Brisbane, Queensland 1868. 4°.
 Pt. 1—20.
 DOLE, P. B., A synopsis of the Birds hitherto described from the Hawaiian Islands.
 Boston 1869. 8°. 16 pp. — *Proceed. Boston Soc. nat. hist.* 1869. XII. 294.
 ELLMAN, Birds of New Zealand. — *Zoologist* 1861. Nro. 7464—7472.
 FINSCH, O., Verzeichniss sämmtlicher auf Neuguinea und den Molukken beobach-
 teten Vögeln in: Neuguinea und seine Bewohner (Bremen 1864. Bd. I.).
 — Walter Buller's Versuch über die Ornithologie Neuseelands übersetzt und mit
 kritischen Anmerkungen versehen. — *Journ. Ornithol.* 1867. XV. 305.
 GIEBEL, Thesaurus. I.

- FINSCH, O., et HARTLAUB, G., On a small collection of Birds from the Tonga Islands. — *Proceed. Zool. Soc.* 1869. XXXVII. 544.
 — Zur Ornithologie der Tonga-Inseln. — *Journ. Ornithol.* 1870. XVIII. 119.
 — Ueber die Vögel Neuseelands. — *Journ. Ornithol.* 1870. XVIII. 241. 321; *Ibis* 1869. V. 378.
- GOULD, J., Lettre from Vandiemensland accompanied with descriptions of new australian Birds. — *Proceed. Zool. Soc.* 1839. VII. 139.
 — On a series of Birds from Australia. — *Proceed. Zool. Soc.* 1844. XII. 55.
 — On four new species of Birds from Australia. — *Proceed. Zool. Soc.* 1845. XIII. 62.
 — On three new species of Birds from Australia. — *Proceed. Zool. Soc.* 1845. XIII. 80.
 — On two new Birds from New South Wales. — *Proceed. Zool. Soc.* 1845. XIII. 104.
 — The Birds of Australia. London 1848. 7 voll. imper. fol. Suppl. I—V. London 1869. fol.
 — List of Birds from the Falkland Islands with descr. of the eggs of some of the species. — *Proceed. Zool. Soc.* 1859. XXVII. 93.
 — On a collection of Birds from Central Australian. — *Proceed. Zool. Soc.* 1863. XXXI. 232.
 — Handbook of the Birds of Australia. London 1865. 2 voll. 8°.
 — Additions to the List of the Avifauna of Australia. — *Proceed. Zool. Soc.* 1866. XXXIV. 217.
- GRAY, G. R., List of New Caledonian Birds. — *Proceed. Zool. Soc.* 1859. XXVII. 160.
 — Catalogue of the Birds of the tropical Islands of the Pacific Ocean in the collection of British Museum. London 1859. 8°.
 — Catalogue of the Mammalia and Birds of New Guinea in the collection of the British Museum. London 1859. 8°.
 — List of the Birds lately sent by Wallace from Dorey, New Guinea. — *Proceed. Zool. Soc.* 1859. XXVII. 153.
- GRAY, J. E., Naturalisation of *Zosterops dorsalis* in New Zealand. — *Ann. mag. nat. hist.* 1866. XVII. 237.
- HAAST, JUL., Observations on the Birds of the western districts of the province of Nelson, New Zealand. — *Ibis* 1862. IV. 100.
 — Beobachtungen über einige Vögel Neuseelands. — *Journ. Ornithol.* 1868. XVI. 238.
- HARTLAUB, G., Zur Ornithologie Oceaniens. — *Journ. Ornithol.* 1854. II. 160.
 — On a collection of Birds from some lesser known localities in the Western Pacific. — *Proceed. Zool. Soc.* 1867. XXXV. 828.
 — und FINSCH, On a collection of Birds from the Pelew Islands. — *Proceed. Zool. Soc.* 1868. XXXVI. 4. Tb. 2. 3; 116.
- HEARNE, J., Notice of a collection of Birds skins from Hayti. — *Proceed. Zool. Soc.* 1835. III. 105.
- HUTTON, F. W., Notes on some of the Birds inhabiting the Southern Ocean. — *Proceed. nat. hist. Dublin* 1865. IV. 227. *Ibis* 1865. I. 276.
 — On some Birds in the Auckland Museum. — *Ibis* 1869. V. 351.
- IRBY, L. H., Notes on Birds observed about Talién Bay, North China, from 21. June to 25. July 1860. — *Ibis* 1861. III. 251.
- JARDINE, Ornithology of the Bermudas. — *Jardine, Contribut. Ornith.* 1849. 76; 1850. 5. 35.
- JOUAN, H., Note sur quelques Oiseaux habitant les îles du Grand Océan. — *Mém. Soc. Cherbourg* 1858. VI. 49.
 — Notes sur quelques Oiseaux observés à la Nouvelle Calédonie pendant les années 1861. 62. — *Mém. sc. nat. Cherbourg* 1863. IX. 93.
 — Notes sur la faune ornithologique de la Nouvelle Calédonie. — *Ibidem.* 197.
 — Note sur la Casoar de la Nouvelle Bretagne. — *Mém. sc. nat. Cherbourg* 1863. IX. 322.

- KING, Observations on oceanic Birds, particularly those of the Diomedea L. — *Proceed. Zool. Soc.* 1834. II. 128.
- KITTLITZ, F. H. v., Ueber die Vögel der Inselgruppe Boninsimae, beobachtet zu Anfang May 1828. — *Mém. acad. St. Petersbg.* 1831. I. 231. 4 Tbb.
- Ueber einige noch unbeschriebene Vögel von der Insel Luzon, den Carolinen und den Marianen. — *Ibidem* 1835. II. 11 Tbb.
- KREFFT, G., Ornithological notes from Sydney. — *Ibis* 1862. IV. 190.
- LAYARD, E. L., Notes on the Sea birds observed during a voyage in the antarctic Ocean. — *Ibis* 1862. IV. 97.
- LEWIN, J. W., Natural history of Birds of new South Wales, collected, engraved and faithfully painted after nature etc., late of Paramata, New South Wales. Third greatly improved edit. with an index of the scientific names and synomyms to the present times contributed by Mr. Gould, Mr. Eyton and other scientific gentlemen. London (1821) 1828. fol. 27 pll.
- LEYCESTER, A. A., Narrative of a shooting excursion to the Mountains of the Richmond river, New South Wales, in quest of Prince Alberts Lyrebird. — *Ibis* 1861. III. 167.
- A List of the Birds of New Zealand and the adjacent Islands. — *Ibis* 1862. IV. 214.
- MÜLLER, F. v., List of Birds permanently occurring or periodically visiting the botanic gardens of Melbourne. — *Proceed. Roy. Soc. Tasman.* 1867. I. 279.
- NEWTON, EDW., Notes of a visit to the Island of Rodriguez. — *Ibis* 1865. I. 146.
- On the Landbirds of the Seychelles Archipelago. — *Ibis* 1867. III. 335.
- PEALE, T. R., Ornithology. — Exploring Expedition, United States by Ch. Wilkes. New York 1848. 4^o. 84 pll.
- PELZELN, A. v., Zur Ornithologie der Insel Norfolk. — *Wiener Sitzungsberichte* 1860. XLI. 319. Th.
- Ueber eine von J. Haast erhaltene Sendung von Vögeln aus Neuseeland. — *Wiener zoolog. botan. Verhdly.* 1867. XVII. Abhdly. 315.
- POTTS, T. H., Notes on the breeding habits of New Zealand Birds. Wellington 1869. 8^o. 39 pp.
- PUCHERAN, Oiseaux des îles Sandwich. — *Soc. philom. extr. proc. verb.* 1858. 85. *L'Institut* 1858. Nro. 1306. 1859.
- RAMSAY, E. P., Notes on the Birds breeding in the neighbourhood of Sydney, New South Wales. — *Ibis* 1863. V. 177. 445; 1864. VI. 243.
- List of Birds received from Port Denison, Queensland. — *Ibis* 1865. I. 83.
- Additional list of Birds from Port Denison. — *Ibis* 1866. II. 325.
- Ornithological notes from Clarence River. — *Ibis* 1868. IV. 231.
- REICHENBACH, L., Verhältniss der australischen Ornis zur europäischen. — *Froriep's Tagesberichte* Nro. 231. *Zool.* II. 15.
- SCHOMBURGK, ROB., History of Barbados. 1848. 8^o.
- SCLATER, PH. L., On the Zoologie of New Guinea. — *Proceed. Linn. Soc.* 1858. II. 149.
- On a collection of Birds from Vancouvers Islands. — *Proceed. Zool. Soc.* 1859. XXVII. 235.
- Catalogue of the Birds of the Falkland Islands. — *Proceed. Zool. Soc.* 1860. XXVIII. 382.
- Additions and corrections to the list of the Birds of the Falkland Islands. — *Proceed. Zool. Soc.* 1861. XXIX. 45.
- On the Island-Hea of Tristan d'Acunha. — *Proceed. Zool. Soc.* 1861. XXIX. 260. Tb. 30.
- On a collection of Birds from the Salomon Islands. — *Proceed. Zool. Soc.* 1869. XXXVII. 118. Tb. 9. 10.
- SONNERAT, PIERRE, Voyage à la nouvelle Guinée dans lequel on trouve la description des lieux, des observations physiques et morales, et des détails relatifs à l'histoire naturelle dans le règne animal et le règne végétal. Enrichi de 120 figg. Paris 1776. 4^o.

- STEVENSON, HENR., The Birds of Norfolk with remarks on their habits and migration with 4 col. illustr. by Wolf. London 1865.
- STRICKLAND, H. E., Remarks on a collection of australian drawings of Birds, the property of the Earl of Derby. — *Ann. magaz. nat.* 1843. XI. 333.
- STURT, CH., Narrative of an expedition into central Australia with ornithological notes by J. Gould. London 1849. 8°.
- SWINHOE, ROB., On the Ornithologie of Hainau. — *Ibis* 1870. VI. 77. Tb. 4. 230. Tb. 9.
- TANCRE, TH., Note on the natural history of the province of Canterbury in the middle Island of New Zealand. — *New Edinbgh. philos. Journ.* 1856. III. 5.
- VINSON, Sur l'apparition d'Oiseaux étrangers dans les îles Mascareignes. — *Compt. rend.* 1862. LIV. 275.
- WALLACE, ALFR., Ornithology from Ternate. — *Ibis* 1859. I. 111.
— On the Ornithology of Ceram and Waigiou. — *Ibis* 1861. III. 283. Tb. 9.
- ZUCHOLD, E. A., Syst. Uebersicht der von L. Leichhardt in Nord-Ost-Australien beobachteten Vögel. — *Journ. Ornithol.* 1858. VI. 32.

XXIII.

A f r i c a .

- ADAMS, A. L., Notes and observations on the Birds of Egypt and Nubia. — *Ibis* 1864. VI. 1.
- AFZELIUS, AD., Ardea atricapilla en ny fogel ifrån Sierra leone där funnen och beskrifven. — *Kgl. vetensk. Akad. nya Handlgr.* 1804. XXV. 264.
- ALLEN, W., and THOMSON, DR., Narrative of an Expedition to the river Niger. London 1849. II. Append. (45 Birds).
- ALLEN, S. ST., Notes on the Birds of Egypt. — *Ibis* 1862. IV. 357; 1863. V. 32. 156.
— Remarks on A. Leigh Adams's notes and observations on the Birds of Egypt and Nubia. — *Ibis* 1864. VI. 233.
- ANTINORI, OR., Catalogo descrittivo di una collezione di ucelli nell' interno dell' Africa centrale nord dal maggio 1859 al Iuglio 1861. Milano 1864. — [Journ. Ornithol. 1865. XIII. 67; 1866. XIV. 112. 191. 235; 1867. XV. 94.]
- AYRES, TH., Notes on Birds of the Territory of the Transvaal Republic. — *Ibis* 1869. V. 286.
- BAKER, The Birds of St. Helena. — *Zoologist* 1869. 1472.
- BARBOZA DU BOCAGE, Aves des possessoes portuguezas de Africa occidental que existem no Museu de Lisboa. — *Jorn. sc. math. phys. natur.* II. 25; *Journ. Sciencias Lisboa* 1818.
— Aves de St. Joao do Sul no rio Coroca et Porto Alexandre. — *Ibidem*.
— A Ornithologia dos Açores. — *Jornal Sciencias math. phys. Natur. Lisboa* 1868.
— A Ornithologia dos Portugal. — *Jornal Sciencias math. phys. Natur. Lisboa* 1868.
— Oiseaux nouveaux de l'Afrique occidentale. — *Proceed. Zool. Soc.* 1869. XXXVII. 436. Tb. 19.
- BARKER WEBB, P., et BERTHELOT, SAB., Histoire naturelle des Iles Canaries. Paris 1835—50. Tom II. 1: Ornithologie. 4 pll.
- BIANCONI, J. J., Specimina zoologica mosambicana (Aves). — *Mém. Accad. Bologna* 1866. VI. 611.
- BLYTH, E., Report on a zoological collection from the Somali country. — *Journ. asiat. Soc. Bengal*. 1855. XXIV. 291.
— The Birds of South Africa. — *Journ. Trav. Nat. Hist.* 1868. 238.
- BOLLE, C., Bemerkungen über die Vögel der canarischen Inseln. — *Journ. Ornithol.* 1854. II. 447; 1855. III. 171.

- BOLLE, C., Portugiesisches Idioticon zur Ornithologie des westlichen Afrika. — *Naumannia* 1855. V. 213.
- Die Vogelwelt auf den Inseln des grünen Vorgebirges. — *Journ. Ornithol.* 1856. IV. 17.
- Mein zweiter Beitrag zur Vogelkunde der canarischen Inseln. — *Journ. Ornithol.* 1857. V. 258. 305; 1858. VI. 225.
- Andeutungen azorischer Ornithologie. — *Journ. Ornithol.* 1860. VIII. 348.
- BREHM, ALFR., Der Winter in Aegypten in ornithologischer Hinsicht. — *Naumannia* 1849. I^a. 54.
- Beiträge zur Ornithologie Nord-Ost-Afrikas mit besonderer Rücksicht auf die in Europa vorkommenden Arten. — *Naumannia* 1852. II^c. 38.
- Beiträge zur Ornithologie Nord-Ost-Afrikas. — *Naumannia* 1855. V. I.
- Die Findorte des Ornithologen in Nord-Ost-Afrika. — *Journ. Ornithol.* 1855. III. 362. 481.
- BUVRY, L., Streifzüge in Algerien. — *Journ. Ornithol.* 1857. V. 62. 120. 192.
- CABANIS, Neue ostafrikanische Vögel des Baron v. Decken. — *Journ. Ornithol.* 1868. XVI. 408.
- CARSTENSEN, Verzeichniß der in der Umgegend von Tanger und im nördlichen Fez vorkommenden Vögel. — *Naumannia* 1852. II^a. 76.
- CASSIN, J., Catalogue of Birds collected on the rivers Camma and Ogbai, West Afrika by Duchaillu in 1858, with notes and description of new species. — *Proceed. acad. Philadelphia* 1859. 30. 133. 172.
- Catalogue des Mammifères et des Oiseaux observés en Algérie par le Capitaine Loche après la classification de S. A. le Prince Bonaparte. Paris 1858. 8°. 154 pp.
- Catalogo descrittivo di una collezione di Uccelli fatta da Orazio Antinori nell' interno dell'Africa centrale dal Maggio 1859 al Juglio 1861. Milano 1864. 8°. 118 pp.
- CHAMBERS, W. T. H., A month in Tripoli. — *Ibis* 1867. III. 97.
- COQUEREL, CH., Catalogue des Oiseaux qui se rencontrent à la Réunion. — *Bullet. Soc. acad. de la Réun.* 1864. Janv.
- DESJARDINS, M. J., Letter accompanying a collection of objects of Zoology, chiefly Mammalia and Birds from the Mauritius. — *Proceed. Zool. Soc.* 1834. II. 57.
- DOHRN, H., Synopsis of the Birds of Ilha do Principe with some remarks on their habits etc. — *Proceed. Zool. Soc.* 1866. XXXIV. 324.
- DRAKE, C. F. TYRWHITT, Notes on the Birds of Tangier and Eastern Morocco. — *Ibis* 1867. III. 421.
- Further notes on the Birds of Morocco. — *Ibis* 1869. V. 147.
- DRUMMOND, N. M., List of Birds found in the vicinity of Tunis and Biserta. — *Ann. magaz. nat. hist.* 1845. XVI. 103.
- EHRENBERG, CHR. GFR., et HEMPRICH, EMIL, Symbolae physicae seu icones et descriptiones Mammalium, Avium etc. quae ex itinere per Africam borealem et Asiam occidentalem studio nova aut illustr. redierunt. decas II. Aves. Berolini 1828. fol. 10 Tbb. 30 fol.
- FINGER, F. A., Einige Bemerkungen über Säugetiere und Vögel in Algerien. — *Zoolog. Garten* 1866. VII. 161.
- FINSCH, O., Ueber eine Vogelsammlung aus Natal. — *Journ. Ornithol.* 1867. XV. 237.
- GERMAIN, R., Catalogue raisonné des Oiseaux observés dans la subdivision de Milianah, Algérie. — *Nouv. Arch. Mus. hist. nat.* 1867. I. 51.
- GODMAN, FR. DU CARE, Notes on the Birds of the Azores. — *Ibis* 1866. II. 88. Tb. 3.
- GOULD, J., Exhibition of Birds from North Africa presented by Reade. — *Proceed. Zool. Soc.* 1836. IV. 59.
- GRANDIDIER, Mammifères et Oiseaux nouveaux découverts à Madagascar. — *Revue mag. Zool.* 1867. XIX. 34. 313. 353. 385. 417; 1868. XX. 3.

- GRILL, J. W., Zoologiska anteckningar under en resa i södra delarne of Cap-landet åren 1853—1855 af J. F. Victorin. — *Kgl. svenska vetensk. Akad. Handlg.* 1858. II^b. Tb.
- GUÉRIN MÈNEVILLE, Catalogue raisonné des mammifères et des oiseaux que Galinier et Ferret ont recueillis en Abyssinie avec description des espèces nouvelles qui font partie de cette collection. — *Compt. rend.* 1844. XVIII. 1190.
- GURNEY, J. H., List of a collection of Birds received from the colony of Natal in South Est Africa. — *Ibis* 1859. I. Tb. 7.
- List of Birds received from Ibadan in West Africa. — *Ibis* 1859. I. 152.
- On Birds collected in the Colony of Natal, South Ost Africa. — *Ibis* 1860. II. 203.
- An additional list of Birds received from Natal. — *Ibis* 1862. IV. 25. Tb. 3.
- A fourth additional list of Birds received from Natal. — *Ibis* 1862. IV. 149. Tb. 4. 5.
- A fifth and sixth additional list of Birds from Natal. — *Ibis* 1863. V. 320. Tb. 8. 9; 1864. VI. Tb. 9.
- List of Birds collected in Damara Land by C. J. Andersson. — *Proceed. Zool. Soc.* 1864. XXXII. I.
- A seventh additional list of Birds from Natal. — *Ibis* 1865. I. 263.
- On a raptorial Bird transmitted by Andersson from Damara Land. — *Transact. Zool. Soc.* 1867. VI. 107. Tb. 29.
- Notes on Layard's Birds of South Afrika. — *Ibis* 1868. IV. 135. Tb. 4; 253. Tb. 8.
- An eighth and ninth additional list of Birds from Natal. — *Ibis* 1868. IV. 40. Tb. 2; 460. Tb. 10.
- Notes on the Birds-of-prey of Madagascar and some of the adjacent Islands. — *Ibis* 1869. V. 443. Tb. 16.
- HARCOURT, E. v., Notice of the Birds of Madeira. — *Proceed. Zool. Soc.* 1851. XIX. 149.
- Notes on the Ornithology of Madeira. — *Ann. magaz. nat. hist.* 1855. XV. 430.
- HARTLAUB, G., Ueber den gegenwärtigen Standpunkt unserer Kenntnisse von der Ornithologie Madagaskars. — *Zeitg. Zoolog. Zootom. Palaeoz.* 1848. Nro. 19. S. 149.
- Ornithology of the coasts and islands of West Africa. — *Jardine, Contribut. Ornith.* 1850. 129.
- Beitrag zur Ornithologie Westafrikas. — *Verzeichn. Vorles. Hamb. akad. Gymnas.* 1850.
- Beitrag zur Ornithologie Westafrikas. — *Abhdlg. Naturwiss. Hamburg* 1852. II. 1. 57.
- System der Ornithologie Westafrikas. Bremen 1857. 8°. 280 SS.
- Versuch einer synoptischen Ornithologie Westafrikas. — *Journ. Ornithol.* 1853. I. 385; 1854. II. 1. 97. 193. 289.
- Systematische Uebersicht der Vögel Madagaskars. — *Journ. Ornithol.* 1860. VIII. 1. 81. 161.
- On some Birds collected by J. E. Speke at Kazeh in eastern Africa. — *Proceed. Zool. Soc.* 1863. XXXI. 105.
- Report on a collection of Birds formed in the Island Zanzibar by J. Kirk. — *Proceed. Zool. Soc.* 1867. XXXV. 823.
- HARTMANN, R., Ornithologische Reiseskizzen aus Nord-Ost-Afrika. — *Journ. Ornithol.* 1863. XI. 229. 299. 461; 1864. XII. 143. 225. 461.
- HAY, G. W. H., Notes on a collection of Birds from Tangiers. — *Proceed. Zool. Soc.* 1840. VIII. 133.
- HEUGLIN, TH. v., List of Birds observed and collected during a voyage in the Red Sea. — *Ibis* 1859. I. 337. Tb. 10. 11.
- Beiträge zur Ornithologie Nord-Ost-Afrikas. — *Journ. Ornithol.* 1862. X. 215; 1863. XI. 3.
- Ornithologische Beobachtungen vom Bahr el abiad und Bahr el ghasal. — *Journ. Ornithol.* 1863. XI. 161.

- HEUGLIN, TH. v., Ornithologische Beobachtungen aus Centralafrika. — *Journ. Ornithol.* 1863. XI. 270.
- Ornithologische Miscellen aus Centralafrika. — *Journ. Ornithol.* 1854. XII. 240.
- Nachträge zu den ornithologischen Berichten vom Bahr-el-abiad. — *Journ. Ornithol.* 1865. XIII. 98.
- Berichtigungen und Noten zu Antinori's Katalog der nord-ost-afrikanischen Vögel. — *Journ. Ornithol.* 1867. XV. 198.
- Ornithologie Nord-Ost-Afrikas, der Nilquellen und Küstengebiete des rothen Meeres und des Somalilandes. Cassel 1867. 4°. 50 Tbb.
- Synopsis der Vögel Nord-Ost-Afrikas, des Nilquellengebietes und der Küstenländer des Rothen Meeres. — *Journ. Ornithol.* 1867. XV. 361; 1868. XVI. 1. 73. 217. 305.
- Ornithologie Nord-Ost-Afrikas, der Nilquellen und Küstengebiete des rothen Meeres und des nördlichen Somali-Landes. Cassel 1869. 70. 8°. Liefrg. 1—17. 52 Tff.
- HOMEYER, AL. v., Skizzen aus Algier im Sommer 1861. — *Journ. Ornithol.* 1863. XI. 261.
- Balearen und Algier. Nachträge. — *Journ. Ornithol.* 1864. XII. 321. *Extra-heft* 17.
- KEULEMANS, J. G., Opmerkingen over de vogels van de Kaapverdische eilanden en van Prins eiland. — *Nederl. Tijdschr. Dierkde.* 1866. III. 363.
- KIRK, J., On the Birds of the Zambesi region of eastern tropical Africa. — *Ibis* 1864. VI. 307.
- LABORESSYE, AL., Lettre sur les Oiseaux de la partie litorale de la province de Constantine. — *Ann. sc. phys. nat. soc. agric. Lyon* 1853. V. 1. 31.
- LAYARD, E. L., The Birds of South Africa, a descriptive catalogue of all the known species occurring south of the 28th parallel of South Latitude. Capetown 1866. 8°. 382 pp.
- Notes on the Birds of South Africa. — *Ibis* 1868. IV. 119. 242.
- Ornithological notes from Cape Town. — *Ibis* 1867. III. 248.
- Ornithological notes from South Africa. — *Ibis* 1867. III. 457.
- Further notes on South African Ornithology. — *Ibis* 1869. V. 68.
- Further notes on South African Ornithology. — *Ibis* 1869. V. 361.
- Ornithological notes from South Africa. — *Ibis* 1869. V. 458.
- LEFEBVRE, TH., Voyage en Abyssinie 1849. Vol. VI. (Oiseaux par O. Desmurs et Fl. Prévost) 14 pll.
- LEVAILLANT, FRANÇ., Histoire naturelle des Oiseaux d'Afrique. Paris 1799—1805. fol. 6 voll. 30 pll.
- Naturgeschichte der afrikanischen Vögel. A. d. Französ. mit Anmerkungen von J. M. Bechstein. Nürnberg 1797—1802. 4°. 48 Kpff.
- Naturgeschichte der afrikanischen Vögel. A. d. Französ. mit Anmerk. von J. R. Forster. Halle 1798. 8°. 18 Tff.
- Introduction à l'histoire naturelle des mammifères et des oiseaux du nord d'Afrique. Philippeville 1851. 8°. 76 pp.
- Ornithologie—Exploration scientifique de l'Algérie pendant les années 1840—42 publiée par ordre du gouvernement. Paris.
- MAILLARD, L., Notes sur l'île de Réunion (Bourbon). Paris 1862. 8°.
- MALHERBE, A., Catalogue raisonné d'Oiseaux de l'Algérie. — *Mém. Soc. hist. nat. du dép. de la Moselle* 1846.
- Faune ornithologique de l'Algérie. Metz 1855. 8°. 40 pp.
- MALMGREN, A. J., A supplement to Layard's Ornithology of South Africa. — *Ibis* 1869. V. 230.
- MELLISS, J. CH., Notes on the Birds of the Island of St. Helena. — *Ibis* 1870. VI. 97.
- MONTGOMERY, R. J., On the occurrence of the egyptian goose (*Chenalopex aegyptiacus*). — *Nat. Hist. Rev.* 1856. III. *Proceed. Soc.* 53.
- MONTEIRO, J. J., Notes on Birds collected in Angola in 1861. — *Ibis* 1862. IV. 333. Tb. 11.

- MORELET, ARTH., Notice sur l'histoire naturelle des Açores suivie d'une description etc. Paris 1860. 8°.
- MÜLLER, J. W. v., Systematisches Verzeichniss der Vögel Afrikas. — *Journ. Ornithol.* 1854. II. 385; 1855. III. 1. 193. 385. 449; 1856. IV. 113.
- Beiträge zur Fauna des Mittelmeerbusens. — *Journ. Ornithol.* 1856. IV. 205.
- NEWTON, ALFR., Two days at Madeira. — *Ibis* 1863. V. 185.
- List of animals collected at Mohambo, Madagascar. — *Proceed. Zool. Soc.* 1865. XXXIII. 832.
- NEWTON, EDW., Note of a second visite to Madagascar. — *Ibis* 1863. V. 333. 452. Tb. 13.
- Ornithological notes from Mauritius. — *Ibis* 1861. III. 180. 270.
- OGLIBY, W., Descriptions of Mammalia and Birds from the Gambia. — *Proceed. Zool. Soc.* 1835. III. 97.
- Ornithologia canarienne par MM. Barker-Webb, Berthelot et Moquin Tandon. Paris 1841. 4°. 4 pll. — (*Hist. nat. Isles Cannariennes*).
- PELZELN, A. v., Einige Worte über die von Frau Ida Pfeiffer eingesendeten Vögel aus Madagascar. — *Naumannia* 1858. VIII. 496.
- PETHERIK J., and STRICKLAND, H. E., List of Birds procured in Kordofan. — *Proceed. Zool. Soc.* 1850. XVIII. 214.
- POLLEN, FR., On the genus Oxyntotus of Mauritius and Reunion. — *Ibis* 1866. II. 275. Tb. 7. 8.
- ROCH, S., and NEWTON, EDW., Notes on Birds observed in Madagascar. — *Ibis* 1862. IV. 2. 65. Tb. 8. 9. 1863. V. 165.
- RÜPPELL, ED., Atlas zur Reise im nördlichen Afrika. II. Abtheil. Vögel, bearbeitet von PH. J. Cretzschmar. Frankfurt a. M. 1826. fol. 36 Tff. 15 Bog.
- Neue Wirbelthiere zur Fauna von Abyssinien gehörig, entdeckt und beschrieben. Frankfurt a. M. 1835—40. fol. — Vögel 22 Tbb. 29 Bgn.
- Systematische Uebersicht der Vögel Nord-Ost-Afrikas nebst Abbildung und Beschreibung von 50 theils unbekannten, theils noch nicht bildlich dargestellten Arten (Fortsetzung der neuen Wirbelthiere zu der Fauna von Abyssinien gehörig). Frankfurt a. M. 1845. 8°. 140 SS. 50 Tff.
- Beschreibung mehrerer grösstentheils neuer abyssinischer Vögel aus der Ordnung der Klettervögel. — *Museum Senkenbg.* III^b. 54.
- SAVIGNY, M. J. C. LELORGNE DE, Observations sur le système des Oiseaux d'Egypte et de la Syrie. Paris 1810. fol. 16 pp. 54 pll. — (Extrait de la Descript. de l'Egypte).
- SCHLEGEI, H., Birds from Madagascar. — *Proceed. Zool. Soc.* 1866. XXXIV. 419.
- SCLATER, PH. L., On the Mammels and Birds collected in Madagascar by Ch. Meller. — *Proceed. Zool. Soc.* 1863. XXXI. 160.
- On the rapacious Birds collected by the late Dickinson in the Zambesi region. — *Ibis* 1864. VI. 301. Tb. 8.
- Report on Birds collected at Winvogelberg, South Africa, by Bulger. — *Proceed. Zool. Soc.* 1866. XXXIV. 21.
- SPANZIN, V., Mémoire sur les mammifères et Oiseaux de Madagascar. — *Mém. Soc. Strasbourg* 1840. III. Nro. 5.
- SHARPE, R. B., On a collection of Birds from the Fantee Country in West Africa. — *Ibis* 1869. V. 186; 1870. VI. 52. Tb. 2. 3.
- On two more collections of Birds from the Fantee Country. — *Ibis* 1869. V. 381. Tb. 11.
- On the Birds of Angola with notes by the collector J. J. Monteiro. — *Proceed. Zool. Soc.* 1869. XXXVII. 563. Tb. 43.
- SMITH, ANDR., Illustrations of the Zoology of South Africa consisting chiefly of figures and descriptions of the objets of natural history collected during an expedition into the interior of South Africa in the years 1834—36. London 1849. 4°. — Aves 114 pll.
- SONNINI DE MANONCOUR, CH. N. S., Voyage dans la haute et basse Egypte fait par ordre de l'ancien gouvernement et contenant des observations de tous genres. Paris 1799. 8°. 3 voll. 40 pll.

- SPEKE, J. H., On Birds collected in the Somaly country, Ost Africa. — *Ibis* 1860. II. 243. Tb. 7.
- SPERLING, R. M., Ornithological notes from the Ethiopian Region. — *Ibis* 1868. IV. 282.
- STRICKLAND, H. E., Notes on some Birds from the river Gaboon in West Africa. — *Jardine, Contribut. Ornithol.* 1851. 131. 161. Tb.
- et SCLATER, PH. L., List of a collection of Birds procured by C. T. Anderson in the Damary country in South West Africa. — *Jardine, Contribut. Ornithol.* 1852. 141.
- SUNDEVALL, C. J., Foglar från Sierra Leone. — *Öfvers. kgl. vetensk. Akad. Förhdlg.* 1849. 156.
- Com Wahlbergs foglar från Södra Afrika. — *Ibidem* 1850. 96.
- Foglar från Nördöstra Afrika. — *Ibidem* 1850. 125.
- SWAINSON, W., History of the Birds of western Africa. London 1837. 8°. 2 voll. 34 pl.
- TACZANOWSKI, L., Uebersicht der Vögel, die in Algerien, Provinz Constantine, während der Reise von Ende November 1866 bis Ende April 1867 gesammelt und beobachtet wurden. — *Journ. Ornithol.* 1870. XVIII. 33.
- TAYLOR, E. CAV., Ornithological reminiscences of Egypt. — *Ibis* 1859. I. 41. — Egypt revisited. — *Ibis* 1867. III. 48.
- TRISTRAM, H. B., On the Ornithology of North Africa. — *Ibis* 1859. I. 153. 277. 415; 1860. II. 68. 149.
- A few leaves from a Naturalist's Note-book in Eastern Algeria. — *Ibis* 1860. II. 361. Tb. 11.
- Notes on some African Birds. — *Ibis* 1869. V. 434.
- TYRWHITT DRAKE, C. F., On the Birds of Tangier and Eastern Marocco 1867.
- VIERHALER, R., Ornithologischer Tagebuchsbericht einer Reise auf dem blauen Nil von Chartum durch Sennaar nach Rosseires. — *Naumannia* 1852. II^a. 28.
- Ornithologische Beobachtungen auf einer Reise durch Aegypten, Nubien, Dongola, Sennaar etc. — *Naumannia* 1855. V. 371. 469; 1856. VI. 68; 1857. VII^b. 105.
- VIGORS, On a collection of Birds from the Mauritius presented by Telfair with characters of a new species *Platalea Telfairii*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1831. I. 41.
- On a collection of Birds from Africa presented by H. Ellis. — *Proceed. Zool. Soc.* 1831. I. 92.
- Voyage en Abyssinie exécuté pendant les années 1839—43 par une commission scientifique. Paris IV : Zoologie par O. Desmurs, Fl. Prévost etc. 8. 40 pll. Fol.
- WÜRTEMBERG, PAUL WILHELM v., Verzeichniss central- und nordafrikanischer Vögel, Icones ineditae. — *Naumannia* 1857. VII^b. 432.

XXIV.

America septentrionalis.

- ABADIE, E. H., List of Birds of the United States collected by him and presented to the Institut. — *Bullet. Nat. Instit. Washington* 1846. 525.
- ALLEN, J. A., Catalogue of Birds found at Springfield, Massach., with notes on their migrations, habits etc. — *Communic. Essex Institute* 1866. IV. 48.
- Notes on the habits and distribution of the Duck Hawk or american peregrine Falcon in the breeding Season and description of the eggs. — *Ibidem*. 153.
- Notes on Birds of Iowa and Illinois. Salem 1868. 4°.
- Notes on Birds observed in West Iowa in the months of July, August and September, also on Birds observed in North Illinois in May and June and at Richmond, Indiana in June. — *Memoirs Boston Society nat. hist.* 1869. I. 488.

- ALLEN, J. A., Notes on some of the rarer Birds of Massachusetts. — *Americ. Naturalist* 1870. III. 568. 631.
- AMBROSE, J., Notice of a visite to Green Island, Nova Scotia. — *Proceed. Boston soc. nat. hist.* 1860. VII. 367.
- Observations on the Seabirds frequenting St. Margareth's Bay, Nova Scotia. — *Proceed. Nov. Scol. Instit. Nat. Sc.* II. 51—59.
- AUDUBON, J. J., The Birds of America from drawings made in the United States and their Territories. Illustrated by 500 finely coloured drawings. 4 voll. New York 1828—1840. Fol.
- Idem. 5 voll. New York 1840—1844. — 7 voll. 8°. 2204 pp.
- A synopsis of the Birds of North America. — *Sillim. americ. journ. sc.* 1840. XXXIX. 343; 1842. XXXXII. 160.
- The Birds of America (engraved) from original drawings made during a residence of 25 years in the United States and their territories. London 1826. Fol. 435 pll.
- A synopsis of the Birds of North America. Edinburgh 1839. 8°.
- The Birds of America from drawings made in the United States of their territories. New York 1844. 8°. 7 voll. 500 pll.
- Notes on the Bird of Washington, *Falco Washingtonana*. — *Loudon's magaz. nat. hist.* 1829. I. 115.
- Birds of North America: a popular and scientific description of the Birds of the United States and their territories. New edition. New York 1863. Fol. 6 voll.
- BAIRD, W. M., and SPENCER, F., List of Birds found in the vicinity of Carlisle, Cumberland Country. — *Sillim. americ. journ. sc.* 1844. XLVI. 261.
- Report on the Birds of the Railroad Route Explor. Expedit. with the cooperation of J. Cassin and G. N. Lawrence. Washington 1858. 4°. [Report of Explor. Surv. Railr. Pacif. Oc. Vol. IX.]
- Report on Birds. Washington 1857. 7 Tbb. [Report explor. Railr. Mississ. Pacif. 1854. Vol. X.]
- BAIRD, SP. F., Reports of explorations and surveys to ascertain the most practicable and economical route for a railway from the Mississippi to the Pacific Ocean. Vol. X. Bird by J. F. Baird. — Report Lieutn. Whipple: Birds by C. R. Kennerly. — Report Lieutn. Parke: Birds by A. L. Heermann. — Report Lieut. Williamson: Birds by A. L. Heermann. — Report Lieut. Abbot: Birds by L. Newberry.
- Catalogue of North American Birds chiefly in the Mus. Smiths. Institut. Washington 1860. 4°. 40 pp. — *Smiths. Miscell. Collect.* 1862. II. Nr. 4.
- Review of american Birds in the Museum of the Smithson. Institut. Pt. I. Washington 1864.65. 8°. 320 pp.
- The Birds of North America: the description of species based chiefly on the collections in the Museum of the Smithsonian Institution. Philadelphia 1860. 4°. 1005 pp. 100 pll.
- Birds of the Mexican Boundary. — United States and Mexican Boundary survey under the order of Lieut. Emory. Washington 1859. 4°. 25 pll.
- The distribution and migration of north american Birds. — *Sillim. amer. journ.* 1866. XLI. Jany. March.
- BARRY, A. C., On the ornithological Fauna of Wisconsin. — *Proceed. Boston soc. nat. hist.* 1854. V. 1.
- BELL, ROB., Catalogue of Birds collected and observed around Lake Superior and Huron. — *Canadian Naturalist* 1861.
- BLAKISTON, On Birds collected and observed in the Interior of british North America. — *Ibis* 1861. III. 321; 1862. IV. 3.
- On the Birds of the interior of british North America. — *Ibis* 1863. V. 39 121.
- BLAND et BLAKISTON, List of Birds of Nova Scotia. — *Report Smithson. Institut.* 1858 280

- BOARDMANN, G. A., Catalogue of the Birds found in the vicinity of Calais, Maine and about the Island at the mouth of the Bay of Fundy. — *Proceed. Boston soc. nat. hist.* 1862. IX. 122. 233.
- BONAPARTE, CH. L., Observations on the nomenclature of Wilson's Ornithology. — *Journ. acad. nat. sc. Philad.* 1824. III. 340. IV. 25. 163. 251; 1825. V. 57.
- Additions to the Ornithology of the United States. — *Journ. acad. nat. sc. Philad.* 1825. V. 28.
- American Ornithology or the natural history of Birds inhabiting the United States not given by Wilson with figures drawn, engraved and coloured. 4 voll. Philadelphia 1825—33. Fol.
- Catalogue of the Birds of the United States of America with the comparative nomenclature of Wilson and himself. London 1826. 8°.
- Comparative catalogue in parallel columns of the Birds of Rome and Philadelphia. London 1826. 8°.
- Catalogue of the Birds of the United States. — *Contribut. Maclur. Lyc.* I. 1827. 8—34.
- Observations on the nomenclature of Wilson's Ornithology. Philadelphia 1825. 8°. 250 pp.
- Ornithology of the North America. New York 1826. 8°. — *Ann. Lyc. New York.* II. 1. 23.
- Catalogue of the Birds of the United States. Contributions of the Maclurian Lyceum to the arts and sciences. Philadelphia 1827. 8°.
- Supplement to the genera of North American Birds and to the synopsis of the species found within the territory of the United States. — *Zoolog. Journ.* 1827. III. 49.
- The genera of north american Birds and a synopsis of the species found within the territory of the United States; systematically arranged in orders and families. — *Annals Lyc. nat. hist. New York* 1828. II. 7. 154. 293.
- BOUVÉ, TH. T., Ardea nycticorax in Massachusetts. — *Proceed. Boston soc. nat. hist.* 1858. VI. 20.
- BRENDEL, FR., Ornis von Peoria in Illinois. — *Zeitschr. ges. Naturwiss.* 1857. IX. 420.
- BREWER, TH. M., Some additions to the catalogue of Birds of Massachusetts in Prof. Hitchcock's Report. — *Boston Journ. nat. hist.* 1837. I. 435.
- A few ornithological facts gathered in a hasty Trip through portions of New Brunswick and Nova Scotia in June 1850. — *Boston Journal nat. hist.* 1857. VI. 297.
- Sea side Ornithology. — *Americ. Naturalist* 1869. III. 225.
- BROWN, Illustrations of Wilson's American Ornithology. Edinburgh 1831. 5 pl. Fol.
- BRYANT, H., Querquedula crecca in Massachusetts. — *Proceed. Boston soc. nat. hist.* 1855. V. 195.
- Sylvicola coronata und S. parus in Massachusetts. — *Ibidem.* 142.
- On some of the Birds in East Florida. — *Proceed. Boston soc. nat. hist.* 1859. VII. 5.
- BULLMORE, W. K., Cornish Fauna, a short account of all the animals found in the Country with descriptions and remarks on the habits of many of the rare Birds, Fishes etc. procured during the last six years. Truro 1867. 8°. 64 pp.
- BUTCHER, H. B., List of Birds collected at Laredo, Texas in 1866.67. — *Proceed. Acad. Philadelphia* 1868. 148.
- CASSIN, J., On the occurrence of the Strix nyctea during the winter 1843.44 in the vicinity of Philadelphia. — *Proceed. acad. nat. sc. Philad.* 1844. II. 19.
- Ornithology of the United States and british and russian America. — *United States Magazin New York* 1856. III. 18. 109. 205. 481; 1857. IV. 10.
- Illustrations of Birds of California, Texas, Oregon, British and Russian America intended to contain descriptions and figures of all the north american Birds not given by former american authors and a general synopsis of the northamerican Ornithology. 1853—1855. Philadelphia 1856. 298. 4°. 50 pll.

- CASSIN, J., Mammalogy and Ornithology. United States Exploring Expedition under the command of Ch. Wilkes. Philadelphia 1857. 4^o. 466 pp. 42 pll. Fol.
- Catalogue of Birds collected by the United States North Pacific surveying and exploring expedition with notes and descriptions of new species. — *Proceed. acad. Philadelphia* 1862. 312.
- COUES, ELLIOT, Notes on the Ornithology of Labrador. — *Proceed. acad. Philadelphia* 1861. 215.
- Synopsis of the Birds of South Carolina. Boston 1868. 8^o. 23 pp.
- List of Birds of New England. 1868. 8^o.
- Prodrome of a work on the Ornithology of Arizona territorium. Philadelphia 1866. 8^o. 64 pp.
- Ornithology of a Prairie. Journey and notes on the Birds of Arizona. — *Ibis* 1865. I. 157.
- List of Birds collected in Southern Arizona by Dr. E. Palmer. — *Proceed. acad. Philadelphia* 1868. 81.
- DALL, W. H., and BANNISTER, H. M., List of the Birds of Alaska. Chicago 1869. 8^o.
- DEKAY, J., Birds of New York. Albany 1844. 4^o. 380 pp. 141 pll. — *Natural history of New York*. Vol. II.
- DOWNS, A., On the Landbirds of Nova Scotia. — *Proceed. Nov. Scot. Instit. Nat. Sc.* II. 38—51.
- DRESSER, H. E., Notes on the Birds of Southern Texas. — *Ibis* 1865. I. 312. 466; 1866. II. 23.
- ELLIOT, D. G., The new and heretofore unfigured species of the Birds of North America. I—X. New York 1866.67 published by the author. imper.-Fol.
- On the occurrence within the limits of the United States of *Bucephala islandica*. — *Annals Lyc. nat. hist. New York* 1862. VII. 449.
- EMMONS, E., Catalogue of the Birds of Massachusetts. — *Hitchcock's Report Amherst*. 1835. 8^o.
- FOLLIOTT, G., On a collection of Birds from North Amerika. — *Proceed. Zool. Soc.* 1834. II. 14.
- FORSTER, J. R., A catalogue of the animals of North America. Containing an enumeration of the known Quadrupels, Birds, Reptiles etc.; many of which are new and never described before. London 1781. 8^o. 1 pll. 34 pp.
- An account of Birds sent from Hudsons Bay; with observations relative to their natural history; and latin descriptions of some of the most uncommon. — *Philos. Transact.* 1772. LXII. 382.
- FOWLER, L. P., Ornithology of the United States, its past and present history. — *Proceed. Essex Institut* 1860. II. 327.
- GOULD, J., On a collection of Birds of North America by Folliot. — *Proceed. Zool. Soc.* 1834. II. 14.
- HADFIELD, H., Birds of Canada observed near Kingston during the spring of the 1858. — *Zoologist* 1859. 6701. 6744.
- HAYMOND, R., Birds of Southeastern Indiana. — *Proceed. acad. Philadelphia* 1856. VIII. 286.
- HEERMANN, A. L., Additions to north american Ornithology, with description of new species of the genera *Actidurus*, *Podiceps* and *Podilymbus*. — *Proceed. acad. Philadelphia* 1854. VII. 177.
- HOLDER, H., Catalogue of Birds of Illinois. — *Transact. Illinois nat. hist.* 1861. I. 77. 605.
- HOY, E. R., Notes on the Ornithology of Wisconsin. — *Transact. Wisconsin State Agricult. soc.* 1854. II. 341.
- MC. ILWRAITH'S List of Birds of Hamilton. Salem 1866. 8^o.
- KENNERLY, C. B. R., Report upon the Birds. Washington 1859. 11 pll. — *Report Explor. Railr. Mississ. Pacif.* 1859. X.
- KIRTLAND, J. P., Catalogue of Birds of Ohio. — *Sec. ann. rep. geol. surv. Ohio* 1838.
- KNEELAND, S., *Aquila chrysaetos* L. in Massachusetts. — *Proceed. Boston soc. nat. hist.* 1855. V. 272.

- KNEELAND, S., On the Birds of Keweenaw point, Lake superior. — *Proceed. Boston soc. nat. hist.* 1857. VI 231.
- LAWRENCE, G. N., On the occurrence of the Caspian Tern (*Sylochelidon caspius*) in North Amerika. — *Annals Lyc. nat. hist. New York* 1852. V. 37.
- Additions to North-american Ornithology Nro. 1. 2. — *Annals Lyc. nat. hist. New York* 1852. V. 117. 123; 1858. VI. 4.
- Catalogue of Birds collected at the Island of Sombrero with observations by A. A. Julien. — *Annals Lyc. nat. hist.* 1867. VIII. 92.
- List of Birds from near David, Chiriqui, New Granada collected for the Smithsonian Institution by Fr. Hicks with descriptions of a new species. — *Ibidem.* 174.
- Catalogue of a collection of Birds in the Museum of the Smithsonian Institution made by H. G. Holland at Greytown, Nicaragua with descriptions of new species. — *Ibidem.* 178.
- Catalogue of Birds observed in New York, Long and Staten Island and the adjacent parts of New Jersey. — *Ibidem.* 279.
- List of a collection of Birds from Northern Yucatan. — *Ann. Lyc. nat. hist. New York* 1869. IX. 198.
- Catalogue of Birds from Puna Island, Gulf of Guayaquil in the Smithsonian Institution collected by J. F. Reeve. — *Ibidem.* 234.
- LINSLAY, J., A catalogue of the Birds of Connecticut arranged according to their natural families. — *Sillim. amer. journ.* 1843. XLIV. 249.
- LORD, Catalogue of Birds, nests and eggs collected by him when naturalist to the british northamerican Boundary commission. — *Proceed. roy. Artill. Instit. Woolwich* 1865. IV. 337.
- LE MOINE, Ornithologie du Canada. Quelques groupes d'après la nomenclature du Smithsonian Institution de Washington. Quebec 1860. I. 96 pp. 12°.
— 2. edit. 1861. 8°. 99 pp.
- MOORE, TH. J., List of Mammels and Birds collected by Leyland in Honduras, Belize, Guatimala. — *Proceed. Zool. Soc.* 1859. XXVII. 50.
- MÜLLER, J. W. v., Notizen über die Vögel des höchsten Nordens von Amerika. — *Journ. Ornithol.* 1856. IV. 304.
- Notizen für Ornithologen, Sammler etc. in den Vereinten Staaten. — *Ebenda.* 306.
- MURRAY, ANDR., Contributions to the natural history of the Hudsonsbay Companys territories. Edinbg. 1866. III. Birds.
- NUTTALL, THOM., Manuel of the Ornithology of the United States and of Canada: Land- and Waterbirds. 2 voll. Cambridge 1832. 12°. 683 pp.
- Remarks and inquiries concerning the Birds of Massachusetts. — *Mem. americ. acad.* 1833. I. 91.
- ORD, G., Supplement to the american Ornithology of Al. Wilson; containing a sketch of the Author's life with a selection from his letters; some remarks upon his Writings; and a history of those Birds which were intended to compose part of his ninth volume. Philadelphia 1825. 4°. 298 pp. With pll.
- PACKARD, A. S., List of Birds observed at Okak, Labrador, by S. Weiz. — *Proceed. Boston soc. nat. hist.* 1866. X. 267.
- PEABODY, W. B. O., Report on the Ornithology of Massachusetts. Boston 1839. 8°.
— A report on the Birds of Massachusetts. — *Boston journ. nat. hist.* 1841. III. 65.
- PEALE, R. TITIAN, Mammalia and Ornithology of the United States Exploring Expedition. I. Philadelphia 1848. 4°.
- PUTNAM, F. W., Catalogue of the Birds of Essex county. — *Proceed. Essex Inst.* 1856. I. 201.
- RICHARDSON, Fauna borealiamericanæ; or the Zoology of the northern parts of british America containing descriptions of the objets of natural history collected in the late northern land expeditions under the command of Cpt. Franklin by J. Richardson assisted by W. Swainson and W. Kirby. Norwich and London 1829—37. 4°. Vol. II.: Birds. 50 pll.

- RICHARDSON, Geographical distribution of some american Birds. — *Ann. magaz. nat. hist.* 1843. XI. 484.
- RIDGWAY, R., Notice on certain obscurely known species of american Birds. — *Proceed. acad. nat. sc. Philad.* 1869. 125.
- SALVIN, OSB., A fortnight amongst the Sea-Birds of British Honduras. — *Ibis* 1864. VI. 372.
- SAMUELS, E. A., Catalogue of the Birds of Maine. — *Proceed. Portland soc. nat. hist.* 1862. I. 66.
- A description catalogue of the Birds of Massachusetts. Boston 1864. 8°. 14 pp.
- Ornithology and Oology of New England: containing full descriptions of the Birds of New England, and adjoining States and Provinces, arranged by a long-approved classification and nomenclature; together with a complete history of their habits, times of arrival and departure, their distribution, food, song, time of breeding and a careful and accurate description of their nests and eggs; with illustration of many species of the Birds and accurate figures of their eggs. Boston 1867. 8°. 583 pp.
- SCLATER, PH. L., List of Birds collected by Taylor in Honduras. — *Proceed. Zool. Soc.* 1858. XXVI. 356.
- Catalogue of a collection of american Birds. London 1862. 8°. 20 Pl.
- Note on the occurrence of the european Sea Eagle in North America. — *Proceed. Zool. Soc.* 1863. XXXI. 251.
- SCRIDER, J., Ornithological and oological list of North America. Philadelphia 1861. 4°. 16 pp.
- TAYLOR, R. C., A supplement to the list of species of Birds occurring on the Northeastern extremity of the Alleghany Mountains. — *Loudon's magaz. nat. hist.* 1836. IX. 72.
- On Birds collected or observed in the republic of Honduras with a short account of a Journey across that country from the Pacific to the atlantic Ocean. I—IV. — *Ibis* 1860. II. 110. 222. 311.
- Five weeks in the peninsula of Florida during the spring of 1861, with notes on the Birds observed there. — *Ibis* 1862. IV. 127. 197.
- TURNBULL, W. P., The Birds of East Pennsylvania and New Jersey. Glasgow 1869. 8°. 62 pp.
- VERRILL, A. E., Catalogue of the Birds at Anticosti and vicinity. — *Proceed. Boston soc. nat. hist.* 1862. IX. 137.
- Catalogue of the Birds at Norway, Oxford Cp., Maine. — *Proceed. Essex Institute* 1863. III. 136.
- Account of some investigations upon the geographical distribution of North American Birds. — *Proceed. Boston soc. nat. hist.* 1866. X. 259.
- Verzeichniss der in Labrador befindlichen Landsäugetiere und Vögel. — *Bullet. Akad. München* 1844. 122. 129.
- VIEILLOT, L. P., Histoire naturelle des Oiseaux de l'Amérique septentrionale depuis St. Dominique jusqu'à la baie d'Hudson; conten. un grand nombre d'espèces décrites ou figurées pour la première fois. Paris 1807. Fol. 22 livrals. à 6 pl.
- WEDDELL, Ueber die Aptenodytes und Diomedeaarten Süd-Georgiens. — *Froriep's Notiz.* 1825. XII. 198.
- WHEATON, J. M., Catalogue of the Birds of Ohio. — *Ohio Agricultural Report* 1860.
- WHITBOURNE, C. R., A discourse and discovery of Alca impennis on Newfoundland etc. London by Felix Kinston 1622.
- WHITELEY, H., Catalogue of Northamerican Birds and eggs arranged in cabinets in the Museum of the royal Artill. Instit. Woolwich 1865. 8°. 23 pp.
- WIED, MAX PRINZ VON, Verzeichniss der auf einer Reise in Nord-Amerika beobachteten Vögeln. — *Journ. Ornithol.* 1858. VI. 1. 97. 177. 257. 337. 417; 1859. VII. 81. 161. 241.
- WILSON, ALEX., American Ornithology or the natural history of the Birds of the United States. Illustrated with 76 plates, engraved and coloured from ori-

- ginal drawings taken from nature. Philadelphia 1808—14. 4^o. 9 voll. — New edit. New York a. Philadelphia 1828. 4^o. 3 voll. 76 pll.
- WILSON, ALEX., American Ornithology or the natural history of Birds inhabiting the United States not given by Al. Wilson. With fig. drawn (by R. Peale), engraved (by Al. Lawson) and coloured (by A. Rieder) from nature. By Ch. L. Bonaparte. Philadelphia 1825—33. 4^o. 4 voll. 21 pll.
- and BONAPARTE'S American Ornithology or the natural history of the Birds of the United States. Edition with notes and additions by R. Jameson. Edinburgh 1831. 18^o. 4 voll.
- American Ornithology or natural history of the Birds of the United States; with a continuation by Ch. L. Bonaparte. New and enlarged edition, completed by the insertion of above one hundred Birds omitted in the original work and illustrated by valuable notes with an interesting life of the author by Will. Jardine. London 1832. 8^o. 4 voll. 97 pll. and a portr. of Wilson.
- American Ornithology, to which is added a synopsis of American Birds including those described by Bonaparte, Audubon, Nuttall and Richardson by T. M. Brewer. Illustrated with 29 p. of steel plates of nearly 400 Birds. Boston 1840. 8^o. 746 pp.
- American Ornithology with notes by Jardine; to which is added a synopsis of american Birds including those described by Bonaparte, Audubon, Vieillot, Nuttall and Richardson. By T. M. Brewer. New York 1852. 8^o. 746 pp. 29 pll.

XXV.

America centralis.

- BAIRD, SP. F., Notes on a collection of Birds made by J. Xantus at Cape St. Lucas, Lower California and now in the Museum of the Smithsonian Institution. — *Proceed. acad. Philadelphia* 1859. 299.
- BONAPARTE, CH. L., Catalogo di Uccelli Messicani e Peruviani. — *Nuov. Ann. sc. nat. Bologna* 1838. II. 340. 403.
- Notes sur les collections rapportées en 1853 par A. Delattre de son voyage en Californie et dans le Nicaragua. — *Compt. rend.* 1853. XXXVII. 806. 827. 913; 1854. XXXVIII. 1. 53. 258. 378. 533. 650. (Collection Delattre. Paris 1854.)
- Catalogue méthodique des Oiseaux recueillis à Cayenne par M. E. Deplanches pendant la première campagne de l'aviso à vapeur le Rapide, année 1854—56. — *Bullet. Soc. Linn. Normandie* 1857. II. 25.
- BONYAN, G. R., Notes of the raptorial Birds of British Guiana. — *Proceed. Zool. Soc.* 1851. XIX. 53.
- BRIDGES, TH., Notes on Californian Birds. — *Proceed. Zool. Soc.* 1858. XXVI. 1.
- BRYANT, H., On some Birds in East Florida. — *Proceed. Boston soc. nat. hist.* 1859. VII. 5.
- A list of the Birds of St. Domingo with descriptions of some new species. — *Proceed. Boston soc. nat. hist.* 1866. XI. 89.
- CABANIS, J. Gundlach's Beiträge zur Ornithologie in Cuba. — *Journ. Ornithol.* 1854. Extraheft. p. LXXVII; 1855. III. 465; 1856. IV. 337.
- Uebersicht der im Berliner Museum befindlichen Vögel von Costa Rica. — *Journ. Ornithol.* 1860. VIII. 321. 401; 1869. XVII. 204.
- CASSIN, J., Catalogue of Birds collected during a survey of a route for a ship canal across the Isthmus of Darien with descriptions of new species. — *Proceed. acad. Philadelphia* 1860. 132.
- Catalogue of Birds from the Island of St. Thomas, West Indien collected by R. Swift. — *Proceed. acad. Philadelphia* 1860. 374.

- COUES and PRENTNILL, D. W., List of Birds ascertained to inhabit the district of Columbia with the times of arrival and departure of such as are non-residents and brief notice of habits etc. — *Report Smithson. Instit.* 1861. 394.
- DENNY, W., A few remarks on the geographical distribution of Birds in the West Indies. — *Proceed. Zool. Soc.* 1847. XV. 36.
- DUGÈS, A., Aperçu général sur la faune de Guanajuato. — *Bullet. soc. acclimatis.* 1868. 546.
- FRANTZIUS, A. v., Die geographische Verbreitung der Vögel Costa Ricas und deren Lebensweise. — *Journ. Ornithol.* 1869. XVII. 195.
- FRASER, Letter ornithological from Chimborazo. — *Ibis* 1859. I. 208.
- GAMBEL, W., Ueber die in Oberkalifornien beobachteten Vögel mit Bemerkungen von F. Cabanis. — *Wiegmann's Archiv* 1848. XIV. 82.
- GOSSE, PH. H., The Birds of Jamaica. Assisted by Rich. Hill. London 1847. 8. 458 pp.
- Illustrations of the Birds of Jamaica. London 1849. 8°.
- GUNDLACH, J., Beiträge zur Ornithologie Cubas mit Anmerkungen von Cabanis. — *Journ. Ornithol.* 1854. III. 465; 1856. IV. 1. 97. 417.
- und CABANIS, J., Beiträge zur Ornithologie Cubas. — *Journ. Ornithol.* 1857. V. 224. Schluss.
- Ornithologisches von Cuba. — *Journ. Ornithol.* 1859. VII. 294. 347.
- List of the Birds of Cuba. — *Proceed. Boston. soc. nat. hist.* 1860. VII. 306. *Repert. física natur. de la isla Cuba.* I. 165.
- Revista y catalogo de las Aves Cubanias. — *Repertorio fis. nat. de Cuba* 1866. I.
- HARTLAUB, G., Ueber den heutigen Zustand unserer Kenntnisse von West-Indiens Ornithologie. — *Oken's Isis* 1847. 604; 1848. 401.
- HENRY, T. CH., Notes derived from observations made on the Birds of New Mexico during the years 1853.54. — *Proceed. acad. Philadelphia* 1855. VII. 306.
- Catalogue of the Birds of New Mexico compiled from notes and observations made while in that Territory during a residence of six years. — *Proceed. acad. Philadelphia* 1859. 104.
- JARDINE, W., Ornithology of Quito. — *Jardine, Contribut. Ornithol.* 1849. 41. 66; 1850. 1.
- Ornithology of the Island of Tobago. — *Contribut. Ornithol.* 1852. V. 63. 81.
- Collection of Birds of Quito and Cayaneba. — *Edinb. new philos. Journ.* 1856. II. 90.
- LÉOTAUD, A., Oiseaux de l'île de la Trinidad (Antilles). Port d'Espagne: Chronicle publishing Office 1866. 8°. 560 pp.
- LAFRESNAYE, DE, Sur un petit groupe d'Oiseaux des Antilles. — *Revue Zool.* 1843. 66.
- LAWRENCE, G. N., Catalogue of a collection of Birds made in New Granada by J. Mc Leanaan, with notes and descriptions of new species. — *Annals Lyc. nat. hist.* 1862. VII. 288. 315. 461; 1867. VIII. 1.
- A catalogue of the Birds found in Costa Rica. — *Ann. Lyc. New York* 1868. IX. 86.
- List of a collection of Birds from northern Yucatan. — *Ibidem* 1869. May.
- LEMBEYE, J., Aves de la isla de Cuba. Habana 1850. 4. 136 pp.
- LICHENSTEIN, Beitrag zur ornithologischen Fauna von Californien nebst Bemerkungen über die Artkennzeichen der Pelicane und einige Vögel von den Sandwich-Inseln. — *Abhandl. Berlin. Akad.* 1838. 417. Tf. 1—5.
- MARCH, W. T., Notes on the Birds of Jamaica. — *Proceed. acad. Philadelphia* 1863. 150. 283; 1864. 62.
- MOSQUERA, T. C., Memoria sobre la geografia física y política de la nueva Granada. New York 1852. 8°.
- MÜLLER, J. W. v., Reisen in Mexiko. — *Journ. Ornithol.* 1859. VII. 226.
- NEWBERRY, J. S., Report upon the Birds from the California and Oregon route. — *Report explor. Railw. Mississ. Pacif.* 1857. IV. 73.
- NEWTON, EDW., Observations on the Birds of St. Croix, West Indies made between 20th February and 6th August 1857 by Alfr. Newton. I—IV. — *Ibis* 1859. I. 59. 138. 252. 365. pl.

- OSBURN, M., Notes on the Mountain Birds of Jamaica. — *Zoologist* 1859. p. 6709.
6753. 6761. 6868.
- PARZUDAKI, E., Catalogue des Oiseaux du Mexique composant les collections de
M. Aug. Sallé. 1862.
- POEY, D. A., Catalogo metodico de las aves de la isla de Cuba. — *Mem. real socied.
econom. de la Habana* 1848. Novbr.
- RAMON DELA SAGRA, Histoire physique, politique et naturelle de l'île de Cuba.
Paris 1840—44. 8°. atlas fol. — *Ornithologie de l'île de Cuba par Alcide
d'Orbigny.*
- RICHARD, L. Cl., et BERNHARD, Ph., Catalogue des Oiseaux envoyés de Cayenne
par le Blond. — *Actes soc. hist. nat. Paris* 1792. I. 116.
- SALVADORI, Tom., Intorno ad alcuni Uccelli di Costarica. — *Atti Accad. Sc. To-
rino* 1868. IV.
- SALVIN, Osb., Ornithology of New Granada. — *Ibis* 1860. II. 193.
— and SCLATER, Ph. L., Contributions to the Ornithology of Guatemala II. —
Ibis 1860. II. 272. 396.
— Ques al-shooting in Vera Paz. — *Ibis* 1861. III. 138.
— A list of species to be added to the Ornithology of Central America. — *Ibis*
1861. III. 351.
— On some collections of Birds from Veragua. — *Proceed. Zool. Soc.* 1867.
XXXV. 129. Tb. 14.
— The Sea-birds and Waders of the Pacific Coast of Guatemala. — *Ibis* 1865.
I. 187; 1866. II. 188.
— Notes on Lawrence's list of Costa Rica Birds. — *Ibis* 1869. V. 310.
— Additional notes on Mr. Lawrence's list of Costa Rica. — *Ibis* 1870. VI. 107.
- SCHOMBURGK, R., Reisen in British Guiana in den Jahren 1840—44. Leipzig
1848. 8°. Bd. III.: Vögel von Cabanis.
- SCLATER, Ph. L., and SALVIN, Osb., On the Ornithology of Central America. I—III.
— *Ibis* 1859. I. 1. 107. 213.
— — On Venezuelan Birds collected by Goering. — *Proceed. Zool. Soc.* 1868.
XXXVI. 165. Tb. 13.
— — On peruvian Birds collected by Whitley. — *Proceed. Zool. Soc.* 1868. XXXVI.
173.
— — On a collection of Birds made by le Strange near the city of Mexico. —
Proceed. Zool. Soc. 1869. XXXVII. 361.
— Notes on a collection of Birds from the Rio Napo in the Ecuador. — *Pro-
ceed. Zool. Soc.* 1858. XXVI. 59.
— On a collection of Birds from Oaxaca in South Mexico. — *Proceed. Zool. Soc.*
1858. XXVI. 299.
— List of Birds collected by Fraser at Cuenca, Gualaquiza and Zamora in Ecuador.
— *Proceed. Zool. Soc.* 1858. XXVI. 449.
— On the birds collected by Fraser in the republ. Ecuador. — *Proceed. Zool. Soc.*
1858. XXVI. 549.
— List of the first collection of Birds made by Fraser at Pallatanga, Ecuador.
— *Proceed. Zool. Soc.* 1859. XXVII. 135.
— List of additional species of Birds collected by Fraser at Pallatanga, Ecuador.
— *Proceed. Zool. Soc.* 1860. XXVIII. 63.
— List of Birds collected by Fraser in the vicinity of Quito. — *Proceed. Zool.
Soc.* 1860. XXVIII. 73.
— List of birds collected by Fraser in Ecuador. — *Proceed. Zool. Soc.* 1860.
XXVIII. 83.
— Notes on a collection of Birds from the vicinity of Orizaba and neighbouring
parts of South Mexico. — *Proceed. Zool. Soc.* 1860. XXVIII. 250.
— List of Birds collected by Fraser at Babanogo in Ecuador. — *Proceed. Zool.
Soc.* 1860. XXVIII. 272.
— List of Birds collected by Fraser at Esmeraldas in Ecuador. — *Proceed. Zool.
Soc.* 1860. XXVIII. 291.

- SCLATER, PH. L., List of a collection of Birds made by the Osburn in Jamaica.
— *Proceed. Zool. Soc.* 1861. XXIX. 69.
- On some Birds collected by Boucard in South Mexico. — *Proceed. Zool. Soc.* 1861. XXX. 18. Tb. 3.
- On some Birds to be added to the Avifauna of Mexico. — *Proceed Zool. Soc.* 1862. XXX. 368.
- Remarks on Dr. Léotaud's Birds of Trinidad. — *Ibis* 1867. III. 104.
- and SALVIN, OSBERT, On venezuelan Birds collected by Goering. — *Proceed. Zool. Soc.* 1868. XXXVI. 165. 626; 1869. XXXVII. 250.
- SLOANE, HANS, A voyage of the islands Madera, Barbados, Nieves, St. Christophers and Jamaica with the natural history of the herbes and trees, fourfooted beasts, fishes, Birds, insects, reptiles etc. London 1707. 25 Fol. 2 voll.
- SONNINI DE MANONCOUR, DU SASA, Oiseaux de la Guiana. — *Journ. Phys.* 1785. XXVII. 222.
- SUMICHRÄST, F., The geographical distribution of the native Birds of the department of Vera Cruz with a list of the migratory species. — *Memoirs Boston. Soc. nat hist.* 1869. I. 592.
- SWAINSON, WILL., A synopsis of the Birds discovered in Mexico by W. Bullock. — *Philos. Magaz.* 1827. I. 364; *Oken's Isis* 1834. 783.
- A selection of the Birds of Brazil and Mexico. London 1841. 8°. 78 pll.
- TAYLOR, E. CAV., Five months in the West Indies. — *Ibis* 1864. VI. 73. 157.
- VIGORS, N. A., On a collection of skins of Birds from California. — *Proceed. Zool. Soc.* 1833. I. 65.
- VILLADA, M. M., Aves de valle de Mexico. — *La Naturaleza Mexico* 1869. I. 94. 146.
- DE VORTEUIL, L. A. A., Trinidad, its geography, natural resources, administration, present condition and prospects. Birds of Trinidad from Ant. Leotaud.

XXVI.

America meridionalis.

- AZARA, FEL. DE, Apuntamientos para la historia natural de los Paxaros del Paraguay y Rio de la Plata. Madrid 1803. 4°. 3 voll.
- Histoire naturelle des Oiseaux du Paraguay, traduite par Sonnini. Paris 1809. 8°.
- BELCHER, R. N., Exhibition of a collection of Birds from the west coast of South America. — *Proceed. Zool. Soc.* 1839. VII. 115.
- BOECK, E. v., Vorläufige Bemerkungen über die Ornis der Provinz Valdivia, Chili. — *Naumannia* 1855. V. 494.
- BURMEISTER, C. H., Systematische Uebersicht der Thiere Brasiliens. Bd. II. III.: Vögel. Berlin 1855. 56. 8°.
- Zur Fauna von Süd-Amerika. — *Journ. Ornithol.* 1858. VI. 152.
- Systematisches Verzeichniss der in den La Plata-Staaten beobachteten Vögelarten. — *Journ. Ornithol.* 1860. VIII. 241; *Reise durch die Laplastaaten.* Bd. II.
- Contributions to the Ornithology of the Argentine Republic and adjacent Lands. — *Proceed. Zool. Soc.* 1868. XXXVI. 633.
- CASSIN, J., Notes on the Birds collected by the Unit. St. La Plata and Paraguay Expedition under the command of Th. J. Page.
- CASTELNAU, FR. DE, Considérations sur la distribution des Oiseaux dans l'Amérique méridionale. — *Compt. rend.* 1848. XXVI. 222. 306.
- Expédition dans les parties centrales de l'Amérique du Sud, de Rio Janeiro à Lima et de Lima au Para etc. — Oiseaux par P. O. Desmurs. 1856. 4°. 20 pll.
- CUNNINGHAM, R. O., Ornithological observations from South America. — *Ibis* 1868. IV. 122.

- CUNNINGHAM, R. O., On the Birds of South America. — *Ibis* 1868. IV. 486.
- DESCOURTILZ, J. T., Ornithologie brésilienne ou histoire des Oiseaux du Brésil remarquables par leur plumage, leur chant, et leurs habitudes. Rio Janeiro 1854—1856. Fol. 48 pl.
- Brazilian Ornithology or a history of the Birds of Brazil. Rio Janeiro 1856. Fol. 48 pp. 48 pl.
- EULER, C., Beiträge zur Naturgeschichte der Vögel Brasiliens. — *Journ. Ornithol.* 1867. XV. 177. 217. 399; 1868. XVI. 182; 1869. XVII. 241.
- GOULD, J., Sur des Oiseaux de l'Amérique méridionale. — *L'Institut* 1834. II. 252.
- HARTLAUB, G., Systematischer Index zu Don Felix de Azara's Apuntamientos etc. Bremen 1847. 4°. 30 SS.
- Bericht über eine Sendung von Vögeln gesammelt um Valdivia von Philippi. — *Naumannia* 1853. III. 207.
- KING, PH. P., On the animals of the Straits of Magellan. — *Zool. Journ.* 1827. III. 432; 1829. IV. 91.
- LAYARD, E. L., Ornithological notes from the Antipodes. — *Ibis* 1863. V. 241.
- LICHTENSTEIN, Die Werke von Marcgrave und Piso über die Naturgeschichte Brasiliens erläutert aus den wiederaufgefundenen Original-Zeichnungen. — *Abhandl. Berlin. Akad.* 1817. 155; *Oken's Isis* 1824. Literar. Anzeiger V.
- MOLINA, G. J., Compendio della storia geographica, naturale e civile del regno del Chile. Bologna 1776. 8°. 10 Tavv. — Bologna (1782)1810. 4°.
- D'ORBIGNY, ALC., Voyage dans l'Amérique méridionale. Paris 1834—44. 4°. — Oiseaux par F. de Lafresnaye. 66 pl.
- et DE LAFRESNAYE, Synopsis Avium in itinere per Americam meridionalem collectarum. — *Magaz. Zool.* 1837. VII; 1838. VIII.
- Mémoire sur la distribution géographique des passereaux dans l'Amérique méridionale. — *Compt. rend.* 1838. VI. 190.
- PELZELN, AUG. VON, Zur Ornithologie Brasiliens. Resultate von Joh. Natterer's Reisen in den Jahren 1817—1835. Wien 1871. 8°. 462 und 60 SS.
- PHILIPPI, R. A., und LANDBECK, L., Beiträge zur Ornithologie Chili's. — *Wiegmann Archiv* 1864. XXX. 41. 55; 1865. XXX. 56; 1866. XXXII. 121.
- QUOY et GAIMARD, Remarques sur quelques Oiseaux de la province de Montevideo et sur leur distribution géographique. — *Ann. sc. nat.* 1825. IV. 474.
- REINHARDT, J., Bidrag til Kundskab om Fuglefaunaen i Brasiliens Campos. — *Videnskabl. Meddelelser* 1870. 1.
- SCLATER, PH. L., Catalogue of a collection of american Birds. London 1861. Trübner and Comp.
- Catalogue of a collection of american Birds. London 1862. 8°. 338 pp.
- Note on *Falco circumcinctus*, a rare Bird of Prey from South America. — *Ibis* 1862. IV. Tb. 2.
- On the Birds in the vicinity of Lima, Peru. — *Proceed. Zool. Soc.* 1866. XXXIV. 96.
- Catalogue of Birds collected by Bartlett on the river Ucayali, Eastern Peru. — *Proceed. Zool. Soc.* 1866. XXXIV. 175.
- Additions to the catalogue of Birds collected by Bartlett on the river Ucayali. — *Proceed. Zool. Soc.* 1866. XXXIV. 566.
- Notes on the Birds of Chili. — *Proceed. Zool. Soc.* 1867. XXXV. 319.
- On the Birds of the vicinity of Lima, Peru. With notes of their habits by W. Nation. — *Proceed. Zool. Soc.* 1867. XXXV. 340.
- List of Birds collected by Wallace on the Lower Amazon and Rio Negro. — *Proceed. Zool. Soc.* 1867. XXXV. 566. Tb. 29. 30.
- Catalogue of Birds collected by Bartlett on the river Huallaga, Ost Peru. — *Proceed. Zool. Soc.* 1867. XXXV. 748. Tb. 34.
- List of Birds collected at Pebas, Upper Amazon by J. Hauxwell. — *Proceed. Zool. Soc.* 1867. XXXV. 977. Tb. 45.
- On peruvian Birds collected by H. Whitely. — *Proceed. Zool. Soc.* 1867. XXXV. 982. Tb. 46.

- SCLATER, PH. L., Second list of Birds collected during the survey of the straits of Magellan by Cunningham. — *Ibis* 1869. V. 283.
 — and NATION, W., On the Birds of the vicinity of Lima, Peru. — *Proceed. Zool. Soc.* 1869. XXXVII. 146.
 — and SALVIN, OSB., Second list of Birds collected at Conchitas, Argentine Republic by W. H. Hudson. — *Proceed. Zool. Soc.* 1868. XXXVI. 117; 1869. XXXVII. 158.
 — — List of Birds collected in the Straits of Magellan by Cunningham with remarks on the Patagonian Avifauna. — *Ibis* 1868. IV. 183.
 — — On peruvian Birds collected by Whitely. III. — *Proceed. Zool. Soc.* 1868. XXXVI. 568.
 — — On peruvian Birds collected by Whitely. — *Proceed. Zool. Soc.* 1869. XXXVII. 151. Tb. 13.
 — — On peruvian Birds collected by Whitely. — *Proceed. Zool. Soc.* 1869. XXXVII. 596.
 — — Third list of Birds collected at Conchitas, Argentine republic by W. H. Hudson. — *Proceed. Zool. Soc.* 1869. XXXVII. 631.
 STERNBERG, CHR., Notizen aus der Vogelwelt von Buenos Aires. — *Journ. Ornithol.* 1869. XVII. 174. 257.
 SWAINSON, W., Ornithological drawings, being figures of the rarest and most interesting Birds of Brazil. London 1834—41. 8°. 78 pll. 7 pts.
 TSCHUDI, J. J. v., Untersuchungen über die Fauna peruviana auf einer Reise in Peru während der Jahre 1839—42. St. Gallen 1844—46. 4°. Tff.
 — Avium conspectus, quae in republica peruana reperiuntur et pleraque observatae vel collectae sunt in itinere. — *Wiegmann's Archiv* 1844. X. 262; 1845. XI. 360.
 VIGORS, N. A., Observations upon a collection of Birds from the West Coast of South America. — *Proceed. Zool. Soc.* 1839. VII. 123.
 WIED, MAXIMILIAN PRINZ VON, Abbildungen zur Naturgeschichte Brasiliens. — Recueil de planches col. d'animaux du Brésil. Weimar 1828—31. Fol. Tbb.
 — Beiträge zur Naturgeschichte von Brasilien. Bd. III. IV.: Vögel. Weimar 1831. 33. 8°. 3 Tff.
 — Reise nach Brasilien in den Jahren 1815—17. Frankfurt a. M. 1820. 8°. 2 Bde. Mit Kpff. Karten.
 — Reise durch Nord-Amerika. Coblenz 1838—43. 4°. 2 Bde. 81 Kpff.

XXVII.

Aves monstrosae, abnormes, hybridae.

- Abbildung und Beschreibung eines gehörnten Kanarienvogels. Mit 1 Kpf. Hamburg 1779. 4°.
 ALTUM, Leucismen münsterländischer Vögel. — *Zoolog. Garten* 1865. VI. 114.
 — Aberrationen. — *Journ. Ornithol.* 1867. XV. 85.
 ASCHNER, TH., Ueber eine weisse Schwalbe. — *Wiener zoolog. botan. Verhandl.* 1856. VI. *Sitzungsberichte*. 76.
 BRET, P., Note sur deux poulets deradelphe. — *Gazette médic.* 1863. XVIII. 409.
 BRETZER, Monströses Huhn; — monströse Gans. — *Rigaer Correspondenzbl.* 1866. XVI. 53. 54.
 BRUHIN, P. TH. A., Schnabelmissbildungen. — *Zoolog. Garten* 1866. VII. 150.
 CABOT, On a hybrid duck (*Clangula americana* and *Mergus ocellatus*). — *Proceed. Boston soc. nat. hist.* 1854. V. 57. 118.
 CHARLTON, Tetrao Rakkelhau Tem. hybride entre la poule du lagopède ptarmigan et le coq de bruyère. — *Revue Zool.* 1839. 154.
 CHENU, J. C., et VERREAUX, JULES, Leçons élémentaires sur l'histoire naturelle des Oiseaux. Paris 1862.

- COUES, ELLIOT, Instances of albinism among our Birds. — *Amer. Naturalist* 1869. II. 161. 491.
- CUVIER, FR., Observations sur l'accouplement d'un Cygne chanteur mâle et d'une Oie domestique femelle et description du Mulet qui en est provenu. — *Ann. Mus. hist. nat.* 1808. XII. 111.
- DARESTE, C., Note sur l'histoire de plusieurs monstres hyperencéphaliens observés chez le Poulet. — *Ann. sc. nat.* 1860. XIII. 337.
- Note sur la disposition des organes génitaux mâles chez le Cereopsis cinerea. — *Ann. sc. nat.* 1862. XVII. 328.
- Mémoire sur l'histoire physiologique des œufs à double germe et sur les origines de la duplicité monstrueuse chez les Oiseaux. — *Ann. sc. nat.* 1862. XVII. 31.
- Recherches sur l'influence qu'exerce sur le développement du Poulet l'application d'un vernis ou d'un enduit oléagineux sur la coquille de l'œuf. — *Ann. sc. nat.* 1861. XV. 5.
- Recherches sur les conditions de la vie et de la mort chez les monstres ectoméliens, célosomiens et exencéphaliens produits artificiellement dans l'espèce de la Poule. — *Ann. sc. nat.* 1863. XX. 59.
- Mémoire sur la production artificielle des monstruosités dans l'espèce de la poule. Lille 1863. 8°. 43. — *Mém. Soc. sc. Lille. Ann. sc. natur.* 1862. XVIII. 241.
- Recherches sur les œufs à double germe et sur les origines de la duplicité monstrueuse chez les Oiseaux. — *Compt. rend.* 1865. LX. 562.
- Recherches sur les origines de la monstruosité double chez les Oiseaux. — *Ann. sc. nat.* 1864. II. 42.
- DEHNE, A., Eine hahnenfedrige Henne. — *Allgem. naturhist. Zeitung* 1856. II. 67.
- DOEBNER, Bastard von Stieglitz und Kanarienvogel. — *Zoolog. Garten* 1862. III. 172.
- Abnorme Schnabel- und Zahnbildung. — *Zoolog. Garten* 1865. VI. 116.
- DORIN, Discours sur l'Ornithologie. Châlons sur Marne 1863. 8°. 77 pp.
- DUREAU DE LA MALLE, Métis de Bartavelle grecque avec un mâle de Roquette. — *Compt. rend.* 1856. XLIII. 783.
- EDWARDS, An account of a bird supposed to have been bred between a turkey and a pheasant. — *Philos. Transact.* LI. 833.
- EYTON, T. C., Some account of a hybrid Birds between the Phasianus colchicus L. and Tetrao tetrix L. — *Proceed. Zool. Soc.* 1835. III. 62.
- A catalogue of the species of skeletons of Birds in his possession. London 1860. 8°. 15 pp.
- FABER, Monströses Huhn. — *Würtemb. naturwiss. Jahreshfte* 1852. VIII. 116.
- FATIO, V., Männliches Weibchen von Tetrao urogallus und Bastard zwischen Auerhahn und Birkhenne. — *Bullet. soc. hist. nat. Vaudoise.* IX. 590.
- FINGER, J., Ueber Albinos unter den Vögeln. — *Wiener zoolog. botan. Verhandl.* 1853. III. *Sitzungsberichte.* 6.
- Einige Beobachtungen über das Vorkommen von Albinos unter den Vögeln. — *Naumannia* 1853. III. 154.
- Ueber eine weisse Dohle. — *Wiener zoolog. botan. Verhandl.* 1855. V. *Sitzungsberichte.* 118.
- FULLER, E., Notice of the rearing of two hybrids from a Barn-door Hen, having a cross from a Pheasant and a Pheasant cock. — *Proceed. Zool. Soc.* 1836. IV. 84.
- GÄDE, G., Ueber Albinos, frühe Bruten und Bombycilla garrula. — *Journ. Ornithol.* 1859. VII. 457.
- GAMBEL, W., On an albino specimen of Muscicapa virens from Liberty country Georgia, and a specimen of Picus pubescens but probably a new species. — *Proceed. acad. nat. sc. Philad.* 1847. III. 278.
- GEOFFROY ST. HILAIRE, ISID., Sur deux femelles de Faisans à plumage de mâles. — *Mém. du Mus.* 1825. XII. 220.
- GIEBEL, C. G., Eine vierflügige Taube. — *Zeitschr. ges. Naturwiss.* 1854. IV. 289.
- Bastard von Schwan und Gans. — *Zeitschr. ges. Naturwiss.* 1855. V. 444.
- Monströse junge Ente. — *Zeitschr. ges. Naturwiss.* 1867. XXX. 127.

- GIEBEL, C. G., Monströse Feder vom Pfau. — *Zeitschr. ges. Naturwiss.* 1869. XXXIII. 393.
- Bastard von Stieglitz und Kanarienvogel und monströser Kanarienvogel. — *Ebenda* 1870. XXXVI. Novbr.
- GLOGER, Die Neigung der Entenarten zur Vermischung durch Begattung mit einander. — *Journ. Ornithol.* 1853. I. 409.
- Das Verbastardiren der Waldhühner (*Tetrao*). — *Journ. Ornithol.* 1854. II. 129.
- Ueber Neigung zum Verbastardiren, Unfruchtbarkeit der Bastarde und Merkmale derselben. — *Journ. Ornithol.* 1854. II. 404.
- Nachträgliches über die Schnabelabweichungen bei Körnerfressern. — *Journ. Ornithol.* 1856. IV. 453.
- Der gehäubte Steissfuss, *Columbus cristatus*, in Weiss ausgeartet. — *Journ. Ornithol.* 1866. XIV. 285.
- GOCKEL, EBH., Der Eyerlegende Hahn sampt seinem jüngst gelegten Hahnen- oder Basiliken-Ey. Das ist eine kurtze und curiose Beschreibung des Gockelhahns. Ulm 1697. 8°. 78 SS.
- GÖTZ, G. F., Ueber die anomalisch weissen Vögel. — *Naturforscher* 1781. XVI. 37.
- GREEN, Note describing a specimen of the Barn-door Hen which had assumed the Cock plumage. — *Proceed. Zool.* 1836. IV. 49.
- GÜNTHER, FR. CHR., Gedanken über die ganz weissen Vögel, welche von anders gefärbten Aeltern anomalisch erzeugt werden. — *Naturforscher* 1774. I. 54.
- Gedanken über die Entstehungsart der anomalisch schwarzen Farbe verschiedener sonst anders gefärbter Vögel. — *Ebenda*. II. 1.
- HAHNEMANN, Weibliche *Fringilla montana* mit vier Beinen. — *Zeitschr. ges. Naturwiss.* 1861. XVIII. 389.
- HAMILTON, EDW., On the assumption of the male plumage by the female of the common Pheasant. — *Proceed. Zool. Soc.* 1862. XXX. 23.
- HAMMARGREN, Albino von *Turdus pilaris*. — *Naumannia* 1854. IV. 107.
- HARTMANN, W., Ueber zwei Bastarde vom schwarzen Schwan und Höckerschwan. — *Zoolog. Garten* 1867. VIII. 441.
- HEINZEL, P. V., Monströse Bildung bei *Corvus coron.* und *Perdix cinerea*. — *Verhandl. naturf. Ver. Brünn* 1861. I. 19. 25.
- HOCKER, J., Ueber die Bastardirung der Vögel. — *Journ. Ornithol.* 1870. XVIII. 152.
- HOMEYER, ALEX. V., Hahnenfedrig oder gehörnt und doch fruchtbar. — *Zoolog. Garten* 1868. IX. 94.
- HÜNEFELD, v., Ueber Bastardzucht zwischen Stieglitz und Canarienweibchen. — *Zoolog. Garten* 1864. V. 139.
- JÄCKEL, A. J., Ueber Schnabelmissbildungen verschiedener Vögel. — *Zoolog. Garten* 1865. VI. 133. 175.
- Ueber Schnabelmissbildungen. — *Zoolog. Garten* 1866. VII. 335.
- Deforme Fussbildung eines zahmen Gänserichs. — *Zoolog. Garten* 1867. VIII. 278.
- Leucismus einer Haushenne in Folge des Alters. — *Zoolog. Garten* 1868. IX. 80.
- JÄGER, C., Unvollständige Schwimmhäute zwischen den sonst gehörig entwickelten Zehen der Gans. — *Würtemberg. naturwiss. Jahreshefte* 1847. III. 209.
- Ueber Albinos unter den Vögeln. — *Zoolog. Garten* 1864. V. 218.
- JAUBERT, J. B., Description de deux Oiseaux hybrides. — *Revue magaz. Zool.* 1833. V. 114.
- JEX, C., Bastard zwischen Turteltaube und Lachtaube. — *Zoolog. Garten* 1868. IX. 316.
- KOENIG-WARTHAUSEN, RICH. V., Leucopathie und andere Abänderungen der Normalfarbung bei Vögeln. — *Journ. Ornithol.* 1854. II. 249.
- LAFRESNAYE, R. DE, Observations sur le *Regulus omnicolor* et sur le mélanisme ou la variété noire chez les Oiseaux de proie. — *L'Institut* 1857. V. 230.
- LANFOSSI, P., Sovra l' albinismo e melanismo di una *Loxia curvirostra* e di una *Fringilla cisalpina* e sull' *Emberiza rustica* Pall. — *Giorn. Istit. Lombardo* 1850. II. 111.

- LEBLOND, Ch., Sur un embryon monstrueux de la Poule ordinaire. — *Ann. sc. nat.* 1834. II. 158.
- LEDEL, G., De alba Hirundine. — *Ephemerid. acad. Caes. Leopold.* 1693. I. 84.
- LIEBE, K. Th., Bastarde von Kanarienvogel und Stieglitz. — *Zoolog. Garten* 1868. IX. 108.
- LUCK, V., Zwei Tauben mit unordentlich und struppig entwickeltem Gefieder. — *Schles. Jahresber. vaterländ. Kultur* 1856. XXXIV. 34.
- MASCH, Nachricht von einer ganz weissen Kornlerche, *Alauda arvensis* und einer mehrrenteils weissen Ackerkrähe, *Corvus frugilegus*. — *Naturforscher* 1779. XIII. 16.
- MEURSINGE, N., Verhandeling over de Bonte Kraai (*Corvus cornix*) uit het oogpunt van natuurlijke historie en ontleedkunde. Zijnde een antwoord op eene door de Faculteit der Wis- en Natuurkundige Wetenschappen te Groningen uitgeschreven Prijssvraag. Groningen 1851. 8°. 332 pp. 4 Tbb.
- MEYER, R., Schneeweisse Waldschneepfe, *Scolopax rusticola* L. — *Zoolog. Garten* 1864. V. 203.
- Ein Haushuhn mit Hahnengefieder. — *Zoolog. Garten* 1866. VII. 167.
- Zweite Generation von einem Turteltauber und einer Lachtaube. — *Zoolog. Garten* 1868. IX. 221.
- MILLINGTON, L. A., An albino Humming Bird. — *Americ. Naturalist* 1869. II. 110.
- MITCHELL, D. W., Notice of a hybrid Crowned-Pigeon, hatched in the menagerie. — *Proceed. Zool. Soc.* 1849. XVII. 170.
- MÖLLER, Bericht über die Untersuchung eines monströsen Hahnes. — *Jahresber. Vereins Naturk. Cassel* 1839. III. 16.
- MOREL, Sur les Oiseaux monstrueux nommés Dronte, Dodo, Cygne capuchonné, Solitaire et Oiseau de Nazare. — *Observ. Mém. Phys. Rozier* 1778. XII. 154.
- MORICAUD, Note sur quelques monstruosités de becs d'Oiseaux indigènes. — *Mém. soc. phys. hist. nat. Genève* 1828. IV. 67.
- MORTON, S. G., Description of two living hybrid Fowls between Gallus and Numida. — *Ann. magaz. nat. hist.* 1847. XIX. 210.
- NAEZÉN, D. E., Berättelse om en svart *Loxia* (*Pyrrhula rubricilla*) och en hvit *Hirundo urbica*. — *Kgl. vetensk. Akad. nya Handlgr.* 1804. XXV. 199.
- NEUBERT, W., Ueber Schnabelmissbildungen. — *Zoolog. Garten* 1866. VII. 247. c. figg.
- NEWTON, ALFR., On some hybrid Ducks. — *Proceed. Zool. Soc.* 1860. XXVIII. 336. Tb. 167. 168.
- On a hybrid Duck. — *Proceed. Zool. Soc.* 1861. XXIX. 392.
- NOLL, Bastard von dem schwarzen und dem Höckerschwan. — *Zoolog. Garten* 1868. IX. 189.
- NORDMANN, AL. v., Notiz über den in Taurien beobachteten Melanismus der Hausentenier nebst einigen andern oologischen Bemerkungen. — *Bullet. Natur. Moscou* 1862. XXXV^b. 195. Tb. 5.
- OTTO, Beitrag zu den Bemerkungen über die anomalisch weissen Thiere. — *Naturforscher* 1778. XII. 85.
- PANUM, P. L., Untersuchungen über die Entstehung von Missbildungen zunächst in den Eiern der Vögel. Berlin 1860. 8°. 260 SS. 12 Tff.
- Ueber die Missbildungen der Vogeleier und über die Entstehung missgebildeter Individuen. — *Kieler Verein nördl. der Elbe* 1861. V. 19.
- On a female Pheasant assuming the male plumage. — *Ann. Philos.* 1826. XII. 466.
- POLISIUS, GFR. S., De anserculo quadrupede. — *Ephemerid. acad. Caes. Leopold.* 1705. IV. 100. 1 Tb.
- Rabe, der weiss- und schwarzunte, *Corvus corax*. — *Berlin. Sammlungen* 1776. VIII. 359. Tf.
- RIEDLIN, VIT., De Pavonis albi notatu digna exclusione. — *Ephemerid. acad. Caes. Leopold.* 1697. III. 263.
- ROGAT, L., Notice sur un vieux mâle de Canard siffleur à plumage de femelle. — *Revue mag. Zool.* 1859. XI. 145. Tb. 6.

- SABINE, J., Notice of a hybrid between *Phasianus colchicus* and *Tetrao tetrix* Lin. — *Proceed. Zool. Soc.* 1834. II. 52.
- SALTER, S. J. A., Note on the fertility inter se of hybrids of different species of the genus *Gallus*. — *Nat. hist. Review* April 1863. 276.
- SCHLÖTHAUBER, *Numenius arcuatus* mit monströsem Schnabel. — *Journ. Ornithol.* 1867. XV. 358.
- SCHMIDT, M., Zur Schnabelmissbildung bei Papageien. — *Zoolog. Garten* 1866. VII. 312.
- Bastarde vom schwarzen Schwan mit Höckerschwan. — *Zoolog. Garten* 1868. IX. 77.
- SCHNEIDER, Beschreibung eines monströsen vierfüßigen Haushahnes. — *Görlitz. Abhandl. naturf. Ges.* 1827. I^a. 159.
- SCHULTZ, E. CHR., Bemerkungen über einen monströsen Canarienvogel, aus dessen Unterkiefer ein lang gewundenes Horn gewachsen ist und sich zuletzt so fest an den Oberkiefer angedrückt hat, dass der Vogel den Schnabel nicht mehr öffnen konnte. Hamburg 1780. 4^o. 18 SS. 1 Taf.
- Portrait d'un monstrueux Serin de Canarie. Hamburg 1780. 4^o. 17 pp. 1 pl.
- SCLATER, PH. L., Some hybrid Ducks bred in the Society's Gardens. — *Proceed. Zool. Soc.* 1859. XXVII. 442.
- Exhibition of a hybrid Pheasant. — *Proceed. Zool. Soc.* 1869. XXXVII. 149.
- SELYS LONCHAMPS, EDM. DE, Récapitulation des hybrides observés dans la famille des Anatidées. — *Bullet. acad. Bruxelles* 1845. XII^b. 335; 1856. XXIII^b. 6. *Naumannia* 1856. VI. 395.
- Additions à la récapitulation des hybrides observés dans la famille des Anatidées. — *Bullet. acad. Bruxelles* 1856. XXIII^b. 6.
- SNELL, F. H., Eine eigene Form von Albinismus bei den Feldtauben. — *Journ. Ornithol.* 1857. V. 296.
- SPREITZENHOFER, G., Ueber eine isabellfarbige Schopflerche. — *Wiener zoolog. botan. Verhandl.* 1858. VIII. *Sitzungsberichte*. 72.
- SPRENGER, BALTH., Opuscula: 1. *naturalis mortuae halcyonis incorruptibilitas*, 2. *avium hybridarum virtus generandi earum adhuc nepotibus indita*. Hannoverae 1753. 8^o. 6 Fol.
- STÖLKER, C., Abnormitäten aus meiner ornithologischen Sammlung. — *Journ. Ornithol.* 1870. XVIII. 88.
- SUNDEVALL, C. J., Om *Tetrao hybridus lagopoides* Nilss. — *Öfvers. kgl. vetensk. Akad. Förhdg.* 1844. 80.
- Om hybriditeter bland foglar. — *Öfvers. kgl. vetensk. Akad. Förhdg.* 1845. 126.
- THIENEMANN, G., Einige Bemerkungen über Albinos in der ornithologischen Welt. — *Naumannia* 1852. II^b. 40.
- THOMPSON, W., On hybrids produced in a wild state between the black grouse, *Tetrao tetrix*, and common pheasant, *Phasianus colchicus*. — *Magaz. Zool. Botan.* 1837. I. 450.
- THUNBERG, C. P., Aves monstrosae descriptae. — *Nov. Acta Soc. Upsal.* 1827. IX. 196. 2 Tbb.
- TOBIAS, R., Abnorme Bildung am Schnabel einer Saatkrähe. — *Görlitz. Abhandl. naturf. Ges.* 1848. V^a. 60.
- Eine hahnenfedrig werdende Birkhenne. — *Journ. Ornithol.* 1854. II. 88.
- TROST, J., Bastard vom Distelfinken und Canarienvogelweibchen. — *Zoolog. Garten* 1865. VI. 31.
- ULMER, Monstrosität einer jungen Hausschwalbe. — *Würtemberg. naturwiss. Jahresthefte* 1852. VIII. 128.
- VALENTINI, M. B., De *Fringilla albicante*. — *Ephemer. acad. Caes. Leopold.* 1705. IV. 187.
- VINCELLOT, Études ornithologiques. — *Ann. soc. Linn. de Maine et Loire* 1865. 55.
- WALCH, J. E. J., Von der anomalischweissen Farbe der Vögel. — *Naturforscher* 1774. IV. 128.

- WALLIN, G., De Hirundine alba. — *Acta Lit. Sc. Sueciae* 1731. 98.
 WALThER, H., Eine Rabenkrähe mit Kreuzschnabelbildung. — *Zoolog. Garten* 1867. V. 283.
 WEINLAND, Gehaubte Schwäne (*Cygnus olor*). — *Zoolog. Garten* 1862. III. 43.
 WICKEVOORT CROMMELIN, J. P. VAN, Hybrides de Canards. — *Nederl. Tijdschr. Dierkde* 1865. II. 294; 1866. III. 309.
 — Contributions à l'hybridologie ornithologique. — *Archiv. neerl. Harlem* 1867. II. 447.
 WILLEMOES-SUHM, L. v., Die Albinos unter den Vögeln des Hamburger Museums. — *Zoolog. Garten* 1865. VI. 407.
 — Bastard von *Numida meleagris* und *Gallus domesticus cochinchinensis*. — *Journ. Ornithol.* 1865. XIII. 433.
 WILSON, JAM., Notice of the occurrence in Scotland of the *Tetrao medius* shewing that supposed species to be hybrid. — *Proceed. roy. soc. Edinb.* 1843. I. 395.
 WITZEL, J. L., De *Corvis albis*. — *Ephemeric. acad. Caes. Leopold* 1681. III. 81.
 YARRELL, W., On a hybrid Pheasant in the Society's Garden. — *Proceed. Zool. Soc.* 1831. I. 27.
 — On a hybrid Pheasant. — *Proceed. Zool. Soc.* 1837. V. 135.
 — On a hybrid bred by the Society between *Anas moschata* and *A. boschas*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1832. II. 100.

XXVIII.

Palaeornithologia.

- ADAMS, A. LEITH, Notes on the mummied bodies of the Ibis and other Birds found in Egypt. — *Edinbgh. new philos. journ.* 1864. XIX. 173.
 ALLIS, TH., Notice of a nearly complete skeleton of a Dinornis. — *Proceed. Linn. Soc.* 1865. VIII. 50. 140.
 AGASSIZ, L., Ueber den Glarner Vogel. — *Jahrb. f. Mineral.* 1844. 697.
 BARTLETT, A. D., On some bones of *Didus*. — *Proceed. Zool. Soc.*, 1851. XIX. 280. Tb. 45.
 BECKER, Vogeleier im Paludinenkalk von Mainz. — *Jahrb. f. Mineral.* 1849. 69.
 BECKLES, S. H., Ornithoidichnites der Wealdenformation in England. — *Quart. journ. geol.* 1854. X. 456. Tb. 19.
 BEHN, Osteologie der Dronte. — *Leopoldina* 1868 Nro. 5—8. 1 Tfl.
 BIANCONI, G. G., Dell' *Epyornis maximus*, menzionato da Marco Polo e da Fra Mauro. — *Mem. Accad. Bologna* 1861. XII. 61; 1862. II. 3.
 — Dell' *Aepyornis maximus* e del Tarsometatarso degli Uccelli. — *Mem. Accad. Bologna* 1863. III. 173. 4 Tbb.; 1865. V. 63. 10 Tbb.
 — Recherches sur les os de l'*Epiornis maximus*. — *Compt. rend.* 1865. LX. 179; *Revue Magaz. Zool.* 1865. XVII. 47.
 — Intorno alla famiglia cui appartenne l'*Epiornis maximus*. — *Wiener zoolog. bot. Vhdln.* 1865. XV. *Abhdlg.* 79.
 — Appendice alla memoria intorno agli scritti di Marco Polo ed all' *Aepyornis maximus*. — *Mem. Accad. Bologna* 1867. VII. 483.
 BILLERBECK, H. L. J., De Strigibus ab Aristotele, Plinio ceteraque scriptorum veterum grege commemoeratis. *Hildeshemiae* 1809. 4^o.
 BLACKMORE, H. P., Remains of Birds' eggs found at Fischerton near Salisbury. — *Edinbgh. new philos. journ.* 1864. XIX. 74.
 BLAINVILLE, H. D. DE, Mémoire sur le Dodo, autrement Dronte. — *Nouv. Annal. du Musée* 1835. IV. 1. 4. pll.
 BLANCHARD, EMIL, De la détermination de quelques Oiseaux fossiles et des caractères ostéologiques des Gallides. — *Ann. sc. nat.* 1857. VII. 91. Tb. 10—12. *Compt. rend.* 1857. XLV. 128.

- BOLLE, C., Ausgestorbene Vögel. — *Journ. Ornithol.* 1856. IV. 318.
- BONAPARTE, CH. L., Ornithologie fossile servant d'introduction au tableau comparatif des Ineptes et des Autruches. — *Compt. rend.* 1856. XLIII. 775.
- BONOMI, Riesenvogel zur Zeit des Königs Pharao in Aegypten. — *Jahrb. f. Mineral.* 1846. 767.
- BOWERBANK, J. S., On the remains of a gigantic Bird (*Lithornis emuinus*) from the London clay of Sheppy. — *Ann. magaz. nat. hist.* 1854. XIV. 263; *L'Institut* 1851. XIX. 335.
- BRANDT, J. F., Versuch einer kurzen Naturgeschichte des Dodo. St. Petersburg 1848. 8°. 45 SS.
- Untersuchungen über die Verwandtschaften, die systematische Stellung und die Vertilgung des Dodo. — *Bullet. sc. acad. St. Petersbg.* 1849. VII. 37.
- Nouvelles recherches sur la classification et les affinités de *Didus ineptus*. — *Bullet. acad. St. Petersbg.* 1867. XI. 457.
- BRODERIP, W. J., Notice of an original painting of the Dodo. — *Proceed. Zool. Soc.* 1853. XXI. 54. c. fig.
- Notice of an original painting including a figure of the Dodo in the collection of His Grace the Duke of Northumberland at Sion House. — *Transact. Zool. Soc.* 1862. IV. 197.
- Additional evidence relative to the Dodo. — *Transact. Zool. Soc.* 1862. IV. 183. Tb. 54.
- BULLER, WALTER, Notice of the remains of the Moa and other Birds formerly inhabiting New Zealand. — *Zoologist* 1865. p. 9197—9200.
- CABOT, SAM., The Dodo, *Didus ineptus*, a rassorial and not a rapacious Bird. — *Boston Journ. nat. hist.* 1847. V. 490.
- CAVALLERI, Osservazioni sull' Epyornis. — *Atti Soc. Italiana* 1861. III. 300.
- CLARK, G., Note sur la découverte récente de débris du Dodo à l'île Maurice. — *Ann. sc. nat.* 1866. VI. 19. *Ibis* 1866. II. 141.
- CROSS, H., On the bones of a gigantic Bird from New Zealand. — *Proceed. Boston Soc. nat. hist.* 1852. IV. 236.
- CUNNINGHAM, Vogelfährten im neurothen Sandsteine zu Liverpool. — *Quarterl. journ. geol.* 1846. II. 410.
- CUVIER, G., Sur l'Ibis des anciens Egyptiens. — *Bullet. sc. soc. philom.* II. 219. *Annales du Muséum* 1804. IV. 116. *Recherches Ossemens foss.* I. 418.
- Supplément au mémoire sur les ornitholithes de nos carrières à plâtre. — *Ann. Mus. hist. nat.* 1809. XIV. 43.
- Oiseaux fossiles des gypses de Montmartre. — *Recherches Ossemens fossiles.* 4^e édit. V. 549.
- Notice of some bones which appear to have been belonged to the Dodo. — *Edinb. journ. nat. geogr. sc.* 1831. III. 30.
- DEANE, Fossile Vogelfährten vom Turners Fall. — *Sillim. americ. journ.* 1844. XLVI. 73. 2 Tbb.; 1845. XLIX. 79. c. fig.
- Fossile Fährten im Sandsteine Connecticuts. — *Ibidem* 1845. XLVIII. 158. Tb. 3. *Journ. acad. Philad.* 1856. III. 173. 3 pll.
- DENNIS, Vögelknochen im Stonesfielder Schiefer. — *Mikroskop. Journ.* 1857. V. 63. Tb. 6.
- DESMURS, O., Un mot sur les Oiseaux fossiles en général et en particulier sur l'*Archaeopteryx lithographica*. — *Revue mag. Zool.* 1866. XVIII. 256.
- DUNCAN, J. S., A summary review of the authorities on which naturalists are justified in believing that the Dodo was a bird existing in the isle of France or the neighbouring Islands, until a recent period. — *Zool. Journ.* 1828. III. 554.
- DUVERNAY, Note sur l'Epyornis. — *Compt. rend.* 1854. XXXIX. 836.
- EDWARDS, ALPH. MILNE, Mémoire sur la distribution géologique des Oiseaux fossiles et description de quelques espèces nouvelles. — *Ann. sc. nat.* 1863. XX. 133. Tb. 4.
- Remarques sur des ossements du Dronte nouvellement recueillis à l'île Maurice. Paris 1864. 4°. 28 pp. 5 pll. — *Compt. rend.* 1866. LXII. 929.

- EDWARDS, ALPH. MILNE, Recherches anatomiques et paléontologiques pour servir à l'histoire des Oiseaux fossiles de la France. Paris 1867.
- Études sur les rapports zoologiques du Gastornis parisiensis. — *Annales sc. nat.* 1867. VII. 217.
- Mémoire sur une espèce éteinte du genre *Fulica*, qui habitait autrefois l'île Maurice. — *Ibidem.* VIII. 195.
- Mémoire sur un psittacien fossile de l'île Rodriguez. — *Ibidem.* VIII. 145. Tb. 17. *Revue magaz. Zool.* 1868. XX. 7.
- Note sur l'existence d'un Pélican de grande taille dans les Tourbières de l'Angleterre. — *Ibidem.* VIII. 285. Tb. 14. *Compt. rend.* 1868. LXVI. 1242.
- Observations sur les affinités zoologiques de l'*Aphanopteryx*. — *Annales sc. natur.* 1868. X. 325. Tb. 15. 16.
- Nouvelles observations sur les caractères zoologiques et les affinités naturelles de l'*Aepyornis* de Madagascar. — *Annales sc. nat.* 1869. XII. 166. Tb. 6—16.
- FASELT, CHR., praes. resp. Sam. Aster, Exercitatio de primo Avium ortu. Witteberg. 1669. 4°.
- FATIO, V., Liste des divers représentants de l'*Alca impennis* en Europe. — *Bullet. Soc. Ornith. Suisse.* II. 80.
- FIELD, Ornithchniten. — *Sillim. americ. Journ.* 1860. XXIX. 361.
- FITZINGER, L. J., Mittheilung über eine Originalabbildung des Dronte, *Didus ineptus* L., von Roland Savery in der k. k. Gemäldegallerie im Belvedere zu Wien. — *Wiegmann's Archiv* 1848. XIV. 79.
- FRAAS, OSC., die Fauna von Steinheim mit Rücksicht auf die miocänen Säugetier- und Vogelreste des Steinheimer Beckens. Mit 11 Taf. Stuttgart 1870. fol.
- FRAUENFELD, v., Neu aufgefundene Abbildung der Dronte und eines zweiten kurzflügeligen Vogels, wahrscheinlich des Poule rouge en bec de Bécasse der Mascarenen in der Privatbibliothek des verstorbenen Kaisers Franz. 4 Kpfrrtf. Wien 1867. fol.
- FUNES Y MENDOZA, D. DE, Historia general des Aves y animales de Aristoteles. Valencia 1621. 4°.
- GEOFFROY, ISID. ST. HILAIRE, Squelette fossile d'un Oiseaux découvert dans une carrière de Paris. — *Compt. rend.* 1842. XIV. 219.
- Notice sur des ossements et des œufs trouvés à Madagascar dans des alluvions modernes et provenant d'un oiseau gigantesque. — *Ann. sc. nat.* 1850. XIV. 206.
- Ossements et œufs d'un Oiseaux gigantesque trouvés à Madagascar dans les alluvions modernes. — *Compt. rend.* 1851. XXXII. 101.
- Quelques renseignements nouveaux sur l'*Aepyornis maximus*. — *Naumannia* 1851. I^d. 73.
- Note sur des ossements et des fragments d'œufs d'*Epyornis*. — *Compt. rend.* 1854. XXXIX. 833.
- Note sur deux œufs d'*Epyornis* récemment arrivés en France. — *Ibidem* 1855.
- Un nouvel œuf d'*Epyornis*. — *Compt. rend.* 1856. XLII. 315.
- GERVAIS, PAUL, Zoologie et Paleontologie française (Paris 1852. 4°). — Oiseaux fossiles 222—240.
- Note sur les prétendus oiseaux fossiles du terrain wealdien de Tilgate. — *Compt. rend.* 1856. XLIII. 915.
- Examen d'un Ornitholithe d'Armissan. — *Compt. rend.* 1862. LIV. 895.
- et COQUEREL, Note sur le Dronte à propos d'os de cet Oiseau récemment découverts à l'île Maurice. — *Compt. rend.* 1866. LXII. 924.
- GIEBEL, C. G., Die Vögel und Amphibien der Vorwelt mit steter Berücksichtigung der lebenden Vögel und Amphibien. Leipzig 1847. 8°.
- Zur Fauna der Braunkohlenformation von Rippersroda. — *Zeitschrift ges. Naturw.* 1860. XVI. 147.
- Der lithographierte lithographische Vogelsaurier. — *Zeitschr. ges. Naturwiss.* 1863. XXI. 526; 1863. XXII. 338; 1867. XXIX. 489.

- GLOGER, C. L., Disquisitiones de Avibus ab Aristotele commemoratis. Spec. I. Vratisl. 1830. 8°.
- GRANDIDIER, Observations sur le gisement des œufs de l'Epyornis. — *Revue magaz. Zool.* 1867. XIX. 338. *Compt. rend.* 1867. LXV. 476.
- HAGEN, Ueber die in historischer Zeit ausgestorbenen Vögel. — *Königsberger phys. ökonom. Schriften* 1861. I. 13.
- HAMEL, J., Der Dodo, die Einsiedler und der erdichtete Nazarvogel. — *Wieg. Archiv* 1848. XIV. 118.
- Ueber Didus und Dinornis. — *Bullet. sc. acad. St. Pétersbg.* 1845. IV. 49; 1847. V. 314; 1849. VII. 65.
- HEBERT, Note sur le Tibia du Gastornis parisiensis. — *Compt. rend.* 1855. XL. 579. 1214.
- HECTOR, JAMES, Notes on the Moa-bones in the New Zealand exhibition of 1865. — *Proceed. Zool. Soc.* 1865. XXXIII. 749.
- Notice of an egg of the great Moa (*Dinornis gigantea*) containing remains of an embryo found in the province of Otago, New Zealand. — *Proceed. Zool. Soc.* 1867. XXXV. 991.
- HITCHCOCK, E., Fussspuren von Vögeln im New red Sandstone von Massachusetts. — *Sillim. americ. journ.* 1836. XXIX. 307. 3 pll. *Ann. mag. nat. hist.* 1854. XIV. 416.
- Ueber Ornithoidichnites giganteus. — *Sillim. americ. journ.* 1845. XLVIII. 62.
- Bericht über Ichnolithologie. — *Ibidem* 1844. XLVII. 292. 2 pll.
- Ichnologie of New England. Boston 1858. 4°.
- Description d'empreintes de pieds d'Oiseaux dans le grès rouge du Massachusetts. — *Ann. sc. nat.* 1836. V. 206. Tb. 6. 7. 8.
- Nest of the Dinornis. — *Ann. magaz. nat. hist.* 1844. XIV. 310.
- Description of the animals that made the fossil footmarks of the United States and esp. of New England. Cambridge 1848. 4°. 24 pll.
- New facts and conclusions respecting the fossil footmarks of the Connecticut valley. — *Silliman's americ. journ.* 1863. XXXVI. 46. c. figg.
- Description of a new reptilian Bird from the Trias of Massachusetts [*Tarso-dactylus expansus*]. — *Annals Lyc. nat. hist. New York* 1867. VIII. 301.
- On the fossil footmarks in the Connecticut Valley. — *Proceed. Boston Society nat. hist.* 1853. IV. 378.
- HOENINGHAUS, F. W., Vögelknochen im Mainzer Tertiärbecken. — *Jahrb. f. Mineral.* 1839. 70.
- HOFFMANN, J., Ueber fossile Eier. — *Naumannia* 1857. VII^b. 305.
- HUXLEY, T. H., On a fossil Bird and a fossil Cetacean from New Zealand. — *Quarterl. Journ. geolog. London* 1859. XV. 671.
- JÄCKEL, A. J., Eine alte Abbildung des Dronte. — *Zoolog. Garten* 1868. IX. 35.
- JÄGER, G., Schädel von Palapteryx Palaeontologie. von Neuseeland. Wien 1864. 4°. 305. Tf. 25. 26.
- JOLY, Sur un œuf d'Epiornis maximus vu récemment à Toulouse. — *Compt. rend.* 1867. LXV. 422. *Revue magaz. Zool.* 1867. XIX. 337.
- KNEELAND, On the Palapteryx. — *Proceed. Boston Soc. nat. hist.* 1853. IV. 298. 236. 342.
- LANGGUTH, CH. H., De mumiis Avium in labyrintho apud Saccaram repertis diss. inaug. e. Tbb. Wittebergae 1803. 4°.
- LARDY, Vogel im Glarner Schiefer. — *Jahrb. f. Mineral.* 1841. 187.
- LARTET et VALENCIENNES, Note sur le tibia d'oiseau fossile de Meudon. — *Compt. rend.* 1855. XL. 582.
- Sur un humerus fossile d'Oiseau attribué à un très grand palmipède de la section des Longipennes. — *Compt. rend.* 1857. XLIV. 736.
- LEHMANN, Nachtrag über den Didus ineptus. — *Nov. act. acad. Leopold.* 1845. XXI. 398. Tb.
- LILFORD, L., On the extinction in Europe of the common Francolin, *Francolinus vulgaris* Steph. — *Ibis* 1862. IV. 352.

- LYELL, Fossile Fussspuren von Vögeln an den Ufern des Connecticut. — *v. Fro-
riep Fortschritt. Geogr. Naturg.* 1847. II. 220.
- MACKAY, D., On the living Notornis Mantelli. — *Ibis* 1867. III. 144.
- MANTELL, G., Vögelknochen in den Schichten von Tilgate in Sussex. — *Transact.
sc. geol. Soc. London* 1857. V. 175. Tb. 13. *London Edinb. phil. mag.* 1835.
VII. 518. *Quart. journ. geol.* 1846. II. 104.
- Ueber die Ornithoidichniten im Neurothensandsteine von Connecticut. — *London
Edinb. philos. Journ.* 1843. XXIII. 186.
- Dinornis und andere Vogelnester aus Neuseeland. — *Quarterl. journ. geol.* 1850.
VI. 319. Tb. 28. 29.
- Neue Sendung von Moaknochen aus Neuseeland. — *Jahrb. f. Mineral.* 1851. 249.
- Notice of the discovery by W. Mantell in the middle island of new Zealand
of a living specimen of the Notornis, a Bird of the Rail family allied to
Brachypteryx and hitherto unknown to Naturalists except in a fossil state.
— *Transact. Zool. Soc.* 1862. IV.
- MANTELL, W., Ueber den Moa. — *L'Institut* 1844. XII. 280.
- Eggs of the Moa or Dinornis of New Zealand. — *Ann. magaz. nat. hist.* 1847.
XX. 285.
- MEYER, H. v., Fossile Vögel. — *Jahrb. f. Mineral.* 1838. 413; 1840. 46; 1846.
462; 1850. 195; 1852. 301.
- Ein Vogel im Kreideschiefer des Kanton Glarus. — *Ebenda* 1839. 683;
1856. 362.
- Zur Fauna der Vorwelt: Fossile Säugetiere, Vögel und Reptilien von Orningen.
- Ueber fossile Vogelfedern. — *Jahrb. f. Mineral.* 1859. 723; 1861. 561.
- Ueber Archaeopteryx lithographica. — *Ebenda* 1861. 678.
- MICHAELLES, Zur Geschichte der Alca impennis. — *Oken's Isis* 1833. 648.
- MILLIES, H. C., Over eene nieuw ontdekte Afbeelding van den Dodo, Didus ineptus.
Amsterdam 1868. 4°. 20 pp. — *Verhdl. Akad. Amsterdam* 1868. XI. Tb.
- MOHR, Ueber das angebliche fossile Vogelei. — *Jahresber. Pollicchia* 1866. XXIV. 217.
- MÜLLER, J. W. v., und BALDAMUS, E., Vorläufiges über Aepyornis maximus Geoffr.
— *Naumannia* 1851. I^d. 39.
- NEWTON, ALFR., Remarks on the exhibition of a natural mummy of Alca impennis.
— *Proceed. Zool. Soc.* 1863. XXXI. 435.
- On some recently discovered bones of the largest known species of Dodo
(Didus nazarenus). — *Proceed. Zool. Soc.* 1865. XXXIII. 199.
- On a remarkable discovery of Didine Bones in Rodriguez. — *Proceed. Zool.
Soc.* 1865. XXXII. 715.
- and NEWTON, E., On the osteology of the Solitaire or the Didine Bird of the
island of Rodriguez. — *Proceed. roy. Soc. Nro.* 103.
- Tristram, Sclater, report on the extinct Birds of the Mascarene Islands. —
Report. brit. Assoc. Adv. Sc. 1866.
- Note of an original picture of a Didine Bird. — *Proceed. Zool. Soc.* 1867.
XXXV. 179.
- On a picture supposed to represent the Didine Bird of the Island of Bourbon.
— *Transact. Zool. Soc.* 1868. VI. 373. Tb. 62.
- On existing remains of the Gare fowl, Alca impennis. — *Ibis* 1870. VI. 256.
- NOLL, Zwei weitere von den Maskarenen verschwundene Vögel. — *Zoolog. Garten*
1868. IX. 280.
- Observation sur l'Ibis oiseau singulier d'Egypte. — *Mém. acad. sc. Paris* 1666
—99. I. 363.
- OWEN, R., History of british fossil Mammalia and Birds. London 1844—46. 8°.
c. figg.
- Ueber die angeblichen Vogelknochen im Wealden. — *Quart. journ. geol.* 1846.
II. 96.
- On Dinornis, an extinct genus of tridactyle strouthious Birds with descriptions
of the skeleton of five species which formerly existed in New Zealand. —
Transact. Zool. Soc. 1849. Tb. 18—30. 243. Tb. 38—50. 307. 345.

- Tb. 52—56; 1862. IV. 1—4. 59. Tb. 111. 149. 159. Tb. 41—47; 1866. V. 339. Tb. 53—55. 395. Tb. 63—67; 1869. VI. 495. Tb. 89—92; 1870. VII. 115. Tb. 7—16.
- OWEN, R., On the bone of an unknown Strouthious Bird from New Zealand. — *Proceed. Zool. Soc.* 1839. VII. 169.
- On the bone of an unknown strouthious Bird of large size from New Zealand. — *Ann. magaz. nat. hist.* 1840. V. 166.
- Remains of *Dinornis Novae Zealandiae*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1843. XI. 8. 144.
- On the *Dinornis* from New Zealand. — *Proceed. Zool. Soc.* 1846. XIV. 46.
- Appendix to Memoir on the *Dinornis*, observations on the skull and the osteology of the foot of the Dodo. — *Ibidem.* 51.
- On the remains of the gigantic and presumed extinct winglers or terrestrial Birds of New Zealand (*Dinornis* and *Palapteryx*) with indications of two other genera (*Notornis* and *Nestor*). — *Proceed. Zool. Soc.* 1848. XVI. 1.
- Observations on the Dodo, *Didus ineptus*, an appendix to the memoir on the *Dinornis*. — *Transact. Zool. Soc.* 1849. III. 331.
- Notice of a fragment of the femur of a gigantic Bird of New Zealand. — *Transact. Zool. Soc.* 1849. III. 29. Tb. 3.
- Notes on the eggs and young of the *Apteryx* and *Aepyornis* etc. — *Proceed. Zool. Soc.* 1852. XX. 9.
- Evidence of a species perhaps extinct of large Parrot, *Psittacus mauritianus*, contemporary with the Dodo in the Island of Mauritius. — *Ibis* 1866. II. 168.
- On the bones of the leg of *Dinornis* (*Palapteryx*) *struthioides* and the *Palapteryx gracilis*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1854. XXII. 244.
- On the affinities of the large extinct Bird, *Gastornis parisiensis*, indicated by a fossil femur and tibia discovered in the lowest cocene formation near Paris. — *Quarterl. Journ. geol.* 1856. XII. 204. c. Tb.
- On the fossil remains of a longtailed Bird, *Archaeopteryx macrurus*, from the lithographic slate of Solenhofen. — *Proceed. roy. Soc. London* 1863. XII. 272.
- On the *Archaeopteryx* Meyer with a description of the fossil remains of a longtailed species from the lithographic stone of Solenhofen. — *Philos. Transact. roy. Soc.* 1863. CLXIII. 33. Tb. 1—4.
- Notes sur les preuves de l'existence d'un grand Perroquet dont l'espèce est peut-être éteinte (*Psittacus mauritianus* Owen), mais qui était contemporain du Dodo à l'île Maurice. — *Ann. sc. nat.* 1866. VI. 88.
- Notice of the XIVth part of his series of memoirs on *Dinornis*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1869. XXXVII. 59.
- PARAVAY, DE, *Aepyornis in Afrika*. — *Jahrb. f. Mineral.* 1857. 125.
- PARKER, W. K., On some fossil Birds from the Zebbay Cave, Malta. — *Transact. Zool. Soc.* 1867. VI. 119. Tb. 30. *Proceed. Zool. Soc.* 1865. XXXIII. 752.
- PEARSON, J., Some account of two mummies of the egyptian Ibis, one of which was in a remarkably perfect state. — *Abstracts roy. soc. London* 1832. I. 201.
- PRÉVOST, C., Annonce de la découverte d'un oiseau fossile de taille gigantesque, trouvé à la partie inférieure de l'argile plastique des terrains parisiens. — *Compt. rend.* 1855. XL. 554. 616.
- REINHARDT, Genauere Erklärung über den in Kopenhagen gefundenen Drontenkopf. — *Kröger's Tijdschr.* 1842. IV. 71.
- Meddeler nye oplysninger om Dronten og nogle andre paa Mascarenhas Oerne udrydde kortvingede Fugle. — *Öfvers. kgl. danske vid. selsk. Forhdl.* 1868. 158.
- ROBERTSON, Ornithocprolithen bei Valognes. — *Bullet. soc. géol.* 1835. IV. 415.
- ROWLEY, G. D., A paper upon the egg of *Aepyornis maximus*, the colossal Bird of Madagascar. London, Trübner et C°. 1864. 16 pp. 8°. — *Proceed. Zool. Soc.* 1867. XXXV. 892.
- SCHLEGEL, H., Ook en woordje over den Dodo, *Didus ineptus*, en zijne verwandten. — *Versl. mededeel. Akad. Amsterdam* 1854. II. 232.

- SCHLEGEL, H., Over eenige uitgestorvene reusachtige Vogels van de Mascarenhas Eilanden. Een tegenhanger tot zijne geschiedenis des Dodos. — *Verl. mededeel. Akad. Amsterdam* 1858. VII. 116. Tb.
- Ueber einige ausgestorbene riesenhafte Vögel von den Macarenhas-Inseln. — *Archiv holländ. Beitr.* 1860. II. 125.
- Remarques sur quelques espèces éteintes d'Oiseaux gigantesques des îles Mascareignes. — *Ann. sc. nat.* 1866. VI. 25.
- SEELEY, Fossile Vögel aus dem Woodwardian Museum. — *Ann. magaz. nat. hist.* 1866. XVIII. 109.
- STEENSTRUP, JAP., Om Hr. Reinhardt's opdagelse of at Dronten er en Due. — *Forhdlg. skandin. Naturforsk. Kjöbh.* 1847. 948.
- Et bidrag til Geirfuglens, Alca impennis, naturhistorie og saerligt til kundskaben om dens tidligere Udbredningskreds. — *Videnskabl. Meddelels.* 1855. 33.
- STEVENS, S., On a perfect egg of a Dinornis. — *Proceed. Zool. Soc.* 1865. XXXIII. 617.
- STRICKLAND, H. E., and MELVILLE, A. G., The Dodo and its kindred; or the history, affinities and osteology of the Dodo, Solitaire and other extinct Birds of the islands Mauritius, Rodriguez and Bourbon. With 18 pll. London 1848. 4°. 152 pp.
- Notice of two additional bones of the longlegged Dodo or Solitaire brought from Mauritius. — *Report. brit. Assoc.* 1849. 81.
- Supplementary notices regarding the Dodo and its Kindred. — *Ann. magaz. nat. hist.* 1850. VI. 290. 1849. III. 136. 259. IV. 335.
- On some bones of Birds allied to the Dodo in the collection of the Zoological Society of London. — *Transact. Zool. Soc.* 1862. IV. 187. Tb. 55.
- TAYLOR, A., The gigantic Birds found in the Mauritius and adjacent Islands. — *Nat. hist. Review* 1854. I. 72.
- TELFair, C., On the Bones of the Didus ineptus and other zoological subjects. — *Proceed. Zool. Soc.* 1833. I. 31.
- THOMPSON, J. V., Contributions towards the natural history of the Dodo, Didus ineptus. — *Loudon's magaz. nat. hist.* 1829. II. 442.
- VALENCIENNES, Ueber den Metatarsus von Aepyornis. — *Berlin. Monatsberichte* 1852. 622. *Compt. rend.* 1854. XXXIX. 837.
- VONGA, Ueber Alca impennis. — *Bullet. Ornith. Suisse* 1867. 113.
- WAGNER, ANDR., Ueber die systematische Stellung des Didus ineptus. — *Bulletin Akad. München* 1847. 266.
- WAGNER, RUD., Ueber die fossilen Insektenfresser, Nager und Vögel der Diluvialzeit. München 1832. 4°. — *Abhandl. bayerisch. Akademie* 1832. I.
- WEINLAND, D. F., Aussterbende Thierarten. — *Zoolog. Garten* 1863. IV. 1. 25. 49.
- Der Greif von Solenhofen, Archaeopteryx lithographica. — *Zoolog. Garten* 1863. IV. 118. Tf.
- WITTE, Ueber fossile Eier. — *Naturhistor. Gesellsch. Hannover. Hannöv. Zeitg.* 1859. Oktober 29. *Jahrb. f. Mineral.* 1859. 863.
- WYMANN, J., Reste von Alca impennis in den Kjökkenmöddings von Maine und Massachusetts. — *Americ. Natur.* 1868. 522. 561.

XXIX.

Aves domesticae et captivae.

- ACHTERMANN, C., Taschenbuch der vorzüglichsten Stubenvögel Deutschlands, enthaltend die Wartung, Fütterung, Lebensweise und Behandlung derselben bei Krankheiten. Nebst einer naturhistorischen Beschreibung der Singvögel, welche die Merkmale der Gattungen und die genauen Kennzeichen aller Arten derselben enthält, so dass der Liebhaber beim Ankaufe derselben niemals getäuscht werden kann. Quedlinburg 1847. 16°. 104 SS.

- ADAMS, H. G., cage and singing Birds. London 1854. 12°.
- Favourite song Birds, containing a popular description of the feathered songsters of Britain with an account of their habits etc. With 12 col. illustr. London 1851. 12°. 200 pp. — 2d edit. 1855. 8°. 196 pp.
- ADAMS, D. RAMON, Tratado de los Gallos ingleses. Modo de multiplicarlos, criarlos, renirlos y otras curiosidades analogas. Madrid 1857. 8°. 24 pp.
- Tratado de los gallos ingleses. Madrid 1856. 8°. 24 pp.
- ADLERBERG, E. G., Om Tjäderfoglen i des vilda och tama tilstånd. — *Kgl. vetensk. Acad. nya Handlgr.* 1787. VIII. 201.
- AHRENDTS, HERM., Der Vogelfreund. Gründliche Anweisung die Vögel abzubalgen und auszustopfen, Canarienvögel in fliegender Hecke und im Zimmer zu ziehen, nebst Mittheilung die Krankheiten derselben zu heilen und mit einem Anhange den einheimischen Vögeln das Sprechen zu lehren. Berlin 1855. 16°. 32 SS.
- ALTHAMMER, La perruche ondulée se reproduisant en Europe. — *Revue magaz. Zool.* 1864. XVI. 366.
- ANDREWES, T., Directions for keeping british cage Birds; description and habits of each species; best modes of prevention and cure of the several distempers; with every particular to keep them in full and rich method of song. London 1843. 12°. 36 pp.
- Anleitung, kurze, doch gründliche, zur vollständigen Haltung und Wartung der vorzüglichen Stubenvögeln. Nürnberg 1820. 8°.
- Anweisung, gründliche, alle Arten Vögel zu fangen, einzustellen, abzurichten, zahm zu machen, ihre Eigenschaften zu erkennen, Bastarden zu ziehen, ihnen fremden Gesang zu lernen und sie zum Aus- und Einfliegen zu gewöhnen. Nebst Anmerkungen über Hervieux von Canarienvögeln und Jos. Mitelli Jagdlust. Mit vielen Kupfern geziert. Nürnberg 1754. 8°. 696 SS. 45 Kpfrtff.
- Für Liebhaber von Kanarienvögeln. 3. Aufl. Braunschweig 1801. 8°.
- Ueber die Nachtigallen. 3. Aufl. Braunschweig 1801. 8°.
- Gründliche, für Liebhaber der Papageyen. Leipzig 1824. 8°.
- Für die Liebhaber der Wachtel. Braunschweig 1804. 8°.
- AQUARONE, P., die Zucht der Hokkos. — *Zoolog. Garten* 1865. VI. 428.
- Notice complémentaire sur l'éducation des Hoccus. — *Bullet. Soc. Acclimat.* 1866. 25.
- ARNAULT DE NOBLEVILLE, L. DAN., et SALERNE, Aëdonologie ou traité du Rossignol franc ou chanteur, contenant la manière de le prendre au filet, de le nourrir facilement en cage et d'en avoir le chant pendant toute l'année. Paris 1751. 12°. 2 pll. — Paris 1773. 12°. 156 pp.
- Aëdologia oder Abhandlung von der singenden Nachtigall; in sich haltend die Art und Weise selbige mit dem Netze zu fangen, mit leichter Mühe im Käfig zu erhalten und das ganze Jahr hindurch ihres angenehmen Gesangs zu geniessen. Mit nützlichen und curiösen Anmerkungen über die Natur dieses Vogels wie auch darzu dienlichen Kupfern. A. d. Französ. Strassburg 1752. 12°. 155 SS. 1 Kpftff.
- L'Art de multiplier les Serins, de les éllever, de les instruire et de les guérir des maladies auxquelles ils sont sujets. Paris 1828. 18°. 1 pl.
- BALDAMUS, E., Ueber die Zucht einiger ausländischen Vögeln. — *Berliner Zeitschr. Akklimatisation* 1870. VIII. 43.
- BAILY, J., Pheasants and pheasantries. London 1857. 18°. 290 pp.
- BARRINGTON, DAINES, Experiments and observations on the singing of Birds. — *Philos. Transact.* 1773. III. 249.
- BARTLETT, A. D., Remarks on the mode of preparing and keeping living Thrushes and other Birds intended for Shipment to Australia. — *Ibis* 1862. IV. 13.
- Notes on the breeding of several species of Birds in the Society's Garden during 1867. — *Proceed. Zool. Soc.* 1868. XXXVI. 114.
- BEAUFFORT, L. DE, Züchtung verschiedener Fasanen. — *Bullet. Soc. Acclimat.* 1868. 268.

- BECHSTEIN, J. M., Naturgeschichte der Stubenvögel oder Anleitung zur Kenntniß, Wartung, Nährung, Fortpflanzung und zum Fang derjenigen in- und ausländischen Vögel, welche man in der Stube halten kann. 4. Aufl. Herausgegeben von Lehmann. Halle 1840 [Gotha 1795]. 8°. 7 Tff.
- Dasselbe, neu herausgegeben von E. Berge. 5. Aufl. Leipzig 1870. 8°.
- Histoire naturelle des Oiseaux de chambre, ou instruction pour connaître, éllever, conserver et guérir toutes les espèces d'Oiseaux que l'on aime à garder dans la chambre etc. Traduit en franç. avec des additions, notes et observations (par Clairville). Genève et Paris 1825. 8°.
- Le même sous le titre: Manuel de l'amateur des Oiseaux de volière ou introduction etc. 2. édit. Paris 1829. 8°.
- Natural history of cage Birds, their management, habits, foots, diseases, treatment, breeding and the methods of catching them. New edit. London (1841) 1845. 8°.
- Chamber Birds; their natural history, management, habits, foots, diseases, treatment and the method of catching them. Translated from the last german edition by W. S. Shuckard. To which are added observations compiled from the works of british naturalists. Illustrated with woodcuts. London 1847. 8°. 384 pp.
- Cage and chamber Birds; including Sweets warblers. New edit. greatly enlarged. With plates. London 1853. 8°.
- Handbook of chamber and cage Birds. Edited by St. C. Adams. London 1856. 18°. 260 pp.
- The natural history of cage Birds. New edit. London 1860. 12°. 315 pp.
- The natural history of cage Birds. New edit. London 1863. 8°. 313 pp.
- BECKER, Kur mit dem Wellenpapagei. — *Zoolog. Garten* 1865. VI. 314.
- Krankheit der kolchischen Fasanen. — *Zoolog. Garten* 1866. VII. 111.
- BEETON, Book of Birds; showing how to rear and manage them in sickness and in health. London 1862. 8°. 350 pp.
- BEMENT, C. N., The american poultreer's companion: a practical treatise on breeding, rearing and general management of various species of domestic poultry. Illustrated with portraits of fowls mostly taken from life, poultry houses, coops, nests, feeding hoppers etc. New edition. New York 1857. 12°. 304 pp. 120 illustr.
- BENNETT, J. C., The poultry book; a treatise on breeding and general management of domestic fowls; with numerous original portraits from life. London 1851. 8°. 310 pp.
- BENNETT, G., Notes on a living specimen of a singular Grallatorial Bird from New Caledonia. — *Ibis* 1861. III. 136.
- BENNET, W. A., Züchtung des Dromaeus irroratus in England. — *Bullet. Soc. imper. acclimatis.* 1868. 682.
- BERTRAND, LÉON, Du Faisan considéré dans l'état de nature et dans l'état de domesticité. Paris 1851. 8°.
- Beschreibung der fürnehmsten und anmuthigsten Vögel als ein andrer Theil zu Hervieux Tract. von Canarienvögeln. Leipzig 1718. 8°. 4 Bogen.
- BLUMENBACH, J. K., Aller Sing- und Stubenvögel Fang, Wartung und Zähmung. Mit einer Abhandlung über die Vögel im Allgemeinen und einer Anweisung, dieselben so vollkommen auszustopfen, dass sie wie im lebenden Zustande aussehen. Mit vielen Abbild. Wien 1855. 8°. 143 SS. 2 Tff.
- BLYTH, Edw., Acclimatisation verschiedener Fasanen in England. — *Bullet. Soc. Acclimatis.* 1868. 677.
- BODINUS, Einiges über Anas tadorna. — *Zoolog. Garten* 1862. III. 188.
- BOITARD, P., et CORBIÉ, Les Pigeons de voliere et de colombier ou histoire naturelle et monographique des Pigeons domestiques. Paris 1824. 8°. 25 pll.
- BOLLE, C., Verzeichniss lebender Vögel der zoologischen Gärten in London. — *Journ. Ornithol.* 1856. IV. 163.

- BOLLE, C., Namensverzeichniss der kleinen überseeischen Vögel, welche im Handel nach Deutschland gelangen. — *Naumannia* 1858. VIII. 332.
- Beginnende Domestication des *Melopsittacus undulatus*. — *Journ. Ornithol.* 1859. VII. 299.
- BOSDIJK, J. T., Praktisch handboekse voor liefhebbers van Zang- en Kamervogels. Behelzende: derzelver behandling, oppassing, voedzel, voortleeling enz. benevens de genezing der meest voorkomende ziekten en gebreken. Utrecht 1866. 8°. 82 pp. Amsterdam 1848.
- BOSCHI, L., Trattato delle malattie degli Uccelli e dei diversi metodi di curale. Si aggiungono alcune altre ricerche utili e curiose di Ornittologia. Milano 1822. 8°. 3 Tav.
- BOURGUET, H., La petite mouette du Jardin des plantes de Paris. Bordeaux 1852. 8°. 48 pp.
- BOSWELL, P., The Poultry Yard, a practical view of the best method of selecting, rearing and breeding the various species of domestic fowl. London 1841. 8°.
- BOYLE, A way of preserving birds taken out of the egg and other small froetus. — *Philos. Transact.* I. 199.
- BREHM, A. E., Ueber ägyptische Brütöfen und österreichische Brütmaschinen. — *Allgem. naturhist. Zeitg.* 1855. I. 473.
- Die Raubvögel der deutschen Thiergärten. — *Journ. Ornithol.* 1868. XVI. 46. 217.
- Die Schopfwachtel. — *Berliner Zeitschr. Acclimatisation* 1868. VI. 31.
- Gefangenleben von *Coryllis galgulus*. — *Journ. Ornithol.* 1869. XVII. 138.
- Gefangene Vögel. Ein Hand- und Lehrbuch für Liebhaber und Pfleger einheimischer und fremdländischer Käfigvögel. Leipzig 1870. 8°. I. Theil: Die Stubenvögel. II. Theil: Die Parkvögel.
- BREHM, CHR. L., Handbuch für den Liebhaber der Stuben-, Haus- und aller der Zähmung werthen Vögel, enthaltend die genauesten Beschreibungen von 200 europäischen Vögelnarten und eine gründliche auf vielen neuen Beobachtungen beruhende Anweisung, die in- und ausländischen Vögel zu fangen, einzugehören etc. Unter Mitwirkung des Hrn. Felix Grafen von Gourcy Drottaumont. Ilmenau 1832. 8°. 8 Kppf.
- Der Vogelfang. Mit einem vollständigen Realregister (Ein integr. Theil der allgem. Encycl. d. ges. Land- und Hauswirthschaft der Deutschen). Leipzig 1836. 8°. 1 Tff.
- Zur Behandlung der Stuben- und Hausvögel. — *Oken's Isis* 1843. 484.
- Der vollständige Vogelfang. Eine gründliche Anleitung, alle europäischen Vögel auf dem Drossel-, Staaren-, Ortolan-, Regenpfeifer-, Strandläufer- und Entenheerde mit Tag-, Nacht- und Zugnetzen etc. zu fangen. Mit besonderer Beücksichtigung der Vogelstellerei der Franzosen und Afrikaner. Nebst einer Uebersicht und kurzen Beschreibung aller europäischen Vögel, unter denen sich viele neue Arten befinden. Weimar 1855. 8°. 416 SS. 2 Tff.
- Die Wartung, Pflege und Fortpflanzung der Canarienvögel, Sprosser, Nachtgallen, Rothgimpel, Schwarzmärseln, Bluthänflinge, Steindrosseln und Calanderammerlerchen. Nebst einer Anleitung sie zu fangen und ihre Krankheiten zu erkennen und sie zu heilen. Weimar 1855. 8°. 126 SS. 6 Tff.
- Ueber das Halten der Stubenvögel. — *Naumannia* 1856. VI. 383.
- Die Naturgeschichte und Zucht der Tauben oder vollständige Beschreibung aller europäischen wilden und zahmen Taubenarten und ihrer Abänderungen, ihrer Wohnorte und Sitten, ihrer Nahrung und Fortpflanzung, ihrer Behandlung und Pflege, ihres Nutzens und Schadens, ihrer Feinde und Krankheiten. Für Taubenzüchter und Ornithologen. Weimar 1857. 8°. 177 SS.
- BRENT, B. P., The Pigeon book, wherein all the known varieties of the domestic pigeon are described and classified, and their requisite points of excellence, their management and the treatment of their diseases are fully explained. London 1859. 12°. 110 pp. With engravings.

- BRENT, B. P., The Canary, british Finches and some other Birds including directions for their management and breeding in the cage and aviary as well as the treatment of their diseases with numerous illustr. London 1864. 12°. 122 pp.
- BRUCH, Norddeutsche Entenzucht. — *Zoolog. Garten* 1865. VI. 155.
- BRUCKLACHER, G., Kukuk in Gefangenschaft. — *Zoolog. Garten* 1863. IV. 197. — Junger Kukuk und andere Stubenvögel. — *Zoolog. Garten* 1868. IX. 154.
- BÜCHOZ, Oekonomisch physikalische Abhandlung vom Federvieh, welches zum Vergnügen in Vorhöfen und Vorwerken pflegt gehalten zu werden. Als ein Suppl. z. Buffon's Naturgesch. A. d. Französ. v. J. W. Consbruch. Münster (1777) 1805. 8°.
- BUHLE, CHR. ADM. ADR., Naturgeschichte der domesticirten Thiere in ökonom. und techn. Hinsicht. Ein Hand- und Hülfsbuch für Jedermann. Halle 1842—45. 8°. Mit Tff. — 1. Der gemeine Schwan. 1 Tfl. 1842. — 2. Die gemeine Gans und Ente. 1 Tfl. 1842. — 3. Der gemeine Pfau, das Truthuhn und Perlhuhn. 1 Tfl. 1842. — 4. Das Haushuhn nebst seinen Verwandten. 1 Tfl. 1843. — 5. Die Tauben nebst ihren Verwandten. 1 Tfl. 1845. — 6. Die Stubenvögel. 1 Tfl. 1845.
- BUSSIÈRE DE NERCY, Bemerkung über das Feldhuhn von Californien und seine Acclimatisation in Frankreich. — *Zoolog. Garten* 1866. VII. 110.
- BUXTON, C., Acclimatisation of Parrots at Northrepps Hall, Norfolk. — *Ann. mag. nat. hist.* 1868. II. 381.
- CANARY, Goldfinch, greenfinch, nightingale, lack, titmouse, redbreast, linnet, yellowhammer, wren: how to rear und manage them in sickness and in health. London 1862. 12°.
- CARLSON, G. v., Anmerkung von einem brütenden calcuttischen Hahn. — *Neue Abhdl. schwed. Akad.* X. 224.
- CAVANILLES, A. Jos., Natural history of the domestic Pigeons of Spain. — *Philos. magaz.* 1806. XXV. 112.
- CHEVASSU, FR., Nouvel art d'élever, de multiplier et d'engraisser les Dindons, contenant la manière de les nourrir etc. Paris 1849. 18°. 36 pp.
- CHIAPELLA, C., Der nordamerikanische Spottvogel und seine Zucht in Bordeaux. — *Zoolog. Garten* 1865. VI. 424.
- CIGNA, FR., Rifflesione ed esperienze sulla pretesa castrazione delle polastre e sulla fecondazione dell' uovo. — *Mem. Soc. Stat. Verona* 1788. IV. 150.
- CLEMENS, FR. R., Ausführliche Beschreibung der verschiedenen Arten von Canarienvögeln und Nachtigallen. Bückeburg 1802. 8°. 9 Kpff.
- COCK, M. R., The american poultry book: being a practical treatise on the management of domestic poultry. New York 1851. 18°. 179 pp.
- COMARMOND, A., Aviculture. Des moyens à employer pour engraisser l'oie et le canard afin d'en tirer de meilleurs produits. Lyon 1855. 8°. 48 pp.
- COUPRIÈRE, DE LA, Manuel de l'amateur des Oiseaux de chambre. 2. édit. Paris (1829) 1832. 8°. 6 pl.
- COX, J. E., Observations on the treatment of Sylviadae in captivity. — *Proceed. Zool. Soc.* 1830. I. 13.
- CRONAU, C., Volière für Singvögel etc. — *Zoolog. Garten* 1866. VII. 426.
- CUVIER, FR., Observations sur l'accouplement d'un Cygne chanteur et d'une oie domestique. — *Ann. du Muséum* 1808. XII. 111.
- DEFAY, Lettre sur un phénomène d'histoire naturelle (Fortpflanzung gezähmter Thiere). — *Journ. phys.* 1784. XXV. 293.
- DELAMER, E. S., Pigeons and rabbits in their wild, domestic and captive states. London 1854. 12°.
- DELASSEMENT, LE, Des dames ou nouveau traité des Serines des Canaries par A. L. S. 2. édit. Paris 1823. 12°. 1 pl.
- DERBY, Lettre relating to the hatching and rearing of two young fireback Pheasants and four young Rheas in his Lordship's Menagerie. — *Proceed. Zool. Soc.* 1842. X. 131.
- Lettre relating to the hatching of some Rheas etc. — *Ibidem.* 147.

- DIDIEUX, M., Guide d'éleveur de Pigeons de colombier et de volière. Paris 1854. 12^o. 120 pp.
- DIESSKAU, CHR. J. FR. v., Naturgeschichte der Nachtigall. Römhild 1779. 8^o. — Titelausgabe Leipzig 1799.
- DIEZSCHI, B. R., Sammlung meist inländisch gefangener Vögel, welche nach den Mahlereyen der so geschickten als berühmten Jungfrau Barbara Regina Diezschin in Kupfer gebracht und mit natürlichen aufs Fleissigste ausgemahlt sind. Nürnberg 1772—75. fol. 50 Tff.
- DIXON, EDM. S., The dove-cote and the aviary; being sketches of the natural history of Pigeons and other domestic Birds in a captive state. With hints for their management. With woodcuts. London 1851. 8^o. 480 pp.
- DOVASTON, J. F. M., A few remarks on the Nightingale. — *Loudon's magaz. nat. hist.* 1832. V. 425.
- DOYLE, MARTIN, The illustrated book of domestic poultry. New edition. London 1855. 8^o. 116 pp. — London 1857. 8^o. 100 pp.
- DRACHENFELS, C., Ueber Zuchtversuche fremdländischer Vögel. — *Journ. Ornithol.* 1870 XVIII. 145.
- DRESSLER, F., Nachrichten aus dem Vereine für Hühnerzucht. Dresden 1857. 8^o. 20 col. Abbildgn.
- Efterretning om Canariefogle og deres Pleie. 4. Opl. Kjöbenhavn 1830. 8^o.
- ESPAÑET, AL., De l'éducation des pigeons, des oiseaux de luxe, de volière et de cage. 2. édit. Paris 1865. 18^o. 148 pp.
- ESPEISSE, A., Les Oiseaux ou volière des enfants. Paris 1859. 12^o. 216 pp. 1 pl. Extraits d'un manuel d'Ornithologie domestique ou histoire naturelle des Oiseaux de volière. Liège 1847. 8^o.
- Fågelwännan. Praktisk Afhandling om kanarefåglars, Steglitors och Grön-siskors vård och häckning jemte anvisning att bota och förebygga deras Sjukdomar. Stockholm 1857. 32^o. 88 pp.
- Fasanen, Papageien und Affen, die, deren Behandlung, Auferziehung, Fütterung und Heilung ihrer Krankheiten, für Liebhaber dieser Thiere. Ulm 1839. 12^o.
- FIEDLER, H., Nymphicus novae Hollandiae. — *Zoolog. Garten* 1866. VII. 270.
- FINSCH, O., Naamlyst der in the Diergarde levende Papegaaijen. — *Nederl. Tijdschr. Dierkde* 1863. I. p. 6.
- Fowls, our domestic and Song Birds. London, printed for the religious tract society. 1847. 8^o. 384 pp.
- FREIBERG, v., Die californische Wachtel in Gefangenschaft. — *Zoolog. Garten* 1863. IV. 231. 234.
- Züchtung der Wellenpapageien. — *Zoolog. Garten* 1866. VII. 75. 387; 1867. VIII. 353.
- Acclimatisation des kalifornischen Rebhuhnes. — *Zoolog. Garten* 1866. VII. 269.
- Krankheit der kolchischen Fasanen. — *Zoolog. Garten* 1866. VII. 233.
- Bericht aus meiner Volière in den Jahren 1867—1869. — *Zoolog. Garten* 1870. XI. 188.
- FRIEDRICH, J. P., Erfahrungen für Liebhaber der Kanarienvögel. 2. Aufl. Schwerin (1790) 1802. 8^o.
- Erfarninger for Elskere af Kanarifugle overs. ved. J. Moller. Kjöbenh. 1800. 8^o.
- FRIEDERICH, C. G., Naturgeschichte aller deutschen Zimmer-, Haus- und Jagdvögel nebst einem Anhange über die ausländischen Vögel, welche in Deutschland vorkommen. Bearbeitet nach vielen eigenen Erfahrungen und den besten Quellen für die Liebhaber der Zimmer- und Hausvögel, für Geflügelhalter, für Jäger und Jagdliebhaber, sowie zur Belehrung der reiferen Jugend. Mit mehr als 200 color. Abbild. auf 17 Tff. Stuttgart 1849. 8^o. 660 SS. — 2. Aufl. Ebenda 1864. 8^o. 920 SS. 20 Tff.
- FRIDERICI, VAL., Dissertatio de avium pulcherrima, Pavone. Lipsiae 1676. 4^o. 2 fol.
- GABRIAC, DE, Notice sur la ponte faite à Paris par les Perruches de l'Amérique méridionale de l'espèce dite Pavouane dans le mois de juillet et d'août de l'année 1822. — *Mém. mus. hist. nat.* 1823. X. 309.

- Gallerie der Stubenvögel oder Anweisung, was der Liebhaber der Nachtigallen, Kanarienvögel etc. zu beobachten hat. Pirna 1810. 80.
- GAYOT, EUG., Poules et œufs. Paris 1863. 8°.
- GIRTANNER, Die Ausstellung lebender schweizerischer Vögel. — *Bericht St. Gallischer Naturwiss. Gesellsch.* 1869. 234.
- GLOGER, Fasanen mit Eicheln gefüttert. — *Journ. Ornithol.* 1853. I. 158.
- Ein Vorschlag zu Versuchen über den Einfluss der Unfruchtbarkeit auf das Aeussere bei Hühnervögeln. — *Journ. Ornithol.* 1860. VIII. 146.
- GÖLLER, G., Alteingefangene Nachtigallen brüten. — *Zoolog. Garten* 1863. IV. 174; 1865. V. 417.
- GOULD, J., Exhibition of a living *Ramphastus erythrorhynchus* Gmel. — *Proceed. Zool. Soc.* 1835. III. 21.
- Observations on *Struthionine* Birds in the Menagerie at Knowsley. — *Proceed. Zool. Soc.* 1847. XV. 5.
- GRAELLS, Domesticirung des Strausses zu Madrid. — *Bullet. Soc. Acclimat.* 1867. 477.
- GRAINDORGE, ANDR. DE, *Traité de l'origine des Macreuses mis en lumière par Th. Malouin.* Caen 1680. 8°. 89 pll.
- Le même. Paris 1780. 12°. 92 pp.
- GRAY, T. E., and DERBY, Gleanings from the menagerie and aviary at Knowsley. 1846. Fol.
- GREGORY, DE, La reproduction du *Loxia cardinalis* en France. — *Compt. rend.* 1842. XV. 38.
- GRILL, J. W., Om en sängsvan in fångenskap. — *Öfvers. k. vetensk. Akad. Förhdl.* 1863. XX. 27.
- Beobachtungen an gefangenen Vögeln. — *Zoolog. Garten* 1863. IV. 165. 184.
- HAHN, Das Goldhähnchen als Zimmervogel. — *Journ. Ornithol.* 1867. XV. 211.
- HAMM, W., Die rationelle Zucht, Haltung und Nutzung der Hühner. Erfahrungen aus der Praxis über Aufzucht, Fütterung, Pflege, Mästung der Hühner, Kennzeichen der guten Legehennen u. s. w. Leipzig 1858. 8°. 148 SS. 12 Abbild.
- HAMMER, F. J., Observations sur le Tonyon ou Autruche d'Amérique faites à Strasbourg en 1808. — *Ann. Mus. hist. nat.* 1808. XII. 427.
- Handbüchlein für Liebhaber der Stubenvögel oder Anleitung zur Kenntniss und Pflege derjenigen Vögel, welche in der Stube erhalten werden können, ihre Krankheiten und Heilart derselben. 2. Aufl. München (1824) 1839. 8°.
- HANNEMANN, J. C., De gallinae quibusdam mirabilibus. — *Ephemerid. acad. Caes. Leopold.* 1696. IV. 69.
- HANNON, J. D., Histoire naturelle du Coq, *Phasianus gallus*. — *Ann. Univ. Belgique* 1845. 201.
- HARDY, H., Ueber die Fortpflanzung der Strausse in der Gefangenschaft in Algier. — *Bullet. mens. Soc. Zool. Acclimat.* V. 306. *Zoolog. Garten* 1860. I.
- HARRIS, E. D., The structure, flight and habits of the different varieties of the domesticated Pigeon. — *Proceed. Boston Soc. nat. hist.* 1868. XI. 355.
- HARTLAUB, G., Ornithologische Bemerkungen über die zoologischen Gärten Belgiens. — *Journ. Ornithol.* 1854. II. 253.
- Ein Besuch auf dem Schäferhofe. — *Journ. Ornithol.* 1854. Extraheft p. LXI.
- Eine Wochenstube in der Ornithologie nach Livingstone mitgetheilt. — *Journ. Ornithol.* 1858. VI. 166.
- HARTMANN, W., Ueber den Bezug und die Haltung einiger einheimischen Vögel. — *Zoolog. Garten* 1866. VII. 127.
- Ueber den Bezug und die Haltung einiger einheimischen Vögel (Trappen). — *Zoolog. Garten* 1867. VIII. 57.
- Hausvögel, die, in den Verhältnissen zu den Wissenschaften, Künsten und Gebernen und der Lebensweise des Menschen. Von (Becker). Zwickau 1851. 8°. 68 SS.
- HECK, R., Zur Verhütung des chronischen Magenkatarhs bei Stubenvögeln. — *Journ. Ornithol.* 1870. XVIII. 392.

- HELMSDÖRFER, C., Etwas Neues für Hühnerzüchter. — *Zoolog. Garten* 1864. V. 144.
- Auffütterung junger Kukuke. — *Zoolog. Garten* 1864. V. 296.
 - Einiges über die Fütterung der Singvögel. — *Zoolog. Garten* 1866. VII. 307.
- HÉRITLE, Ueber Domesticirung von Struthio camelus am Cap. — *Bullet. Soc. Acclimat.* 1867. 122. 319.
- HERVIEUX, J. C., Nouveau traité des Serins de Canarie, contenant la manière de les élever, les apparier pour en avoir de belles races; avec des remarques aussi curieuses que nécessaires sur les signes et causes de leurs maladies et les secrets pour les guérir. Paris (1705) 1709. 12°.
- Traité curieux des Serins de Canarie contenant une description naturelle de ces Oiseaux, la manière de les apparier, de les faire nicher, d'élever les petits, de leur apprendre à chanter et à siffler, de connaître et de guérir leurs maladies. Avec la traduction holland. Amsterdam 1712. 8°. 1 pl. — 2. édit. Paris 1713. 12°. — Nouv. édit. Paris (1734) 1740. 12°. — Paris (1745) 1766. — Paris (1785) 1802. 12°. 2 pll.
 - A new treatise of Canary Birds. With woodcuts. London 1718. 12°. 163 pp.
 - Nuovo trattato utilissimo de' Cannarini; trad. dal francesc. Venezia 1724. 12°. 1 Tav.
 - Nachricht von den Canarienvögeln, wie dieselben zu paaren, aufzuziehen, abzurichten und vor Krankheiten zu bewahren sind. Nebst Beschreibung der Amseln, Finken etc. Neue Aufl. Nürnberg 1771. 8°.
- History of Birds, the new general, including the methods of breeding, managing and teaching of song Birds ... extracted from the most curious naturalists, virtuosos and travellers illustrated with about 400 figures. London 1744. 45. 8°. 2 voll.
- of singing Birds with the method of rearing them in cages; the preparation and choice of food etc. also the disorders they are subject to, with the mode of treatment, including the history and management of Canary Birds. Edinbgh. 1791. 12°. pll.
- HODGSON, B. H., Letter in relation to a collection of living Birds forwarded by him from Nepaul for the Society's menagerie. — *Proceed. Zool. Soc.* 1834. II. 9.
- HOHNAU, A. L., Die Zucht und Wartung der Stubenvögel und des Hausgeflügels nebst Anweisungen zum Fange der Vögel, zur Erkennung und Heilung ihrer Krankheiten. Quedlinburg 1838. 8°.
- HOMEYER, AL. v., Beobachtungen über die Vögel des zoologischen Gartens zu Frankfurt a. M. — *Journ. Ornithol.* 1859. VII. 351.
- HORNEMANN, J. W., Haandbog for Fugbelskere (efter Bechstein). Kjöbenhavn 1802. 8°.
- HÜNEFELD, v., Der Bengalist oder Schmetterlingsfink, Mariposa phoenicotis. — *Zoolog. Garten* 1866. VII. 73.
- ISNARD, A. D. DE, Observation sur un Perroquet qui pondit un œuf en France. — *Mém. Acad. sc. Paris* 1726. 25.
- JACQUE, CH., Le Poulailler. Monographie des poules indigènes et exotiques, aménagements, croisements, élevage, hygiène, maladie etc. Paris 1858. 8°. 356 pp. Avec gravures. — 2. édit. Paris 1863. 18°. 360 pp.
- JANNIN, JULES, L'art d'élever et d'attraper les Oiseaux de volière qui chantent et qui parlent, contenant la description de tous les Oiseaux qu'on élevage généralement dans les volières etc. Aves 53 pll. Paris 1860. 12°. 288 pp.
- JEX, C., Anhänglichkeit eines Rebhuhnes an den Menschen. — *Zoolog. Garten* 1866. VII. 271.
- JOUBERT, CH., Chasse aux Oiseaux. Manuel de l'oiseleur ou l'art de prendre, d'élever et d'instruire des Oiseaux soit en volière, en cage ou en liberté; illustré de 24 gravures. Paris 1855. 16°

- XIX. Aves domesticae et captivae.
- JOUBERT, Ch., Manuel de l'oiseleur ou l'art de prendre, d'élever, d'instruire les Oiseaux en cage ou en liberté, de les préserver et guérir de toutes les maladies, suivi d'un traité sur l'art d'élever les animaux domestiques et d'agrement. Ouvrage illustré de 30 grav. Paris 1863. 16°. 126 pp.
- KAUP, Der neuholändische Flötenvogel in Gefangenschaft. — *Journ. Ornithol.* 1856. IV. 460.
- KELLNER, AUG. IM., Naturgeschichte der Kanarienvögel oder Anleitung zur Kenntniss und Wartung derselben und was in der Hecke zu beobachten. Leipzig 1805. 8°.
- KEULEMANS, J. G., Onze Vogels in huis en tuin beschreven en afgebeeld. Leyden 1869. 8°.
- KIDD, WILL., The canary, a cage and chamber Bird. Illustrated by N. Whittock. London 1854. 12°. 192 pp.
- Treatise on song Birds. The Canary. London 1855. 12°. 32 pp.
- The goldfinch, the linnet, the linnet mule, the goldfinch mule and the bullfinch; an entirely original and familiar treatise on the habits of these favorite Birds etc. London 1856. 12°. 32 pp.
- The black bird, songtruch and misseltruch. London 1856. 12°. 30 pp.
- The nightingale, the blackcap and the garden warbler. London 1856. 12°. 32 pp.
- The aviary and its occupants: a book of reverence on all matters connected with Birds. London 1856. 12°. 2 pts.
- The book of british Birds and aviary companion including interesting notes on the warblers and our other summer visitors. London 1856. 12°.
- KÖNIG-WARTHAUSEN, R., Beobachtungen über domesticirte Vögel. — *Naumannia* 1854. IV. 32.
- Historische Notiz über einen sprechenden Staar und die rothen Rebhühner auf Rhodus. — *Journ. Ornithol.* 1870. XVIII. 65.
- LACHMUND, FR., De Ansere domestico cristato. — *Ephemerid. acad. Caes. Leopold.* 1688. VII. 238.
- LAGOMBE, J. B., Les Oiseaux, impressions de voyage autour d'une volière. Illustrés de 8 eaux fortes. Paris 1863. 18°. 274 pp.
- LAMOUREUX, J. V. F., Mémoire sur les Ara bleus; nés en France et acclimatés dans le dépôt du Calvados. Paris 1834. 8°. — *Mém. Soc. Linn. Paris.* II.
- LAMPRECHT, A., Kur mit Loxia cardinalis. — *Zoolog. Garten* 1865. VI. 228.
- LANGE, W., Die Kanarienvögel und deren Bastarde. Vollständige Anweisung zur Kenntniss, Zucht, Wartung und Pflege derselben in und ausser der Hecke. Auf vieljährige Erfahrungen gegründet. Halle 1842. 8°.
- LAURENCE, Fortpflanzung und Zucht von Anas galericulata. — *Bullet. Soc. imper. Acclimatis.* 1858. V.
- LEGRAND, ARTH., Guide pratique pour élever les faisans, colins, perdrix, cailles, paons, canards, mandarins et de la Carolines, cygnes blancs et noires. Paris 1862. 18°. 95 pp.
- LESSON, R. PR., Manuel d'ornithologie domestique ou guide des amateurs des Oiseaux de volière. Paris 1834. 12°.
- Noveau manuel complet d'Ornithologie domestique ou guide de l'amateur des Oiseaux de volière. Paris 1849. 18°. 2 pll.
- LESTIBOUDOIS, TH., Note sur le cygne sauvage et le cygne domestique, *Anas cygnus* et *Anas olor*. — *Travaux Soc. Lille* 1824. 270.
- LICHENSTEIN, H., und WINKLER, E., Die veredelte Hühnerzucht. Anleitung zur Behandlung etc. nach den im zoologischen Garten gemachten Erfahrungen. Heft 1. Berlin 1857.
- LIEBE, K. TH., Einige neue Erfahrungen betreffs der Züchtung einheimischer, besonders insektenfressender Vögel. — *Zoologischer Garten* 1870. XI. 28.
- LINNAEUS, C., De esca Avium domesticarum. Upsaliae 1774. 4°. 15 pp.
- LÖFFLER, C., Die in Deutschland vorkommenden verschiedenen Rassen des Haushuhnes. Berlin 1859. 8°. 122 SS. Mit Abbildgn.

- LÖFFLER, C., Versuch einer Classification sämmtlicher Hühnerrassen. Berlin 1857. 8°. 27 SS.
- Die Zucht der ausländischen Hühner in Deutschland. Berlin 1859. 8°. 122 SS. 27 color. Abbild.
- LÜHDER, W., Ein sprechender Kanarienvogel. — *Journ. Ornithol.* 1868. XVI. 284.
- LUNGERSHAUSEN, L., Die amerikanische Spottdrossel und andere exotische Stubenvögel in Gefangenschaft gezüchtet. — *Journ. Ornithol.* 1856. IV. 68.
- Einige Bedenken gegen die in neuerer Zeit so vielfach empfohlene Acclimation fremder Rebhühnerarten. — *Zoolog. Garten* 1862. III. 279.
- Haltung der kleinen Raubvögel. — *Zoolog. Garten* 1864. V. 265.
- Grossziehen des Baumfalken. — *Zoolog. Garten* 1865. VI. 347.
- Ueber die Zähmbarkeit des Bussards und Königsmilans. — *Zoolog. Garten* 1868. IX. 409.
- MALÉZIEUX, F., Essai sur les différentes races du coq domestique suivi de quelques mots sur l'incubation artificielle chez les anciens et chez les modernes. Paris 1855. 18°. 52 pp.
- MANCINI, CESAR, Ammaestramenti per allevare, pascere e curare gli uccelli, li quali s'ingabbiano ad uso di cantare. Roma 1572. 16°. 28 fol.
- MANGER, Die Katzendrossel, *Turdus carolinensis*. — *Zoolog. Garten* 1867. VIII. 191.
- Manuel of cage Birds, british and foreign; with directions for breeding, rearing and keeping them. London 1847. 18°. 112 pp.
- MARCHAND, A., Sur la domestication de l'*Anas ferina*. — *Revue magaz. Zool.* 1862. XIV. 78.
- MARTENS, Aus dem Leben der Kanarienvögel. — *Kieler Verein nördl. der Elbe* 1860. IV. 33.
- MARTENS, v., Puerasia melanoleucos. — *Zoolog. Garten* 1867. VIII. 114.
- MARTIN, L., Zahme Gänse begierige Fleischfresser. — Der Grünspecht als Fliegenfänger. — *Journ. Ornithol.* 1854. II. 179.
- The poultry yard: comprising the management of all kinds of fowls. London 1852. 12°. 150 pp. — New edit. 1853. 12°.
- MAUDUYT DE LA VARENNE, P. J. E., Dictionnaire ornithologique ou d'histoire naturelle des Oiseaux, contenant les Oiseaux de volière, ceux de basse cour, la Fauconnerie, la Faisanderie et la chasse aux Oiseaux, revis. et augm. par Vieillot. Paris 1784—1820. 4°. 4 pts. 230 pll.
- MAYER, FRZ. AL., Vollständiger Unterricht, wie Nachtigallen, graue und gelbe Spottvögel, Rothkehlchen, Kanarienvögel, Finken, Lerchen, Gimpel, Zeisige, Stieglitze, Meisen und Tauben zu fangen, zu warten etc. sind. Nebst einer Naturgeschichte dieser Vögel. 6. Aufl. Von D. J. Tschetner. Mit illum. Kpff. Pesth (Wien 1803). 1821. 8°.
- MICHEL, Les Perroquets, leur éducation physique et morale: ouvrage dans lequel on établit des moyens pour les guérir de leurs maladies. Paris 1829. 18°.
- MINCKWITZ, v., Grosse Zahmheit einer Steindrossel. — *Naumannia* 1857. VII^b. 187.
- MITCHELL, On the Indian Pheasants bred in the menagerie. — *Proceed. Zool. Soc.* 1858. XXVI. 544.
- MODERSON, C., Der Fang von allerlei Vögeln auf dem Reisbaum. — *Journ. Ornithol.* 1870. XVIII. 394.
- MOHR, N., Der Uhu brütet Hühnereier. — *Zoolog. Garten* 1861. II. 207.
- MOORE, JOHN, Columbarium or the pigeonhouse, being an introduction to a natural history of tame Pigeons. London 1735. 8°. 60 pp.
- A treatise on domestic Pigeons. London 1765. 8°. 144 pp.
- MOUBRAY, BON., Treatise on domestic and ornamental poultry. By L. A. Meall. To which is added the diseases of Poultry. By F. R. Horner. With coloured illustrations. New edition. London 1854. 12°. 606 pp.
- MÜLLER, JOH., Die vorzüglichsten Singvögel Deutschlands mit ihren Nestern und Eiern nach der Natur abgebildet und aus eigener Erfahrung beschrieben. 4 Hefte. Mit 25 Kpff. Nürnberg 1799. 1800. 4°.
- MÜLLER, K., Die Blutfinkenzucht im Vogelsberg. — *Zoolog. Garten* 1866. VII. 397.

- MÜLLER, K., Aus meinen Erfahrungen über Singvögel in der Gefangenschaft. — *Zoologischer Garten* 1870. XI. 42. 118. 138. 182.
Nachricht für Liebhaber der Kanarienvögel etc. Köln 1800. 8°.
NAPIER, CH. O. GR., The food, use and beauty of British Birds. An essay accompanied by a catalogue of all the british Birds with notices of their food, the result of many hundred examinations of their stomachs during seven years. Their geographical distribution and aesthetic value. London 1865. 8°. 88 pp.
Naturgeschichte der Amseln, Lerchen, Nachtigallen und Wachteln. Altona 1799. 8°.
— des Fasans. Ein Auszug aus den Schriften der bewährtesten Naturforscher. Frankfurt a. M. 1780. 8°.
NEUBERT, W., Ueber einige Fälle des Brütens von Papageien in Deutschland. — *Zeitschr. f. wiss. Zool.* 1861. XI. 197.
— Ueber Papageienzucht in Würtemberg. — *Würtemb. naturwiss. Jahreshefte* 1862. XVIII. 49.
— Züchtung von Papageien in Deutschland. — *Zoolog. Garten* 1862. III. 57. 76.
— Züchtung der Papageien. — *Zoolog. Garten* 1863. IV. 214.
— Meine Volière im J. 1865. — *Zoolog. Garten* 1865. VI. 348.
— Fortpflanzung der Inseparabile-Papageien in Gefangenschaft. — *Zoolog. Garten* 1868. IX. 381.
NEWTON, ALFR., The Gare Fowl and its Historians. — *Natural History Review* 1865. Octbr. (*Journ. Ornithol.* 1866. XIV. 394.)
NEWTON, J., On the breeding, rearing and fattening domestic poultry. London 1852. 12°. 46 pp.
On the nightingale of the ancients. — *Ann. Philos.* 1818. XI. 230.
NOLAN, J. J., Ornamental, aquatic, and domestic Fowl and game Birds; their importation, breeding, rearing and general management. Illustr. by 50 engrav. Dublin 1850. 8°. 152 pp.
NOLL, F. C., Der Leierschwanz im zoologischen Garten zu London. — *Zoolog. Garten* 1867. VIII. 266.
OEFELE, v., Das Hühnervolk und die Pflichten seiner Gebieter. Gegründet auf eigene Anschauungen und Erfahrungen. Mit 77 Holzschn. Frankfurt a. M. 1865. 8°. 380 SS.
— Zweckmässige Fütterung und Haltung von Truthähnen. — *Zoolog. Garten* 1863. IV. 169.
OETTEL, R., Die praktische Hühnerzucht. Nebst einem Anhange, betreffend die Zucht des Perlhuhnes, des Truthuhnes, des Fasanen, der Ente und der Gans. Mit mehreren Abbildgn. Görlitz, Remer, 1863. 8°. 143 SS. 8 Tff.
OLINA, G. P., Uccelleria, overo discorso della natura e proprietà di diversi Uccelli e in particolare di qui che cantano, con il modo di prendergli, conoscergli, allevargli e mantenergli. Roma 1622. 4°. 81 pp.
— Les amusemens innocens contenant le traité des Oiseaux de volière ou le parfait oiseleur, trad. en partie de l'ouvrage italien d'Olini et mis en ordre d'après les avis des plus habiles oiseleurs. Paris 1774. 12°. 432 pp.
ORD, G., Some observations on the moulting of Birds. — *Transact. americ. philos. Soc.* 1830. III. 292.
ORPHAL, W. CHR., Anweisung verschiedene Arten der Vögel zum Nisten in der Stube zu gewöhnen; nebst einigen Berichtigungen und Zusätzen zu Bechsteins Naturgeschichte der Stubenvögel mit bes. Rücksicht auf die Krankheiten der Stubenvögel und deren Heilmethode. Eisenach 1807. 8°.
PARAVEY, DE, Sur un gallinacé de la Cochinchine, dont les plumes caudales atteignent 8 pieds de longeur. — *Compt. rend.* 1852. XXX. 268.
Parrots, parrakeets, macaws, cockatoos, lorries, hawks, falcons and owls: how to rear and manage them in sickness and in health. London 1862. 12°.
PASSERINI, C., Notizie sulla moltiplicatione in Firenze negli anni 1837, 1838, 1839 dell' Uccello americano Parvaria cucullata, chiamato volgarmente Cardinalc, lette in Pisa alla sezione di Zoologia della prima riunione degli scienziati italiani il 7. ottobre 1839. Firenze 1841. Fol. 8 pp. 1 Tav.

- PAYERNE, Note sur la nosographie des Pigeons. — *Mém. Soc. sc. nat. Cherbourg* 1857. V. 346.
- PEERS, BARON E., Oiseaux de basse cour. Des poules. Notices sur les oies, les canards, les pintades, les dindons, les pigeons. Bruxelles 1865. 12°. 135 pp.
- Pigeons, Fancy and foreign. With 30 steel colour. engrav. by Wolstenholme. London 1858. 8°. 200 pp.
- POLLEN, FR., Un mot sur l'acclimation du Canard à Bosse, *Sarkidionis africana* Eyton. — *Nederl. Tijdschr. Dierkde* 1866. III. 322.
- PUTSCHE, C. W. E., Taubenkatechismus oder gründlicher und vollständiger Unterricht in der Taubenzucht. Mit 3 Kpff. Leipzig 1830. 8°.
- REICHENBACH, A. B., Ueber Brütversuche mit überseeischen Singvögeln. — *Zoolog. Garten* 1862. III. 162.
- REICHENOW, A., Der Ziegenmelker in Gefangenschaft. — *Journ. Ornithol.* 1870. XVIII. 66.
- REY, E., Züchtung der Wellenpapageien. — *Zoolog. Garten* 1864. V. 300. 342; 1865. VI. 31.
- Zucht der Elstervögel. — *Zoolog. Garten* 1865. VI. 187.
- Brutversuche mit ausländischen Vögeln. — *Zoolog. Garten* 1865. VI. 310. 391.
- Zucht ausländischer Vögel. — *Zoolog. Garten* 1870. XI. 126.
- RICHARDSON, H. D., Domestic fowl and ornamental poultry; their natural history, origin and treatment in health and disease. New York 1852. 12°. 96 pp. With illustrat. — New edit. London 1853. 12°. 180 pp.
- RIEDEL, G. FR., Sammlung von Federvieh, besonders Hausgeflügel nützlich fabriziren. Augsburg 1773. Fol. 26 Tff.
- RIEDEL, W., Die Grasmücken und Nachtigallen in Europa oder vollständige Naturgeschichte dieser vorzüglichen Singvögel nebst Zaunkönig und Goldhähnchen, mit besonderer Rücksicht auf Fang, Zähmung, Pflege, Wartung, Nutzen und Vergnügen. Ein unentbehrliches Handbuch für die Liebhaber dieser Meistersänger. Nach vieljähr. eig. Beob. und Vergleich mit der Erfahrung der berühmtesten Ornithologen. Nördlingen 1833. 8°. 8 Tff.
- RIMROD, Anscheinendes Delirium bei Vögeln. — *Journ. Ornithol.* 1856. IV. 308.
- RÖSE, A., Die Eierstockungen bei den Wellenpapageien. — *Zoolog. Garten* 1866. VII. 194.
- ROGER, E., Fortpflanzung von *Cereopsis* in Gefangenschaft. — *Bullet. Soc. Acclimatis.* 1868. 501.
- ROUTILLET, FRANÇ., Nouvelle art d'élever, de multiplier et d'engraisser les Poules, les Poulets et les Chapons soit dans Paris soit à la campagne. 2. édit. Paris (1848) 1854. 12°. 36 pp.
- RUSS, KARL, Vorläufiges über die Zucht des Karminfinken, *Lagonosticta minima*. *Journ. Ornithol.* 1868. XVI. 328.
- Vorläufige Mittheilungen über die Zucht fremdländischer Vögel. — *Journ. Ornithol.* 1869. XVII. 74.
- Jahresbericht aus meiner Vogelstube. — *Journ. Ornithol.* 1870. XVIII. 25.
- Die dickschnäbeligen Schmuckfinken. — *Zoolog. Garten* 1870. XI. 311.
- Handbuch für Vogelliebhaber, Züchter und Händler. I. Fremdländische Vögel. Hannover 1870. 8°.
- RONTLEDGE, Illustrated book of Poultry. London 1853. 8°.
- SACC, Essai sur les Poules de Nankin dites de Cochinchine. — *Revue magaz. Zool.* 1860. XII. 329. Tb. 18. 19.
- SACE, Brüten der Strausse in Gefangenschaft. — *Zoolog. Garten* 1861. II. 167.
- SCHIACHT, H., Zähmungsversuche mit verschiedenen Vögeln. — *Zoolog. Garten* 1868. IX. 97. 174.
- SCHÄFFER, O., Der Finkler, oder deutliche und auf Erfahrung begründete Anweisung, die vorzüglichen Singvögel zu fangen, zu pflegen, vor Krankheiten zu bewahren und von denselben zu heilen. Magdeburg 1838. 8°.
- SCHLEGEI, F., Brutversuche mit ausländischen Vögeln. — *Zoolog. Garten* 1863. IV. 80. 100. 125. 146.

- SCHLEGEL, F., Die Paradiesvögel des zoologischen Gartens zu London. — *Zoolog. Garten* 1866. VII. 99.
— Der Javanische Goldfasan. — *Zoolog. Garten* 1866. VII. 136.
— Die Kasuare unserer zoologischen Gärten. — *Zoolog. Garten* 1866. VII. 177.
— Uebersicht der Papageien unserer zoologischen Gärten. — *Zoolog. Garten* 1867. VIII. 32. 72. 229.
— Die überseeischen Stubenvögel. — *Zoolog. Garten* 1868. IX. 193. 225. 257. 289. 321. 353. 389.
— Die Beo's oder Mino's (*Gracula*). — *Zoolog. Garten* 1870. XI. 9.
SCHLEGEL, H., De Dieruin van het koningl. zool. Genootsch. Natura Artis Magistra. Amsterdam 1863. 8°.
SCHMIDT, E., Die bewährten Fangmethoden der Stubenvögel in 22 gründlichen Anweisungen nach den neuesten praktischen Erfahrungen dargestellt oder Anleitung jeden Stubenvogel leicht und sicher zu fangen. Mit vielen Abbildungen erläutert. Quedlinburg 1855. 12°. 98 SS.
SCHMIDT, M., Zur Haltung der Wellenpapageien. — *Zoolog. Garten* 1864. V. 46.
— Die Nachtheile eiserner Sitzstangen für Papageien. — *Journ. Ornithol.* 1865. XIII. 354.
— Das Federnagen der Papageien. — *Zoolog. Garten* 1864. V. 177.
— Beobachtungen über den amerikanischen Strauss, *Rhea americana*. — *Zoolog. Garten* 1866. VII. 8.
— Brüteversuche mit ausländischen Vögeln. — *Zoolog. Garten* 1863. IV. 229.
— Fortpflanzung des grauen Cardinals. — *Zoolog. Garten* 1865. VI. 12.
— Fortpflanzung des weissen Storches in Gefangenschaft. — *Zoolog. Garten* 1868. IX. 10. 41.
SCHOEPP, A., Auerhahn in Gefangenschaft. — *Zoolog. Garten* 1865. VI. 71.
SCHULENBURG, v. d., *Fringilla citrinella* in Gefangenschaft. — *Naumannia* 1858. VIII. 169.
SCHULER, Th., Handbüchlein für Vogelliebhaber oder praktische Anleitung, wie man Vögel fangen, zähmen, füttern und lange erhalten kann. Nach vieljähriger Erfahrung herausgegeben. Tübingen 1851. 16°. 51 SS.
SCLATER, Ph. L., Note on the Plectropterus now living in the Society's Gardens. — *Proceed. Zool. Soc.* 1869. XXVII. 131.
— Note on two Struthious Birds now living in the Soc. Gard. — *Proceed. Zool. Soc.* 1860. XXVIII. 247.
— Report on the Indian Pheasants bred in the Society's Menagerie 1858—1860. — *Proceed. Zool. Soc.* 1850. XXVIII. 444.
— On the Struthious Birds living in the Society's Menagerie. — *Transact. Zool. Soc.* 1862. IV. 353. Tb. 67—76.
— On the Rheas in the Societys Menagerie. With remarks on the known species of Struthious Birds. — *Proceed. Zool. Soc.* 1860. XXVIII. 207.
— Notes upon some Parrots living in the Society's Menagerie. — *Proceed. Zool. Soc.* 1867. XXXV. 183. Tb. 16.
SIEDHOF, C. FR. W., Ueber die Behandlung der Stubenvögel besonders der eigentlichen Sänger. — *Oken's Isis* 1842. 339.
— Naturgeschichte der Stubenvögel Deutschlands. Anleitung zur Kenntniss, Wartung und zum Fang derselben. Braunschweig 1845. 12°. 4 Tff.
SIEMUSZOWA-PIETRUSKI, S. C. von, Erziehung der Auerhühner in Gefangenschaft. — *Nov. act. acad. Leopold.* 1845. XXI. 405.
Sing- oder Stubenvögel, die vorzüglichsten, Deutschlands. Naturgeschichte und Fang der Vögel. Behandlung derselben wenn sie kaum eingefangen und noch wild sind. Wartung, Pflege, Fütterung, Abrichtung und Zähmung bereits eingewohnter Vögel etc. Nebst Anleitung eine Canarienvogel-Hecke einzurichten (von F. W. Andreä). Erfurt 1843. 12°.
STEENSTRUP, J. J., Jagttagelse om stillidsens (*Fringilla carduelis*) Forkjaerlighed for Grenmarv og Maaden, hoorpaaden forstaar at skaffe sig denne. — *Videnskabls Meddelelser*. 1863. 373.

- STÖLKER, C., Ueber Aufzucht des Reisfinken, *Oryzornis oryzivora*, in Gefangenschaft. — *Journ. Ornithol.* 1870. XVIII. 81.
- Ornithologische Beobachtungen. — *Ebenda.* 84.
- Aufgezogene und theilweise überwinterte Schwalben. — *St. Gallischer Bericht* 1867. 90.
- Stubenvögel, die vorzüglichsten, Deutschlands, ihre Lebensart, Pflege, Zucht, Wartung, Behandlung und Fang. Nach Bechstein, Latham, Linné, Buffon etc. Hamburg 1814. 8°.
- die, oder Wartung und Pflege der Nachtigallen, Canarienvögel, Wachteln, Lerchen, Finken, Hänflinge, Gimpel und anderer Stubenvögel mit besonderer Berücksichtigung der Papageien, in einer genauen Anweisung zu ihrer Erziehung etc. durchaus praktisch dargestellt. 3. Aufl. Pirna 1832. 8°.
- SUQUET, NOËL, Notes sur les autruches du jardin zoologique de Marseille. Marseille 1862. 8°. 20 pp.
- Ueber die Fortpflanzung der Strausse in Marseille. — *Zoolog. Garten* 1861. II. 202.
- SYME's treatise on british Song Birds. London 1828. 8°. 15 pll.
- Taschenbuch, ornithologisches, oder Sammlung getreu nach der Natur copirter Vögel nebst Erläuterung sie zu fangen, zu pflegen und im Gesang abzurichten. Breslau 1804. 8°.
- TASORO, D. R. C., De la cria de gallinas, palomas y pavos, de su alimento et propagacion. Madrid 1858. 8°. 148 pp.
- TEGETMEIER, W. B., Profitable Poultry, their management in health and disease. With illustr. by Harrison Weis. New edit. London 1854. 8°.
- Pigeons their structure, habits and varieties. London 1867. 8°.
- TENORIO, D. J. M., La Aviceptología o manual completo de caza y pesca dividido en tres tratados. Il primero contiene los ardides, trampas y estratagemas que se emplean para coger todo genero de aves, con otro tratado sobre la crianza de los pajaro de jaulo y canto. El segundo contiene la caza de monteria o caza mayor. El terzero dela pesca etc. Madrid 1861. 8°. 348 pp.
- Tesoro dela cria de gallinas, palomas y pavos de su alimento y propagacion modo de formar y poblar los gallineros y palomares; enfermedades que padecen estas Aves, qui todo de curarlas por D. R. C. Madrid 1858. 8°. 148 pp.
- THIERACK, Brütversuche in meiner Vogelstube im J. 1869. — *Zoolog. Garten* 1870. XI. 90.
- TOMASCHEK, K., Ueber Zähmung der Falken. — *Wiener zoolog. botan. Verhandl.* 1862. XII. *Sitzungsberichte.* 30.
- TOUCHARD, Ueber Domesticirung von *Dromaeus novae Hollandiae*. — *Bullet. Soc. Acclimat.* 1867. 2.
- (N. M. N.) Tractätgen, curiöses und vollkommenes, von denen beliebten Canarienvögeln etc. zum Plaisir ans Licht gestelllet. Löbau. 8°. 124 SS.
- Traité d'éducation ou méthode abregée pour élever les Serins de Canarie, prévenir leur maladies et les graines pour leur nourriture. Lyon 1768. 8°.
- Du Serin de Canarie et autres petits Oiseaux de volière; avec la manière de les élever et guérir leurs maladies. — Traité du Rossignol. Paris 1707. 12°. 2 tom.
- Économique et physique des Oiseaux de basse cour, contenant la description de ces Oiseaux, la manière de les élever, de les multiplier. Paris 1775. 12°.
- TRINHAMMER, W. Fr., Einige ornithologische Erfahrungen an gezähmten Vögeln. — *Journ. Ornithol.* 1859. VII. 387.
- Trush, blackbird, blackcap, redstart, mockingbird, raven, peckdaw, jay, starling, magpie, chaffinch, bullfinch, sisdin and hawfinch; how to rear and manage them in sickness and in health. London 1862. 12°.
- TSCHNEIDER, T. J., Vogelfänger und Vogelwärter oder Naturgeschichte, Fang, Zähmung, Pflege und Wartung unserer beliebtesten Sing- und Zimmervögel. Nebst einem Kalender für Liebhaber des Vogelfanges und angehende Kabinetsammler. 2. Aufl. Pesth (1820)1828. 8°. Mit Tff.

TSCHEINER, T. J., Der Vogelfänger und Vogelwärter oder Naturgeschichte, Fang, Zähmung etc. unserer beliebtesten in- und ausländischen Sing- und Stubenvögel. Nebst einer Anleitung Vögel auszustopfen etc. 3. Aufl. von T. Siegmund. Mit 12 Abbild. Wien 1865. 8°. 168 SS. 3 Tff.

Unterricht von den verschiedenen Arten der Kanarienvögel und der Nachtigallen wie diese beyderley aufzuziehen und mit Nutzen so zu paaren seyn, dass man schöne Junge von ihnen haben kann nebst verschiedenen Anmerkungen von den Ursachen ihrer Krankheiten und wie man selbige kuriren solle. Altona 1789. 8°. Mit Kpff.

- von den verschiedenen Arten der Kanarienvögel und Nachtigallen etc. und über ihre Krankheiten. Frankfurt a. M. 1772. 8. 10 Kpff.
- für Liebhaber der Kanarienvögel, über die Erziehung, Pflege, Wartung und Heilung der Krankheiten der Singvögel. Grätz 1798. 8°.
- für Liebhaber der Canarienvögel. Basel 1803. 8°.
- Gründlicher, in der Naturgeschichte der Kanarienvögel oder Anweisung wie die Kanarienvögel im Käfig und in der Hecke zu behandeln sind etc. Nördlingen 1813. 8°.
- die Canarienheckvögel, wie solche ausser der Heckzeit zu behandeln, welches die brauchbarsten sind, welche Gattungen man sich zu erwählen hat nebst den Ursachen, dass so wenig Vögel alljährlich erzeugt werden. Neue Aufl. Leipzig (1805)1816. 8°.
- für Liebhaber der Kanarienvögel, wie dieselben sowohl zum Nutzen als auch zum Vergnügen in und ausser der Hecke am zweckmässigsten behandelt werden müssen. Nebst Anleitung die Nachtigallen, Rothkehlchen, Buchfinken, Stieglitze, Hänflinge, Zeisige, Dompaffen, Amseln, Staare, Lerchen und Zaunkönige zu fangen, zu zähmen, zu unterrichten, zu warten und zu pflegen von G. S. R. St.... 4. Aufl. Quedlinburg (1814)1843. 8°.
- gründlicher, in der Naturgeschichte der Canarienvögel. Mit Anleitung wie man den jungen Canarienvögeln Lieder und andere Stückchen am leichtesten beibringen und sie pfeifen lehren kann etc. Nebst einem Anhange über die Nachtigallen. 2. Aufl. Ulm (1814)1844. 12°.
- wichtiger, für Nachtigallenliebhaber. Hamburg 1820. 12°.
- in der Nachtigall-, Lerchen- und Wachtelzucht, eine Anweisung diese Vögel zu fangen, ihre Jungen aufzuziehen etc. Hamburg 1804. 8°.
- für Liebhaber der Kanarienvögel wie auch der Nachtigallen, Rothkehlchen, Buchfinken etc. wie dieselben sowohl zum Nutzen als auch zum Vergnügen in und ausser der Hecke am zweckmässigsten behandelt werden müssen. Nebst Anleitung Vögel zu fangen, zu zähmen und zu unterrichten. 4. Aufl. Quedlinburg 1850. 8°. 103 SS. — 6. Aufl. Quedlinburg 1862. 8°. 134 SS.

VERGUET, AL., L'art d'élever et de multiplier les Faisans. Paris 1853. 12°. 36 pp.

VOGEL, J. F., Naturgeschichte der Nachtigallen. Leipzig 1802. 8°. Mit Kpff.

Volière de la jeunesse ou cours d'étude sur l'histoire naturelle des Oiseaux selon la méthode de Cuvier avec la manière de les élever, de les nourrir etc. Paris 1817. 12°. 2 voll. 64 pll.

Wartung und Pflege der Singvögel. Nordhausen 1834. 8°.

— der Singvögel oder Unterricht über Fütterung, Behandlung, Heilung der Krankheiten und Auferziehung der Canarienvögel, Nachtigallen, Lerchen und noch vieler andern Vögeln. 4., gänzlich umgearb. Aufl. mit 8 color. und 10 schwarzen Abbild. Leipzig 1852. 12°. 61 SS.

WATTS, E., The poultry yard. New edit. London 1866. 12°.

WEGENER, J. F. W., Das Hühnerbuch. Beschreibung aller bekannten Hühnerarten, Anleitung zu ihrer Zucht, Wartung und Pflege und Belehrung über Erkenntniss und Heilung ihrer Krankheiten. Mit 90 Abbild. Leipzig 1861. 8°. 244 SS.

WEINLAND, D. F., Verzeichniss derjenigen Vögel, die sich in Europa in Gefangenschaft fortgepflanzt haben. — *Zoolog. Garten* 1860. II. 32.

— In Gefangenschaft brütende Störche und Reiher. — *Zoolog. Garten* 1863. IV. 47.
— Unsere Araras. — *Zoolog. Garten* 1863. IV. 244.

- WEYGAND, W., Heckenzucht und Vögelzucht oder Behandlung der Frage: sind die Hecken um die Gärten und die Felder nützlich oder schädlich? für Oekonomen, Gärtner und Bienenbesitzer. Ingolstadt 1853. 8°. 40 SS.
- WHITE, W. H., Observations on the singing of Birds in reply to the question, Why do Birds sing? — *Loudon's magaz. nat. hist.* 1836. IX. 281.
- WICKEDE, F. v., Kanari uitspanninge of nieuwe verhandeling van de Kanari Teelt... alles naeuwkeurig na een meer dan negen entwinting jarige ondervinding, beschreven. Amsterdam 1762. 8°. 1 pl.
- WIESE, Staarkolonien oder die Zucht der Staare in Brütkästen. — *Journ. Ornithol.* 1866. XIV. 420.
- Der Drosselfang. — *Journ. Ornithol.* 1867. XV. 70.
- WINGFIELD, W. W., and JOHNSON, G. W., The poultry book comprising the characteristics, management, breeding, and medical treatment of poultry. Being the results of personal observation and practice of the best breeders. London 1853. 8°. 22 pictures.
- WOOD, J. G., My feathered friends. London 1857. 12°. 400 pp.
- WRIGHT, G., The complete Bird fancyer or Bird fancier's recreation, containing the very best instructions for taking, catching, feeding, breeding and rearing all sorts of songbirds. London. 8°.
- The Bird fanciers recreation, being curious remarks on the Nature of Song Birds, with choice instructions. 3. edit. London 1735. 12°. 1 pl.
- WRIGHT, M. v., Jaktagelser öfver Gräsandhaunens färgförändringar i förste året [Anas boschas]. — *Tidskr. Jäg. Naturforsk.* 1833. II. 473.
- Finlands foglar huvudsakliger till deras drägter. 1afdel. Helsingfors 1859. 8°. 315 SS.
- ZILLE, Die zahme Gans. — *Görlitz. Abhandl. naturf. Gesellsch.* 1827. I^b. 143.

XXX.

Ornithologia agraria et venatoria.

- ADAMS, H. G., On feathered families, game and water Birds; being an anecdotal and descriptive account of the feathered game and wild fowl with their allied species found in Great Britain. London 1863. 12°. 340 pp.
- ADLERBERG, Untersuchungen über den Auerhahn im wilden und zahmen Zustande. — *Neue Abhandl. schwed. Akad.* VIII. 193.
- ALTUM, Nahrung und ökonomischer Werth der Schleiereule. — *Zoolog. Garten* 1866. VII. 410; 1867. VIII. 262.
- Antekningar, Ornithologiska. — *Tidskr. f. Jäg. och Naturf.* 1833. II. 562. 671. 751; 1834. III. 797.
- BECKFRIIS, C., Skånska Svanjagten. — *Tidskr. Jäg. Naturforsk.* 1832. I. 78.
- BECKMANN, L., Schädlichkeit der Krähen. — *Zoolog. Garten* 1864. V. 156.
- BELLAMY, J. C., Observations upon the nature, antiquity and history of Falconry. Berwick 1841. 8°.
- BENBERG, R. A. v., Die Waldschneppen und ihre Jagd, allen guten Flugschützen und denen die es werden wollen gewidmet. Berlin 1857. 8°. 131 SS.
- BERTRAND, L., Du Faisan considéré dans l'état de nature et dans l'état de domesticité. Traité suivi de quelques instructions pratiques relatives à l'établissement d'une faisanderie et à l'éducation des Faisans; par Adr. Rouzé et orné de lithographies par Grenier. Paris (1851.1856)1858. 8°. 32 pp.
- BOLTON, JAM., Harmonia ruralis; or an essay towards a natural history of british song Birds; illustrated with figures the size of life, of Birds male and female, in their most natural attitude; their nests and eggs, food, favourite plants, shrubs, trees etc. London 1794.1796. 4°. 2 voll. 80 pl.
- BONER, CH., Forest creatures. London 1862. 12°.

- BONJEAN, M., Conservation des Oiseaux; leur utilité pour l'agriculture. Tarbes 1862. 16^o. 29 pp. — Paris 1866. 16^o. 59 pp.
- BREIDENSTEIN, J. Ph., Naturgeschichte des Sperlings deutscher Nation. Zum Nutzen des Landwirths. Giessen 1779. 8^o.
- BRODRICK, W., Falconer's favourites. London 1865. 8^o. Fol.
- BRUHIN, Schädlichkeit des Gimpels. — *Zeitschr. ges. Naturwiss.* 1867. XXX. 545.
- BUC'HOZ, P. Jos., Traité économique et physique des Oiseaux de basse cour. Paris 1775. 12^o.
- Trésor des laboureurs dans les Oiseaux de basse cour. Paris 1782. 12^o.
- Amusements innocents contenant le traité des Oiseaux de volière ou le parfait Oiseleur. Paris 1774. 12^o.
- Amusements de dames dans les Oiseaux de volière. 2. édit. Paris 1785. 12^o.
- BURTON, R. F., Falconry in the valley of Indus. London 1852. 8^o. 110 pp.
- CABANIS, J., Die gemeinschädliche Seite des Eiersammelns. — *Journ. Ornithol.* 1856. IV. 171.
- CALVIN and BRODERICK, W., Falconry in the british Isles. London 1855. 8^o.
- CARLSON, G. von, Tal, med utkast til Falk slägtets i synnerhet de svenska artem, indetning och beskrifning. Stockholm 1798. 8^o. 30 pp.
- CHATEL, v., Nouvelles observations sur l'utilité de la conservation des Oiseaux dans l'intérêt de l'agriculture. Paris 1857. 8^o. 8 pp.
- Nouvelles observations et considérations sur l'utilité des Oiseaux et particulièrement du moineau, comme destructeurs d'insectes et de graines de plantes nuisibles à l'agriculture. Mémoire lu en extrait à la séance du 8 mars de la Société impériale d'acclimatation etc. Paris 1861. 8^o. 19 pp.
- CHENU, J. C., et DESMURS, O., La Fauçonnerie ancienne et moderne. Paris 1862. 12^o.
- CLERMONT, LORD, On the capture of Cygnus olor in Dundalk Bay. — *Nat. Hist. Rev.* 1858. V. *Proceed. Soc.* 90.
- CLODIUS, J. prae., Perdicem degustandam proponit J. H. Rebuhn. Wittebergae 1671. 4^o. 2 Fol.
- DECORDE, J. E., Considérations sur l'utilité des Oiseaux en agriculture. Bordeaux 1862. 8^o. 18 pp.
- DIEZEL, C. E., Bruchstücke aus dem Manuscript der neuen Auflage der Erfahrungen aus dem Gebiete der Niederjagd. — *Naumannia* 1856. VI. 257.
- Erfahrungen aus dem Gebiete der Niederjagd. 2. Aufl. Gotha 1856. 8^o.
- DROSTE, FERD. v., Der Entenstrich. — *Journ. Ornithol.* 1867. XV. 64.
- Enten- und Strandvögelfang in Stellnetzen. — *Journ. Ornithol.* 1869. XVII. 279.
- EKSTRÖM, C. U., Morkull jagt (Scolopax rusticola). — *Tidskr. Jäg. Naturf.* 1833. II. 449.
- FABRICIUS, O., Om den pukkelnebbede Edderfugl, Anas spectabilis, og Grönlander-nes Edderfugle fangst. — *Skrivl. naturh. Selsk. Kjöbenh.* 1793. II. 56.
- Farmacopio, Ornithogonia, ovvero methodi da particarsi per la cova de' Canari e per facilitarne la moltiplicazione, educarli e mantenerli sani. Roma 1784. 8^o. 40 pp.
- FINGER, J., Der Entenfang bei Holitsch. — *Naumannia* 1856. VI. 262.
- FREEMAN, G. E., and SALVIN, F. H., Falconry, its Claims, History and Practice. To which are added remarks on training the Otter and the Cormorant. London 1859. 8^o.
- Reliqua librorum Friderici II. Imperatoris de arte venandi cum avibus. Cum Manfredi regis additionibus. Ex membranaceo codice Camerarii primum edita August. Vindel. 1596 nunc fideliter repetita et annotationibus iconibusque additis emendata atque illustrata. Acced. Alberti magni capita de Falconibus, Asturibus et Accipitribus, quibus annotationes addidit suas J. G. Schneider. Lipsiae 1788.89. 4^o. 2 voll.
- FRIES, Om Jagt Falken. — *Tidskr. Jäg. Naturforsk.* 1832. I. 352.
- GEITEL, Schädlichkeit der Rabenkrähe (Corvus corone). — *Zoolog. Garten* 1863. IV. 233.

- GERHARDT, ALEX., Die jagdbaren Vögel der Vereinten Staaten von Nord-Amerika. — *Naumannia* 1853. III. 378.
- GEYER, DOMINK, Die Auerhalmsbalz. Wien 1856. 8°.
- GIEBEL, C. G., Der Vogelschutz vor dem kgl. Landes-Oekonomie-Collegium. — *Zeitschr. ges. Naturwiss.* 1867. XXIX. 322. 504.
- Vogelschutzbuch. Die nützlichen Vögel unserer Aecker, Wiesen, Gärten und Wälder. Nothwendigkeit ihrer Pflege und Schonung. Mit 88 Holzschnitten. Berlin 1868. 8°. 162 SS.
- GLOGER, C., Die nützlichsten Freunde der Land- und Forstwirthschaft unter den Thieren oder die von der Natur bestellten Verhüter und Bekämpfer von Ungezieferschaden und Mäusefrass. Berlin 1858. 8°. 96 SS. — 6. Aufl. Berlin 1868. 8°.
- Kleine Ermahnung zum Schutze nützlicher Thiere als naturgemäße Abwehr von Ungezieferschaden und Mäusefrass. Berlin 1861. 8°. 44 SS.
- Die Hegung der Höhlenbrüter mit besonderer Rücksicht auf die Nachtheile des Vogelfanges für Land- und Forstwirthschaft. Aus dem Nachlass des Verfs. Mit 5 Taf. Berlin 1865. 8°. 28 SS.
- Zu der Frage über den land-, forst- und volkswirthschaftlich so wünschenswerthen Schutz der Höhlenbrüter. — *Journ. Ornithol.* 1853. I. 110.
- Nachträgliches über Nistvorrichtungen für Höhlenbrüter. — *Journ. Ornithol.* 1855. III. 80.
- Der Nutzen der Feldtauben für die Felder. — *Journ. Ornithol.* 1856. IV. 413.
- Die Verbreitung mancher Gewächse durch Vögel. — *Journ. Ornithol.* 1860. VIII. 17.
- GOADLEY, TH., Capture of *Hemipodius tachydromus* in Britain. — *Ann. magaz. nat. hist.* 1844. XIV. 459.
- GOULD, The capture of *Astur palumbarius* in Suffolk. — *Ibis* 1859. I. 206.
- GROOM-NAPIER, C. O., The food, use and beauty of british Birds; an essai accompanied by a catalogue of all the british Birds with notice of their food, the result of many hundred examinations of their stomachs during seven years, their geographical distribution and their aesthetic value. London 1866. 8°. 28 pp.
- HARCOURT, EDW. VERN., Birds of Algeria in Sporting Algeria. London 1859. I.
- HANSMANN, A., Vom Vogelmarkte. — *Naumannia* 1858. VIII. 340.
- HARTMANN, W., Ueber *Perdix montana*. — *Zoolog. Garten* 1866. VII. 332.
- HELLMANN, A., Ueber die Nützlichkeit der Krähenhütten. — *Journ. Ornithol.* 1855. III. 439.
- HENNING, R. N., Note on the capture of an Albatross. — *Proceed. Zool. Soc.* 1836. IV. 63.
- HERKLOTZ, E., Eigene Weise des Vogelfanges. — *Wiener zoolog. botan. Verhandl.* 1864. XIV. *Sitzungsberichte*. 38.
- HOFFMANN, JUL., Die Waldschnepfe. Ein monographischer Beitrag zur Jagdzoo-
logie. Stuttgart 1867. 8°. 151 SS.
- HOLMES, EZ., Birds injurious to agriculture. — *Report Commiss. Patents* 1856. *Agricult.* 110.
- HUMMEL, A., Eine Auerhahnjagd in Kurland. — *Naumannia* 1856. VI. 414.
- JARDINE, W., Birds of the game Kind. — *Naturalist's library*. VI.
- JONQUIÈRES-ANTONELLES, H. DE, De la chasse aux insectivores. Paris 1857. 8°. 8 pp.
- JULIN, JOH., Tilläggningar till Herr Adlerberg's Rön om Tjäder foglen så i dess vilda som tam tillstånd (*Tetrao urogallus*). — *Kgl. vetensk. Acad. nya Handlg.* 1801. XXII. 237.
- KNOX, A. E., Game Birds and wild Fowl, their friends and foes. London 1851. 8°. 274 pp.
- KORILSKY, De l'utilité des petits Oiseaux pour la destruction des Insectes nuisibles à l'agriculture. — *Compt. rend.* 1857. V. 449.
- LEWIS, ELISHA J., The american sportsman etc. with notes on the game birds and wild fowl of America. 2d edit. 1855. 8°. 504 pp.

- LLOYD, L., The game Birds and Wild Fowl of Sweden and Norway, etc. embellished with a map, 48 illustrations executed in chromolithography and 65 woodcuts. London 1867. Roy. 8°. 549 pp.
- LÖFFLER, C., und OBENAUF, H., Hohes Federwild. Ein Album für Jäger und Jagdfreunde. Fasan. Auerhahn und Birkwild. Schwan. Kranich. Trappe. Mit Illustr. Berlin 1861. 4°. 59 SS.
- Die Höhlenbrüter im Dienste der Land- und Forstwirthe als Bekämpfer der Ungezieferschäden. Anweisung zu ihrer Hegung sowie zur Anfertigung und Anbringung von Nistkästen. Eine dringende Mahnung an alle Behörden, an Geistliche und Lehrer sowie an alle Land- und Forstwirthe. Mit 1 Taf. Berlin 1863. 8°. 45 SS.
- LÖWENHJELM, C. G., Ornithologiska jakttagelser under en resa i Ume, Pite och Lule Lappmarkar, sommaren 1845. — *Kgl. vetensk. Akad. Handlg.* 1845. 441.
- MARTIN, L., Die Eulen als Raupenvertilgerinnen. — *Journ. Ornithol.* 1854. II. 93.
- MEYER, H. L., Game Birds and their localities, accompanied by useful notes to sportsmen. London 1848. Fol.
- MEYER, R., Fang eines Hühnerhabichts im Taubenschlage. — *Zoolog. Garten* 1864. V. 206.
- Fang eines Chenalopex aegyptiacus am Main. — *Zoolog. Garten* 1866. VII. 195.
- MITCHELL, D. W., Capture of rare Birds. — *Magaz. nat. hist.* 1839. III. 467.
- MONTAGU, G., Some remarks on the natural history of the black Stork for the first time captured in Great Britain. — *Transact. Linn. Soc.* 1817. XII. 19.
- MORRIS, REV. R., British game Birds and wild fowl. With 60 col. pl. London 1855. 4°. 252 pp.
- MÜHLIG, G., Schädlichkeit der Saatkrähe. — *Zoolog. Garten* 1865. VI. 195.
- MÜLLER, J. W. v., Der Jagdfalke und die Falkenbeize. — *Journ. Ornithol.* 1856. IV. 497; 1857. V. 169.
- NEUMANN, JOH. W., Allgemeine Uebersicht der Lausitzschen Haus-, Land- und Wasservögel. Görlitz 1828. 8°. 1 Taf.
- NEWTON, ALFR., Abstract of J. Wolley's researches in Ireland respecting the Gare-fowl or Great Juk, Alca impennis. — *Ibis* 1861. III. 374.
- NILSSON, Sv., Om en tam Anka som antagit den vilda Andrakens färg och utseende [Anas boschas]. — *Förhdg. skand. Naturf.* 1839. I. 133.
- NORGUET, M. A. DE, Les Oiseaux utiles ou nuisibles à l'agriculture dans le dépt. du Nord. Lille 1865. 8°. 105 pp.
- ORPHAL, W. CHR., Ornithologisches Handbuch für Forstmänner und Gartenfreunde oder Naturgeschichte aller Insekten vertilgenden Vögel Deutschlands. Erfurt 1805. 8°.
- PEERS, BARON E., Oiseaux de basse cour. Des Poules. Avec 20 Pls. Bruxelles 1856. 12°.
- Rapphöns jagt. — *Tidskr. Jäg. Naturforsk.* 1834. III. 1089.
- RINFLEISCH, ALBR., Sonderbarer Fang eines Gypaëtos barbatus. — *Naumannia* 1853. III. 454.
- ROBERTSON, C., An account of the capture of a peregrine Falcon on board the ship Exmouth on her passage from Bengal to London. — *Proceed. Zool. Soc.* 1838. VI. 77.
- ROBSON, F., och LAESTADIUS, L. L., Om Ruggfogelsjagten i Lappmarken. — *Tidskr. Jäg. Naturforsk.* 1832. I. 59.
- RÖSE, A., Schädlichkeit der Krähen. — *Zoolog. Garten* 1865. VI. 398.
- Winterfütterung der Vögel. — *Zoolog. Garten* 1867. VIII. 78.
- ROOSEVELT, R. R., The game Birds of the Northern States of America. New York 1865. 12°. 338 pp.
- RUBINI, G. F., Alcuni ammaestramanti agli agricoltori italiani sulla necessita di proteggere gli animali che si rendono utili col distruggere i topi, i vermi e gl' insetti nocivi. Sulla guida di un operetta consimile scritta per la Germania da C. W. L. Glöger. Trieste 1865. 8°. 68 pp.
- SACC, Fang der Singvögel. — *Zoolog. Garten* 1862. III. 66.

- SALVIN, FR. H., and BRODRICK, W., Falconry in the british Isles. London 1855. 8^o. 147 pp.
- SCHACH, FR., Einiges über den Fang der Raubvögel. — *Naumannia* 1854. IV. 350.
- SCHEIFERS, W., Der Auerhahn und dessen Jagd. Arensberg 1852. 8^o. 39 SS.
- SCHLEGEL, H., et VERSTER VAN WULVERHORST, A., Traité de Fauconnerie. Ouvr. orn. 17 pll. Leyde 1846.
- Scritture antiche Toscane di Falconeria ed alcuni capitoli nell' originale Francese del Tesoro di Brunetto Latini sopra la stessa materia con annotazioni del Conte Aless. Mortara. Prato 1851. 8^o. 50 pp.
- SIEMUSZOWA-PIETRUSKI, ST. K. von, Nutzen der Spechtmeise durch Vertilgung der Borkenkäfer. — *Wiegmann's Archiv* 1838. IV. 48.
- Ueber den Nutzen der Vögel in der Oekonomie der Natur durch Verzehrung etc. — *Oken's Isis* 1843. 585.
- SNELL, H., Die Stellung des Raben unter den nützlichen und schädlichen Vögeln. — *Zoolog. Garten* 1864. V. 287.
- SOREL, J. M., Paix aux animaux!... Leçons complémentaires d'agriculture ou conseils d'un instituteur à ses élèves sur les bons traitements qu'ils doivent aux animaux, suivis de considérations sur l'utilité des Oiseaux en agriculture et sur la guerre impitoyable que leur font les hommes et les enfants. Paris 1865. 18^o. 72 pp.
- SUNDEVALL, C. J., Ornithologiska Jagttagelser. — *Forhdlg. skandin. Naturforsk.* 2 Möde 1840. 275.
- TEGNER, ESAIAS, und MOHNIKE, GTL. CHR. FR., Der Auerhahn. Stralsund 1828. 8^o. 1 Th.
- TITIUS, J. D., Vom Nutzen und Unschädlichkeit der Schwäne. — *Berliner Sammlungen* 1775. VII. 583.
- TOBIAS, L., Etwas über Zerstörung der Vogelbruten. — *Naumannia* 1852. II^a. 58.
- TOUSSENEL, M. A., Ornithologie passionnelle ou le monde des Oiseaux. Paris 1855.
- TSCHUDI, FR. v., Ueber die landwirthschaftliche Bedeutung der Vögel und einige pia desideria bei einer Revision unserer Jagdgesetze vom Standpunkte des Landwirths. Vorlesung vor der landwirthschaftl. Gesellschaft St. Gallens. St. Gallen 1854. 8^o. 14 SS.
- Die Vögel und das Ungeziefer. Zum Schutze der Vögel. Den Volksschulen und landwirthschaftl. Vereinen gewidmet. 3. Aufl. St. Gallen 1858. 8^o. 20 SS. — 5. Aufl. 1859. 8^o. 16 SS.
- Les insectes nuisibles et les Oiseaux. Discours sur l'utilité des Oiseaux. Traduit de l'allemand. 2^e édit. Neuchatel 1860. 8^o. 32 pp.
- TSCHUSI, V. v., Einiges vom Wiener Wild- und Vogelmarkte. — *Journ. Ornithol.* 1867. XV. 250.
- TURRELL, L., Des moyens les plus efficaces pour prévenir la destruction des Oiseaux de passage. — *Bullet. Soc. Acclimat.* 1865. 497.
- VIAN, J., Causeries ornithologiques. — *Revue mag. Zool.* 1865. XVII. 40. 74. 129; 1866. XVIII. 401; 1867. XIX. 129. 174. 199; 1869. XXI. 91.
- VIEL, CH., Entretiens d'instituteur sur l'utilité des Oiseaux et sur les qualités des animaux et des insectes les plus répandus dans les champs, les bois et les jardins. Paris 1865. 18^o. 88 pp. — 2^e édit. Paris 1866.
- WAGNER, CHR., Fang der Sägetaucher. — *Zoolog. Garten* 1862. III. 84.
- WEISSENBORN, Various capture of a white headed eagle. — *Magaz. nat. hist.* 1839. III. 197.
- WICKE, B., Ist der Sperling nützlich oder schädlich? — *Journ. Ornithol.* 1863. XI. 46.
- WODZICKI, CASIMIR GRAF von, Ueber den Einfluss der Vögel auf die Feld- und Waldwirthschaft im Allgemeinen wie insbesondere über die waldschädlichen Insekten. Lemberg 1851. 8^o. 27 SS.
- Der wichtige Einfluss der Vögel auf die Feld- und Waldwirthschaft besonders in Bezug auf die dem Walde schädlichen Insekten. — *Naumannia* 1853. III. 131.

- WOLFORD, H. L., On the importation and protection of useful Birds. — *Report Commission Pat. Agriculture* 1854. 71.
 WOOD, W., Falconry. — *Americ. Naturalist* 1870. IV. 74.
 WRIGHT, W. v., Hjerpjagt [Tetrao bonasia]. — *Tidskr. Jäg. Naturforsk.* 1834. III. 1129.
 YSABEAU, A., Traité complet de l'élève et de l'engraissement des Oiseaux de basse cour et des lapins. Traduit de l'Anglais. Bruxelles 1853. 12°. 100 pp.

XXXI.

Ornithologia vulgaris.

- Abbildung der merkwürdigsten Vögel. Ein naturhistorisches Bilderbuch zur Belehrung und Unterhaltung. Frankfurt a. M. 1821. 8°. 12 Kpfr.
 ADAMS, and ADAMS, A. L., On Ornithology as a branch of liberal education. Aberdeen 1859. 8°. 36 pp.
 ADAMS, W. C., Nests and eggs. New edit. London 1861. 16°.
 — Our feathered families: a popular and poetical description of the Birds of song and their congeners which are found in Britain, with practical hints for the breeding, rearing and general management of song Birds in confinement. London 1862. 12°. 310 pp. 350 illustr.
 — Our feathered families, the Birds of prey, being an anecdotal and descriptive account of the rapacious Birds of Britain with a chapter on ancient and modern hawking. London 1862. 12°. 320 pp.
 Alphabet of Birds lithographed in tints. London and Glasgow 1849. 12°.
 — of Birds, illustrated. New York 1859. 12°.
 ARRIGONI, ODDO, La storia dell' Ornithologia. I. — *Atti Soc. Ital. Sc. nat.* 1867. X. 136.
 ATKINSON, J. C., British Birds' eggs and nests popularly described. New edit. London 1866. 12°.
 BAILY, JOHN, Fowls: a plain and familiar treatise on the principal breeds. 4th edit. revis., correct., enlarged. London 1864. 12°. 132 pp.
 BARLOW, T. W., A chart of british Ornithology. Exhibiting at one view a systematic arrangement of the different orders, families and genera with their distinguishing characters and the species included in each, so as to form a useful vademecum to the student of this branch of the natural history of Britain. London 1847. Fol.
 BAUER, J. CHR., praes. resp. J. Hermann, Formatio Avium e terra occasione loci Gen. II. 19. Lipsiae 1706. 4°. 22 pp.
 BELON, PIERRE, L'histoire naturelle des Oyseaux avec leurs descriptions et naifs portraits retirés du naturel. Paris 1555. Fol. 381 pp.
 BERGER, E., Oiseau par Michelet. Angers 1859. 8°. 14 pp.
 Beskrifning och anekdotes om Djur af Höns slägtet. Med 11 träsnitt. Stockholm 1859. 16°. 32 pp.
 BEWICK, TH., History of Birds and Quadrupeds. New York 1824. 8°.
 — A history of British Birds. New edit. 2 voll. Newcastle 1847. 8°. 880 pp.
 Bilderbuch, ornithologisches, für die Jugend (von F. G. Friese). 1. Heft. Mit 6 Kpff. Breslau 1808. 4°.
 Birds and Bird life. Papers contributed by E. F. Strickland and other Naturalists. London 1864. 8°. (Religious-tracts-Society.)
 BLAKBURN, HUGH, Birds drawn from nature. Edinburgh 1861. Fol.
 BLOCQUEL, SIM., Ornithologie du jeune âge ou beautés de l'histoire naturelle des Oiseaux. Lille et Paris 1826. 16°. 2 voll. 52 figg.
 BOIE, F., Ueber die Rubrik der Mottos. — *Journ. Ornithol.* 1855. III. 214.
 BONOMI, Ueber einige riesenartige Vögel. — *v. Frorieps Fortschritte Geogr. Naturg.* 1846. I. 247.

- Book of exotic Birds. London 1852. 8°.
- BOURASSÉ, J. J., Histoire naturelle des Oiseaux, des reptiles et des poissons. 9^e édit. Tours 1861. 12°. 284 pp.
- BOWDICH, EDW. T., An introduction to the ornithology of Cuvier for the use of students and travellers. Paris 1821. 8°. 94 pp. 21 pll.
- BREHM, A. E., Das Leben der Vögel. — *Journ. Ornithol.* 1857. V. 434; 1858. VI. 75.
- Das Leben der Vögel. Dargestellt für Haus und Familie. Glogau 1861. 8°. 708 SS. Abbildgn.
 - Het leven der Vogels (uit het hoogduitsch) vor Nederland bewerkt. Harlem 1865.
 - British Land Birds, religious tracts Society. London 1857. 12°. 282 pp.
 - BROOKS, CH., Elements of Ornithology. Boston 18... 12°.
 - Introduction to Ornithology. Boston. — 12°.
 - CASSELL, Natural history of the feathered tribes. With woodcuts. London 1854. 8°.
 - CHENU, J. CH., Encyclopédie d'histoire naturelle. — Oiseaux. Paris 1856. 8°. 6 voll.
 - Children's Picture Book of Birds. Illustrated with 61 engrav. by W. Harvey. London 1860. 16°.
 - CHRIST, J. FR., praes. resp. J. E. Walter, Dissertatio Aquilae juventus secundum verba Horatii IV. 4. temporibus suis contra interpretum errores restituta. Lipsiae 1746. 4°. 29 pp.
 - COMTE, Book of Birds. 40 pll. London 1841. 8°.
 - Description des Oiseaux, suivie d'un exposé de l'art et de les préparer et de les conserver, ouvrage illustré par 150 dessins de Victor Adam. Paris. 4°.
 - DORIN, Discours sur l'ornithologie. Châlons sur Marne 1862. 8°. 27 pp.
 - DOWLING, WILL., A popular natural history of quadrupeds and Birds. London 1849. 12°. 346 pp.
 - DUBOIS, C. F., Naturgeschichte der Vögel Europas mit deren bekannten Nestern, Eiern und ihren nach der Natur gezeichneten Abbildungen mit besonderer Rücksicht für den Selbstunterricht und für höhere Schulen bearbeitet. 1. Heft. Aachen 1835. 4°. 6 Tff. 2 Blätter.
 - ERICIUS, ER., Epistola de Avibus. Hafniae 1671. 8°.
 - ESPEISSE, A., La volière des enfants, ou histoire des Oiseaux les plus intéressants à connaître. Avec une gravure. Limoges 1851. 8°. 216 pp. — Limoges 1862. 18°. 144 pp.
 - Histoire des Oiseaux les plus intéressants à connaître. Limoges et Paris 1863. 18°. 216 pp. — Limoges 1866. 12°. 218 pp.
 - FAIRFIELD, MRS., Stories about Birds. Norwich 1858. 16°. 208 pp.
 - FARCY, FR. CHR., Recherches historiques sur l'aigle. Paris 1826. 4°.
 - FÉE, A. L. A., Entretiens sur les Oiseaux. Strasbourg 1838. 18°. pll.
 - FISCHER, J. G., Aus dem Leben der Vögel. Eine naturpsychologische Skizze. Leipzig 1863. 8°. 61 SS.
 - FITZINGER, L. J., wissenschaftlich-populäre Naturgeschichte der Vögel in ihren sämmtlichen Hauptformen. Wien 1862. 63. 8°. 2 Bde. — Bilderatlas dazu. 347 Abbildungen. Wien 1864. 4°. 164 Tff.
 - FREY, H. H., Ορνιθοβιβλιον: biblisch Vogelbuch, darinne alle zahme, wilde Vögel auch andere fliegende Thierlein, deren in der Bibel meldung geschieht, sampt ihren Eigenschaften und anhangenden nützlichen Historien beschrieben sind. Mit der alten und neuen Kirchenlehrer Ausslegungen fleissig erklaret unnd auff die drey Hierarchias, den Geistlichen, Weltlichen unnd Hausstand, Lehr, straff unnd Tröstweise gerichtet. 1595 gedruckt zu Leipzig bey und in Vorlegung Joh. Beyers. 4°. 190 pp.
 - FRIEDEL, E., Alte Mittheilung über den Walgvogel. — *Zoolog. Garten* 1868. IX. 286.
 - FRISCH, J. L., Observationes quae descriptioni Ispidae sive Halcyonis in diversorum auctorum libris addi possunt. — *Miscellan. berolin.* 1727. II. 40.
 - FROMMANN, J. CHR., Anser Martinianus. Lipsiae 1683. 4°.
 - FUHLGOLT, C., Charakteristik der Vögel. Einleitung in die Naturgeschichte dieser Classe. Elberfeld 1847. 8°. 67 SS. 1 Tf.

- GERBE, Considérations sur l'histoire naturelle des Oiseaux. Paris. 8°. 2 pl.
- GIEBEL, C. G., Die Riesenvögel. — *Zeitschrift: Weltall* 1853. I. Nro. 16.
- GOSSE, P. H., Natural history: Birds. London 1849. 8°. 336 pp.
- Popular british Ornithology, containing a familiar and technical description of the Birds of the british Isles. London 1849. 324 pp. 8°. 19 pl. — 2^o edit. London 1853. 8°. 320 pp.
- GRÄSSNER, FÜRCHTG., Die Vögel Deutschlands und ihre Eier. Eine vollständige Naturgeschichte sämmtlicher Vögel Deutschlands und der benachbarten Länder mit besonderer Berücksichtigung ihrer Fortpflanzung. Neue Bearbeitung von Naumann und Buhle: Eier der Vögel Deutschlands. Halle 1860. 4°. 10 Tff.
- GUEROUlt, GUIL., Livre du naturel des Oyseaux. Lyon 1550.
- HALDEMAN, E. E., Facts in Ornithology. — *Proceed. acad. nat. sc. Philad.* 1841. I. 44.
- HAMMARGREN, T., Inledning till ornithologiens studium för nybegynnare och unga jägare; bearbetad esler flera godkända för tattare och utgifven etc. Upsala 1852. 12°. 113 pp. 4 Tbb.
- HARBOUGH, R., The Birds of the Bible with coloured engravings. Philadelphia 1854. 8°. 300 pp.
- HASE, N. JUN., Liskeard Ornithology. — *Report R. Cornwall polyt. Soc.* XIV. 1846. 25.
- HARTMANN, C., Strödda Bidrag till Skandinaviens Fogelfauna. Stockholm 1859. 8°. 38 pp.
- HEBENSTREIT, J. CHR., et WALTER, J. E., Aquilae natura e sacris literis in primis ex Deuter. XXXII. 2. Ezech. XVII. 3. Psalm. CIII. 5 et hae vicissim ex historia naturali et monumentis veterum illustratae. Lipsiae 1747. 4°. 20 pp. 1 Tb.
- HEERMANN, A. L., Report upon Birds. Washington 1859. — *Report Explor. Railr. Mississ. Pacif.* 1859. X. 29.
- HOMEYER, ALEX. v., Ueber den Major Loche und sein wissenschaftliches Wirken in Algerien. — *Journ. Ornithol.* 1863. Extraheft. 24.
- JANNETTAZ, ED., Histoire naturelle. Les Oiseaux. Paris 1862. 16°. 64 pp.
- JENNINGS, J., Ornithologia or the Birds: a poem with an introduction to their natural history. 2d edit. London 1829. 8°.
- JOHNS, C. A., Birds of the woods and fields. 2d serie. London 1860. 18°.
- JONES, J. R., The natural history of Birds, a popular introduction to Ornithology. London 1867. 12°.
- KALUZA, A., Ornithologia silesiaca oder kurzer Leitfaden zum Gebrauche bey dem Unterricht über die schlesischen Vögel. Breslau 1815. 8°.
- KIELSEN, FR. CHR., Fuglenes Naturhistorie. Kjöbenh. 1810. 8°.
- LAISHLEY, R., A popular history of british Birds eggs. London 1857. 16°. 310 pp.
- LEE, MRS. R., British Birds. 1st, 2d series. London 1852. 8°.
- British and foreign Birds. 1st, 2d series. London 1852. 8°.
- Anecdotes of Birds. 2d edit. London 1860. 12°.
- LENEVEUX, MME. LOUISE, Les petits Oiseaux artistes. Avec un frontispice et 12 vignettes par E. Lejeune. Paris 1856. 18°. 252 pp.
- LEWIS, GR. ANNA, Natural history of Birds. Salem 1869. 8°. 10 pts. Illustr.
- LONGOLIUS, GYSBERT, Dialogus de Avibus quas pulveratrices vocant et earum nomina minibus graecis, latinis et germanicis etc. edit. a Guil. Turnero. Coloniae 1544. 4°. 7 Bogen.
- MACKIE, MRS., Willy's Book of Birds. Cheap edit. London 1860. 4°.
- MARQUELLO, FR., Primera parte de la historia natural y moral de las Aves. Con grabados en madera. Zaragoça 1617. 4°. 260 fol.
- Memoir of the late John Wolley. — *Ibis* 1860. II. 172.
- MICHELET, J., L'Oiseau. 6^o édit. Paris 1859. 18°. 322 pp. — 7^o édit. Paris 1863. 18°. 334 pp.
- Aus den Lüften. Das Leben der Vögel. 3. Aufl. Berlin 1859. 16°. 281 SS.
- De Vogel. Natuurstudien. Naar de 3. franche uitgave. Rotterdam 1859. 8°. 301 pp.

- Migratory Birds or such as visit Britain at different periods of the year. A guide to their favourite places of resort, natural history, songs etc. London 1847. 12°. 64 pp.
- MOHR, H., Die Singvögel von Brixen. Ornithologische Skizze. Brixen 1855. 8°. 36 SS.
- MÜLLER, AD. und K., Charakterzeichnungen der vorzüglichsten deutschen Singvögel. Leipzig und Heidelberg 1865. 8°. 11 Tff. und Illustr.
- Musée du naturaliste, dedié à la jeunesse. Histoire des Oiseaux. Paris 1839. 8°. 16 gravures.
- A. J. N., An introduction to the study of british Ornithology. — *Loudon's Magaz. nat. hist.* 1829. I. 121.
- Naturgeschichte der Vögel aus dem Buffon und andrer Naturforscher Schriften zusammengetragen mit Merian. und neuen Kupfern. 12 Thle. Heilbronn 1774—85. Fol.
- seltener Vögel. Marburg 1816. 8°. Mit Kpff.
- der schönsten und anmuthigsten Vögel. Leipzig 1779. 8°.
- kleine, der Vögel für Kinder. — Petite histoire naturelle des Oiseaux. Wien 1828. 8°. 48 Bilder mit Erklärungen.
- der Vögel in Bildern treu theils nach der Natur theils nach den ausgezeichneten zoologischen Bildersammlungen gezeichnet, fein und getreu colorirt zum Anschauungsunterricht für die Jugend in Schulen und Familien nach der Anordnung des allgemeinen bekannten und beliebten Lehrbuchs der Naturgeschichte für Schulen von G. H. v. Schubert. Ausserdem zu jedem Lehrbuche der Naturgeschichte passend mit erklärendem Texte in deutscher und französischer Sprache. Mit 30 Tff. 4 Bog. Text. Esslingen 1841. Fol. — 2. Aufl. Esslingen 1865. Fol. 15 SS. 30 Tff.
- der Vögel für Kinder. 2 Hefte mit je 12 gemalten Bildern. Wiesbaden 1853. 12°.
- NILSSON, Sw., Critiska anmärkningar öfver Rudbecks Fogelbok. — *Kgl. vetensk. Akad. Handlg.* 1816. 21; 1817. 128.
- Ornis oder das Neueste und Wichtigste der Vögelkunde und Anziehendes aus der Thierkunde in Verbindung mit mehrern Naturforschern herausgegeben von Chr. L. Brehm. Jena 1824—27. 8°. 3 Hefte.
- Ornithologia ou histoire naturelle des Oiseaux les plus remarquables et les plus utiles. Paris 1838. 32°.
- Ornithology in the international Exhibition. — *Ibis* 1862. IV. 279.
- PARDOU, G. F., Stories about Birds. London 1858. 12°. 286 pp.
- (PAULSEN, CHR.), Handbuch der Ornithologie besonders zum Gebrauche für Sammler, enthaltend die in Europa vorkommenden Gattungen und die in Dänemark, Schleswig, Holstein und Lauenburg nebst den Inseln Helgoland und Rügen vorkommenden Arten mit erläuternden Abbildungen, herausgegeben von einem Freunde der Ornithologie. I. Thl. Syst. und Gattungen. Kopenhagen 1846. 8°.
- PESCHECK, Ornithologische Notizen aus deutschen Schriftstellern des 13. Jahrhunderts. — *Görlitzer Abhandl. naturf. Ges.* 1853. VI^b. 71.
- REGLEY, CHEV., Histoire naturelle des Oiseaux. Avec une gravure. Limoges 1850. 12°. 240 pp.
- REICHENBACH, A. B., Praktische Naturgeschichte der Vögel. Für Gebildete aller Stände. Mit im Stahl gest. naturgetreuen Abbildungen auf 89 Tff. Leipzig 1845—50. 4°.
- Naturgeschichte der Vögel für Gebildete aller Stände. Leipzig 1848.
- Universum des Thierreiches. Heft 26—50: praktische Naturgeschichte der Vögel. Leipzig 1850. 4°. 740 SS. 89 Tff.
- SCHÄFFER, J. CH., Elementa ornithologica iconibus vivis coloribus expressis illustrata. Ratisbonae 1774. 4°. 70 Tbb. — Edit. nov. 1779.
- SCHIMID, K., Naturhistorische Beschreibung der Vögel nach den neuesten Hülfssquellen systematisch bearbeitet. Mit 140 Abbildungen. München 1818. 4°.
- SCHNEIDER, J. G., Bemerkungen über einige Vögel zur Aufklärung ihres allgemeinen Körperbaues. — *Abhandl. zur Aufklär. d. Zool.* 1784. 135; *Leipziger Magaz.* 1786. 460.

- SCHREIBER, Grosse Wandtafeln der Naturgeschichte der Vögel. 5 Tff. Fol. Esslingen 1863.
- Scripture Birds. With engravings. London. Printed for the religious Tracts Society. London 1848. 32°. 128 pp.
- Containing a description of the Birds mentioned in the Bible. With coloured illustrations. London 1858. 16°. 62 pp.
- SLABBER, M., Verhandeling over het opzetten van Vogelen. Amsterdam 1816. 8°.
- STANLEY, EDW., Familiar history of Birds; their nature, habits and instincts. 4th edit. London 1848. 8°. 490 pp. with woodcuts. — 6th edit. 1854. 12°. 446 pp. — 7th edit. London 1864. 16°. 450 pp.
- Storia naturale degli Uccelli, trattata con metodo e adornata di figure intagliate in rame e miniate al naturale. Tom. I—V. Firenze 1767—76. Fol.
- Stories about Birds. By a young naturalist. With Illustr. London 1856. 4°.
- STRICKLAND, Report on the recent progress and present state of Ornithology. — Report brit. assoc. 1849. 197.
- Report on the progress of Ornithology. London 1845. 8°. pp. 169—221.
- SUNDEVALL, C. J., Kritiske framställning af foglarterna uti äldre ornithologiska arbeten. — *Kgl. svenska Vet. Akad. Handlgr.* 1857. II.
- TESDORF, P. H., Versuch einer Beschreibung des allerschönsten und beinah allerleinsten Vogels der unter dem Namen Colibri bekannt ist. Lübeck 1754. 4°.
- THUNBERG, C. P., Afhandling om de foglas som i Bibeln omtalas. D. 1—3. Upsaliae 1825. 8°. 42 pp.
- TÖRNER, F., praes. resp. N. O. Rabenius, Dissertatio philol. de avibus Apollinis Cygno et Corvo. Upsaliae 1725. 8°. 22 pp.
- TOUSSENEL, A., Le monde des Oiseaux. Ornithologie passionnelle. 2^e édit. Paris 1859. 8°. 3 voll.
- VICTORIN, J. T., Resa i Kapland et 1853—55. Jagt och Naturbilder ar den aflidne unge Naturforskavens brev och Dagböcker af J. W. Grill. Stockholm 1864. 8°.
- Vögel, schöne und merkwürdige. 8 illum. Tff. Fürth 1859. 8°.
- Vogelbüchlein in Reimen gestellet. Strassburg 1554. 8°.
- Wandbilderatlas, systematisch zusammengestellter, zur Naturgeschichte der Vögel. 2. Aufl. Nürnberg 1863. 5 Tff. Fol.
- WARGENTIN, PETER, Von der Ornithologie. — *Abhandl. schwed. Akad.* 1751. 167.
- WATERTON, CH., Essay on natural history, chiefly ornithology. New edit. London 1852. 12°. 2 voll.
- WEGNER, GOTTFRI., Dissertatio de origine Avium ex Genes. I. 20. Francof. a. Od. 1690. 4°. 44 pp.
- WEIS, HARRISON, Stories about Birds by a young naturalist. With Illustr. London 1856. 4°. 46 pp.
- WHITE, ADAM, A popular history of Birds: comprising a familiar account of their classification and habits. London 1855. 12. 347 pp.
- Popular natural history. Birds. London 1865. 16°.
- WILLEMET, E. E., Birds and animals: the conversations of little Herbert and his mother on Ornithology and Zoology. London 1858. 12°. 120 pp.
- WOOD, J. G., My feathered friends. London 1857. 12°. 400 pp.
- WOODWORTH, F. C., Stories about Birds, with pictures to match. Auburn, Derby and Miller. Buffalo 1853. 16°.
- WRIGHT, What is a bird? the forms of Birds, their instincts and use in creation considered. London 1857. 16°. 320 pp.
- Young naturalists book of Birds. Anecdotes of the feathered creation. New edit. With engrav. London 1843. 4°.
- ZIEGRA, CONST., praes. resp. J. E. Helwig, REX avium Aquila. Wittebergae 1667. 4°. 3 Fol.

XXXII.

Collectiones.

- BAIRD, SP. F., Catalogue of North American Birds chiefly in the Museum of the Smithsonian Institution. Washington 1858. 4^o. — 1859. 8^o.
- Review of american Birds in the Museum of the Smithsonian Institution. Part I. North and Mittle America. Washington 1864.
- Bemerkungen über die ornithologische Sammlung der naturforschenden Gesellschaft des Osterlandes. — *Mittheilungen Osterland* 1845. VIII. 76.
- BERTHOLD, A. A., Verzeichniss der (im zoologischen Museum in Göttingen) aufgestellten Vögel. — *Nachricht. Univers. Göttingen* 1855. Nr. 6.
- BLYTH, EDW., Corrections of critical remarks on Gray's catalogue of Mammalia and Birds presented by Hodgson to the british Museum, Ann. magaz. nat. hist. XX. 313. — *Ann. magaz. nat. hist.* 1848. I. 454.
- Catalogue of the Birds in the Museum of the asiatic society; published by order of the society. Calcutta 1849. 8^o. 436 pp.
- Catalogue of Birds in the asiatic Society's Museum, a supplemental note to the. — *Journ. asiat. Soc. Bengal*. 1849. XVIII. 800.
- Catalogue of the Birds in the Museum of the asiatic society of Bengal. London 1860. 8^o. 457 pp.
- BOCAGE, DU, Museu nacional de Lisboa. Secção zoologica. Catalogo das Colecções ornithologicas. Psittaci-Accipitres. Lisboa 1869. 8^o. 62 pp.
- BOISSONNEAU, A., Classification méthodique d'ornithologie européenne sur étiquette. Paris 1840. 4^o. 55 pp. (1670 étiquettes.)
- BURMEISTER, H., Verzeichniss der im zoologischen Museum der Universität Halle-Wittenberg aufgestellten Säugethiere, Vögeln und Amphibien. Halle 1850. 8^o. 84 SS. — Säugethiere neue Ausgabe von C. Giebel in *Zeitschr. für ges. Naturwiss.* 1866. — Desgleichen Vögel, ebenda 1872.
- BUVRY, L., Die ornithologischen Sammlungen im Jardin des Plantes in Paris. — *Journ. Ornithol.* 1855. III. 338.
- CALWER, C. G., Recensio avium in academici liberi Baro de Müller ornithologico Museo Stuttgardiano collectarum. Stuttgart 1854. 4^o.
- CASSIN, J., Notes on north american Birds in the collection of Philadelphia and Museum of Washington. — *Proceed. acad. Philadelphia* 1856. VIII. 39.
- Remarks on the Wilson's collection of Birds. — *Proceed. acad. Philadelphia* 1860. 86.
- Catalogue des Oiseaux de la collection de Faugères fait suivant le système de Brisson avec les noms donnés aux mêmes Oiseaux par différens auteurs. Montpellier 1780. 8^o. 93 pp. — Paris 1782. 8^o. 95 pp.
- méthodique de la collection des Oiseaux et des collections annexes du Museum d'histoire naturelle par Isid. Geoffroy St. Hilaire, Fl. Prévost et Pucheran. Paris 1852. 8^o. 128 pp.
- des Oiseaux composant le cabinet de M. le comte de Riocour, à Aulnois dépt. de la Meurthe. Nancy 1829. 8^o. 3¹/₂ Fol.
- Catalogue of the Trowbridge collection of natural history in the Museum of the University of Michigan. Michigan 1860. 8^o. 32 pp.
- of the Birds in the Museum of the honourable East India Company. London 1854. 8^o. I.
- COUES, ELLIOT, Catalogue of the Birds of North America contained in the Museum of the Essex Institut, with which is incorporated a list of the Birds of New England. With brief critical and field notes. — *Proceed. Essex Institut* 1868. V. 273.
- DERBY, Notice of a valuable collection of Quadrupeds and Birds. — *Proceed. Zool. Soc.* 1842. X. 196.

- DROSTE, FERD., Das Reichsmuseum zu Leyden. — *Journ. Ornithol.* 1867. XV. 352.
 — Crommelins Museum. — *Journ. Ornithol.* 1867. XV. 355.
- EDWARDS, ALPH. MILNE, Rapport sur diverses collections envoyées au Muséum par le père Armand David. — *Archiv Mus. hist. nat.* 1865.
- EYTON, T. C., A catalogue of the species of the Birds in his possession. London 1856. 8°. 46 pp.
- FRITSCH, A., Catalog der Säugetiere und Vögel des böhmischen Museums zu Prag. Prag 1854. 8°. 44 Tb.
- GOULD, J., Exhibition of *Trogon resplendens* and *Trogon pavoninus*. — *Proceed. Zool. Soc.* 1836. IV. 88.
- Exhibition of the specimens figured in the I. part of Work on the Australian Birds with characters of the new species. — *Proceed. Zool. Soc.* 1836. IV. 142.
- GRAY, G. R., Catalogue of British Birds in the British Museum Collections. London 1863. 8°. 247 pp.
- List of the specimens of Birds in the collection of the British Museum. Part I. *Raptoriae* (1844) 1848. — Part II. *Passeres* 1848. — Part III. *Gallinae, Grallae, Anseres* 1849. — Part IV. *Columbae* 1856. — Part V. *Gallinae*. London 1867. 12°. 120 pp.
- GURNEY, J. H., A descriptive catalogue of the raptorial Birds in the Norfolk and Norwich Museum. Pt. I.: *Serpentariidae, Polyboridae, Vulturidae*. London 1864. 8°. — London 1870. 8°.
- HARTLAUB, G., Systematisches Verzeichniss der naturhistorischen Sammlung der Gesellschaft Museum. I. Abthl.: Vögel. Bremen 1844. 4°. 126 SS.
- HEINE, F., Ueber einige neue oder weniger bekannte Vögel des Museum Heineanum. — *Journ. Ornithol.* 1859. VII. 401.
- HORNSCUCH und SCHILLING, Ornithologische Beiträge aus dem zoologischen Museum der Universität zu Greifswald. — *Wiegmann's Archiv* 1838. IV. 167.
- HORSFIELD, TH., et MOORE, F., Catalogue of the Birds in the Museum of the Honorable East India Company. London 1854—56. 8°. 2 voll.
- LEACH, W. E., Systematic catalogue of the specimens of the indigenous mammalia and birds that are preserved in the British Museum with their localities and authorities. London 1816. 4°.
- KJARRELLING, N., Meine ornithologischliterarische Wirksamkeit, meine Vogel- und Eiersammlung nebst einigen meiner wesentlichsten Beobachtungen. — *Journ. Ornithol.* 1854. Extraheft. p. LVI.
- LICHENSTEIN, HEINR., Verzeichniss der Doubletten des zoolog. Museums der kgl. Universität zu Berlin, nebst Beschreibung vieler bisher unbekannten Arten von Säugetieren, Vögeln, Amphibien und Fischen. Berlin 1824. 8°.
- Nomenclator Avium Musei Zoologici berolinensis. Namenverzeichniss der in der zoolog. Sammlung der kgl. Universität zu Berlin aufgestellten Arten von Vögeln nach den in der neuern Systematik am meisten zur Geltung gekommenen Namen der Gattungen und ihrer Unterabtheilungen. Berlin 1854. 8°. 123 SS.
- Preissverzeichniss mexikanischer Vögel. Berlin 1830. — *Journ. Ornithol.* 1863. XI. 54.
- MALHERBE, A., Revue des collections composant en 1857 le Muséum d'histoire naturelle de la ville de Metz. — *Bullet. soc. hist. nat. de la Moselle* 1858. Nr. 8.
- NEWTON, ALFR., The Strickland Collection in the University of Cambridge. — *Ibis* 1869. V. 320.
- PAYKULL, G. DE, Catalogus Avium quas in museo suo servat. Upsaliae 1817. 8°.
- PEARSON, J. T., Catalogue of the Birds in the Museum of the Asiatic Society. — *Journ. asiat. Soc. Bengal* 1841. X. 628.
- PELZELN, A. v., Uebersicht der Geier und Falken der kk. Sammlung in Wien. — *Wiener zoolog. botan. Verhandlungen* 1862. XII. *Abhandlungen*. 123; 1863. XIII. 585.

- PESCHECK, Ornithologische Notizen aus den deutschen Schriftstellern des XIII. Jahrhunderts. — *Abhandl. naturf. Gesellsch. Görlitz* 1853. VI. 71.
- Preisverzeichniss, zweites, der Doubletten des zoologischen Museums in Berlin. Berlin 1820. 8°. 25 SS.
- PUCHÉRAN, Observations sur les types peu connus du Musée de Paris. Rapaces nocturnes II. — *Revue magaz. Zool.* 1849. I. 1; 1850. II. 1. 81. 208. 534. 625; 1851. III. 274. 369. 563; 1852. IV. 471. 555; 1853. V. 65. 156. 384. 441. 481. 545.
- SALLÉ, F., Liste d'Oiseaux à vendre provenant des chasses faites en Amérique. Paris 1861.
- SCHÄFFER, J. CHR., Museum ornithologicum, exhibens enumerationem et descriptionem Avium quas nova prorsus ratione sibi paratas in museo suo asservat. Ratisbonae 1789. 4°. 52 Tbb.
- SCHLEGEI, H., Muséum d'histoire naturelle des Pays-bas. Revue méthodique et critique des collections déposées dans cet établissement. Collection des Oiseaux. Leyde 1862—70. 8°.
- SCLATER, The Strickland collection in the University of Cambridge. — *Ibis* 1869. V. 320. Tb. 9.
- SCOPOLI, J. A., Annus I—V. historico-naturalis. — Annus I. historico-naturales descriptiones Avium musei proprii earumque rariorum quas vidit in vivario Augustiss. Imperat. et in museo Excell. Comit. Franc. Annib. Turriani. Lipsiae 1769. 8°. — Aus dem Latein. übers. von Fr. Chr. Gunther. Leipzig 1770. 8°.
- SHAW, G., Museum Leverianum, containing select specimens from the Museum of the late Sir Ashton Lever. London 1792. 96. 4°. 2 voll. 72 pp.
- SPARRMAN, ANDR., Museum Carlsonianum in quo novas et selectas Aves coloribus ad vivum brevique descriptione illustratas. Fasc. I—IV. à 25 Tbb. Holmiae 1786—89. Fol.
- STODDART, Observations on several Birds, forming part of the collection of the Naval and Military Museum. — *Proceed. Zool. Soc.* 1834. II. 52.
- STRICKLAND, H. E., A systematic index to a series of descriptions of Birds published by C. J. Temminck in his catalogue systématique du cabinet d'Ornithologie etc. of the year 1807. — *Jardine, Contribut. Ornithol.* 1849. 19.
- TEMMINCK, J. C., Catalogue systématique du cabinet d'Ornithologie et de la collection de quadrumanes. Avec une courte description des Oiseaux non décrits. Amsterdam 1807. 8°.
- TURNER, GUIL., Avium praecipuarum quarum apud Plinium et Aristotelem mentio est, brevis et succincta historia. Coloniae 1544. 4°. 10 Fol. — Altera edit. 1564. 8°.
- VERREAUX, J., Catalogue de la collection ornithologique du Mons. de Lafresnaye. Paris 1863. 8°. 258 pp. — (8656 Spec.)
- Verzeichniss der ornithologischen Sammlung von Louis Canalli in Darmstadt. Darmstadt 1829. 4°. 30 pp.
- der Vögel welche im Cabinette der naturf. Gesellschaft zu Görlitz anzutreffen sind. — *Abhandl. naturf. Gesellsch. Görlitz* 1827. I. 118. II. 57.
- systematisches, der naturhistorischen Sammlung der Gesellschaft Museum. I. Abthl.: Vögel von G. Hartlaub. Bremen 1844. 4°. 126 SS.

XXXIII.

Taxidermia.

- ALTUM, B., Planmässiges Sammeln, Ausstopfen und Stellen der Vögel. — *Naumannia* 1855. V. 29. 301. Tf. 1. 2.
- Aphoristische Bemerkungen für Ausstopfer. — *Naumannia* 1856. VI. 35.

- Anweisung, gründliche, Vögel auszustopfen und besonders gut zu conserviren. Leipzig 1788. 8°.
- Ausstopfer, der, oder in kurzer Zeit gut und natürlich Vögel auszustopfen zu lernen. Veranlasst durch einen Freund von F. A. C. J. Querfurth 1827. 8°.
- BARTHOLOMAEI, Die Wissenschaft Vögel aufzulegen. Marburg 1815. 8°.
- BOITARD, P., Compendio di Tassidermia e manuale del naturalista preparatore contenante l' arte di ottenere di preparare e di conservare gli oggetti di Storia naturale. Milano 1834. 32°. 2 voll.
- Nouveau manuel complet du naturaliste préparateur ou art d'empailler les animaux etc. Nouv. édit. Paris 1852. 18°. 404 pp.
 - Die Kunst Thiere auszustopfen und Pflanzen und Mineralien aufzubewahren. A. d. Franz. von Fr. Bauer. Quedlinburg 1854. 8°. 169 SS.
- BOSWELL's Art of taxidermy; containing a practical knowledge of the most improved method of preserving quadrupeds, birds, fishes, insects and other objects of natural history. London 1841. 8°.
- BRASSART, J. G., Anweisung zum Abbalgen, Ausstopfen und Conserviren der Vögel und Säugethiere nach eigenen vieljährigen Erfahrungen. Bonn 1827. 8°.
- BREHM, CHR. L., Die Kunst Vögel als Bälge zu bereiten, auszustopfen, aufzustellen und aufzubewahren. Nebst einer kurzen Anleitung, Schmetterlinge etc. Mit Benutzung des von P. Evans zu Paris 1841 erschienenen Werkchens nach den genauesten Beobachtungen der Natur und langjährigen Erfahrungen dargestellt. Weimar 1842. 8°. — 2. Aufl. Ebenda 1860. 8°. 145 SS.
- BRETON, R. N., On a mode of preserving Bird skins in the absence of the ordinary means. — *Proceed. Zool. Soc.* 1834. II. 21.
- BROWN, TH., The Taxidemist's manuel. 11th edit. London 1853. 12°. 150 pp.
- DAVIES, TH., On a method of preparing Birds for preservation. — *Philos. Transact.* 1770. LX. 184.
- EVANS, P., L'art de préparer, monter, et conserver les Oiseaux, suivi de la manière de prendre, préparer et conserver les papillons et autres insectes. Paris 1841. 8°. — 2^e édit. Paris 1850. 8°.
- HÉNON et MOUTON FONTENILLE, L'art d'empailler les Oiseaux, contenant des principes nouveaux et sûrs pour leur conserver leurs formes et leurs attitudes naturelles avec la méthode de classer d'après le système de Linné. 2^e édit. Lyon (1801) 1802. 8°. 5 pll.
- KLENER, G. A. CHR., Anleitung zum Ausstopfen und Aufbewahren der Vögel und Säugethiere zum Selbstunterricht aus eigener Erfahrung geschrieben. Göttingen 1832. 8°.
- KUCKHAN, T. S., On the preservation of dead Birds. — *Philos. Transact.* 1770. LX. 302.
- LECOQ, H., et BOISDUVAL, A., Taxidermie enseignée en dix leçons ou l'art d'empailler les Oiseaux, les quadrupèdes, les reptiles et les poissons. Paris 1826. 12°. 3 pll.
- LEWEN, FR., Anweisung zum Abbalgen, Ausstopfen und Conserviren der Vögel, Säugethiere, Fische, und Amphibien. Heidelberg 1844. 8°. 1 Thl.
- MARTIN, L., Ueber gewerbemässiges Sammeln und Aufstellen von Thieren der höhern Klassen in Sammlungen. — *Naumannia* 1856. VI. 485.
- MOUTON FONTENILLE, J. P., L'art d'empailler les Oiseaux etc. faisant suite au traité élémentaire d'ornithologie. Lyon 1811. 8°. 5 pl.
- NAUMANN, J. FR., Taxidermie oder die Lehre, Thiere aller Klassen am einfachsten und zweckmässigsten für Naturaliensammlungen auszustopfen und aufzubewahren. 2. Aufl. Halle 1838. 8°. 218 SS. 6 Tff.
- PATTI, M. Z., Su varii metodi di preservazione per l' impagliatura degli Uccelli. — *Atti Accad. Gioenia* 1853. VIII. 141.
- PISTORIUS, G., Anleitung zum Ausstopfen und Aufbewahren der Vögel und Säugethiere. Darmstadt 1799. 8°.

XXXIII. Taxidermia.

- RICHTER, E. G., Vögel auszustopfen nebst allen dazu erforderlichen Hülfsmitteln.
Mit Vorrede von Brehm. Jena 1829. 12°. 2 Tff.
- SMITH, G., Exhibition of some Birds by a peculiar Fluid. — *Proceed. Zool. Soc.*
1839. VII. 65.
- WOODBRIDGE, W. C., Directions for the preparation and preservation of animals,
Birds etc. — *Sillim. americ. journ.* 1831. XIX. 52.
-

NOMENCLATOR ORNITHOLOGICUS.

ABDINNIA BONAPARTE, Conspectus Avium 1855. II. 105. = *Ciconia* L.

Synon.: *Sphenorhynchus* Ehrbg.

Rostrum breviculum culmine frontem intrans, rectum, compressiusculum: facies cum genis, gula, orbitisque nuda: pedes breves.

sphenorhynchus BONAPARTE, Conspectus Avium II. 106. = *Ciconia Abdimii* LICHTST.

ABEILLIA typica BONAPARTE, Conspectus Avium 1850. I. 79. = *Trochilus Abeillei* DELATTRE.

ABRORNIS HODGSON, Gray's Zool. Miscell. 1844. 82. = *Regulus* CUV.

affinis MOORE, Proceed. Zool. Soc. 1854. XXII. 106. = *Regulus affinis* GRAY.

albigularis MOORE, Proceed. Zool. Soc. 1854. XXII. 106. = *Regulus albigularis*.

albisuperciliaris GRAY, Handlist Birds I. 217.

albiventris BLYTH, Proceed. Zool. Soc. 1861. XXIX. 199. = *Regulus albiventris*.

Arnaudi MILNE EDWARDS, nouv. Arch. Museum 1865. I. 22. Tb. 2. = *Regulus Arnaudi*.

atricapilla TEM. BLYTH, Ibis 1870. VI. 169. = *Regulus atricapillus*.

Burkei BLYTH, Catal. Birds Mus. asiat. Soc. = *Culicypeta Burkei* BLYTH.

cantator BLYTH, Catal. Birds Mus. asiat. Soc. 183. = *Culicypeta cantator* BLYTH.

castaneiceps HODGSON, Grays Zool. Miscell. 1844. 82. = *Regulus castaneiceps* GRAY.

chloronotus HODGSON, Gray's Zool. Miscell. 1844. 82. = *Regulus proregulus* LICHTST.

erochroa HODGSON, Gray's Zool. Miscell. 1844. 82. = *Regulus erochrous* HODGS.

flaveolus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 290. = *Regulus flaveolus* GRAY.

flaviventris BLYTH, Ibis 1867. III. 27. — *Regulus flaviventris* GRAY.

griseofrons HODGSON, GRAY, Handlist Birds I. 217. —?

Hodgsoni HORSFIELD et MOORE, Catal. Birds E. Ind. Comp. I. 412. = *Culicypeta Hodgsoni*.

lugubris BONAPARTE, Conspectus Avium I. 290. = *Regulus lugubris* GRAY.

maculipennis BLYTH, Ibis 1867. III. 27. = *Regulus maculipennis*.

magnirostris GRAY, Handlist Birds I. 217. = *Sylvia javanica* HORSF.

melanops BLYTH, Proceed. Zool. Soc. 1861. XXIX. 200. = *Regulus schisticeps* GRAY.

nitidus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 290. = *Regulus nitidus* GRAY.

occipitalis GRAY, Handlist Birds I. 217. = *Phyllopneuste occipitalis* JERDON.

poliogenys BLYTH, Catal. Birds asiat. Soc. 183. = *Culicypeta poliogenys* BLYTH.

pulchra HODGSON, Gray's Zool. Miscell. 1844. 82. = *Regulus erochrous* HODGS.

schisticeps HODGSON, Gray's Zool. Miscell. 1844. 82. = *Culicypeta schisticeps* HODGS.

Schwaneri TEMM. BLYTH, Ibis 1870. VI. 169. = *Regulus Schwaneri*.

superciliaris BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal. 1859. XXVIII. 419. = *Regulus superciliaris*.

tenuiceps HODGSON, Gray's Zoolog. Miscell. 1844. 82. = *Regulus viridanus* GRAY.
tristis BONAPARTE, Conspectus Avium I. 290. = *Regulus tristis* GRAY.
trivirgatus GRAY, Handlist Birds I. 217. = *Culicypeta trivirgatus* BLYTH.
trochiloides BONAPARTE, Conspectus Avium I. 290. = *Regulus trochiloides* GRAY.
viridanus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 290. = *Regulus viridanus* GRAY.
viridipennis GRAY, Handlist Birds I. 217. —?
xanthogaster HODGSON, Gray's Zool. Miscell. 1844. 82. = *Regulus flaveolus* GRAY.
xanthoschistos HORSFIELD et MOORE, Catal. Birds E. Ind. Comp. I. 339. =
Culicypeta schisticeps HODGS.

ABURRIA REICHENBACH, Columbariae 141. = *Penelope* MERR.

Schnabel mässig stark, schlank und länger als hoch. Stirn und Kehle klein befiedert, diese ohne Borsten und ohne nackte Stellen, zwei divergirende schmale Längsstreifen unter der Kehle durch noch kürzere und feinere Befiederung ausgezeichnet. An der Halsmitte vorderseits ein fast 2" langer, walziger, nackter, nur an der Spitze mit einem schwarzen Haarpinselchen besetzter Fleischzapfen. Erste Schwinge spitzwärts sickelartig verschmälert, Zehen länger als der nackte Lauf. Achter Taubenkropf und zwei Blinddärme.

carunculata REICHENBACH, Columbariae 141. Tb. 269. Fig. 1500. = *Penelope carunculata* TEMM.

carunculata BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XXXVIII. 877. = *Penelope nigra* FRAS.

ACALANTHE VIEILLOT, Oiseaux Chant. 56. — REICHENBACH, ausländ. Singvögel 32.
= *Erythrura* SWAINS.

Schnabel Ploceusartig gestreckt, Firste gerade, doppelt so lang wie hoch. Flügel kurz gerundet. Schwanz zwei dritt so lang wie Flügel, fächerförmig, länglich abgerundet. Wuchs schlank und zierlich. Kopf, Bürzel und Schwanz scharlachroth, Leib und Flügel dunkel papageigrün, Schnabel und Beine schwarz.

psittacea REICHENBACH, ausländ. Singvögel 32. = *Erythrura psittacea* BONAP.

ACANTHIPARUS GOULD, Birds Asia VII. Tb. 15. 16. = *Parus* L.

jouschistos GOULD, Birds Asia VII. Tb. 16. = *Parus jouschistos* HODGS.

niveigularis GOULD, Birds Asia VII. Tb. 15. = *Parus niveigularis* MOORE.

ACANTHIS BECHSTEIN, Naturgesch. Deutschlands 1802. = *Carduelis* CUV.

ACANTHIS BLASIUS und KEYSERLING, Wirbelthiere Europas 1840. 160. = *Chrysomitrus* BOIE.

Der Schnabel gegen die Mitte stärker verschmälert, die verschmälerte Spitze stark ausgezogen; der Schnabel in der Mitte höchstens halb so breit wie an der Wurzel und ungefähr zweimal so hoch wie breit; in der Furche zwischen der Seitenleiste und dem Kieferrande verläuft hinten eine niedrige feine Längsleiste. — *Typus*: *Fringilla spinus*, Fr. carduelis, Fr. linaria.

ACANTHIS BONAPARTE, Conspectus Avium 1850. I. 540. = *Fringilla* L.

Rostrum parvum, breve, rectum, acutissimum, a basi compressum, tomiis rectis; mandibula ad basin bidentata; nares rotundae, plumulis rigidis longis recumbentibus tectae: pedes debiles, digitis brevissimis, unguibus depressis; alae caudae elongatae.

canescens BONAPARTE et SCHLEGEL, Monogr. Loxiens 47. Tb. 51. = *Fringilla canescens*.

cannabina BLYTH, Catal. Birds asiat. Soc. = *Fringilla cannabina* L.

Hollboelli BONAPARTE et SCHLEGEL, Monogr. Loxiens 50. Tb. 53. = *Fringilla Hollboelli*.

linaria BONAPARTE et SCHLEGEL, Monogr. Loxiens 48. Tb. 52. = *Fringilla linaria* L.

montium BLYTH, Catal. Birds asiat. Soc. = *Fringilla flavirostris* L.

rufescens BONAPARTE, Conspectus Avium I. 540. = *Fringilla rufescens*.

spinus BLASIUS und KEYSERLING, Wirbelthiere Europas 160. = *Fringilla spinus* L.

ACANTHISITTA DE LAFRESNAYE, Magaz. Zool. 1842. Tb. 27. = *Sitta* L.

Rostrum tenuissime elongatum, valde acuminatum, sursum parum recurvum; alis brevibus rotundatis; cauda brevissima gracile, apice rotundata et gradata; tarsis

digitisque elongatis, gracilibus, postico medioque antico longissimis, fere uti in Sittis dispositis.

chloris GRAY, Voy. Erebus Terror Zool. Tb. 3. Fig. 2. = *Sitta chloris* SPARRM.

longipes GRAY, Voy. Erebus Terror Zool. Tb. 3. Fig. 1. = *Sitta longipes*.

punctata GRAY, List Genera Birds 6. = *Sitta chloris* SPARRM.

tenuirostris DE LAFRESNAYE, Magaz. Zool. 1842. Tb. 27. = *Sitta chloris* SPARRM.

ACANTHIDOSITTA AGASSIZ. = *Acanthisitta* LAFRESN.

ACANTHIZA (Sylviidae. — ἀκανθίς spinosus.) — VIGORS et HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1826. XV. 224.

Synon.: Psilopus, Pyrrholaeus, Gerygone, Sericornis, Smithornis, Ephthianura Gould. — Pycnophrys Strickld. — Geobasileus Cab. — Hylacola Gould.

Rostrum gracile, breve, rectum, basi subdepressum, apice compressum, culmine apicem versus leviter arcuato; mandibula superiori subemarginata; naribus linearibus longitudinalibus, supra membrana tectis, setis plumulisque partim opertis; rictu setis parce instructo. Alae subbreves, rotundatae; remige prima brevi, secunda tertia gradatim longioribus, quarta longissima, secunda et decima aequalibus. Pedes gracieles, acrotarsiis paratarsiisque integris. Cauda mediocris, apice subrotundata. — 48 Spec.

albifrons JARDINE et SELBY, Illustr. Ornith. II. Tb. 56. Fig. 1. 2. [Australia merid.

Ephthianura albifrons GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1837. V. 148; Birds Australia III. Tb. 64.

Fluvicola leucocephala LESSON, Compl. Buffon.

Cynura torquata BREHM teste Cabanis.

albifrontata [Nov. Zealandia.

Gerygone albifrontata GRAY, Voy. Erebus Terror Zool. 5. Tb. 4. Fig. 2.

albigularis [Australia merid.

Psilopus albigularis, P. olivaceus GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1837. V. 147.

Gerygone albigularis GOULD, Birds Australia II. Tb. 97.

Acanthiza olivacea GRAY, Genera Birds I. 189.

apicalis GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1847. XV. 31. Birds Australia III. Tb. 56.

Djul be djul bung. — *Wren.* [Australia occid.

arrogans SUNDELL, Physiogr. Sällsk. Tijdskr. 1838. I. 54; Ann. magaz. nat. hist. 1846. XVIII. 252. = *Culicipeta Burkei*.

auklandica [Auckland.

Gerygone aucklandica v. PELZELN, Reise Novara. Vögel 64.

aurifrons

Ephthianura aurifrons GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1837. V. 148; Birds Australia III. Tb. 65.

brevirostris GRAY, Genera Birds I. 189. [Australia or. merid.

Psilopus brevirostris GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1837. V. 147.

Smithornis brevirostris GOULD, Birds Australia II. Tb. 103.

Pardalotis brevirostris GRAY teste Bonap.

Geah tes but.

brunnea GRAY, Genera Birds I. 189. [Australia merid. occid.

Pyrrholaeus brunneus GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1840. VIII. 173; Birds Australia III. Tb. 68.

Ber rit ber rit.

Buchanani VIGORS et HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1826. XV. 227. [Oceania. cauta] [Australia merid.

Hylacola cauta GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1842. X. 135; Birds Australia III. Tb. 40.

chloronota GRAY, Genera Birds I. 189. [Australia septentr.

Gerygone chloronotus GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1842. X. 133; Birds Australia II. Tb. 102.

chrysaea [India.

Sericornis chrysaea BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1845. XIV. 549.

Tarsiger chrysaeus HODGSON, Proceed. Zool. Soc. 1845. XIII. 28.

chrysogaster

[Aru.]

Gerygone chrysogaster GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1856. XXIV. 174.**chrysorrhœa** GOULD, Birds Australia III. Tb. 62.

[Australia merid.]

Saxicola chrysorrhœa QUOY et GAIMARD, Voy. Astrolabe Oiseaux. Tb. 10. Fig. 2.*Geobasileus chrysorrhous* CABANIS, Mus. Heine. I. 32.*Ji da.***citreigularis**

[Australia occid. merid.]

Sericornis citreigularis GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1837. V. 133; Birds Australia III. Tb. 46.**culicivora** GRAY, Genera Birds I. 189.

[Australia occid.]

Psilopus culicivorus GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1840. VIII. 174.*Gerygone culicivorus* GOULD, Birds Australia II. Tb. 99.*War ryle bur dang.***diemensis** GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1837. V. 146; Birds Australia III.

Tb. 54.

[Tasmania. Nov. Caledon.]

Ewingi GOULD, Birds Australia III. Tb. 55.

[Tasmania.]

flavescens*Smicornis flavescens* GOULD, Birds Australia II. Tb. 104; Proceed. Zool. Soc. 1842. X. 134.*Pardalotus flavescens* GRAY teste Bonap.**flavilateralis** GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1859. XXVII. 161. [Nov. Caledonia.]**flaviventris**

[Nov. Zealandia, Aucklandia.]

Gerygone flaviventris GRAY, Voy. Erebus Terror Zool. Tb. 4. Fig. 1.*Gerygone assimilis* BULLER, Essay Ornith. Nov. Zeal. 9. — FINSCH, Journ. Ornithol. 1867. XV. 341; Ibis 1869. V. 380.*Titiri punami.***frontalis** VIGORS et HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1826. XV. 226. [Australia.]*Sericornis frontalis* GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1837. V. 133.*Sericornis parvulus* GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1837. V. 134.**fusca** GRAY, Genera Birds I. 189.

[Australia.]

Psilopus fuscus GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1837. V. 147.*Gerygone fuscus* GOULD, Birds Australia II. Tb. 98.**grammiceps** BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 653.

[Australia.]

Sylvia grammiceps VERREAU.*Pycnosphrys grammiceps* STRICKLAND, Jard. Contribut. Ornithol. 1849. 124. Tb. 34. Fig. 1.*Sylvia leucorrhœa* MÜLLER, Mus. lugdun.**Grayi** WALLACE GRAY, Handlist Birds I. 217.**humilis**

[Australia merid.]

Sericornis humilis GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1837. V. 133; Birds Australia

III. Tb. 47.

igata GRAY, Genera Birds I. 189; Dieffenb. Trav. New. Zeal. 189. [Oceania.]*Gerygone igata* GRAY, Voy. Erebus Terror Birds 5.*Currucula igata* QUOY et GAIMARD, Voy. Astrolabe. I. 201. Tb. 1. Fg. 2.*Igata.*

[Timor. Austr. occid.]

inornata GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1840. VIII. 171; Birds Australia III. Tb. 58.*Gerygone inornata* WALLACE, Proceed. Zool. Soc. 1863. XXXI. 490.*Djo bul djo bul.***laevigaster** GRAY, Genera Birds I. 189.

[Australia.]

Gerygone laevigaster GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1842. X. 133; Birds Australia II. Tb. 101.*Sericornis laevigaster* GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1847. XV. 3; Birds Australia III. Tb. 50.

[Australia merid.]

lineata GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1837. V. 146; Birds Australia III. Tb. 60.**longirostris** GRAY, Genera Birds I. 189.

[Oceania.]

Gerygone longirostris QUOY et GAIMARD, Voy. Astrolabe Oiseaux Tb. 10. Fig. 4.

M'Calli

[Gabon.]

Pycnosphrys M'Calli CASSIN, Proceed. Acad. Philadelphia 1855. 226.

macularia GRAY, Genera Birds I. 189.

[Oceania.]

Saxicola macularia QUOY et GAIMARD, Voy. Astrolabe Oiseaux Tb. 10. Fig. 3.

Sericornis maculatus GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1847. XV. 2; Birds Australia III. Tb. 51.

magna GOULD, Birds Australia Suppl.

[Australia.]

magnirostris GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1837. V. 146.

[Australia merid.]

Gerygone magnirostris GOULD, Birds Australia II. Tb. 100; Proceed. Zool. Soc. 1842. X. 133.

Sericornis magnirostris GOULD, Birds Australia III. Tb. 52.

modesta

[Norfolk Ins. Luzon.]

Gerygone modesta v. PELZELN, Wiener Sitzungsber. 1860. XLI. 320.

nana VIGORS et HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1826. XV. 226. — GOULD,

Birds Australia III. Tb. 59.

[Australia merid.]

neglecta

[Waigiu. Mysol.]

Gerygone neglecta WALLACE, Proceed. Zool. Soc. 1865. XXXIII. 475.

occidentalis

[Australia occid.]

Smicrornis occidentalis GOULD, Introd. Birds Australia 43.

olivacea GRAY, Genera Birds I. 189. = *Acanthiza albicularis*.

osculans

[Australia merid.]

Sericornis osculans GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1847. XV. 2; Birds Australia III. Tb. 48.

palpebrosa

[Aru.]

Gerygone palpebrosa WALLACE, Proceed. Zool. Soc. 1865. XXXIII. 475.

personata

[Cap York.]

Gerygone personata GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1866. XXXIV. 217; Birds Australia Suppl. IV.

pusilla VIGORS et HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1826. XV. 226. — GOULD,

Birds Australia III. Tb. 53.

[Australia merid.]

Sylvia pusilla LATHAM, Ind. Ornithol. Suppl. 56.

Motacilla pusilla WHITE'S Journal 257.

pyrrhopygia VIGORS et HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1826. XV. 225. — GOULD, Birds Australia III. Tb. 57.

[Murray Bai.]

Hylacola pyrrhopygia GOULD, Birds Australia III. Tb. 39.

reguloides VIGORS et HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1826. XV. 226. — GOULD, Birds Australia III. Tb. 61.

[Australia merid.]

Geobasileus reguloides CABANIS, Mus. Heine. I. 32.

sulphurea

[Solor.]

Gerygone sulphurea WALLACE, Proceed. Zool. Soc. 1863. XXXI. 490.

superciliosa

[Timor.]

Gerygone superciliosa WALLACE, Proceed. Zool. Soc. 1863. XXXI. 491.

tenuirostris DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1841. 242. = *Sitta chloris* SPARRM.

tricolor GRAY, Genera Birds I. 189.

[Australia.]

Ephthianura tricolor GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1840. VIII. 159; Birds Australia III. Tb. 66.

trochiloides SUNDEVALL, Physiogr. Sällsk. Tidskr. 1838. I. 542. = *Regulus trochiloides* GRAY.

uropygialis GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1837. V. 146; Birds Australia III. Tb. 55.

[Neu Südwales.]

ACANTHOCHAERA carunculata VIGORS et HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1826. XV. 321. = *Anthochaera inauris* GOULD.

ACANTHOGENYS GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1837. V. 152. = *Meliphaga* LEWIN.

Rostrum caput aequans, compressum, leviter arcuatum, ad apicem acutum, naribus subbasalibus, mandibulae superioris tomiis ad apicem indentatis et delicate serratis; plaga nuda a basi mandibulae infra oculos excurrente; genis infra plagam spinis subrigidis tectis. Alae mediocres; remige primo brevissimo, tertio, quarto,

quinto aequalibus ceterosque excedentibus. Cauda mediocris subaequalis. Pedes validi; digito postico forti, digitumque intermedium excellente; externo ad intermedium basaliter adjuncto; unguibus incurvatis.

lunulata GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1837. V. 153. = *Meliphaga lunulata* VIG.
rufigularis GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1837. V. 153. = *Meliphaga rufigularis* GRAY.

ACANTHOPNEUSTE borealis BLASIUS, Naumannia 1858. VIII. 313. = *Phyllopneuste borealis* BLASIUS.

validirostris GRAY, Handlist Birds I. 216. = *Phyllopneuste borealis* BLASIUS.

ACANTHOPTILA (Subgen. *Malacocerci*) BLYTH, Journ. asiat. soc. Bengal. 1855. XXIV. 478.

Typus: *Timalia nipalensis* Hodgs.

ACANTHOPUS micropterus SCLATER. = *Pteroptochus micropterus*.

ACANTHORHYNCHUS GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1837. V. 24. = *Myzomela* VIG. HORSE.

Synon.: *Leptoglossus* Swains.

Rostrum elongatum, gracile, acutum, ad latera compressum, tomis incurvatis, culmine acuto et elevato. Nares basales elongatae et operculo tectae. Lingua ut in genere *Meliphaga*. Alae mediocres et subrotundatae, remigibus primis et quintis fere aequalibus, tertii et quartis intense aequalibus et longissimis. Cauda mediocris et paululum furcata. Tarsi elongati, fortes, halluce digito medio longiore et robustiore; digito externo medium superante; unguis curvatus.

dubius GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1837. V. 25. = *Myzomela tenuirostris* VIG.

superciliosus GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1837. V. 24. = *Myzomela superciliosus*.

tenuirostris GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1837. V. 24. = *Myzomela tenuirostris* VIG.

ACANTHURA GUILD = *Chaetura* STEPH.

ACANTHYLIS RZAC., Hist. nat. Polon. 268 = *Fringilla spinus* L.

ACANTHYLLIS AGASSIZ, = *Chaetura* STEPH.

ACANTHYLOPS BONAPARTE = *Chaetura* STEPH.

ACANTHYLIS BOIE, Oken's Isis 1826. 971; 1844. 166. — BONAPARTE, Conspectus Avium I. 64. = *Chaetura* STEPH.

Corpus fuliginosum nitore amyanthino. Longitudo 3—5". Cauda aequalis. Rectrices decem. Aciculatae.

acuta BOIE, Oken's Isis 1844. 166. = *Chaetura acuta*.

albicollis GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1854. XXII. 109. = *Chaetura zonaris* SCLATER.

albifrons BONAPARTE, Conspectus Avium I. 64. = *Chaetura albifrons* JARD.

arrogans SUNDEVALL, Ann. magaz. nat. hist. 1847. XIX. 239. = *Culicipeta Burkei* BLYTH.

bicolor STRICKLAND, Proceed. Zool. Soc. 1844. XII. 99. = *Chaetura Sabinei* GRAY.

brachyura JARDINE, Ann. magaz. nat. hist. 1846. XVIII. 120. = *Chaetura polliura* SCLAT.

brunneitorques DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1844. 81. = *Chaetura rutila* SCLAT.

caudacuta GOULD, Birds Australia II. Tb. 10. = *Chaetura caudacuta* SCLAT.

caudacuta BLYTH, Catal. Birds asiat. Soc. 84. = *Chaetura gigantea* BLYTH.

cinereicauda CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1850. 58. = *Chaetura polliura* SCLAT.

ciris GRAY, Genera Birds I. 55. = *Chaetura ciris*.

collaris GRAY, Genera Birds I. 55. = *Chaetura zonaris* SCLAT.

coracina BONAPARTE, Conspectus Avium I. 64. = *Chaetura coracina* SCLAT.

fusca BLYTH, Catal. Birds asiat. Soc. 84. = *Chaetura caudacuta* SCLAT.

gigantea JERDON, Birds India I. 172. = *Chaetura gigantea* BLYTH.

Hartlaubi JARDINE, new Edinb. philos. Journ. 1863. Juli 147. = *Chaetura Cassini* SCLAT.

- leucopygialis* BLYTH, Journ. asiat. soc. Bengal. 1858. XVII. 809. = *Chaetura coracina* SCLAT.
montivagus GRAY, Genera Birds I. 55. = *Chaetura montivagus*.
noctivagus BOIE, Oken's Isis 1844. 166. = *Chaetura montivagus*?
nudipes GRAY, Genera Birds I. 55. = *Chaetura caudacuta* SCLAT.
oxyura BOIE, Oken's Isis 1844. 166. = *Chaetura oxyura* SCLAT.
oxyura BURMEISTER, syst. Uebers. Th. Brasil. II. 366. = *Chaetura poliura* SCLAT.
pacificus BOIE, Oken's Isis, 1844. 166. —?
pelasgia BOIE, Oken's Isis 1826; 1844. 166. = *Chaetura pelasgia* STEPH.
poliura BONAPARTE, Conspectus Avium I. 64. = *Chaetura poliura* SCLAT.
Robini BOIE, Oken's Isis 1844. 166. = *Chaetura rutila* SCLAT.
ruficollis BOIE, Oken's Isis 1844. 166. = *Chaetura ruficollis* JOHNS.
rutila SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1855. XXII. 134. = *Chaetura rutila* SCLAT.
Sabinei BONAPARTE, Conspectus Avium I. 64. = *Chaetura Sabinei* GRAY.
saxatilis WOODHOUSE, Sitgr. Report 64. = *Chaetura saxatilis*.
semicollaris DE SAUSSURE, Revue Magaz. Zool. 1859. 118. = *Chaetura semicollaris* SCLAT.
senex GRAY, Genera Birds I. 55. = *Chaetura senex*.
spinicauda BOIE, Oken's Isis 1826. 971; 1844. 166. = *Chaetura spinicauda* SCLAT.
spinicauda BURMEISTER, syst. Uebers. Th. Brasil. II. 366. = *Chaetura cinereiventris* SCLAT.
sylvatica TICKELL, Journ. asiat. Soc. Bengal. 1846. XV. 284. = *Chaetura sylvatica* SCLAT.
Vauxi BOIE, Oken's Isis 1844. 166. = *Chaetura Vauxi* BAIRD.
zonaris CASSIN, Catal. Hirund. Mus. Philadelphia 11. = *Chaetura zonaris* SCLAT.
- ACCENTOR** (Sylviidae. — Ac-centor, cantans cum aliquo). — BECHSTEIN, Naturgesch. Deutschl. 1802. — NAUMANN, Naturg. Vögel Deutschlands III. 638. — GRAY, Genera Birds I. 187. — BONAPARTE, Conspectus Avium I. 305. — FR. MOORE, Proceed. Zool. Soc. 1854. XXII. 116. *Synon.:* Prunella Vieill. — Tharraleus, Spermolegus Kaup. — Laiscopus Glog. Der Schnabel ist kegelfriemenförmig, gerade, mittellang, an den scharfen Schneiden stark eingezogen; die ritzenförmigen Nasenlöcher oben von einer Haut bedeckt; äussere und Mittelzehe am Grunde verbunden; dritte und vierte Schwinge am längsten; Schwanz mittellang, schwach ausgeschnitten. — 11 Specc.
- alpinus* BECHSTEIN, Naturgesch. Deutschl. III. 700. — NAUMANN, Naturgesch. Vögel Deutschlands III. 940. Tb. 91. Fig. 1. — GOULD, Birds Europe. Tb. 99. [Europa merid. Asia.]
Motacilla alpina GMELIN, Syst. Natur. I. 957. — BUFFON, Pl. enlum. 668.
Sturnus moritanus GMELIN, Syst. Natur. I. 804.
Sturnus collaris GMELIN, Syst. Natur. I. 805.
Fringilla collaris LATHAM, gener. Hist. VI. 65.
Turdus minor BALDACCONI teste BONAPARTE.
Accentor major, *A. subalpinus* BREHM, Vögel Deutschl. 1008; Naumannia 1855. V. 285.
Flüevogel, *Flüelerche*, *Alpenstaar*, *Steinlerche*, *Gadenvogel*, *Blümvtvogel*, *Blüttlig*. — *Accenteur pegot*. — *Alpine Warbler*, *collared Stare*.
- alpinus* VIEILLOT, Galerie Oiseaux Tb. 156. = *Accentor variegatus* BLYTH.
altaicus BRANDT, Bullet. acad. Petersb. 1843. I. 365. [Altai.]
Tharraleus altaicus CABANIS, Mus. Heine. I. 32.
atrigularis BRANDT, Bullet. acad. Petersb. 1844. II. 140. [Sibiria.]
Tharraleus atrigularis CABANIS, Mus. Heine. I. 32.
atrigularis HUTTON, Journ. asiat. Soc. Bengal 1849. XVIII. 811. = *Accentor Huttoni* MOORE.
auricapillus RICHARDSON, List. 1837. = *Seiurus auricapillus* SWAINS.
cacharensis HODGSON, Proceed. Zool. Soc. 1845. XIII. 34. = *Accentor nepalensis* HODGS.

Calliope TEMMINCK. = *Calliope camtschateensis* BLYTH.

himalayanus BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1842. XI. 187. = *Accendor variegatus* BLYTH.

Huttoni MOORE, Proceed. Zool. Soc. 1854. XXII. 119. [Simla. Afghanistan.]

Accendor atrigularis HUTTON, Journ. asiat. Soc. Bengal 1849. XVIII. 811.

immaculatus HODGSON, Proceed. Zool. Soc. 1845. XIII. 34. = *Accendor nepalensis* HODGS.

major BREHM, Vögel Deutschlands 1008. = *Accendor alpinus* BECHST.

modularis BECHSTEIN, Naturgesch. Deutschl. III. 617. — NAUMANN, Naturgesch. Vögel Deutschlands III. 951. Tb. 92. Fig. 3. 4. — GOULD, Birds Europe. Tb. 100. [Europa.]

Motacilla modularis LINNE, Syst. Nat. I. 329.

Sylvia modularis LATHAM, Ind. Ornith. II. 511.

Curruca sepiaria BRISSON, Ornithol. III. 374.

Tharraleus modularis KAUP, natürl. Syst. I. 137.

Accendor pinetorum BREHM, Vögel Deutschlands 457.

Braunelle, *Prünelle*, *Wintergrasmücke*, *Falkensperling*, *Eisenkrämer*, *Tilling*, *Zärke*. — *Mouchet*, *Traine buisson*. — *Hedge Warbler*.

mollis BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1845. XIV. 581. = *Accendor nepalensis* HODGS.

montanellus TEMMINCK, Manuel Ornith. 251. — NAUMANN, Naturgesch. Vögel Deutschl. III. 949. Tb. 92. Fig. 2. — GOULD, Birds Europe. Tb. 101. — BRANDT, Bullet. acad. Petersb. 1844. II. 140. [Europa orient. Asia.]

Motacilla montanella PALLAS, Reise III. 695.

Sylvia montanella LATHAM, Ind. Ornith. II. 526.

Spermolegus montanellus KAUP, natürl. Syst. I. 152.

Accendor Temmincki BRANDT, Bullet. acad. Petersb. 1844. II. 140.

Tharraleus montanellus CABANIS, Mus. Heine. I. 32.

Sibirische Braunelle. — *Accenteur montagnard*. — *Siberian Warbler*.

nepalensis HODGSON, Journ. asiat. Soc. Bengal 1843. XII. 958; Proceed. Zool. Soc. 1845. XIII. 34. — GOULD, Birds Asia. VII. Tb. 4. — MOORE, Proceed. Zool. Soc. 1854. XXII. 116. [Nepal.]

Accendor cacharensis, *A. immaculatus* HODGSON, Gray's Zool. Miscell. 1844. 83; Proceed. Zool. Soc. 1845. XIII. 34. — *Gould*, Birds Asia VII. Tb. 5.

Accendor mollis BLYTH, Journ. asiat. soc. Bengal 1845. XIV. 581.

pinetorum BREHM, Vögel Deutschl. 457. = *Accendor modularis* BECHST.

rubeculoides HODGSON, MOORE, Proceed. Zool. Soc. 1854. XXII. 118. — GOULD, Birds Asia VII. Tb. 6. [Nepal.]

Tharraleus rubeculoides GRAY, Handlist Birds I. 230.

rubidus TEMMINCK, Fauna japon. Aves 69. Tb. 32. [Japonia.]

Tharraleus rubidus GRAY, Handlist I. 230.

strophius HODGSON, Journ. asiat. Soc. Bengal 1843. XII. 959; Proceed. Zool. Soc. 1845. XIII. 34. — GRAY, Genera Birds I. 187. Tb. 51. — GOULD, Birds Asia VII. Tb. 7. [Himalaya.]

Tharraleus strophianus CABANIS, Mus. Heine. I. 32.

subalpinus BREHM, Vögel Deutschlands 1008. = *Accendor alpinus* BECHST.

Temmincki BRANDT, Bullet. acad. Petersb. 1844. II. 340. = *Accendor montanellus* BECHST.

variegatus BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1843. XII. 960. [India.]

Accendor himalayanus BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal. 1842. XI. 187.

Accendor alpinus VIEILLOT, Galerie Oiseaux Tb. 156.

ACCIPITER BRISSON, Ornithol. 1760. I. 310. = *Nisus* Cuv.

Digit quatuor, membranis destituti; tres scilicet antici, posticus unus; omnes circiter usque ad exortum discreti. Crura ad calcaneum usque plumosa. Rostrum breve ab exortu aduncum, ad basin cute nuda rectum.

aequatorialis WALLACE, Proceed. Zool. Soc. 1865. XXXIII. 474. = *Nisus aequatorialis*.

ACCIPITER.

- affinis* HODGSON, Gray's Zoolog. Miscell. 1844. 18. = *Nisus virgatus* Cuv.
alaudarius BRISSON, Ornithol. I. 379. = *Falco tinnunculus* L.
approximans BONAPARTE, Conspectus Avium I. 33. = *Nisus approximans* KAUP.
astur PALLAS, Zoogr. ross. asiat. Tb. 11. = *Astur palumbarius* GESSN.
besra JERDON, Illustr. Ind. Ornith. Tb. 29. = *Nisus virgatus* Cuv.
bicolor VIEILLOT, Encycl. méthod. III. 1266. = *Nisus bicolor*.
brachydactylus SWAINSON, Birds W. Africa I. 118. = *Nisus brachydactylus*.
brutus GURNEY, Ibis 1869. V. 448. = *Nisus brutus* POLLÉN.
carolinensis BRISSON, Ornith. I. 378. = *Falco columbarius* L.
castanilius BONAPARTE, Compt. rend. 1853. XXXVII. 810. = *Nisus castanilius*.
chilensis PHILIPPI, Annal. Univers. Chile 1864. XXIV. 336. = *Nisus chilensis*.
circus PALLAS, Zoogr. ross. asiat. I. 354. = *Circus aeruginosus* SAVIG.
cirrhocephalus GRAY, Genera Birds I. 29. = *Nisus cirrhocephalus* SCHLEG.
collaris SCLATER, Ibis 1860. II. 148. Tb. 6. = *Nisus collaris* GRAY.
collaris LAWRENCE, Ann. Lyc. New York VII. 462. = *Nisus tinus* KAUP.
Cooperi BAIRD, Birds N. America 16. = *Astur Cooperi* BONAP.
cruentus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 33. = *Nisus torquatus* KAUP.
duckhunensis SYKES, Proceed. Zool. Soc. 1832. 79. = *Nisus badius* SCHLEG.
Dussumieri SYKES, Proceed. Zool. Soc. 1832. 79. = *Nisus badius* SCHLEG.
Dussumieri JERDON, Madras Journ. X. 84. = *Nisus fringillarius* KAUP.
erythrauchen GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 344. = *Nisus ery-*
thrauchen SCHLEG.
erythrocnemius GRAY, List brit. Mus. Accipit. 70. = *Nisus erythrocnemius*.
erythrorhynchus SWAINSON, Birds W. Africa I. 121. = *Nisus gabar* CUV.
Fontainieri VERREAU, BONAPARTE, Compt. rend. 1853. XXXVII. 810. = *Ni-*
sus tinus KAUP.
Francesi SMITH, Quart. Journ. S. Afr. 1832. = *Nisus Francesi* HARTL.
fringillarioides HODGSON, Gray's Zool. Miscell. 1844. 81. = *Nisus badius*
 SCHLEG.
fringillarius GESSNER, Aves 51. = *Nisus fringillarius* KAUP.
fringillarius JERDON, Illustr. Ind. Ornith. Tb. 4. = *Nisus badius* SCHLEG.
fringilloides VIGORS, Zool. Journ. 1827. III. 434. = *Nisus fringilloides* D'ORB.
fuscus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 32. = *Nisus fuscus* BONAP.
gabar GURNEY, Proceed. Zool. Soc. 1864. XXXII. 4. = *Nisus gabar* CUV.
griseigularis GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 343. = *Nisus grisei-*
gularis.
Gundlachi LAWRENCE, Ann. Lyc. New York 1860. VII. 252. = *Nisus Gundlachi*.
Gurneyi BSEE. = *Nisus sphenus* RÜPP.
haplochrous SCLATER, Ibis 1859. I. 275. Tb. 8. = *Nisus haplochrous*.
Hartlaubi GRAY, Handlist Birds I. 32. = *Nisus Hartlaubi* VERR.
hiogaster BONAPARTE, Conspectus Avium I. 33. = *Nisus iugaster* SCHLEG.
hypoleucus PALLAS, Zoogr. ross. asiat. I. 354. = *Buteo ferox* THIENEM., *Cir-*
caetus gallicus BOIE.
korschun GMELIN, Nov. comment. acad. Petropolit. XV. 444. Tb. 11^a. = *Cir-*
cus aeruginosus SAVIG.
lacertarius PALLAS, Zoogr. ross. asiat. I. 358. = *Pernis apivorus* CUV.
Lantzi VERREAU, Revue magaz. Zool. 1866. XVIII. 353. Tb. 18. = *Nisus*
Lantzi POLLÉN.
macrurus GMELIN, Nov. comment. acad. Petropolit. XV. 439. — *Russia*.
maculatus BRISSON, Ornith. I. 310. = *Nisus fringillarius* KAUP.
madagascariensis VERREAU, SMITH, Quart. Journ. S. Africa. 1833. 80. =
Nisus Francesi HARTL.
melanoschistos HUME, Ibis 1869. V. 356. = *Nisus melanoschistos*.
mexicanus SWAINSON, Fauna bor. americ. 45. = *Nisus fuscus* KAUP.
milvus PALLAS, Zoogr. ross. asiat. I. 360. = *Milvus aetolius* VIEILL.
minor GESSNER, Aves 52. = *Nisus fringillarius* KAUP.
minullus GRAY, Genera Birds I. 29. = *Nisus minullus* KAUP.

- Mülleri** WALLACE, Proceed. Zool. Soc. 1865. XXXIII. 374. = *Nisus Mülleri*.
musicus SMITH, Illustr. S. Afr. Zool. 152. = *Astur musicus* SCHLEG.
niger GOULD, Synopsis Birds Australia III. = *Nisus gabar* CUV.
nigriplumbeus LAWRENCE, Ann. Lyc. New York 1869. 270. — *Respubl. aequator.*
nisoides BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1847. XVI. 729. = *Nisus virgatus*
 CUV.
nisoides ANTINORI, Naumannia 1856. . . — *Smyrna*.
nisus PALLAS, Zoogr. ross. asiat. I. 370. = *Nisus fringillarius* KAUP.
palumbarius WILLUGHBY, Ornith. II. 51. Tb. 3. 5. = *Astur palumbarius* GESSNER.
pectoralis SCLATER, Ibis 1861. III. 313. Tb. 10. = *Astur pectoralis* SCHLEG.
pennsylvanicus SWAINSON, Fauna bor. americ. 45. = *Nisus fuscus* KAUP.
pileatus PRINZ WIED, Beitr. Naturgesch. Brasil. III. 107. = *Nisus chilensis*,
 N. *pileatus* CUV.
pileatus v. PELZELN, Ornith. Brasil. I. 8. = *Nisus pileatus* CUV.
pileatus SCLATER, Ibis 1869. V. 40. = *Nisus bicolor*.
poliocephalus GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1858. XXVI. 170. = *Nisus polio-*
cephalus SCHLEG.
poliogaster v. PELZELN, Ornith. Brasil. I. 8. = *Nisus poliogaster* d'ORB.
poliopareios v. HEUGLIN, Journ. Ornith. 1861. IX. 428. = *Nisus Tousseneti*
 VERR.
polyzonoides SMITH, Illustr. S. Afr. Zool. Tb. 11. = *Nisus sphenurus* RÜPP.
polyzonus DESMURS, Iconogr. Ornith. XI. Tb. 61. = *Nisus tachiro* CUV.
radiatus GRAY, Mus. brit. = *Astur radiatus* VIG.
rhodogaster WALLACE, Ibis 1868. IV. 5. = *Nisus rhodogaster* SCHLEG.
rubicollis WALLACE, Proceed. Zool. Soc. 1863. XXXI. Tb. 4. = *Nisus rubri-*
collis.
ruficaudus VIEILLOT, Oiseaux amér. sept. I. Tb. 6. 14. = *Buteo borealis* VIEILL.
rufitorques PEALE, Unit. St. Explor. Exped. 1848. Birds Tb. 2. Fig. 2. =
Nisus rufitorques.
rufiventris SMITH, Illustr. S. Afr. Zool. Tb. 93. = *Nisus rufiventris*.
scutarius HODGSON, Gray's Zool. Miscell. 1844. 81. = *Nisus badius* SCHLEG.
sexfasciatus SWAINSON, Classif. Birds II. 215. = *Nisus bicolor*.
soloënsis GRAY, Genera Birds I. 29. = *Nisus soloënsis* LESSON.
Stephensi GURNEY, Ibis 1863. V. 447. Tb. 11. = *Nisus rhodogaster* SCHLEG.
striatus VIEILLOT, Oiseaux Amér. sept. I. 42. Tb. 14. = *Nisus fuscus* KAUP.
subtypicus HODGSON, Gray's Zool. Miscell. 1844. 81. = *Nisus fringillarius*
 KAUP.
sulaënsis WALLACE, Ibis 1868. IV. 5. = *Nisus sulaënsis* SCHLEG.
sylvestris WALLACE, Proceed. Zool. Soc. 1863. XXXI. 487. = *Nisus sylvestris*.
tachiro BONAPARTE, Conspectus Avium I. 42. = *Nisus tachiro* CUV.
testaceus KAUP, Oken's Isis 1847. 367. = *Astur radiatus* VIG.
tinus GRAY, Genera Birds Tb. 10. = *Nisus tinus* KAUP.
torquatus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 33. = *Nisus torquatus* KAUP.
torquatus VIGORS et HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1826. XV. 182. = *Ni-*
sus cirrhocephalus SCHLEG.
trinotatus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 33. = *Nisus trinotatus* SCHLEG.
variabilis PALLAS, Zoogr. ross. asiat. I. 350. = *Circus cyaneus* BECHST.
ventralis SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1866. XXXIV. 303. = *Nisus ven-*
tralnis.
virgatus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 33. = *Nisus virgatus* CUV.
zonarius GRAY, Handlist Birds I. 32. = *Nisus zonarius* SCHLEG.
ACENTETUS (Cuculidae — α privat. κεντητος calcaratus) Cabanis, Mus. Heine.
 1863. V^a. 102. = *Zanclostomus* SWAINS.
 Synon.: Taccocua Lesson. — Taccocoua Desm.
 Ohne spornartig verlängerten Nagel der Hinterzehe.
affinis CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 103. = *Zanclostomus affinis* GRAY.
infuscatus CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 102. = *Zanclostomus infuscatus* GRAY.

Leschenaulti CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 103. = *Zanclostomus Leschenaulti*.
sirkee CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 103. = *Zanclostomus sirkee* GRAY.

ACEROS nepalensis HODGSON, Gray's Zool. Miscell. 1844. 85. = *Buceros nepalensis* HODG.

ACESTRURA GOULD, Introd. Monogr. Trochil. 1862. 67. = *Trochilus* L.
decorata GOULD, Introd. Monogr. Trochil. 67. = *Trochilus decoratus*.
Heliodori GOULD, Introd. Monogr. Trochil. 67. = *Trochilus Heliodori* BOURC.
micrura GOULD, Introd. Monogr. Trochil. 67. = *Trochilus micrurus*.
Mulsanti GOULD, Introd. Monogr. Trochil. 67. = *Trochilus Mulsanti* BOURC.

ACETINORNIS (Subgen. *Lagopodus*) BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLII. 880.
 = *Lagopus persicus* GRAY.

ACIS LESSON, Traité Ornithol. 1831. 388. 3 Spec. = *Pericrocotus* BOIE.

ACNEMIS (Subgen. *Scopis*) — KAUP, Oken's Isis 1848. 769; Transact. Zool. Soc. 1862. IV. 225. = *Scops* SAVIGNY.

The nostrils situated on the margin of the cere. The first wingfeather longer than the tenth. Tarsi over the toes naked. Toes completely naked.

Typus: *Scops gymnopodus* Gray, Sc. nudipes Sci.

ACNEMIUS *gymnopodus* GRAY, Handlist Birds I. 46. = *Scops zorca* SWAINS.

ACOMUS Crawfurdii BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLIII. 415. = *Gallophasis Crawfurdii* GRAY.

erythrophthalmus REICHENBACH, Avium Syst. = *Euplocamus erythrophthalmus*.

muthura BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLIII. 879. = *Gallophasis muthura* GRAY.

purpurea BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLIII. 879. = *Gallophasis purpurea* GRAY.

ACONTHISTES SUNDEVALL, Kgl. vet. akad. Handlgar. 1835. 95. = *Rhamphocaenus Vieill.*

ACREDULA RZAC., Hist. nat. Polon. 421. = *Anthus campestris* MEYER.

ACREDULA KOCH, Syst. bayer. Zool. 1816. 200. = *Parus* L.

caudata KOCH, Syst. bayer. Zool. 1816. 200. = *Parus caudatus* L.

Swinhoei SHARPE, Ibis 1868. IV. 301. = *Parus Swinhoei*.

tephronota SHARPE, Ibis 1868. IV. 302. = *Parus tephronotus*.

trivirgata SHARPE, Ibis 1868. IV. 301. = *Parus trivirgatus*.

ACRIDOTHERES (Sturnidae. — ἄξητις locustella, Σηραω venor). — VIEILLOT,
 Analyse 1816. 42. — GRAY, Genera Birds II. 335.

Synon.: Maina Hodgs. — *Sturnia* Lesson. — *Hetaerornis* Gray. — *Temnuchus* Cab.

Bec droit, tendu, convexe en dessus, comprimé; mandibule supérieure entière ou échancree, un peu deprimée et inclinée vers le bout. Tête en partie ou seulement les orbites glabres. — 15 Spec.

albifrontatus [Ceylon.]

Hetaerornis albifrontata LAYARD, Ann. magaz. nat. hist. 1854. XIII. 217.

burmanicus [Burmah.]

Sturnia burmanica JERDON, Ibis 1862. IV. 21.

cristatelloides CABANIS, Mus. Heine. I. 206. = *Acridotheres fuscus* BLYTH.

cristatellus VIEILLOT, Encycl. méthod. II. 691; BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1846. XV. 33. [India. China.]

Gracula cristatella LINNE, Syst. Nat. I. 165.

Merula sinensis cristata BRISSON, Ornithol. II. 253.

Hetaerornis cristatella GRAY, Genera Birds II. 335.

Pastor cristatella WAGLER, Systema Avium Pastor 14.

Pastor cristatelloides HODGSON, Journ. asiat. Soc. Bengal. 1836. V. 773.

Acridotheres fuliginosus BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1844. XIII. 362 juv.

Merula philippensis BONAPARTE, Conspectus Avium I. 420.

Pastor philippensis TEMMINCK teste Bonaparte.

Lent ko.

dauricus STRICKLAND, Ann. magaz. nat. hist. 1844. XII. 221. [India. Java.]

Sturnus dauricus PALLAS, Acta Holm. 1778. III. 198. Tb. 7. Fig. 1.

Gracula sturnina PALLAS, Iter III. App. 695.

Turdus dominicanus GMELIN, Syst. Nat. I. 836. — BUFFON, Pl. enlum. 627.
Fig. 2.

Sturnus sturninus DANDIN, Trait. Ornith. II. 322.

Pastor sturninus WAGLER, Syst. Avium Pastor 20.

Turdus striga RAFFLES, Transact Linn. Soc. 1822. XIII. 311.

Pastor malayensis EYTON, Proceed. Zool. Soc. 1839. VII. 103.

Sturnia daurica, *Calornis daurica* BLYTH, Catal. Birds asiat. Soc. 111. App. 20.

Sturnia dominicana BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1844. XIII. 363.

Sturnia malayensis BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1846. XV. 35.

Sturnus Blythii JERDON, Illustr. Ind. Ornithol. Tb. 22.

Pastor dauricus, *Pastor dominicanus* GRAY, Genera Birds II. 334.

Hetaerornis dauricus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 418. — SWINHOE,
Proceed. Zool. Soc. 1863. XXXI. 302.

Brass brass.

erythropygius

[*Andamanes. China.*

Sturnia erythropygius BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal. 1858. XXVII. 369.

Pastor erythropygius BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal. 1846. XV. 35.

Pastor elegans LESSON, Voy. Belanger Oiseaux Tb. 6.

Hetaerornis elegans BONAPARTE, Conspectus Avium I. 419.

fuliginosus BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal. 1844. XIII. 362. = *Acridotheres cristatellus* VIEILL.

fuscus BLYTH, Journ. asiat. soc. Bengal. 1844. XIII. 362. — WALDEN, Proceed. Zool. Soc. 1866. XXIV. 552. [China. India.]

Pastor fuscus WAGLER, Syst. Avium Pastor 6.

Pastor mahrattensis SYKES, Proceed. Zool. Soc. 1832. 95.

Maina cristatelloides HODGSON, Journ. asiat. Soc. Bengal 1836. V. 771.

Acridotheres cristatellus BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1844. XIII. 362; Ann. magaz. nat. hist. 1844. XII. 97.

Pastor cristatellus HODGSON, Gray's Zool. Miscell. 1844. 84.

Gracula cristatella SUNDEVALL, Ann. magaz. nat. hist. 1844. XII. 304.

Acridotheres griseus BLYTH, Journ. asiat. Soc. 1846. XV. 33; Ann. magaz. nat. hist. 1844. XII. 320. 384.

Hetaerornis fusca GRAY, Genera Birds II. 335.

Acridotheres cristatelloides CABANIS, Mus. Heine. I. 206.

Ihonti Maina, *Ihont Salik*. — *Dza rek mong teng*.

gallinaceus VIEILLOT, Encycl. méthod. II. 691. — *Dilophus carunculatus* GRAY.

ginginianus VIEILLOT, Encycl. méthod. II. 690. — BLYTH, Journ. asiat. Soc. 1844. XIII. 361. [Himalaya.]

Turdus ginginianus LATHAM, Ind. Ornith. I. 362.

Gracula ginginianus DAUDIN, Traité Ornith. II. 288.

Pastor ginginianus BLYTH, Ann. magaz. nat. hist. 1844. XII. 86.

Hetaerornis ginginianus GRAY, Genera Birds II. 335.

Gracula grisea DAUDIN, Traité Ornith. II. 286.

Acridotheres griseus VIEILLOT, Encycl. méthod. II. 690.

Pastor griseus WAGLER, Syst. Avium Pastor 9. — HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1821. XIII. 154.

Gracula cinerea Valenciennes.

Pastor gregicolus HODGSON, Gray's Zool. Miscell. 1844. 84.

Pastor mahrattensis ROYLE, Himal. Botan. 76.

Ganga Maina. — *Ram Salik*. — *Gang Salik*. — *Barde Maina*. — *Lali*. — *Gilgila*.

griseus BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1846. XV. 33. = *Acridotheres fuscus* BLYTH.

griseus VIEILLOT, Encycl. méthod. II. 690. = *Acridotheres ginginianus* VIEILL.

griseus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 420. = *Acridotheres javanicus* CAB.

javanicus CABANIS, Mus. Heine. I. 205. [Java.]

Pastor griseus HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1821. XIII. 154.

Pastor cristatellus VIGORS, Memoir Raffles 664.

Acridotheres griseus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 420.

Jallak Sungu.

leucocephalus GIGLIOLI et SALVADORI, Ibis 1870. VI. 185. [Cochinchina. India.]

Sturnus leucocephalus GMELIN, Syst. Nat. I. 802.

Sturnus sericeus GMELIN, Syst. Nat. I. 805.

Pastor leucocephalus, *P. sericeus* GRAY, Genera Birds II. 334.

Hetaerornis sericeus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 418.

malabaricus VIEILLOT, Encycl. méthod. II. 691. [India.]

Turdus malabaricus GMELIN, Syst. Natur. I. 816.

Gracula malabarica SHAW, gener. Zool.

Pastor pagodarum WAGLER, Syst. Avium Pastor 8 ♀.

Maina affinis HODGSON, Journ. asiat. Soc. Bengal 1836. V. 771.

Pastor malabaricus v. caniceps HODGSON, Gray's Zool. Miscell. 1844. 84. —

STRICKLAND, Ann. magaz. nat. hist. 1844. XIII. 35.

Pastor Blythi JERDON, Illustr. Ind. Ornith. Tb. 32. — [cf. *Acridotheres dauricus* STRICKL.]

Pastor ruficinereus H. SMITH.

Pastor nanus, *P. dominicanus* LESSON, Traité Ornith. 406.

Gracula cinerea LESSON, Traité Ornith. 402.

Hetaerornis malabaricus, *H. Blythi* GRAY, Genera Birds II. 335.

Sturnia malabarica, *St. Blythi* BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal. 1844. XIII. 363.

Temnuchus malabaricus CABANIS, Mus. Heine. I. 204.

melanopterus VIEILLOT, Encycl. méthod. II. 689. [Java. Malacca.]

Gracula melanoptera DAUDIN, Traité Ornith. II. 286.

Pastor tricolor HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1821. XIII. 155.

Pastor candidus TEMMINCK, Mus. lugdun.

Pastor melanopterus WAGLER, Syst. Avium Pastor 11.

Malacopteron olivaceum STRICKLAND, Proceed. Zool. Soc. 1846. XI^v. 102.

Hetaerornis melanoptera GRAY, Genera Birds II. 335. Tb. 83.

Turdus candidus LICHTENSTEIN teste Bonap.

Sturnopastor melanoptera BONAPARTE, Conspectus Avium I. 420.

Gracula tristis var. α. LATHAM, gener. Histor. III. 149.

Jallak Awu.

nigricollis GRAY, Genera Birds II. 335. [China. India.]

Gracula nigricollis PAYKULL, Acta acad. Holmiae XXVIII. Tb. 9.

Gracula melanoleuca SONNERAT, Mus. Paris.

Gracupica melanoleuca LESSON, Traité Ornithol. 401.

Pastor temporalis WAGLER, Syst. Avium Pastor 7.

Pastor bicolor GRAY, Genera Birds III. 344.

Sturnus temporalis BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1846. XV. 36.

Sturnopastor melanoleuca GRAY, Genera Birds II. 336.

Sturnopastor temporalis BONAPARTE, Conspectus Avium I. 421.

Gracupica nigricollis SWINHOE, Proceed. Zool. Soc. 1863. XXXI. 303.

pagodarum VIEILLOT, Encycl. méthod. II. 689. [India.]

Turdus pagodarum GMELIN, Syst. Natur. I. 816.

Turdus melanocephalus VAHL, Mem. Soc. Copenh. III. 2. Tb. 8.

Martine Brame LEVAILLANT, Oiseaux Afr. Tb. 95. Fig. 1.

Sturnus subroseus SHAW, gener. Zool.

Gracula pagodarum DAUDIN, Traité Ornith. II. 287.

Pastor pagodarum WAGLER, Systema Avium Pastor 8. ♂.

Maina sylvestris HODGSON, Journ. asiat. Soc. Bengal 1836. V. 771.

Pastor pagodarum v. nigriceps HODGSON, Gray's Zool. Miscell. 1844. 84.

Sturnus pagodarum BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1844. XIII. 363.

Hetaerornis pagodarum GRAY, Genera Birds II. 334.

Temnuchus pagodarum CABANIS, Mus. Heine. I. 204.

pyrrhogenys[*Borneo. Japan.**Lamprotornis pyrrhopogon* TEMMINCK, Fauna japon. 86. Tb. 46.*Pastor pyrrhogenys* MÜLLER, Mus. lugdun.*Hetaerornis pyrrhogenys* BONAPARTE, Conspectus Avium I. 418.*roseus* RANZANI, Elem. Zool. III. 177. Tb. 17. = *Pastor roseus* TEMM.**tristis** VIEILLOT, Encycl. méthod. II. 688. [India. Mauritius. Reunion.]*Merula philippensis* BRISSON, Ornith. II. 278. Tb. 26. Fig. 1.*Paradisea tristis* LINNE, Syst. Natur. I. 167. — BUFFON, Pl. enlum. 219.*Gracula tristis* LATHAM, Ind. Ornith. 190. — SUNDEVALL, Ann. magaz. nat. hist. 1846. XVIII. 403.*Gracula gryllivora* DAUDIN, Traité Ornith. II. 285.*Pastor tristis* WAGLER, Syst. Avium Pastor 5. — SCHLEGEL et POLLEN, Rech. Faune Madagascar 152.*Maina tristoides* HODGSON, Journ. asiat. Soc. Bengal 1836. V. 771.**ACROBATES** JERDON teste Bonaparte. = *Agrobates* SWAINS.**ACROCEPHALUS** NAUMANN, Naturgesch. Vögel Deutschl. 1819. Nachtr. = *Calamodyte* MEYER.*agricolus* BLYTH, Catal. Birds asiat. Soc. 182. = *Calamodyte palustris* GRAY.*arundinaceus* GRAY, List Birds British Mus. = *Calamodyte turdoides*.*arundinaceus* NAUMANN, Naturgesch. Vögel Deutschl. = *Calamodyte arundinacea*.*australis* GOULD, Birds Australia III. Tb. 37. = *Calamodyte australis* GRAY.*bistrigiceps* SWINHOE, Ibis 1860. II. 51. = *Calamodyte bistrigiceps*.*brunnescens* BLYTH, Catal. Birds asiat. Soc. 181. = *Calamodyte brunnescens*.*dumetorum* BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1849. XVIII. 815. = *Calamodyte dumetorum*.*fluviatilis* NAUMANN, Naturgesch. Vögel Deutschl. 1819. Nachtr. = *Calamodyte locustella* GRAY.*fasciolatus* GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 349. = *Calamodyte fasciolata*.*insularis* WALLACE, Ibis 1862. IV. 350. = *Calamodyte insularis*.*lacustris* NAUMANN, Naturgesch. Vögel Deutschl. = *Calamodyte turdoides*.*longirostris* GOULD, Birds Australia III. Tb. 38. = *Calamodyte longirostris* GRAY.*magnirostris* SWINHOE, Ibis 1860. II. 51. = *Calamodyte orientalis*.*montanus* HORSFIELD et MOORE, Catal. Birds E. Ind. Comp. I. 332. = *Calamodyte montana* BLYTH.*orientalis* GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 349. = *Calamodyte orientalis*.*palustris* CABANIS, Mus. Heine. I. 38. = *Calamodyte palustris* GRAY.*phragmitis* NAUMANN, Naturgesch. Vögel Deutschl. Nachtr. = *Calamodyte schoenobaenus*.*salicarius* NAUMANN, Naturgesch. Vögel Deutschl. Nachtr. = *Calamodyte aquatica* GRAY.*stagnatilis* NAUMANN, Naturgesch. Vögel Deutschl. Nachtr. = *Calamodyte fluviatilis* MEYER.*turdoides* CABANIS, Mus. Heine. I. 37. = *Calamodyte turdoides*.**ACROCOMPESA** (Subgen. Triglyphidae. — ἀκρον cacumen, χομφος ornatus). — CABANIS, Journ. Ornith. 1861. IX. 89. = *Euphona* DESM.

Mit nur einem einzigen Kerb vor der Spitze des Oberkiefers.

callophrys CABANIS, Journ. Ornithol. 1869. IX. 88. = *Euphona callophrys*.*cyanodorsalis* CABANIS, Journ. Ornithol. 1869. IX. 89. = *Euphona cyanodorsalis* DUBUS.*occipitalis* CABANIS, Journ. Ornithol. 1869. IX. 89. = *Euphona occipitalis* DUBUS.**ACROLEPTES** (Subgen. Euphonae. — ἀκρον cacumen, λεπτος tenuis). — BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 389. = *Euphona* DESM.*affinis* CABANIS, Journ. Ornith. 1861. IX. 91. = *Euphona affinis* LAFRESN.

- brevirostris* CABANIS, Journ. Ornithol. 1865. XIII. 408. = *Euphona xanthogaster* SUNDEV.
chloroticus CABANIS, Journ. Ornithol. 1865. XIII. 409. = *Euphona chlorotica* SUNDEV.
chrysogaster CABANIS, Journ. Ornithol. 1865. XIII. 409. = *Euphona chrysogaster* SCLAT.
concinnus CABANIS, Journ. Ornithol. 1861. IX. 91. = *Euphona concinnus* SCLAT.
fulvicrissus CABANIS, Journ. Ornithol. 1861. IX. 91. = *Euphona fulvicrissus* SCLAT.
gracilis CABANIS, Journ. Ornithol. 1861. IX. 91. = *Euphona gracilis* CAB.
humilis CABANIS, Journ. Ornithol. 1861. IX. 89. = *Euphona humilis* CAB.
luteicapillus CABANIS, Journ. Ornithol. 1861. IX. 91. = *Euphona luteicapillus* CAB.
minutus CABANIS, Journ. Ornithol. 1861. IX. 91. = *Euphona minutus* CAB.
ruficeps CABANIS, Journ. Ornithol. 1861. IX. 91. = *Euphona ruficeps* D'ORB.
saturata CABANIS, Journ. Ornithol. 1865. XIII. 407. = *Euphona saturata* CAB.
serrirostris CABANIS, Journ. Ornithol. 1865. XIII. 409. = *Euphona serrirostris* D'ORB.
strictifrons CABANIS, Journ. Ornithol. 1861. IX. 91. = *Euphona strictifrons* STRICKL.
trinitatis CABANIS, Journ. Ornithol. 1861. IX. 91. = *Euphona trinitatis* STRICKL.
violaceicollis CABANIS, Journ. Ornithol. 1865. XIII. 409. = *Euphona violaceicollis* CAB.
xanthogaster CABANIS, Journ. Ornithol. 1861. IX. 91. = *Euphona xanthogaster* SUNDEV.

ACROPIS RAID et HAHN. = *Cecropis* BOIE.

ACROPTERNIS (*Pteroptochinae*. — ἀκρός acutus, πτερυγίς calx). — CABANIS, Mus. Heine. 1860. II. 20. = *Pteroptochus* KITTL.

Durch die abnorme Bildung der Hinterzehe genügend charakterisiert.

orthonyx CABANIS, Mus. Heine. II. 20. = *Pteroptochus orthonyx* KITTL.

ACRULOCERCUS CABANIS teste GRAY. = *Moho* LESSON.

ACRYLLIUM vulturinum GRAY, List Genera Birds 1840. = *Numida vulturina* HARDW.

ACTENOIDES HOMBRON et JACQUINOT, Voy. Pole Sud 101 = *Dacelo* LEACH.

Hombronii BONAPARTE, Conspectus Avium I. 157. = *Dacelo variegata*.

variegatus HOMBRON et JACQUINOT, Voy. Pole Sud 101. Tb. 23. Fig. 2. = *Dacelo variegata*.

ACTICORA GOULD. = *Atticora* BOIE.

ACTIDROMAS Bairdi COUES, Proceed. acad. Philadelphia 1861. 194. = *Tringa Bonapartei* SCHLEG.

ACTIDURUS naevius HEERMANN apud BAIRD, Birds N. Amer. 739. = *Actitis rufescens* SCILEG.

ACTINODURA (Liotrichidae. — ἀκτίνη radius, οὐρά cauda). — GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1836. IV. 17.

Synon.: *Leiocincla* Blyth. — *Ixops* Hodgs. — *Sibia* et *Alcopus* Hodgs. — *Heterophasia* Blyth.

Rostrum subcompressum, subarcuatum, ad apicem subemarginatum. Nares basales, lineares, operculo magno tectae. Alae molles, breviusculae, concavae; remige prima brevissima, quarta quintaque longioribus. Cauda mollis, elongata, gradata. Tarsi elongati. Pedes majusculi: halluce ungueque postico longiusculis. Ptilosis mollis, laxa. — 6 Spec.

Egertoni GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1836. IV. 18. [Nepal. Assam.]

Leiocincla plumosa BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1843. XII. 953.

Ixops rufifrons HODGSON. FRASER Zool. typica Tb.

gracilis BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1843. XII. 958. [Assam.]

Hypsipetes gracilis McCLELLAND, Proceed. Zool. Soc. 1839. VII. 159.

Sibia gracilis BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1847. XVI. 449. 958; 1851. XX. 521.

Alcopus gracilis BONAPARTE, Conspectus Avium I. 260.

melanocephalus

Alcopus melanocephalus BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 56.

melanoleuca

Sibia melanoleuca TICKELL. BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1859. XXVIII. 413. [India.]

nigriceps BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1843. XII. 958. = *Garrulax cistratus* BLYTH.

nipalensis BONAPARTE, Conspectus Avium I. 374. — BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1855. XXIV. 270. [Himalaya.]

Cinclosoma nipalense HODGSON, Asiat. Research. XIX. 145. — GOULD, Birds Asia.

Sibia nipalensis HODGSON, Journ. asiat. Soc. Bengal 1839. VIII. 38.

picaoides BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1843. XII. 958. [Himalaya.]

Sibia picaoides HODGSON, Journ. asiat. Soc. Bengal 1839. VIII. 38.

Alcopus picaoides HODGSON, Gray's Zool. Miscell. 1844. 83.

Heterophasia cuculopsis BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1841. XI. 187.

Sibia picata TICKELL, Journ. asiat. Soc. Bengal 1859. XXVIII. 451.

Sibya.

ACTITIS (Scolopacidae. — ακτίτης in litore degens). — ILLIGER, Prodr. Syst. Mamm. Av. 1811. 262. — NAUMANN, Naturgesch. Vögel Deutschl. 1836. VIII. 3. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Scolopaces 78.

Synon.: *Tringa* Briss. — *Totanus* Bechst. — *Actiturus* Bonap. — *Tringoides* Bonap. — *Bartramia* Lesson. — *Euliga* Nutt.

Rostrum vel mediocre vel elongatum, gracile, mollusculum, eretiusculum, rectum, rarius subrecurvum, apice laevigato. Nares basales, in sulco sitae lineares. Lingua brevis acuta. Facies plumata, acuminata. Alae tuberculatae. Pedes grallarii elongati, debiliores, tetractyli, colligati. Hallux phalangem digitorum aequans, debilis, apice insistens. Ungues falculares. Tarsus digito medio parte dimidia longior aut illum aequans. Acropodia scutulata. — 7 Spec.

australis JARDINE et SELBY.

Actiturus australis BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLIII. 597.

Bartramius SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Scolopaces 78. — NAUMANN, Naturgesch. Vögel Deutschl. VIII. 43. Tb. 196. [America. Europa.]

Tringa bartramia WILSON, Amerie. Ornith. VII. 63. Tb. 59. — AUDUBON, Birds Americ. V. 248. Tb. 327.

Bartramia laticauda LESSON, Traité Ornith. 553.

Totanus Bartramius BONAPARTE, Observat. Wilson. Nr. 209. — AUDUBON, Ornith. Biogr. IV. 24. Tb. 303.

Actiturus Bartramius BONAPARTE, Saggio 1831; Compt. rend. 1856. XLIII. 347. — BAIRD, Birds N. America 737.

Tringa (Euliga) Bartramia NUTTALL, Man. Ornith. II. 168.

Totanus variegatus, *T. campestris*, *T. melanopygius* VIEILLOT, nouv. dict. hist. nat. XXXIV. 454; Galerie Oiseaux II. 107. Tb. 239.

Tringa longicauda BECHSTEIN in Latham's Ind. Ornith. Uebersetzg. 453. Tb. 42.

Totanus longicauda D'ORBIGNY, Synops. Avium.

Tringoides Bartramius GRAY, Genera Birds III. 574.

brevipes BLYTH, Catal. Birds asiat. Soc. Bengal. = *Totanus incanus* VIEILL.

chloropygius BONAPARTE, Compt. rend. 1857. XLII. 957. [Mexico.]

Totanus chloropygius VIEILLOT, nouv. Dict. hist. nat. VI. 404.

cinclus BREHM; Vögel Deutschlands 649. = *Actitis hypoleucus* BOIE.

empusa GOULD, Birds Australia VI. Tb. 35. = *Actitis hypoleucus* BOIE.

fasciata BREHM, Naumannia 1855. V. 292. — Amer. septentr.

hypoleucus BOIE, Oken's Isis 1822. 649. — NAUMANN, Naturgesch. Vögel Deutschl. VIII. 7. Tb. 194. [Ubique.]

Tringa hypoleucus LINNE, Syst. Natur. I. 250.

Tringa canutus LINNE, Fauna succ. 65. — RETZIUS, Fauna 189.

Tringa cinclus BODDAERT, Tabl. Pl. enlum. 850.

Tringa leucoptera PALLAS, Zoogr. ross. asiat. II.

Totanus hypoleucus NILSSON, Ornith. Suecica II. 68.

Tringoides hypoleucus GRAY, Genera Birds III. 574.

Actitis stagnalis, A. *cinclus* BREHM, Vögel Deutschl. 648. 649.

Actitis megarhynchus BREHM, Naumannia 1855. V. 292.

Actitis empusa GOULD, Birds Australia VI. Tb. 35.

Actitis Schlegeli BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLIII. 597.

Gemeiner oder Flussuferläufer, Strandläufer, Sandpfeifer, Pfisterlein, Meer- oder Seelerche. — la Guignette, la petite Alouette de mer. — Common Sandpiper. — Strandsittare. — Niewelken. — Bonte Zandlooper. — Pia-
vanello, Piro piro. — Strandole. — Beggazina tar rocca. — Nock bathom. — Trinil batu. — Jungit jungit.

incanus HARTLAUB und FINSCH, Fauna Centralpolynes. 182. = *Totanus incanus* VIEILL.

macularius BOIE, Oken's Isis 1826. 979. — BONAPARTE, List Birds Europ. Amer. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Scolopaces 83. — NAUMANN, Naturgesch. Vögel Deutschl. VIII. 34. Tb. 195. [America. Europa.]

Tringa macularia LINNE, Syst. Natur. I. 249. — WILSON, Amer. Ornith. VII. 60. Tb. 69.

Turdus aquaticus BRISSON, Ornithol. V. 255.

Totanus macularius TEMMINCK, Man. Ornith. II. 656. — AUDUBON, Ornith. Biogr. IV. 81. Tb. 310; Birds Amer. V. 303. Tb. 342.

Tringoides macularius GRAY, Genera Birds III. 574. — BAIRD, Birds N. Amer. 735.

Actitis Wiedi, A. *notatus* BONAPARTE.

Spotted Sandpiper. — Gefleckter Ufer- oder Wasserläufer. — la Grive d'eau.

megarhynchus BREHM, Naumannia 1855. V. 292. = *Actitis hypoleucus* BOIE.

notatus BONAPARTE, = *Actitis macularius* BONAP.

pulverulentus LICHTENSTEIN, Nomenclator 92. = *Totanus incanus* VIEILL.

rufescens SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Scolopaces 79. — BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLIII. 79. [America. Europa.]

Tringa rufescens, Tr. *subruficollis* VIEILLOT, nouv. dict. hist. nat. XXXIX. 470; Galerie Oiseaux II. 105. Tb. 238. — AUDUBON, Ornith. Biogr. III. 451. Tb. 265; Birds Amer. V. 264. Tb. 331. — YARRELL, Transact. Linn. Soc. XVI. 109. Tb. 2.

Tringites rufescens CABANIS. BAIRD, Birds N. Amer. 739.

Tringa brevirostris LICHTENSTEIN, Mus. berol.

Tringa parvirostris PEALE.

Actiturus naevius HEERMANN, Proceed. acad. Philadelphia 1854. VII. 179.

Actiturus rufescens BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLIII. 597.

Actetodromas brevirostris BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLIII. 596.

Schlegeli BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLIII. 597. = *Actitis hypoleucus* BOIE.

stagnalis BREHM, Vögel Deutschlands 648. = *Actitis hypoleucus* BOIE.

Wiedi BONAPARTE, = *Actitis macularius* BONAP.

ACTITURUS BONAPARTE, Saggio 1831; Compt. rend. 1856. XLIII. 597. = *Actitis* ILLIG.

Synon.: Bartramia Lesson. — Euliga Nuttall.

Upper mandible grooved laterally to within the terminal fourth, the lower not quite so far. Culmen concave to near the tip, where it is slightly decurved; gonys straight. Mouth deeply cleft, almost as far back as the anterior canthus. The culmen only about two thirds the commissure, shorter than the head or tarsus and about equal to middle toe without claw. Feathers extending much further forward on the upper jaw than on the lower, although those of chin reach nearly

to end of nostrils. Tarsus $1\frac{1}{2}$ times middle toe and claw; the bare part of the tibia not quite equal to the middle toe above; outer toe united at base as far as first joint; web of inner toe very basal. Tail long, graduated, more than half the wings.

australis BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLIII. 597. = *Actitis australis* JARD.
Bartramius BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLIII. 347. = *Actitis Bartramius* SCHLEG.

naevius HEERMANN, Proceed. acad. Philadelphia 1854. VII. 179. = *Actitis rufescens* SCHLEG.

rufescens BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLIII. 597. = *Arctitis rufescens* SCHLEG.

ACTOCORA AGASSIZ = *Atticora* BOIE.

ACTODROMAS (Scolopacidae. — ἀκτη λιτος, δρομες cursor). — KAUP, Syst. Entwickl. europ. Thiere 1829. — BAIRD, Birds N. Amer. 714. = *Tringa* L.

Bill straight, not longer than the head, scarcely widened at the end; Jugulum conspicuously streaked in all seasons. Bare space of tibia nearly two thirds the tarsus. Tarsus equal to the middle toe. Tail doubly emarginate, the central feather longest.

albescens BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLIII. 596. = *Tringa minuta* LEISSL.
australis BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLIII. 596. = *Tringa minuta* LEISSL.

Bairdi COUES, Proceed. acad. Philadelphia 1861. 194. = *Tringa Bonapartei* SCHLEG.

Bonapartei CASSIN = *Tringa Bonapartei* SCHLEG.

brevirostris BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLIII. 596. = *Actitis rufescens* SCHLEG.

Cooperi COUES, Proceed. acad. Philadelphia 1861. 202. = *Tringa maculata* VIEILL.

fuscollicis BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLIII. 596. = *Tringa minutilla* VIEILL.

minutilla BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLIII. 596. = *Tringa minutilla* VIEILL.

minutus BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLIII. 596. = *Tringa minuta* LEISSL.

subminutus BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLIII. 596. = *Tringa damacensis* SWINH.

Temmincki KAUP, Syst. Entwickl. europ. Thiere 1829. = *Tringa Temmincki* LEISSL.

Wilsoni BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLIII. 596. = *Tringa minutilla* VIEILL.

ADA LESSON, Traité Ornithol. 1831. I. 388. = *Cnipolegus* BOIE.

Commersoni LESSON, Traité Ornithol. I. 388. = *Lichenops perspicillata* GRAY.
cyanirostris D'ORBIGNY, Voy. Amér. mérid. Ois. 340. = *Cnipolegus unicolor* KAUP.

nigerrima LESSON, Traité Ornithol. I. 388 ♂. = *Cnipolegus nigerrimus* HEINE.
nigerrima D'ORBIGNY, Voy. Amér. mérid. Ois. 340. = *Cnipolegus aterrimus* KAUP.

rufigularis LESSON, Traité Ornithol. I. 388 ♀. = *Cnipolegus nigerrimus* HEINE.

ADAELOMYIA GRAY, Handlist Birds I. 142. = *Adelomyia* BONAP.

ADAMASTOR (ἀδαμαστος ferox) BONAPARTE, Conspectus Avium 1855. II. 187. = *Procellaria* L.

Rostrum longulum: pedes protracti: cauda brevis. Affinitatem cum Puffineis clamat.

flavirostris BONAPARTE, Conspectus Avium II. 188. = *Procellaria flavirostris* GOULD.

haesitata BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLIII. 594. = *Procellaria haesitata* TEMM.

inexpectata BONAPARTE, Revue Magaz. Zool. 1857. IX. 57. = *Procellaria inexpectata* FORST.

sericeus BONAPARTE, Conspectus Avium II. 188. = *Procellaria sericeus*.

typus BONAPARTE, Conspectus Avium II. 187. = *Procellaria adamastor* SCHLEG.

ADELARUS BONAPARTE, Conspectus Avium II. 232. = *Larus* L.

Rostrum elongatum, robustum, fascia ante apiculam dilutiorem obscura: alae longissimae; remigibus nigris: cauda subrotundata.

Belcheri BRUCH teste Bonap. = *Larus Belcheri* VIG.

fuliginosus BONAPARTE, Naumannia 1854. IV. 212. = *Larus fuliginosus* GOULD.

Hemprichi BONAPARTE, Naumannia 1854. IV. 212. = *Larus Hemprichi* BONAP.

leucophthalmus BONAPARTE, Naumannia 1854. IV. 212. = *Larus leucophthalmus* LICHTENST.

Heermannii BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 662. = *Larus Belcheri* VIG.

ADELINUS BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 265. = *Nectarinia* ILLIG.

Species: *Cinnyris Verreauxi* Smith. — *C. obscura* Iard. — *C. olivacea* Smith. — *C. fusca* Vieill.

ADELISCA (Trochilidae — ἀδηλος obscurus) CABANIS, Mus. Heine. 1860. III. 72. = *Trochilus* L.

Synon.: *Adelomyia* Bonap.

inornata CABANIS, Mus. Heine. III. 72. = *Trochilus inornatus* GOULD.

maculata HEINE, Journ. Ornithol. 1863. XI. 214. — *Trochilus maculatus*.

melanogenys CABANIS, Mus. Heine. III. 72. = *Trochilus melanogenys* FRASER.

ADELOMYIA (Trochilidae. — ἀδηλος obscurus, μυτα musca) — BONAPARTE, Revue Magaz. Zool. 1854. VI. 253. — MULSANT et VERREAUX, Mém. Cherbourg 1866. XII. 214. = *Trochilus* L.

Dessous du corps paré souvent, sur la gorge et partie du cou, de plumes squamuniformes brillantes, mais ne formant ni une cravate nettement limitée et brusquement suivie d'une bande transversale soyeuse blanche ou rousse; n'offrant pas des plumes allongées se détachant un peu du corps; ni une sorte de barbe ou plutôt de rabat obtriangulaire écusséonné. Sans bande transversale blanche au niveau des épaules en dessus. Bec ordinairement plus court sur la partie denudée que depuis la partie enplumée jusqu'aux yeux.

Abeillei MULSANT et VERREAUX, Mém. Cherbourg 1866. XII. 215. = *Trochilus Abeillei*.

castaneiventris GOULD, Monogr. Trochilidae III. Tb. 203. = *Trochilus castaneiventris* GOULD.

floriceps GOULD, Monogr. Trochilidae III. Tb. 202. = *Trochilus floriceps* GOULD. *Guimeti* MULSANT et VERREAUX, Mém. Cherbourg 1866. XII. 215. = *Trochilus Guimeti* BOURC.

inornata GOULD, Monogr. Trochilidae III. Tb. 197. = *Trochilus inornatus* GOULD.

maculata GOULD, Monogr. Trochilidae III. Tb. 199. = *Trochilus maculatus*.

melanogenys GOULD, Monogr. Trochilidae III. Tb. 198. = *Trochilus melanogenys* FRAS.

maculatus SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1859. XXVIII. 145. = *Trochilus maculatus*.

Sabinae BONAPARTE, Revue Magaz. Zool. 1854. VI. 253. — *thyrianthina* MULSANT et VERREAUX, Mém. Cherbourg 1866. XII. 214. = *Trochilus thyrianthinus* LODD.

ADELURA BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 8. — GRAY, Handlist Birds. I. 222.

Species: *Saxicola familiaris* Steph. — *Cyornis rubeculoides* Blyth.

ADOPHONEUS nisorius KAUP, Natürl. Syst. = *Sylvia nisoria* BECHST.

crassirostris GRAY, Handlist Birds I. 214. = *Sylvia crassirostris* RÜPP.

Jerdoni GRAY, Handlist Birds I. 214. = *Sylvia orphea* TEMM.

nisoria GRAY, Handlist Birds I. 214. = *Sylvia nisoria* BECHST.

orpheus GRAY, Handlist Birds I. 214. = *Sylvia orphea* TEMM.

undulatus BREHM, Naumannia 1855. V. 283. = *Sylvia nisoria* BECHST.

AECHMOPHORUS (Podicipinae — αιχμοφόρος hastatus) — COUES, Proceed. acad. Philadelphia 1862. 229. = *Podiceps* LATH.

Bill very long, exceeding the head, straight or very slightly recurved, slender

attenuated towards the tip, which is very acute. Culmen straight or slightly concave. Commissure about straight. Gonys convex throughout its whole length, the angle scarcely appreciable. Nasal groove long, shallow and narrow. Bare loral space very narrow. Wings rather long, pointed, the outer primaries much attenuated. Legs very long. Tarsus as long as the middle toe and claw, exceeding the bill, excessively compressed. Outer lateral toe much longer than the middle. Lobes united at base for a very short distance.

clarki COUES, Proceed. acad. Philadelphia 1862. 229. = *Podiceps Clarki* LAWRIE.

occidentalis COUES, Proceed. acad. Philadelphia 1862. 229. = *Podiceps occidentalis* LAWRIE.

AEDICNEMUS vocifer L'HERMINIER, Magaz. Zool. 1837. VII. Tb. 84. = *Oedicnemus bistriatus* WAGLER.

AEDON RZAC. Hist. nat. Polon. 286. = *Luscinia philomela* BONAP.

AEDON (Sylviidae). — BOIE, Oken's Isis 1826. 972. — GRAY, Genera Birds, 1848. I. 173. = *Sylvia* LATH.

Synon.: Erythropygia Smith. — Agrobates Swains.

Bill moderate and straight, with the culmen curved and much compressed to the tip, which is entire; the gonys long and slightly ascending; the gap not furnished with bristles; the nostrils basal, pierced in a short broad groove, with the opening oval and exposed. Wings moderate, with the first short and the second nearly as long as the third and fourth, which are equal and longest. Tail lengthened and rounded. Tarsi long and covered in front with broad scales. Toes short, with the inner toe shorter than the outer one; the latter is united at its base, claws small, compressed and curved.

Brushi BREHM, Naumannia 1855. V. 284. = *Sylvia familiaris*.

familiaris MÉNÉTRIÉS, Caban. Reise 32. = *Sylvia familiaris*.

galactodes BOIE, Oken's Isis 1826. 972. = *Sylvia galactodes* TEMMINCK.

Galtoni GRAY, Handlist Birds I. 211. = *Thamnobia Galtoni*.

leucophrys GRAY, Genera Birds I. 173. = *Thamnobia leucophrys* CAB.

leucoptera GRAY, Genera Birds I. 173. = *Calamodyte leucoptera* RÜPP.

minor CABANIS, Mus. Heine. I. 39. = *Sylvia galactodes* TEMMINCK.

pallida BREHM, Naumannia 1855. V. 285. = *Calamodyte pallida* GRAY.

pectoralis GRAY, Genera Birds I. 173. = *Thamnobia pectoralis* CAB.

poena GRAY, Genera Birds I. 173. = *Thamnobia poena* CAB.

pygmaea BREHM, Naumannia 1855. V. 285. = *Sylvia pygmaea*.

rufa BREHM, Naumannia 1855. V. 285. = *Sylvia rufa* GOULD.

signata GRAY, Handlist Birds I. 211.

sinuata GRAY, Handlist Birds I. 211.

sperata GRAY, Handlist Birds I. 211.

AEGIALEUS (Reichb.) *semipalmatus* BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLIII. 417.

= *Charadrius semipalmatus* KAUP.

AEGIALITES (Charadriidae. — αἰγιαλίτης litoris accola) BOIE, Oken's Isis 1826. 978. = *Charadrius* L.

Plumage more or less uniform, without spots. Neck and head generally with dark bands. Front of the legs with plates arranged vertically, of which there are two or three in a transverse series. — BAIRD.

albibrons BREHM, Vögel Deutschlands. 552. = *Charadrius cantianus* VIEILLI.

albigularis BREHM, Vögel Deutschlands. 552. = *Charadrius cantianus* VIEILLI.

bicinctus GOULD, Synopsis Birds Australia II. = *Charadrius bicinctus* JARDINE.

cantianus BOIE, Oken's Isis 1826. 978. = *Charadrius cantianus* VIEILLI.

canus GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1837. V. 154. = *Charadrius canus*.

cinereicollis v. HEUGLIN, Syst. Uebers. Vögel. N. O. Afr. = *Charadrius tricolor* VIEILLI.

falklandicus SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 386. = *Charadrius falklandicus* GMEL.

fluvialis BREHM, Vögel Deutschlands. 549. = *Charadrius minor* WAGLER.

hiaticula BREHM, Vögel Deutschlands. 548. = *Charadrius hiaticula* L.

Leschenaulti SWINHOE, Proceed. Zool. Soc. 1863. XXXI. 309. = *Charadrius Geoffroyi* WAGL.

melodus CABANIS, Journ. Ornithol. 1856. IV. 424. = *Charadrius melodus* Ord.
minor BREHM, Vögel Deutschl. 549. = *Charadrius minor* WAGL.

monachus GOULD, Synopsis Birds Australia II. = *Charadrius monachus* GEOFFR.
mongolicus SWINHOE, Proceed. Zool. Soc. 1863. XXXI. 310. = *Charadrius mongolicus* PALL.

montanus BAIRD, Birds N. America 693. = *Charadrius montanus* TOWNS.

nigrifrons BOIE, Oken's Isis 1826. 978. — GOULD, Synopsis Birds Australia II.
= *Charadrius nigrifrons* Cuv.

nivosa BAIRD, Birds N. America 696. = *Charadrius cantianus* VIEILL.

pecuarius LAYARD, Ibis 1867. III. 248. = *Charadrius pecuarius* TEMM.

philippinus SWINHOE, Proceed. Zool. Soc. 1863. XXXI. 310. = *Charadrius philippinus* SCOP.

ruficollis v. HEUGLIN, Syst. Uebers. Vögel N.-O.-Afr. = *Charadrius tricolor* VIEILL.

semipalmatus CABANIS, Journ. Ornithol. 1856. IV. 425. = *Charadrius semi-palmatus* BONAP.

septentrionalis BREHM, Vögel Deutschl. 548. = *Charadrius hiaticula* L.

tenuirostris LAWRENCE, Ann. Lyc. New York 1862. VII. 455. — [Cuba.]

AEGIALITIS autor. = *Aegialites* BOIE.

AEGIALITES *melodus*, *montanus*, *semipalmatus*, *vociferus*, *Wilsoni* BONAPARTE,
List 1838. = *Aegialites* BOIE (*Charadrius* L.)

AEGINTHA (Spermeisticae. — αἰγυθός nomen avis) CABANIS, Mus. Heine. 1851.
I. 170. = *Amadina* SWAINS.

Die ersetzende Form von Habropyga in Neuholland und von letzterer durch
spitzern Schnabel und weniger abgerundete Flügel verschieden.

temporalis CABANIS, Mus. Heine. I. 170. = *Amadina temporalis* GRAY.

AEGIOTHUS (Fringillinae. — αἰγυθός nomen avis) CABANIS, Mus. Heine. 1851. I.
161. — ELL. COUES, Proceed. acad. Philadelphia 1861. 373. = *Fringilla* L.

Synon.: *Linaria* Cuv. — *Spinus* Koch. — *Linota*, *Acanthis* Bonap. — *Linacanthis* Desm.

Rostrum parvum, breve, rectum, plus minus compressum et acutum, basi plu-
mulis rigidis, recumbentibus, nares rotundas occultantibus tectum. Alae longissimae,
remigibus primis tribus fere inter se aequalibus. Cauda elongata, valde forficata,
rectricibus latis, rotundatis. Pedes breves, debiles, digito medio sine ungue tarso
multo breviore, digitis lateralibus fere inter se aequalibus, halluce ungue breviore.
Ungues elongati, compressi, incurvati, acutissimi.

canescens CABANIS, Mus. Heine. I. 161. = *Fringilla canescens*.

canescens ROSS, Edinb. philos. Journ. 1861. Jan. 163. = *Fringilla exilipes*.

exilipes COUES, Proceed. acad. Philadelphia 1861. 385. = *Fringilla exilipes*.

fucescens COUES, Proceed. acad. Philadelphia 1860. 222. = *Fringilla fucescens*.

Hollboelli COUES, Proceed. acad. Philadelphia 1861. 385. = *Fringilla Holl-
boelli*.

linarius CABANIS, Mus. Heine. I. 161. = *Fringilla linaria* L.

rostratus COUES, Proceed. acad. Philadelphia 1861. 378. = *Fringilla rostrata*.

rufescens CABANIS, Mus. Heine. I. 161. = *Fringilla rufescens* VIEILL.

AEGITHALISCUS (Parinae. — αἰγιθαλός parus, diminit.) CABANIS, Mus. Heine.
1851. I. 90. = *Parus* L.

Synon.: *Oritiscus* Bonap. — Bites Sundev.

Begreift die kleinsten zierlichsten Formen der Familie, welche durch ihre Ge-
stalt an Regulus erinnern.

anophrys SWINHOE, Ibis 1863. IV. 64. = *Parus anophrys*.

concinna GOULD. GRAY, Handlist Birds I. 236. = *Parus concinnus*.

erythrocephalus CABANIS, Mus. Heine. I. 90. = *Parus erythrocephalus* VIG.

jouchistes CABANIS, Mus. Heine. I. 90. — *Parus jouchistos* HODGS.

leucogenys MOORE. GRAY, Handlist Birds I. 236. = *Parus leucogenys*.

melanotis CABANIS, Mus. Heine. I. 90. = *Parus melanotis* SANDB.

AEGITHALOPSIS (Paridae. — αἰγιθαλός parus, ὁψις habitus) HEINE, Journ. Ornithol. 1859. VII. 431. = *Parus L.*

Synon.: *Parisoma* Swains.

Gallinieri HEINE, Journ. Ornithol. 1859. VII. 431. = *Parus Gallinieri.*

melanura HEINE, Journ. Ornithol. 1859. VII. 431. = *Parus melanura.*

olivascens HEINE, Journ. Ornithol. 1859. VII. 431. = *Parus olivascens.*

subcaerulea HEINE, Journ. Ornithol. 1859. VII. 431. = *Parus subcaerulea* VIEILL.

AEGITHALOS HERMANN, Observat. Zool. 1804. 214. = *Pipra europaea* HERM.

AEGITHALUS (Paridae. — αἰγιθαλός parus) VIGORS, Zool. Journ. 1826. II. 307. = *Parus L.*

Synon.: *Paroides*, *Pendulinus* Brehm.

Rostrum subelongatum, tenue, rectum, acutum, conicum, basi subtrigonum, culmine inter plumas capitis retrorsum extendente; naribus setis opertis. Alae mediocres, rotundatae, remige prima brevissima, fere spuria, secunda et septima aequalibus, tertia quarta quinta fere aequalibus longissimis, sexta paulo breviore, tertiae ad quintam inclusam pogonias externis prope medium leviter emarginatis. Pedes mediocres; acrotarsiis scutellatis, paratarsiis integris, digitis liberi, halluce subforti, ungue longo forti. Cauda mediocris, subfurcata..

flammiceps GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1835. III. 133. = *Parus flammiceps* BURT.

flaviceps SUNDEVALL, Öfvers. kgl. vet. akad. Handl. 1850. VII. 129. = *Parus flaviceps.*

flavifrons CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1855. 325. = *Parus flavifrons.*

maerurus BREHM, Naumannia 1855. V. 285. = *Parus pendulinus L.*

major GESSNER, Icon. Avium 45. = *Parus major* BECHST.

medius BREHM, Naumannia 1855. V. 285. = *Parus pendulinus L.*

minutus SUNDEVALL, Öfvers. kgl. vet. akad. Handl. 1850. VII. 106. = *Parus Sundevalli.*

parvulus v. HEUGLIN, Journ. Ornithol. 1864. XII. 260. = *Parus parvulus.*

pendulinus VIGORS, Zool. Journ. 1826. II. 307. = *Parus pendulinus L.*

pensilis HARTLAUB, Syst. Verzeich. Mus. Bremen 1844. 34. = *Parus minutus.*

punctifrons SUNDEVALL, Öfvers. kgl. vet. akad. Handl. 1850. VII. 129. = *Parus punctifrons.*

Smithi JARDINE et SELBY, Illustr. Ornithol. Tb. 113. Fig. 1. = *Parus minutus.*

AEGITHINE VIEILLOT, Analyse 1816. 44. = *Jora* HORSE.

Bec allongé, un peu robuste, plus ou moins fléchi en arc, cylindrique, échancré vers le bout de sa partie supérieure. Ailes courtes, la première remige plus courte que les secondaires.

atricapilla VIEILLOT, Dict. hist. nat. I. 176. = *Pycnonotus atricapillus* BLYTH.

Lafresnayei GRAY, Handlist Birds I. 316. = *Jora Lafresnayei* HARTL.

leucoptera VIEILLOT, Oiseaux Amér. sept. Tb. 84. = *Mniotilla leucoptera* GRAY.

quadricolor VIEILLOT, Eneycl. méthod. 481. = *Jora zeylonica* BLYTH.

scapularis GRAY, Handlist Birds I. 316. = *Jora scapularis* HORSE.

tiphia GRAY, Handlist Birds I. 316. = *Jora tiphia* SYKES.

viridis GRAY, Handlist Birds I. 316. = *Jora viridis* TEMM.

zeylonica GRAY, Handlist Birds I. 316. = *Jora zeylonica* BLYTH.

AEGOLIUS KAUP = *Nyctale* BREHM.

AEGOTHELES (Caprimulgidae. — αἴγοθηλῆς caprimulgus.) — VIGORS et HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1826. XV. 194.

Synon.: *Oegothelos* Lesson.

Rostrum breve, crassiusculum, latissimum, basi depresso, tomiis integris, rictu amplissimo. Culmen carinatum, rotundatum, derto unguiculato, subaduncu. Mandibula inferior apice ad accipiedum superioris dertrum canaliculata. Vibrissae mastacales ad apicem simplices, ad basin pectinatae; capistrales numerosae, longissimae, porrectae, utrinque pectinatae. Nares in medio rostri positae, lineares,

obliquae, subpatulae, posticae angustiores. Alae breves rotundatae; remiges prima et sexta fere aequales brevissimae, secunda et quinta aequales longiores, tertia et quarta aequales longissimae; secundae pogonio externo leviter, tertiae ad quintam inclusam pogoniis externis profunde emarginatis: secundae ad quintam inclusam pogoniis internis emarginatis. Pedes congrui, tarsi elongati, subgraciles, compressi, nudi; digiti liberi, subgraciles, fere aequales, hallux longus, debilis. Ungues compressissimi, medio integro; acrotarsia acropodiaque scutulata. Cauda mediocris rotundata. — 3 Spec.

australis SWAINSON, Classific. Birds II. 338. = *Aegotheles novae Hollandiae* VIG. HORSE.

cristatus GRAY, Genera Birds I. 46. = *Aegotheles novae Hollandiae* VIG. HORSE. **leucogaster** GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1844. XII. 106; Birds Australia II. Tb. 2. [Australia sept. occid.]

lunulatus JARDINE et SELBY, Illustrat. Ornith. III. Tb. 149. = *Aegotheles novae Hollandiae* VIG.

novae Hollandiae VIGORS et HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1826. XV. 197. — DE LAFRENSAYE, Magaz. Zool. 1837. VII. Tb. 82. — GOULD, Birds Australia II. Tb. 1. [Australia.]

Caprimulgus novae Hollandiae LATHAM, Ind. Ornith. II. 588.

Caprimulgus cristatus SHAW, White's Voy. 241. Tb. 29.

Caprimulgus vittatus LATHAM, Ind. Ornith. Suppl. 58.

Aegotheles lunulatus JARDINE et SELBY, Illustr. Ornith. III. Tb. 149.

Aegotheles australis SWAINSON, Classific. Birds II. 338.

Aegotheles cristatus GRAY, Genera Birds I. 46.

Night Haw. Crested Goat Sucker. — *Little Mawepawk.* — *Eve jar.* — *Nanie.* — *Teringo.*

Wallacei GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1859. XXVII. 154.

Caprimulgus brachyurus ROSENBERG teste SCHLEGEL. — [cf. *Caprimulgus albicularis* VIG.]

Caprimulgus argus ROSENBERG, Natuurk. Tijdschr. Nederl. Indie XXIX. 143.

AEGIPIUS (Vulturinae. — αἴγυπτος vultur) SAVIGNY, Descript. de l'Egypte 1828. XXIII. 236. = *Vultur* MOEHR.

Bec gros, comprimé vers le sommet, à dessus très convexe, anguleux; cire courte, ferme, nue; narines presque rondes, placées en travers, leur bord antérieur droit, étalé, et le milieu de leur ouverture pourvu d'une lame épaisse, cartilagineuse, qui s'élève du fond. Langue large, sans aiguillons. Bouche très-grande et fendue jusque sous les yeux. Tarses épais, complètement réticulés. Ongles intérieur et postérieur beaucoup plus grands que celui du milieu.

niger SAVIGNY, Descript. de l'Egypte XXIII. 237. Tb. 11. = *Vultur auriculatus* DAUD., *V. monachus* L.

AEGYPIUS KAUP teste Bonaparte, Conspectus Avium I. 27. = *Tinunculus* VIEILL.

AEGYTHALUS biarmicus BOIE, Oken's Isis 1826. 975. = *Parus biarmicus* L.

AENANTHUS ptygmatura VIEILLOT. = *Thamnobia fulicata* JERDON.

AEPUNEMIA STRICKLAND. = *Aipunemia* SWAINS.

AETOTORIORCHIS (Subgen. Ibicteri) KAUP, Oken's Isis 1847. 357. = *Polyborus* VIEILL.

Zügel und Augengegend nackt, erste sparsam mit Borsten bedeckt; Mittelzehe getäfelt, etwas länger als der geschilderte Theil der Tarsen, der mit etwa 14 Reihen kleiner gespaltener Schilder und nach der Wurzel hin mit drei oder vier ganzen Schildern bekleidet ist; die Flügel erreichen nicht die Schwanzspitze; zweite bis sechste Schwinge an der Innenfahne ausgeschnitten.

australis KAUP, Oken's Isis 1847. 357. = *Polyborus australis* BONAP.

AEPYORNIS (Brevipennes. — αἴπως altus, ὄψις avis) GEOFFROY ST. HILAIRE, Ann. sc. nat. 3. Serie. XIV. 206. 213. — ALF. MILNE EDWARDS, Ann. sc. nat. 1869. XII. 166. Tb. 6—16. — GRANDIDIER, Compt. rend. 1867.

LXV. 476. — BIANCONI, Mem. accad. Bologna 1862. 1865. 1869.

Synon.: *Struthionax*, *Struthiopappus*, *Camelornis* REICHB.

Grandidieri ROWLEY, Proceed. Zool. Soc. 1867. XXXV. 892. — *Madagascar.*
maximus GEOFFROY ST. HILAIRE, Compt. rend. 1854. XXXIX. 833. — *Madagascar.*

medius GEOFFROY ST. HILAIRE, Compt. rend. 1854. XXXIX. 833. — *Madagascar.*
modestus GEOFFROY ST. HILAIRE, Compt. rend. 1854. XXXIX. 833. — *Madagascar.*

AEROPS albicollis REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. 1852. I. 82. = *Merops albicollis* VIEILL.

AESALON (Subgen. *Falconis*) KAUP, Oken's Isis 1847. 59. = *Falco* L.
Synon.: *Dendrofalco* Gray.

Die Flügel überragen die Hälfte des keilförmigen Schwanzes; zweite und dritte Schwinge an der Innenfahne winkelrecht ausgeschnitten; Zehen lang, aber die Mittelzehe ist doch etwas kürzer als der schlanke Tarsus.

aesalon KAUP, Oken's Isis 1847. 59. = *Falco aesalon* GMEL.

chiquera KAUP, Oken's Isis 1847. 59. = *Falco chiquera* SCHLEG.

columbarius KAUP, Oken's Isis 1847. 59. = *Falco columbarius* L.

femoralis KAUP, Oken's Isis 1847. 59. = *Falco femoralis* TEMM.

orientalis BREIIM, Naumannia 1855. V. 269. = *Falco aesalon* GMEL.

regulus BLYTH, Ibis 1863. V. = *Falco aesalon* GMEL.

tibialis KAUP, Wieg. Archiv 1850. XVI. 30. = *Falco ardesiacus* VIEILL.

AESTRELATA BONAPARTE, Conspectus Avium 1856. II. 188; Compt. rend. 1856. XLIII. 996; XLII. 768. — *GIGLIOLI* et *SAVADORI*, Ibis 1869. V. 61. = *Procellaria* L.

Rostrum brevissimum, compressum, robustissimum, a tubo nasali statim uncinatum: pedes breves, digitis brevissimis: alae longae; cauda elongata, gradata.

arminjouiana GIGLIOLI et SAVADORI, Ibis 1869. V. 62. — *Trinity.*

atterima GIGLIOLI et SAVADORI, Ibis 1869. V. 66. = *Procellaria aterrima* VERR.

Bulweri GIGLIOLI et SAVADORI, Ibis 1869. V. 66. = *Procellaria Bulweri* JARD.
carybaea GIGLIOLI et SAVADORI, Ibis 1869. V. 66. — *Peru.*

Cooki GIGLIOLI et SAVADORI, Ibis 1869. V. 66. = *Procellaria Cooki* GRAY.
defilippiana GIGLIOLI et SAVADORI, Ibis 1869. V. 63. — *Peru.*

desolata BONAPARTE, Conspectus Avium II. 189. = *Procellaria desolata* GMEL.
diabolica BONAPARTE, Conspectus Avium II. 189. = *Procellaria haesitata* KUHL.

flavirostris BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLIII. 996. = *Procellaria flavirostris* GOULD.

gavia GIGLIOLI et SAVADORI, Ibis 1869. V. 66. = *Procellaria gavia* FORST.
Gouldi HUTTON, Ibis 1869. V. 381. = *Procellaria fuliginosa* KUHL.

grisea GIGLIOLI et SAVADORI, Ibis 1869. V. 66. = *Procellaria grisea* BONNAT.
gularis GIGLIOLI et SAVADORI, Ibis 1869. V. 66. = *Procellaria gularis* PEALE.

haesitata BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLIII. 996. = *Procellaria haesitata* KUHL.

incerta GIGLIOLI et SAVADORI, Ibis 1869. V. 66. = *Procellaria incerta* SCHLEG.
inexpectata BONAPARTE, Conspectus Avium II. 189. = *Procellaria leucoptera* GOULD.

Lessoni GIGLIOLI et SAVADORI, Ibis 1869. V. 66. = *Procellaria leucocephala* FORST.

leucocephala BONAPARTE, Conspectus Avium II. 189. = *Procellaria leucocephala* FORST.

macroptera GIGLIOLI et SAVADORI, Ibis 1869. V. 66. = *Procellaria macroptera* SMITH.

Magentae GIGLIOLI et SAVADORI, Ibis 1869. V. 61. — *Ocean. pacific.*

mollis GIGLIOLI et SAVADORI, Ibis 1869. V. 66. = *Procellaria mollis* GOULD.
neglecta GIGLIOLI et SAVADORI, Ibis 1869. V. 66. = *Procellaria neglecta* SCHLEG.

parvirostris GIGLIOLI et SAVADORI, Ibis 1869. V. 66. = *Procellaria parvirostris* PEALE.

rostrata GIGLIOLI et SALVADORI, Ibis 1869. V. 66. = *Procellaria rostrata* PEALE.

sericea BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLIII. 996. = *Procellaria sericea*.

Solanderi GIGLIOLI et SALVADORI, Ibis 1869. V. 65. = *Procellaria grisea* BONNAT.

trinitatis GIGLIOLI et SALVADORI, Ibis 1869. V. 65. — *Trinity*.

AETHIOPS (Ploceidae. — αἰθίοψ aethiopicus) — STRICKLAND, Proceed. Zool. Soc. 1841. IX. 30.

Synon.: *Nigrita* Strickld.

Rostrum subconicum, subelongatum. Maxilla ad basin paulo dilatata, juxta apicem compressa, leviter emarginata, apice paulo deorsum curvato, tomiis inflexis. Culmen subcarinatus, gradatim a basi ad apicem decurvatus. Nares ovatae. Commissura leviter decurvata, gonyis ascendens. Alae mediocres rotundatae, remige prima spuria, tertia quarta quinta subacqualibus. Cauda breviuscula rotundata. Tarsi breves, acrotarsiis scutellatis, paratarsiis integris. Digihi mediocres, medius tarsum aequans, postico longior; externus internum paulo superans. Ungues breviusculi, modice curvati, ad latera sulcati. — 8 Spec. c.

Arnaudi

[Nil. alb.

Nigrita Arnaudi PUCHERAN. BONAPARTE, Conspectus Avium I. 444. — v. HEUGLIN, Journ. Ornithol. 1867. XV. 371.

Fringilla molybdcephala v. HEUGLIN, Journ. Ornithol. 1863. XI. 270.

bicolor

[Casamanze.

Nigrita bicolor HARTLAUB, Verzeichn. Mus. Bremen 46. — SCLATER, Jard. Contr. Ornith. 1852. Tb. 83.

canicapillus STRICKLAND, Proceed. Zool. Soc. 1841. IX. 30. [Fernando Po.

Nigrita canicapilla GRAY, Genera Birds II. 354.

cyanocapillus

[Gabon.

Nigrita cyanocapilla VERREAU, Revue Magaz. Zool. 1851. III. 420.

Emiliae

[Fantee.

Nigrita Emiliae SHARPE, Ibis 1869. V. 384. Tb. 11.

fuscinotus FRASER, Proceed. Zool. Soc. 1842. X. 145; Zool. typie. Tb.

Nigrita fuscinota BONAPARTE, Conspectus Avium I. 444. [Fernando Po.

luteifrons

[Gabon.

Nigrita luteifrons VERREAU, Revue Magaz. Zool. 1851. III. 420.

uropygialis

[Fantee.

Nigrita uropygialis SHARPE, Ibis 1869. V. 384. Tb. 11.

AETHOPYGA (Nectarinidae. — αἰθός igneus, πυργη anus). CABANIS, Mus. Heine.

1851. I. 103. = *Nectarinia* ILLIG.

Mit mittelmässigem, etwas hakig gekrümmtem Schnabel und verlängerten mittlen Schwanzfedern; Gefieder brennend gefärbt.

chalcopogon REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 303. = *Nectarinia miles*.

Christinae SWINHOE, Ann. mag. nat. hist. 1869. 436. = *Nectarinia Christinae*.

Debrii WALDEN, Ibis 1870. VI. 35. = *Nectarinia Debrii* VERR.

eupogon CABANIS, Mus. Heine. I. 103. = *Nectarinia sifaraja* JARD.

eximia CABANIS, Mus. Heine. I. 103. = *Nectarinia eximia* HORSF.

flavistriata WALDEN, Ibis 1870. VI. 35. = *Nectarinia flavistriata* WALD.

goalpariensis CABANIS, Mus. Heine. I. 103. = *Nectarinia goalpariensis* JARD.

Gouldiae CABANIS, Mus. Heine. I. 103. = *Nectarinia Gouldiae* JARD.

Horsfieldi CABANIS, Mus. Heine. I. 103. = *Nectarinia Horsfieldi* BLYTH.

ignicauda CABANIS, Mus. Heine. I. 103. = *Nectarinia ignicauda* BLYTH.

ludoisia SALVADORI, Ibis 1865. I. 549. = *Nectarinia flavistriata* WALD.

miles CABANIS, Mus. Heine. I. 103. = *Nectarinia miles* HODGS.

nipalensis CABANIS, Mus. Heine. I. 103. = *Nectarinia nipalensis* BLYTH.

saturata CABANIS, Mus. Heine. I. 103. = *Nectarinia saturata* BLYTH.

sifaraja CABANIS, Mus. Heine. I. 103. = *Nectarinia sifaraja* JARD.

tacaze HORSFIELD et MOORE, Catal. Mus. E. Ind. Comp. II. 736. = *Nectarinia tacaze* RÜPP.

Temminckii CABANIS, Mus. Heine. I. 103. = *Nectarinia Temminckii* MÜLL.
Vigorsi HORSFIELD et MOORE, Catal. Mus. E. Ind. Comp. II. 733. = *Nectarinia Vigorsi* GOULD.

AETOGLAUX HODGSON, Gray's Zool. Miscell. 82. = *Bubo DUMÉR.*

AÉTOS NITZSCH, Syst. der Pterylographie 1840. 31. = *Aquila et Buteo autor.*

AFROTIS BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLIII. 416. = *Otis L.*
afra BONAPARTE, l. c. = *Otis afra* L.

afroides BONAPARTE, l. c. = *Otis afroides* SMITH.

AGACLYTA (Trochilidae. — ἀγαλκυτος inclutus) CABANIS, Mus. Heine. 1860. III. 70. = *Trochilus* L

Dem Schnabel nach noch zu Ramphomierus zu zählen, dem Schwanze nach schon zu Lesbia und so zwischen diesen beider gleichsam den Uebergang vermittelnd.

Gouldi CABANIS, Mus. Heine. III. 70. = *Trochilus Gouldi* LODD.

gracilis CABANIS, Mus. Heine. III. 71. = *Trochilus gracilis* GOULD.

nuna HEINE, Journ. Ornithol. 1863. XI. 211. = *Trochilus nuna*.

AGAMIA REICHENBACH, Syst. Avium 1850. = BONAPARTE, Conspectus Avium II. 127. = *Nycticorax* CUV.

Rostrum longissimum acuminatum: tibiae fere ex toto vestitae. Colores variopicti.

picta REICHENBACH, Syst. Avium Tb. 157. 158. = *Ardea picta* RAFFL.

sibilatrix REICHENBACH, Syst. Avium Tb. 159. = *Nycticorax sibilatrix*.

virescens REICHENBACH, Syst. Avium Tb. 159. = *Ardea virescens* L.

AGAMUS HARTLAUB = *Aganus* CABANIS.

AGANUS (Trogonidae. — ἀγανος humanus) CABANIS, Mus. Heine. 1863. IV^a. 184. = *Trogon* MOEHR.

Gelbbäuchige Trogon, welche durch den verhältnismässig stärkeren Schnabel und die kürzeren etwas breiteren Schwanzfedern ausgezeichnet auch noch die abweichende Färbung der am Oberkopf, Nacken und Kehle und Oberbrust theils schwarzen theils glänzend violetblauen, sonst oben und auf der Unterbrust gold-grünen Männchen und der vorherrschend graulich oder schwärzlich befiederten Weibchen leicht vor den Pothinus charakterisiert.

aurantius CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 192. = *Trogon aurantius* Spix.

braccatus CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 184. = *Trogon braccatus* CAB.

caligatus CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 186. = *Trogon caligatus* GOULD.

citreolus CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 197. = *Trogon citreolus* GOULD.

concinnus CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 188. = *Trogon concinnus* LAWRIE.

crissalis CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 190. = *Trogon crissalis* CAB.

Devillei CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 191. = *Trogon Devillei* CAB.

lepidus CABANIS, Mus. Heine. IV. 187. = *Trogon lepidus* CAB.

melanocephalus CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 197. = *Trogon melanocephalus* GOULD.

meridionalis GRAY, Handlist Birds I. 81. = *Trogon violaceus* GMEL.

Ramonianus CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 194. = *Trogon Ramonianus* DEVILLE.

venustus CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 194. = *Trogon venustus* CAB.

violaceus CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 190. = *Trogon violaceus* GMEL.

viridis CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 196. = *Trogon viridis* L.

AGAPETA gularis HEINE, Journ. Ornithol. 1863. XI. 178. = *Polytmus gramineus*.

AGAPORNIS (Psittacidae. — ἀγαπων amo, ὄρνις avis) SELBY, Natur. Libr. Parrots 1836. 118. = *Psittacula* BRISS.

Size diminutive. Under mandible very thick. Wings long, but shorter than the tail; the three first quills equal and longest. Tail short, rounded; the feathers lanceolate, pointed.

azureus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 6. = *Psittacula incerta* GRAY.

cana NEWTON, Ibis 1861, III. 273. = *Psittacula cana* LESS.

coelestis LESSON, Echo du monde 1844. Tb. 2. = *Psittacula coelestis* BONAP.

cyanopterus SWAINSON, two centurie 320. = *Psittacula passerina* SPIX.
g u i a n e n s i s SWAINSON, two centurie 320. = *Psittacula passerina* SPIX.
picta HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Africa 169. = *Psittacula picta* spec. dub.
pullaria BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1854. V. 154. = *Psittacula pullaria*
 LESSON.

roseicollis STRICKLAND, Contrib. Ornith. 1852. = *Psittacula roseicollis* LESSON.
Swinderana SELBY, Natur. Libr. Parrots 118. Tb. 11. = *Psittacula Swinderi*
 reni FINSCH.
taranta BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1854. V. 154. = *Psittacula tarantae*
 LEAR.
xanthops v. HEUGLIN, Journ. Ornithol. 1863. XI. 271. = *Psittacula pullaria*
 LESS.

AGATHOPUS (Pteroptochidae. — ἀγαθός idoneus, ποὺς pes). — SCLATER,
 Proceed. Zool. Soc. 1858. XXVI. 69.

Rostrum modicae longitudinis, brevius quam caput, subulatum, culmine recto,
ad apicem paulum incurvo, gonyde ascendentem, mandibula superiore ad apicem den-
tata, naribus prout omnibus hujus familiae generibus cooperatis; alae brevissimae,
rotundatae, remige septima sextam et quintam paulo excedente et longissima, tertia
secundarias aequante; pedes validi, tarsis longis, antice scutellis novem regularibus,
postice scutellis minutis, tecti, unguibus curvatis, acutis, cauda modicae longitudi-
nis, multum rotundata, rectricibus duodecim, extimis dimidio brevioribus, ceteris gra-
datim longioribus; rectricibus supra caudalibus densissimis.

micropterus SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1858. XXVI. 69. [Rio Napo.]

AGELAEUS autor = *Agelaius* VIEILL.

AGELAOIDES badius CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1866. 15. = *Agelaius*
badius VIEILL.

AGELAIUS (Sturnidae. — ἀγελαιος gregarius) TRUPIAL. — VIEILLOT, Analyse
 1816. 33. — GRAY, Genera Birds 1844. II. 346. — CASSIN, Proceed.
 acad. Philadelphia 1866. 10.

Synon.: *Chrysomus* Swains. — *Leistes* Vig. — *Gymnomystax* Reichb. — *Xantho-*
cephalus, *Trupialis* Bonap. — *Agelasticus*, *Xanthosomus*, *Pedotribes*, *Aphobus* Cab.

Bec épais à la base, convexe en dessus, entier, robuste, longicône, droit, à
bords droits ou fléchis en dedans, acumine; mandibule supérieure prolongée en pointe
sur le front, quelquefois concave à la base, près du capistrum. — 25 Spec.

aeneus GRAY, Genera Birds 1844. II. 346. = *Molothrus aeneus* CABANIS.
albipes [Chili.]

Leistes albipes PHILIPPI, Wieg. Archiv 1863. XXIX. 128.

assimilis GUNDLACH, Boston Journ. nat. hist. 1852. VI. 316; Journ. Ornithol.
 1856. IV. 12. — LEMBEYE, Aves Cuba Tb. 9. Fig. 3. — CASSIN, Proceed.
 acad. Philadelphia 1866. 10. [Cuba.]

Chirriador.

aterrimus GRAY, Genera Birds 1844. II. 346. = *Agelaius curaeus* GRAY.

badius VIEILLOT, nouv. Dict. hist. nat. XXXIV. 535. [Brasilia. Argentina.]

Icterus fringillarius SPIX, Aves Brasil. I. 68. Tb. 65.

Dolichonyx (Agelaioides) badius CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1866. 15.

bicolor VIEILLOT, nouv. Dict. hist. nat. XXXIV. 535.

brevirostris GRAY, Genera Birds 1844. II. 346. = *Molothrus sericeus* CASSIN.

Bullocki RICHARDSON, Report brit. Assoc. 1837. = *Icterus Bullocki* BONAP.

Chopi VIEILL., Encycl. méthod. III. 713. — CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia
 1866. 11. [Mexico. Brasilia.]

Chopi AZARA, Apuntam. I. 282. No. 62.

Icterus unicolor LICHTENSTEIN, Verzeichn. Doubl. 19.

Icterus sulcirostris SPIX, Aves Brasil. I. 67. Tb. 64. Fig. 2.

Psarocolius sulcirostris WAGLER, Syst. Avium sp. 29.

Agelaius sulcirostris SWAINSON, two Centur. 303. Fig. 50a.

Agelaius curaeus GRAY, Genera Birds 1844. II. 346.

Aphobus Chopi CABANIS, Mus. Heine. I. 194.

chrysópterus VIEILLOT, Encycl. méthod. III. 712.[*Brasilia.**Psarocolius chrysópterus* WAGLER, Syst. Avium spec. 21.*Xanthornus chrysópterus* HARTLAUB, Azara Syst. Index 5.*Agelasticus chrysópterus* CABANIS, Mus. Heine. I. 188.*Tordo negro cobijas amarillas* AZARA, Apuntam. I. 301. No. 67.**coronatus** VIEILLOT, Encycl. méthod. III. 711. = *Tachyphonus coronatus* CAB.
curaeus [Chili.*Turdus curaeus* MOLINA, Hist. nat. Chili (1782). 1810. 211.*Sturnus aterrimus* KITTLITZ, Mém. acad. Petersb. 1834. 467. Tb. 2.*Leistes niger* SWAINSON, Cab. Cy. 1838. 304.*Agelaius pustulatus* SWAINSON, Cab. Cyp. 1838. 303.*Leistes curaeus* CABANIS, Mus. Heine. I. 190. — CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1866. 15.*Curaeus SCLATER*, Cat. Amer. Birds 139.*Tordo.***cyanopus** VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. XXXIV. 552. — CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1866. 12. [Paraguay.*Lampropsar cyanopus* CABANIS, Mus. Heine. I. 194.**erythrothorax**[*Brasilia.**Leister erythrothorax* v. PELZELN, Ornith. Brasil. 326.**flavus**[*Brasilia. Guiana.**Oriolus flavus* GMELIN, Syst. Natur. I. 389. — SONNERAT's Voy. 113. Tb. 69.*Icterus flavus* DAUDIN, Traité Ornith. II. 347.*Psarocolius flaviceps* WAGLER, Syst. Avium spec.*Chrysomus xanthopygius* SWAINSON, two Centur. 1838. 345.*Chrysomus flavus* GRAY, Voy. Beagle Birds. Tb. 45.*Xanthosomus flavus* CABANIS, Mus. Heine. I. 189.*Leistes flavus* CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1866. 14.**frontalis** VIEILLOT, Encycl. méthod. III. 717.[*Argentina.**Agelaius ruficapillus* VIEILLOT, Encycl. méthod. III. 712.*Trupialis ruficeps* MERREM.*Psarocolius frontalis* WAGLER, Syst. Avium spec. 13.*Agelaius ruficollis* SWAINSON, two Centur. 302.*Chrysomus frontalis* GRAY, Genera Birds II. 348. Tb. 86.*Xanthosomus frontalis* CABANIS, Mus. Heine. I. 189.*Dolichonyx (Erythropsar) frontalis*, *D. ruficapillus* CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1866. 17.*Xanthosomus ruficapillus* SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1869. XXXVII. 159.**fuscipennis**[*Brasilia.**Dolichonyx (Agelaioides) fuscipennis* CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1866. 16.**gubernator** BONAPARTE, Proceed. Zool. Soc. 1837. V. 110. — CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1866. 11. — AUDUBON, Birds America IV. Tb. 215. [*Mexico.**Psarocolius gubernator* WAGLER, Oken's Isis 1832. 281.*Icterus gubernator* NUTTALL, Manuel Ornith. 1840. I. 187.*guirahuro* VIEILLOT, Encycl. méthod. III. 717. = *Agelaius viridis*.**humeralis** BONAPARTE, Conspectus Avium I. 430. — CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1866. 11. [*Cuba.**Leistes humeralis* VIGORS, Zool. Journ. 1827. III. 442.*Psarocolius pyrrhopterus* WAGLER, Syst. Avium spec. 9.*Icterus humeralis* D'ORBIGNY, Voy. Cuba Oiseaux Tb. 5.*Agelaius pyrrhopterus* GRAY, Genera Birds II. 346.*Magito.***icterocephalus**[*Guiana. Trinidad.**Oriolus icterocephalus* LINNE, Syst. Natur. I. 163. — BUFFON, Pl. enlum. 343.*Icterus icterocephalus* DAUDIN, Traité Ornithol. II. 337.*Pendulinus icterocephalus* VIEILLOT, Encycl. méthod.*Psarocolius icterocephalus* WAGLER, Syst. Avium spec. 22.

Chrysomus icterocephalus SWAINSON, Natur. Hist. Birds II. 274.

Xanthosomus icterocephalus CABANIS, Mus. Heine. I. 189.

Leistes icterocephalus CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1866. 14.

icterocephalus CABANIS, Mus. Heine. I. 188. = *Agelaius xanthocephalus* SWAINS.
longipes SWAINSON, Philos. Magaz. 1827. I. 436. = *Agelaius xanthocephalus* SWAINS.

longirostris VIEILLOT, Mus. Paris. = *Icterus longirostris* BONAP.

melancholicus GRAY, Genera Birds II. 346. [India occident.

Oriolus melancholicus LINNE, Syst. Natur. I. 180.

Icterus melanocholicus DAUDIN, Traité Ornith. II. 337.

Dolichonyx melanocholicus CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1866. 16.

melanicterus VIEILLOT, nouv. dict. hist. nat. XXXIV. 544. [Guiana. Brasilia.
Oriolus mexicanus LINNE, Syst. Natur. I. 182. No. 8. — BUFFON, Pl. enlum.
533. ♂

Icterus citrinus SPIX, Aves Brasil. I. 69. Tb. 66.

Psarocolius gymnops WAGLER, Syst. Avium spec. 14.

Icterus mexicanus DAUDIN, Traité Ornith. II. 347. — GRAY, Genera Birds,
II. 346.

Gymnomystax mexicanus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 431.

Gymnomystax melanicterus CABANIS, Mus. Heine. I. 189.

Leistes melanicterus CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1866. 14.

militaris VIEILLOT, Galerie Oiseaux II. 128. Tb. 88; Nouv. dict. hist. nat.
XXXIV. 554. [Brasilia. Guiana. Antillae.

Sturnus militaris LINNE, Syst. Natur. I. 178.

Oriolus guianensis LINNE, Syst. Natur. I. 162. — BUFFON, Pl. enlum. 536. juv.

Tanagra militaris GMELIN juv. — BUFFON, Pl. enlum. 236 adult.

Icterus guianensis BRISSON, Ornith. II. 108. Tb. 11. Fig. 1.

Oriolus americanus GMELIN, Syst. Natur. I. 386.

Leistes americanus VIGORS, Zool. Journ. 1826. II. 180. — HARTLAUB, Syst.
Index Azara 5.

Psarocolius militaris WAGLER, Syst. Avium spec. 11.

Sturnella militaris GRAY, Genera Birds II. 347.

Xanthornus rubricollis HAHN, Vögel V. Tb. 2.

Icterus militaris D'ORBIGNY, Synops. Av. II. 4.

Sturnella defilippii BONAPARTE, Conspectus Avium I. 429.

Pedotribes militaris, *P. guianensis* CABANIS, Mus. Heine. I. 191.

Leistes militaris CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1866. 14.

Tordo degollado tercero AZARA, Apuntam. I. 309. No. 70.

pecoris SWAINSON, Synops. Birds Mexico 436. = *Molothrus pecoris* SWAINS.

nigerrimus CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1866. 12. = *Icterus niger-*
rimus OSB.

phoeniceus VIEILLOT, Analyse 1816. 33. — AUDUBON, Birds Amer. IV. 31.
Tb. 216. — BAIRD, Birds N. Amer. 526. [America septentr.

Oriolus phoeniceus LINNE, Syst. Natur. I. 161. — BUFFON, Pl. enlum. 402.

Icterus pterophoeniceus BRISSON, Ornith. II. 97.

Icterus phoeniceus DAUDIN, Traité Ornithol. II. 344. — AUDUBON, Ornith.
Biogr. V. 487. Tb. 67.

Sturnus praedatorius WILSON, Americ. Ornith. IV. 30. Tb. 30. Fig. 1.

Psarocolius phoeniceus WAGLER, Syst. Avium spec. 10.

Icterus (Xanthornus) phoeniceus NUTTALL, Manuel Ornith. I. 167.

Acolchichi. — Commendadoza.

pustulatus SWAINSON, Cab. Cyp. 1838. 303. = *Agelaius curaeus*.

pyrrhopterus GRAY, Genera Birds II. 346. = *Agelaius humeralis* BONAP.

ruficapillus VIEILLOT, Encycl. méthod. III. 712. = *Agelaius frontalis* VIEILL.

ruficollis SWAINSON, two Centur. 302. = *Agelaius frontalis* VIEILL.

subalaris CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1866. 13. [America merid.

Quisqualus subalaris BOISSONNEAU, Revue Zool. 1840. 70.

- sulcirostris** SWAINSON, two Centur. 203. = *Agelaius Chopi* VIEILL.
thilius BONAPARTE, Conspectus Avium I. 431. = CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1866. 12. [Chili. Argentina.]
Turdus thilius MOLINA, Hist. nat. Chili 221.
Tordo negro cobijas amarillus AZARA, Apuntam. I. 301.
Xanthornus chrysocarpus VIGORS, Proceed. Zool. Soc. 1832. 3.
Mimus thilius GRAY, Genera Birds I. 221.
Psarocolius chrysopterus WAGLER.
Icterus chrysopterus v. TSCHUDI, Fauna peruan. 34. 226.
Thilius major BONAPARTE, Compt. rend. 1853. 833.
Agelaius xanthocarpus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 430.
Thilius chrysocarpus BONAPARTE, Compt. rend. 1853. XXXVII. 833.
Agelasticus thilius, *A. chrysopterus* CABANIS, Mus. Heine. I. 188.
Cacicus chrysocarpus, *Xanthornis cayennensis* PHILIPPI, Wieg. Archiv. Trile.
- tibialis** BONAPARTE, Conspectus Avium I. 431. [Brasilia.]
Icterus tibialis SWAINSON, two Centur. 302.
Xanthornus tibialis GRAY, Genera Birds II. 343.
- tricolor** AUDUBON, Birds Americ. IV. 214. — CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1866. 10. [America septentr.]
Icterus tricolor AUDUBON, Ornith. Biogr. V. 1. Tb. 388.
- unicolor** GRAY, Genera Birds. II. 346.
Leistes unicolor SWAINSON, two Centur. 301. Fig. 50d.
Amblycercus unicolor CABANIS, Mus. Heine. I. 190.
- virescens** VIEILLOT, nouv. dict. hist. nat. XXXIV. 543. — Encycl. méthod. III. 716. [Argentina.]
Psarocolius melanopsis, *Ps. anticus* WAGLER, Syst. Avium spec. 16.
Icterus virescens D'ORBIGNY, Synops. Av. II. 4.
Trupialis draco MERREM, Ersch und Gruber's Encycl. XV. 281.
Leistes virescens HARTLAUB, Syst. Index Azara 5.
Dragon AZARA, Apuntam I. 296. Nro. 65.
Icterus anticus LICHTENSTEIN, Verzeichn. Doubl. 19.
Leistes tenuirostris SWAINSON, two Centur. 304.
Leistes anticus GRAY, Genera Birds II. 348.
- viridis** [Argentina. Brasilia.]
Oriolus viridis GMELIN, Syst. Natur. I. 395. — BUFFON, Pl. enum. 236.
 Fig. 1. juv.
Guirahuro AZARA, Apuntam I. 291. Nr. 61.
Icterus virescens DAUDIN, Traité Ornithol. II. 339?
Icterus viridis DAUDIN, Traité Ornithol. II. 352.
Agelaius guirahuro VIEILLOT, Encycl. méthod. III. 717.
Leistes Suchi VIGORS, Zool. Journ. 1825. II. 192. Tb. 10.
Icterus dominicensis LICHTENSTEIN, Verzeichn. Doubl. 19.
Trupialis palustris MERREM, Ersch Grub. Encycl. a. XV. 281.
Psarocolius guirahuro WAGLER, Syst. Avium spec. 8.
Xanthornus Gasqueti QUOY et GAIMARD, Voy. Uranie Oiseaux 110. Tb. 24.
Icterus guirahuro D'ORBIGNY, Synops. Av. II. 4.
Icterus atroolivaceus PRINZ WIED, Beitr. Naturg. Brasil. III^b. 1216 juv.
Leistes orioloides SWAINSON, two Centur. 303. Tb. 55a.
Leistes brevirostris SWAINSON, two Centur. 304. Tb. 55. c. juv.
Leistes viridis GRAY, Genera Birds II. 346.
- xanthocarpus** BONAPARTE, Conspectus Avium I. 430. = *Agelaius thilius* BONAP.
xanthocephalus SWAINSON, Classific. Birds II. 275; Fauna bor. americ. II. 281. [America septentr.]
Icterus xanthocephalus BONAPARTE, Journ. acad. Philadelphia 1827. V. 223.
 — AUDUBON, Birds Amer. Tb. 388. Fig. 2—4.
Icterus icterocephalus BONAPARTE, Americ. Ornith. Contrib. 27. Tb. 3. Fig. 1. 2.

Agelaius longipes SWAINSON, Philos. Magaz. 1827. 436.

Icterus perspicillatus LICHENSTEIN, WAGLER, Oken's Isis 1829. 758.

Psarocolius perspicillatus WAGLER, Oken's Isis 1829. 758.

Icterus frenatus LICHENSTEIN, Oken's Isis 1843. 59.

Xanthocephalus perspicillatus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 431.

Agelaeus icterocephalus CABANIS, Mus. Heine. I. 188.

xanthornus VIEILLOT, Encycl. méthod. III. 717. = *Icterus xanthornus* DAUDIN.

AGELASTICUS (Icteridae. — ἀγελαστικός socialis) CABANIS, Mus. Heine. 1851. I. 188. = *Agelaius* VIEILL.

Unterscheidet sich von *Agelaius* durch verhältnissmässig schwächeren, weniger hohen, gestreckteren, längeren und spitzeren Schnabel, sowie durch kürzere Flügel u. s. w.

chrysopterus CABANIS, Mus. Heine. I. 188. = *Agelaius thilius* BONAP.

thilius CABANIS, Mus. Heine. I. 188. = *Agelaius thilius* BONAP.

xanthocarpus CASSIN, Proceed. Acad. Philadelphia 1866. 12. = *Agelaius thilius* BONAP.

AGELASTUS (Numididae) TEMMINCK, Mus. lugdun.

meleagrides BONAPARTE, Proceed. Zool. Soc. 1849. XVII. 145. — SCHLEGEL, Handb. Vogel Fig. 57. — HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Afr. 200. [Gabon.]

AGLAEEACTIS (Trochilidae. — ἀγλαιά splendor, ἀκτίς radius solaris) GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1848. XVI. 11. = *Trochilus* L.

Rostrum sub breve, paululum apud basin depresso rectum. Nares basales. Alae elongatae, validae; remigibus primariis falciformibus hac forma praecipue apud primam pennam notanda. Cauda mediocris et occlusa, paululum furcata. Pedes validi et robusti. Tarsi in partem plumis induti. Hallux cum ungue, digito medio cum ungue longior.

aeneicauda BONAPARTE, Conspect. Trochil. 7. = *Trochilus aeneicauda* GOULD.

aequatorialis CABANIS, Mus. Heine. III. 70. = *Trochilus cupripennis* BOURC.

Castelnaudi GOULD, Monogr. Trochilidae III. Tb. 180. = *Trochilus Castelnaudi* BOURC.

caumatonata GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1848. XVI. 12. = *Trochilus caumatonatus* GRAY.

cupripennis BONAPARTE, Conspectus Avium I. 73. = *Trochilus cupripennis* BOURC.

olivaceicauda LAWRENCE, Ann. Lyc. New York 1867. VIII. 470. — Peru.

Pamelae BONAPARTE, Conspectus Avium I. 73. = *Trochilus Pamelae*.

parvula HEINE, Journ. Ornithol. 1863. XI. 211. = *Trochilus Pamelae*.

AGLAIA (Tanagridae. — ἀγλαιά splendor) SWAINSON, Zoolog. Journ. 1827. III. 347. = *Calliste* BOIE.

Rostrum breve, parvum, compressum; naribus plumulis obtectis. Alae longiusculae; remigibus secunda tertia quarta aequalibus, longissimis. Cauda aequalis.

aurulenta DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1843. 290; 1854. VI. 207. = *Calliste aurulenta* GRAY.

caeruleocephala SWAINSON, Ann. Menag. 356. = *Calliste cyaneicollis* SCLAT.

cayana D'ORBIGNY, Synopsis Avium 32. = *Calliste pretiosa* BONAP.

chilensis VIGORS, Proceed. Zool. Soc. 1832. 3. = *Calliste yeri* BONAP.

chrysoptera SWAINSON, two Centur. 220. = *Calliste gyrola* GRAY.

citrinella SWAINSON, Birds Brazil. Tb. 6. = *Calliste cyaneiventris* SCLAT.

cucullata SWAINSON, Birds Brazil. Tb. 7. = *Calliste cucullata* GRAY.

cyanicollis D'ORBIGNY, Synopsis Avium 33. = *Calliste cyanicollis* SCLAT.

cyanocephala SWAINSON, Birds Brazil. Tb. 5. = *Calliste festiva* GRAY.

cyanoptera SWAINSON, Birds Brazil. Tb. 8. = *Calliste cyanoptera* GRAY.

diaconus LESSON, Revue Zool. 1842. 175. = *Tanagra diaconus*.

diva LESSON = *Calliste Vassori* BONAP.

episcopus D'ORBIGNY, Synopsis Avium 93. = *Tanagra episcopus* LIN.

erythrotis JARDINE, Illustr. Ornith. n. ser. Tb. 36. = *Tachyphonus lunulatus*

DUB.

Fanny de LAFRESNAYE, Revue Zool. 1847. 72. = *Calliste Francescae* SCLAT.
flava SWAINSON, Zool. Illustr. Tb. 31. = *Calliste flava* GRAY.

gyrola d'ORBIGNY, Synopsis Avium 32. = *Calliste gyroloides* GRAY.

gyroloides de LAFRESNAYE, Revue Zool. 1847. 277. = *Calliste gyroloides* GRAY.

igniventris d'ORBIGNY, Synopsis Avium 32. = *Tachyphonus igniventris* d'ORB.
labradoroides PRÉVOST, Voy. Venus Oiseaux Tb. 5. Fig. 2. = *Calliste labra-*
dorooides GRAY.

melanota SWAINSON, Birds Brazil. Tb. 31. 43. = *Calliste melanota* SCLAT.

melanotis SWAINSON, Ann. Menag. 355. = *Calliste Schranki* GRAY.

mexicana d'ORBIGNY, Synopsis Avium 2. = *Calliste boliviana* SCLAT.

montana d'ORBIGNY, Synopsis Avium 32. = *Thraupis montana*.

nigrocincta BONAPARTE, Proceed. Zool. Soc. 1837. V. 121. = *Calliste nigri-*
cincta GRAY.

olivascens d'ORBIGNY, Synopsis Avium 33. — *Thraupis olivascens* CABANIS.

paradisea SWAINSON, Classific. Birds II. 286. = *Calliste tatao* GRAY.

peruviana SWAINSON, Anim. Menag. 356. = *Calliste gyroloides* GRAY.

ruficervix PRÉVOST, Voy. Venus Oiseaux Tb. 5. Fig. 1. = *Calliste ruficervix* SCLAT.

Schranki d'ORBIGNY, Synopsis Avium 31. = *Calliste Schranki* GRAY.

striata d'ORBIGNY, Synopsis Avium 32. = *Thraupis striata* CAB.

tatao d'ORBIGNY, Synopsis Avium 31. = *Calliste tatao* GRAY.

viridissima de LAFRESNAYE, Revue Zool. 1847. 71. = *Calliste Desmaresti* GRAY.

Wilsoni de LAFRESNAYE, Revue Zool. 1847. 71. = *Callista nigricincta* GRAY.

Yeni d'ORBIGNY, Synopsis Avium 31. = *Calliste Yeni* BONAP.

AGLAIACTIS CABANIS, Mus. Heine. III. 69. = *Aglaeactis* GOULD.

AGRICOLA VERREAUX, BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 6. = *Saxicola* BECHST.

Saxicola infuscata SMITH. — *Saxicola baroica* SMITH.

AGRILORHINUS (Daenididae) BONAPARTE, Nuov. Annal. sc. natur. 1838. = *Di-*
glossa WAGL.

Bonapartei FRASER, Proceed. Zool. Soc. 1840. VIII. 22. = *Diglossa Lafres-*
nayei SCLAT.

humeralis FRASER, Proceed. Zool. Soc. 1840. VIII. 22. = *Diglossa Lafres-*
nayei SCLAT.

olivaceus FRASER, Proceed. Zool. Soc. 1840. VIII. 22. = *Diglossa sittoides* GRAY.

personatus FRASER, Proceed. Zool. Soc. 1840. VIII. 22. = *Diglossa perso-*
nata HARTL.

sittaceus BONAPARTE, Nuov. Annal. sc. nat. 1838. = *Diglossa baritula* WAGL.

AGRILORHINCHUS GRAY, Handlist Birds I. 118. = *Diglossa* WAGL.

AGRILOLOHINUS GRAY, Handlist Birds I. 118. = *Diglossa* WAGL.

AGRIORNIS (Myiotherinae) GOULD, Voy. Beagle Oiseaux. 1838. 57. = *Dasy-*
cephala GRAY.

Synon.: *Thamnolanus* Lesson.

albicauda GRAY, Handlist Birds I. 341. = *Dasycephala albicauda* PHIL.

andicola SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 80. = *Dasycephala*
pollens.

gutturalis GOULD, Voy. Beagle Oiseaux 56. = *Dasycephala livida* GRAY.

insolensis SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1869. XXXVII. 153. = *Dasycephala*
insolensis.

leucura GOULD, Voy. Beagle Oiseaux Tb. 13. = *Dasycephala maritima* GRAY.

livida BONAPARTE, Conspectus Avium I. 197. = *Dasycephala livida* GRAY.

marginalis REICHENBACH, Handb. spec. Ornithol.

maritima GOULD, Voy. Beagle Ois. Tb. 13. = *Dasycephala maritima* GRAY.

micropterus GOULD, Voy. Beagle Ois. Tb. 12. = *Dasycephala microptera* GRAY.

montana DE LAFRESNAYE. GRAY, Handlist Birds I. 341.

solitaria SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1858. XXVI. 553. = *Dasycephala solitaria*.

striatus GOULD, Voy. Beagle Ois. 56. = *Dasycephala striata* GRAY.

AGROBATES (Sylviadae. — ἀγρος ager, βατινω ire) SWAINSON, Classific. Birds 1837.

II. 241. = *Sylvia* L.

Bill thrush like; the sides much compressed; the tip bent and entire; gape smooth. Wings and tail as in *Philomela*. Feet very strong. Tarsus lengthened. Toes short; the inner shorter than the outer. Claws slender.

brunnescens JERDON, Madras Journ. X. 269. = *Calamodyte brunnescens*.

galactotes SWAINSON, Classific. Birds II. 241. = *Sylvia galactotes* TEMM.

AGRODOMA Spraguei BAIRD, Stansbury Rep. Salt Lake 329. = *Alauda Spraguei* AUD.

AGRODROMA (ἀγρος ager, δρομας currans) SWAINSON, Classific. Birds 1837. II. 292. = *Anthus* BECHST.

Bill slender, considerably compressed: both mandibles of equal length; the tip of the upper one not reflected over the lower, and with a small notch, almost obsolete. Wings long; the four first quills nearly equal; the rest rapidly diminishing and emarginate at their tips; tertials lengthened, pointed as long as the quills. Tail moderate, even. Legs pale, long, slender. Tarsus longer than the middle toe. Lateral toes equal, but the outer claw shorter than the inner. Colour brown; larklike.

australis SWAINSON, Classific. Birds II. 293. = *Anthus australis* VIG. HORSF.

bistrigata SWAINSON, Classific. Birds II. 293. = *Anthus bistrigata*.

campestris BONAPARTE, Conspectus Avium I. 247. = *Anthus campestris* MEYER.

cinnamomeus GRAY, Handlist Birds I. 251. = *Anthus cinnamomeus* RÜPP.

Gustavi SWINHOE. GRAY, Handlist Birds I. 251. = *Anthus Gustavi*.

rufescens SWAINSON, Classific. Birds II. 293. = *Anthus rufescens*.

similis JERDON, Madras Journ. XXVI. 35. = *Anthus similis* BLYTH.

sordidus GRAY, Handlist Birds I. 251. = *Anthus sordidus* RÜPP.

spraguei BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 65. = *Alauda Spraguei* AUD.

AGROMYIAS (ἀγρος ager, μυιας muscicap) HEINE, Journ. Ornithol. 1860. VIII. 133. = *Platysteira* JARD.

Für *Diaphorophyia* BONAP. eingeführt.

leucopygialis HEINE, l. c. = *Platysteira leucopygialis* FRASER.

AGROPHILUS (ἀγρος ager, φιλεω amare) SWAINSON, Classific. Birds 1837. II. 291. = *Ploceus* CUV.

Bill resembling *Chondestes*; but the upper mandible is entire and the base of the culmen far advanced between the frontal feathers. Wings somewhat lengthened; the first quill spurious and not half so long as the second, fifth and second equal, third and fourth longest. Tail moderate slightly rounded. Feet large and strong. Middle toe rather longer than the tarsus; lateral toes equal, but shorter than the hinder. All the claws strong and fully curved.

mohali CABANIS. = *Ploceus mohali* BONAP.

superciliosus SWAINSON, Classific. Birds II. 291. = *Ploceus superciliosus* RÜPP.

AGYRTRIA (Trochilidae. — ἀγυρτρα vaga) REICHENBACH, Aufzähl. Colibris 1854.

10. — CABANIS, Mus. Heine. III. 32. = *Polytmus* BRISSON.

affinis CABANIS, Mus. Heine. III. 33. = *Polytmus affinis*.

albicollis CABANIS, Mus. Heine. III. 32. = *Polytmus albicollis* GRAY.

albiventris REICHENBACH, Aufzähl. Colibris 10. = *Polytmus tephrocephalus* GRAY.

apicalis HEINE, Journ. Ornithol. 1863. XI. 184. = *Polytmus apicalis*.

brevirostris REICHENBACH, Aufzähl. Colibri 10. = *Polytmus brevirostris* GRAY.

Buffoni REICHENBACH, Trochil. Enumer. 7. Fig. 47. 73. 74. = *Polytmus Buffoni* GRAY.

caeruleiceps HEINE, Journ. Ornithol. 1863. XI. 185. = *Polytmus caeruleiceps*.

caeruleigularis REICHENBACH, Trochil. Enumer. 7. Fig. 47. 68. 69. = *Hylocharis caeruleigularis*.

caeruleiventris REICHENBACH, Trochil. Enumer. 7. Fig. 4775. 76. = *Polytmus caeruleogaster* GRAY.

candida CABANIS, Mus. Heine. III. 33. = *Polytmus candidus* GRAY.

chionura CABANIS, Mus. Heine. III. 32. = *Polytmus chionurus*.

chlorocephala REICHENBACH, Trochil. Enumer. 7. = *Hylocharis chlorocephalus* BOURC.

compsa HEINE, Journ. Ornithol. 1863. XI. 185. = *Polytmus compsa*.

cyanicollis REICHENBACH, Trochil. Enumer. 7. = *Polytmus cyanicollis*.

cynocephala REICHENBACH, Trochil. Enumer. 7. = *Polytmus cynocephalus*.

Faustine REICHENBACH, Trochil. Enumer. 7. = *Polytmus cyanocephalus*.

fluvialis HEINE, Journ. Ornithol. 1863. XI. 184. = *Polytmus fluvialis*.

Franciae REICHENBACH, Trochil. Enumer. 7. = *Polytmus Franciae* GRAY.

Goudoti REICHENBACH, Trochil. Enumer. 7. = *Polytmus Goudoti* GRAY.

leucogastra REICHENBACH, Trochil. Enumer. 7. = *Polytmus mellisugus* GRAY.

maculata CABANIS, Mus. Heine. III. 33. = *Polytmus Linnaei* GRAY.

maculicauda HEINE, Journ. Ornithol. 1863. XI. 184. = *Polytmus maculicauda*.

Malvinae CABANIS, Mus. Heine. III. 33. = *Polytmus Linnaei* GRAY.

media v. PELZELN, Ornithol. Brasilien 29. 57. = *Polytmus compsa*.

meliphila v. PELZELN, Ornithol. Brasilien 29. 57. = *Polytmus compsa*.

mellisuga CABANIS, Mus. Heine. III. 34. = *Polytmus compsa*.

Milleri CABANIS, Mus. Heine. III. 33. = *Polytmus Milleri* GRAY.

niveipectus CABANIS, Mus. Heine. III. 33. = *Polytmus chionopectus* GRAY.

nitidifrons HEINE, Journ. Ornithol. 1863. XI. 185. = *Polytmus nitidifrons* GRAY.

quadricolor REICHENBACH, Trochil. Enumer. 7. Fig. 4758. 59. = *Polytmus cyanocephalus*.

thaumantias REICHENBACH, Trochil. Enumer. 7. Fig. 4738. 39. = *Polytmus Linnaei* GRAY.

versicolor REICHENBACH, Trochil. Enumer. 7. Fig. 4750. 51. = *Polytmus brevirostris* GRAY.

viridiceps HEINE, Journ. Ornithol. 1863. XI. 185. = *Polytmus viridiceps* GRAY.

AJAX LESSON, Revue Zool. 1839. Tb. 97. = *Eupetes Ajax* TEMM.

diana BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 64. = *Eupetes Ajax* TEMM.

AIBRYAS GLOGER. = *Bubo* DUMER.

AIDEMONIA (Nectarinidae. — *αἰδημονος* verecundus) REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. 1851. I. 284. = *Nectarinia* ILLIG.

Schnabel etwas über Kopflang, ziemlich stark und vom Grunde aus gleichförmig gebogen, Firste dachförmig, Nasengrube grundständig, parabolisch; Nasenloch ein liegender schmaler bogiger Spalt; Ränder spitzwärts eingezogen, Kinndille sehr kurz, gerundet, Kinn nicht vorstehend, Dillenkante gewölbt. Flügel die Schwanzmitte erreichend. Erste Schwinge sehr kurz und schmal, zweite fast dreimal so lang und breit, zweite bis vierte sanft zunehmend, vierte und fünfte am längsten. Schwanz zwölffederig, ziemlich lang und abgerundet, Mittelfedern schmal und verlängert. Lauf $1\frac{1}{2}$ so lang wie die Mittelzehe, Tafeln kaum gesondert. Hinterzehe so lang wie die Aussenzehe. Kleid einfarbig, dunkel, metallglänzend.

cuprea REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 284. = *Nectarinia cuprea* GRAY.

rubrofusca GRAY, Handlist Birds I. 108. = *Nectarinia cuprea* GRAY.

tacazze REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 284. = *Nectarinia tacazze* RÜPP.

AIDEMOSYNE REICHENBACH, Ausländische Singvögel 14. = *Amadina* SWAINS.

Steht Zonaeginthus nah, aber im Kleid bedeutend verschieden. Männchen mit hochrothem Oberkopf und schwarzem Kehlfleck, Bürzel hell und dunkel gebändert, breite Wellenzeichnung auf Brust und Bauch.

modesta REICHENBACH, Ausländ. Singvögel 14. = *Amadina modesta* GOULD.

AILUROEDUS (Paradiseidae. — *αἰλουρος* felis, ὕδος cantor) CABANIS, Mus. Heine. 1851. I. 213. = *Ptilorhynchus* KUHL.

Von Ptilorhynchus zu trennen nicht nur wegen der fehlenden Befiederung der

Nasenlöcher, sondern auch durch manichfache Abweichungen z. B. in den Färbungsgesetzen und sicher in der Lebensweise.

Smithi CABANIS, Mus. Heine. 12. 12. = *Ptilorhynchus Smithi* VIG. HORSE.

AIMOPHILA (Fringillidae. — αἴμος sylva, φλεω amo) SWAINSON, Classific. Birds 1837. II. 287. = *Embernagra* LESSON.

Synon.: *Haemophila* Cab. rectius.

Bill more lengthened, unequally conic, compressed; the base of the culmen elevated and dividing the frontal feather. Upper mandible slightly notched at the tip, and thicker at the base than the under one; commissure sinuated: culmen slightly arched from the base. Wings short rounded; the two first quills graduated. Tail moderate, rounded; the feathers rather narrow. Feet strong. The lateral toes nearly equal. Claws slender, slightly curved.

rufescens SWAINSON, Classific. Birds II. 287. = *Embernagra rufescens* GRAY.

superciliosa SWAINSON, Classific. Birds II. 287. = *Embernagra superciliosa* GRAY.

tolteca MÜLLER, Reise Mexico III. 584. = *Embernagra tolteca*.

AIPUNEMIA SWAINSON, Fauna bor. americ. = *Thesia* HODGS.

AITHURUS (Trochilidae. — ἀειθούρος certaminis avidus) CABANIS, Mus. Heine. 1860. III. 50. = *Trochilus* L.

novae Zealandiae GRAY, Erebus Terror Birds 7. = *Alauda novae Zealandiae* Gmel.

polytmus CABANIS, Mus. Heine. II. 50. = *Trochilus polytmus* GMEL.

AIX (Anatidae) BOIE, Oken's Isis 1828. 329. — GRAY, Genera Birds III. 613. = *Anas* L.

Synon.: *Cosmonessa* Kaup. — *Dendronessa* Swains. — *Lampronessa* Wagl.

Bill shorter than the head, the height at the base not equal with the width, slightly narrowing and the culmen sloping towards the tip, which is armed with a very broad and large nail; the lateral margins straight, the lamellae of the upper mandible short, widely set and thick; the nostrils oval, lateral and placed near the middle of the bill. Wings long and pointed with the first quill nearly as long as the second, which is longest. Tail moderate and moderately rounded. Tarsi rather shorter than the middle toe. Toes long, united by a full web, and the hind toe moderate, slightly elevated and lobed.

galericulata BOIE, Oken's Isis 1828. 329. = *Anas galericulata* L.

promissa BOIE, Oken's Isis 1828. 329. = *Anas sponsa* L.

sponsa BOIE, Oken's Isis 1828. 329. = *Anas sponsa* L.

ALAEMON (Alaudidae. — ἀλημών vagabundus) BLASIUS und KEYSERLING, Wirbelth. Europ. 1840. 94. = *Alauda* L.

Der Schnabel sehr schlank; seine Höhe am Astwinkel beträgt nicht den fünften Theil der Firstlänge; die Mundspalte von doppelter Länge des Daumens mit der Kralle, die nicht länger ist als ihre Zehe; Lauf doppelt so lang wie die Mittelzehe mit Kralle; Nasenlöcher ganz nackt, hinter ihnen davon abgerückt in der Nasengrube liegt die Schneppe aus kurzen Federn gebildet, nur nach dem Kieferrande mit längern Borstenspitzen versehen; die Mittelschwingen stumpf gerundet, die erste kleinste über die Deckfedern hinaus verlängert, die fünf grossen Schwingen bilden die Flügel spitze, die zweite bis vierte ziemlich gleich und am längsten, die fünfte reicht weit über die Schulterfedern hinaus, die zweite bis fünfte auf der Aussenfahne deutlich verengt; Schwanz zu $\frac{2}{3}$ bedeckt, ziemlich grade.

desertorum BLASIUS und KEYSERLING, Wirbelthiere Europas 150. = *Alauda desertorum* STANL.

Jessei FINSCH, Proceed. Zool. Soc. 1869. XXXVII. 430. = *Alauda Jessei*.

ALARIO BONAPARTE, Conspectus Avium 1850. I. 519. — REICHENBACH, Ausländische Singvögel 39. = *Spermophila* SWAINS.

Schnabel kurz und dick, Unterschnabelbasis niedriger als obre, Unterrand des Oberschnabels zweimal geschwungen, Ränder vor der Basis eingezogen. Schwingen 1. 2. 3. gleich, von 4. an stark abnehmend, bis auf die Schwanzspitze reichend. Schwanz ausgekerbt. Lauf länger als Mittelzehe. Auf der Ober- und Unterseite der kurzen Aussenschwanzfedern mit schwarzem Streifchen.

alario BONAPARTE, Conspectus Avium I. 518. = *Spermophila alario*.
personatus REICHIENBACH, Ausländ. Singvögel 40. = *Spermophila alario*.

ALAUDA (Alaudidae. — *Alauda* Plinius). — LINNE, Syst. Natur. (1735). I. 288.
Synon.: *Corydalis*, *Galerida*, *Eremophila*, *Melanocorypha* Boie. — *Megalotis*, *Agrodroma*, *Certhilauda*, *Calendula*, *Brachonyx*, *Macronyx* Swains. — *Mirafra* Horsf. — *Lullula* *Calandrella* Kaup. — *Pyrrhulauda* Smith. — *Phileremos* Brehm. — *Calandra*, *Saxilauda* Lesson. — *Otocoris* Bonap. — *Erana*, *Megalophonous*, *Philamus* Gray. — *Corydon*, *Thinotretis* Gloger. — *Heterops*, *Plocealauda* Hodgs. — *Londra* Sykes. — *Coryphidea* Blyth. — *Coraphites*, *Geocoraphus*, *Ammomanes*, *Calandritis* Cabanis. — *Alaudala* Horsf. — *Alae-mon* Blasius.

Rostrum cylindricosubulatum, rectum, recta protensum; mandibulis aequalibus basi deorsum dehiscentibus. Lingua bifida. Unguis posticus rectior, digito longior. — Linne.

Rostrum breviusculum, rectum, conicoattenuatum, subgrypanium, tomiis integrerrimus. Nares basales, squama fornicali semiclausae, plumulis et vibrissis mastacalibus recumbentibus tectae. Lingua fissa et fibrosa. Pedes ambulatorii, mediocres congrui. Acrotarsia caligata, infra clypeata aut scutulata. Acroductyla scutulata. Unguis posticus halluce longior, ungue antico medio aliquantum major, rectus, interdum modice incurvus. — Illiger. — 95 Spec.

abyssinica RÜPPELL, Syst. Uebers. Vögel N.-O.-Afr. 78. = *Alauda cristata* L. *affinis* [Madras.]

Pyrrhulauda affinis BLYTH, Ibis 1867. III. 185.

africana GMELIN, Syst. Natur. I. 798. [Africa merid.]

Sirti du cap Bonne espérance BUFFON, Pl. enlum. 712.

Chersomanes africana CABANIS, Mus. Heine. I. 126.

Alauda capensis BODDAERT, Tabl. Pl. enlum. 712.

Certhilauda longirostris SWAINSON, Classific. Birds II. 273.

Certhilauda africana GRAY, Genera Birds II. 383.

africanoides [Africa merid.]

Mirafra africanoides SMITH, Illustr. S. Afr. Zool. Tb. 88. Fig. 2.

Megalophonous africanoides GRAY, Genera Birds II. 382.

aggia HAMILTON teste Moore. = *Alauda assamica*.

agrestis BREHM, Vögel Deutschl. 319. = *Alauda arvensis* L.

alba BRISSON, Ornithol. III. 339. Tb. 19. Fig. 1. = *Alauda arvensis* L.

albescens DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1839. 258. [Africa merid.]

Alauda pyrrhonota VIEILLOT, Encycl. méthod. I. 322.

Alauda codea SMITH, Illustr. S. Afr. Zool. Tb. 87. Fig. 1.

Alauda erythronota STEPHENS, Gener. Zool. X.

Megalophonous albescens, *M. pyrrhonotus* GRAY, Genera Birds II. 382.

Galerida pyrrhonota BONAPARTE, Conspectus Avium I. 245.

albifasciata DE LAFRESNAYE, Magaz. Zool. 1836. VI. Tb. 58. = *Alauda garrula*.

albifrons [Nubia.]

Coraphites albifrons SUNDEVALL, Öfvers. kgl. vet. Handlg. 1850. 127.

albigula BRANDT teste Bonaparte — [cf. *Al. penicillata*, *Al. alpestris* L.] [Russia.]

Otocoris albigula, *O. scriba* BONAPARTE, Conspectus Avium I. 246.

Phileremos albigula BREHM, Naumannia 1855. V. 278.

albigularis BREHM, Naumannia 1855. V. 279. = *Alauda arvensis* L.

albiterminata [Abyssinia.]

Melanocorypha albiterminata CABANIS, Mus. Heine. I. 124. — v. HEUGLIN,

Journ. Ornithol. 1868. XVI. 221.

Melanocorypha rufescens BREHM, Naumannia 1856. V. 375.

alpestris LINNE, Syst. Natur. I. 298. — NAUMANN, Naturgesch. Vögel Deutschl.

IV. 149. Tf. 99. Fig. 2. 3. — GOULD, Birds Europe Tb. 164.

[Suecia. Siberia. Helvetia. Germania]

Alauda flava GMELIN, Syst. Natur. I. 800.

Alouette de Sibérie BUFFON, Pl. enlum. 650. Fig. 2.

Alauda nivalis PALLAS, Zoogr. ross. asiat. I. 519. — FRISCH, Vorstell. Vögel

Deutschl. Tb. 16.

Phileremos alpestris, *Ph. rufescens*, *Ph. striatus* BREHM, Vögel Deutschl. 1831. 312; NAUMANN 1855. V. 278.

Phileremos alpestris BLASIUS und KEYSERLING, Wirbelth. Europ. 152.

Otocorys alpestris GRAY, List Genera Birds 1841. 62. — SWINHOE, Proceed. Zool. 1863. XXXI. 272.

Alauda albogularis (BRANDT) BONAPARTE?

Alpenlerche, *Berglerche*, *Schneelerche*, *Priestergürtel*. — *Shore Lark*. — *Studena Ptaschka*.

alpestris FORSTER, Philos. Transact. 1772. LXII. 383. = *Alauda cornuta* WILS.

Ameliae

[*Port Natal*.] *Macronyx Ameliae* DE TERRAGON, Revue Zool. 1845. 452. — GRAY, Genera Birds Tb. 54.

Alauda hamgazy DELAGORGUES, Voy. Afr. austr. I. 328.

anthirostris LANDBECK 1843. = *Alauda arborea* L.

apiata

[*Africa merid.*] *VIEILLOT*, Encycl. méthod. I. 321.

Alouette bateleese LEVAILLANT, Oiseaux Afrique Tb. 194.

Alauda clamosa STEPHENS, gener. Zool. X. 514.

Alauda crepitans MERREM, Ersch Grub. Encycl.

Brachonyx apiata SWAINSON, Zool. Journ. 1827. III. 345.

Braconyx SWAINSON, Classific. Birds 1837. II. 292. c. fig.

Megalophonous apiata GRAY, Genera Birds II. 382.

arborea

[*Linne*, Syst. Natur. I. 287. — NAUMANN, Naturgesch. Vögel Deutschl. IV. 192. Tf. 100. Fig. 2. — GOULD, Birds Europe Tb. 167. [*Europe, Asia*.]

Alauda nemorosa GMELIN, Syst. Natur. I. 797. — BRISSON, Ornith. III. 340. Tb. 20. Fig. 1.

Lulu ou petite Alouette huppée BUFFON, Pl. enlum. 503. Fig. 2.

Alauda cristata PALLAS, Zoogr. ross. asiat. I. 520.

Alauda cristatella LATIHAM, Ind. Ornith. I. 499.

Alauda anthirostris LANDBECK.

Galerita nemorosa, *G. musica*, *G. arborea* BREHM, Vögel Deutschl. 316; Naumannia 1855. V. 279.

Galerida arborea BOIE, Oken's Isis 1828. 322.

Alauda (Lululla) arborea BONAPARTE, Conspectus Avium I. 245.

Heidelerche, *Baumlerche*, *Buschlerche*, *Dullerche*, *Schmervogel*, *Heidelewerig*. — *Alouette Lulu*. — *Wood lark*. — *Trädlärka*. — *Cinklaita*. — *Totovilla*. —

arenarius STEPHENS, gener. Zool. X. 515. = *Alauda brachydactyla* LEISL.

arenicolor SUNDEVALL, Oefvers. kgl. vet. Handl. 1850. 128. = *Alauda pallida* LICHTST.

arvensis

[*Linne*, Syst. Natur. I. 287. — NAUMANN, Naturgesch. Vögel Deutschl. IV. 156. Tf. 100. Fig. 1. — GOULD, Birds Europe Tb. 166.

Alouette ordinaire BUFFON, Pl. enlum. 363. Fig. 1.

Alauda italicica GMELIN, Syst. Natur. I. 793. — BRISSON, Ornithol. III. 355.

Alauda candida, *A. nigra alba italicica* BRISSON, Ornith. III. 339. 340. Tb. 19. Fig. 1.

Alauda vulgaris OLINA, Aves 12.

Alauda vulgaris WILLUGBY, Ornith. 149.

Alauda coelipeta PALLAS, Zoogr. ross. asiat. I. 524.

Alauda longipes LATHAM, in Bechstein's Uebers. IV. 372.

Alauda segetum, *A. montana*, *A. agrestris*, *A. campestris* BREHM, Vögel Deutschl. 318—320. — CRESPO, Fauna merid. I. 319.

Alauda dulcivox HODGSON, Gray's Zool. Miscell. 1844. 84.

Alauda moreotica VON DER MÜHLE, Beitr. Ornith. Griechl.

Alauda crassirostris, *A. robusta*, *A. galeritana*, *A. bugiensis*, *A. pratorum*, *A. albicularis*, *A. tenuirostris*, *A. minor* BREHM, Naumannia 1855. V. 279.

Alauda Duponti VIERTHALER, Journ. Ornithol.

Galerida arenicola TRISTRAM, Ibis 1859. I. 58. 426.

Gemeine Lerche, Feldlerche, Brachlerche, Leework. — *Alouette.* — *Sky Lark.*
— *Lärka, Sanglärka.* — *Calandra.* — *Aluet.* — *Monnudo.* — *Trigue-*
rito. — *Girole, Giarola.* — *Korydor.* — *Skowrones.*

arvensis SUNDEVALL, Ann. magaz. nat. hist. 1846. XVIII. 259. = *Alauda malabarica* SCOP.

assamica

[*Bengalia. Nepal. Assam.*

Mirafra assamica MCLELLAND, Proceed. Zool. Soc. 1839. VII. 162. — BLYTH,
Journ. asiat. Soc. Bengal. 1842. XI. 199; 1855. XXIV. 259.

Plocealauda typica HODGSON, Gray's Zool. Miscell. 1844. 84.

Mirafra assamensis BLYTH, Catal. Birds asiat. Soc.

Alauda Mirafra javanica JERDON, Madras Journ. XI. 33.

Mirafra erythroptera JERDON, Madras Journ. XIII^b. 136; Illustr. Ind. Ornith.
Tb. 38.

Alauda aggia HAMILTON teste Moore.

Aggia. — *Bhatul.* — *Chinna Iljitta.* — *Jungly Agia.*

australis

[*Africa merid.*

Pyrrhulauda australis SMITH, Illustr. S. Afr. Zool. Birds Tb. 24.

Pyrrhulauda melanosoma SWAINSON, Classific. Birds II. 294.

bicornis HEMPRICH teste Cabanis. = *Alauda bilopha* TEM.

bifasciata LICHTENSTEIN, Verzeichn. Doubl. 27. = *Alauda desertorum* STANL.

bilopha TEMMINCK, Pl. color. 241. Fig. 1.

[*Asia occid.*

Otocornis bilopha RÜPPELL, Syst. Uebers. 78. — TEMMINCK, Pl. color. 244.

— FINSCH, Bremer Abhandlgn. II. 351.

Otocorys bilopha GRAY, Genera Birds II. 382. — v. HEUGLIN, Journ. Ornithol. 1868. XVI. 234.

Alauda bicornis HEMPRICH teste Cabanis.

Phileremos bicornis BREHM, Naumannia 1855. V. 278.

bimaculata MENÉTRIES, Cat. Ois. Caucasiae. 37. = *Alauda sibirica* GMEL.

bonariensis BODDAERT, Tabl. Pl. enlum. 738. Fig. 1. = *Anthus rufus* BONAP.

brachydactyla LEISLER, Ann. Wetter. Gesellsch. III. 357. Tf. 19. — NAU-
MANN, Naturgesch. Vögel Deutschl. IV. 188. Tf. 98. Fig. 2. [*Europa merid. Asia.*

Baggeyra lark LATHAM, Hist. Birds VI. 307.

Alauda calandrella BONELLI, Mem. acad. Turin. — BONAPARTE, Conspectus
Avium I. 244.

Alauda testacea PALLAS, Zoogr. ross. I. 526.

Alauda arenaria STEPHENS, gener. Zool. X. 515.

Emberiza bagheira FRANKLIN, Proceed. Zool. Soc. 1831. 119.

Emberiza olivacea TICKELL, Journ. asiat. Soc. Bengal 1833. II. 578.

Corypha bagheira BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1842. XI. 200. 885.

Coryphidea bagheira BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal. 1844. XIII. 961.; 1847.
XVI; Ann. magaz. nat. hist. 1843. XII. 165.

Alauda dukhunensis SYKES, Proceed. Zool. Soc. 1832. II. 92.

Melanocorypha brachydactyla, *M. itala* BREHM, Vögel Deutschl. 311.

Calandrella brachydactyla BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1845. XIV. 556;
1849. XVIII. 82. — KAUP, Natürl. System 39.

Melanocorypha arenaria BONAPARTE, List 1838. 38.

Phileremos brachydactyla BLASIUS und KEYSERLING, Wirbelth. Europ. 152.

Phileremos moreotica VON DER MÜHLE teste Bonaparte.

Coryphidea calandrella HORSFIELD et MOORE, Catal. Birds E. Ind. Comp. II. 472.

Melanocorypha itala, *M. graeca* BREHM, Vogelfauna 121.

Calandritis brachydactyla, *C. bagheira* CABANIS, Mus. Heine. II. 122.

Calandrella arenaria, *C. bagueira* BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 66.

Isabellerche. — *Bilbla.* — *Kirwa Bunting.* — *Baghairi.* — *Social lark.*

breviunguis SUNDEVALL, Oefvers. kgl. vet. Handlg. 1850. 99. [*Caffraria.*

Certhilauda breviunguis BONAPARTE, Conspectus Avium I. 246.

brumalis SCOPOLI, Ammus I. 129. = *Anthus arboreus* BECHST.

cairii GERBE teste Bonaparte, Conspectus Avium I. 245 —?

calandra LINNE, Syst. Natur. I. 288. — NAUMANN, Naturgesch. Vögel Deutschl. IV. 127. Tf. 98. Fig. 1. — GOULD, Birds Europe Tb. 162. Fig. 2.

[*Europa merid. Africa or. Asia occ.*

Alauda undata GMELIN, Syst. Natur. I. 797.

Major.

Alauda torquata BRISSON, Ornithol. III. 352. Tb. 20. Fig. 2.

Alauda matutina BODDAERT, Tabl. Pl. enlum. 363. Fig. 2.

Londra calandra SYKES, Proceed. Zool. Soc. 1838. VI. 114.

Melanocorypha calandra BOIE, Oken's Isis 1828. 323. — v. HEUGLIN, Journ. Ornithol. 1868. XVI. 221.

Corydon GLOGER 1842.

Calandra ferruginea BREHM, Naumannia 1856. IV. 375.

Melanocorypha subcalandra BREHM, Vögel Deutschl. 310.

Kalanderlerche, *Ringlerche*. — *Calandre*. — *Kalandra*. — *Cochicho*. — *Koridalos*.

calandrella BONELLI, Mém. acad. Turin. = *Alauda brachydactyla* LEISSL.

campestris GMELIN, Syst. Natur. I. 794. = *Anthus campestris* MEYER.

campestris BREHM, Vögel Deutschlands 320. = *Alauda arvensis* L.

cantharella BONAPARTE, Conspectus Avium I. 245. [China. Italia.]

Alauda intermedia SWINHOE, Proceed. Zool. Soc. 1863. XXXI. 89.

cantillans

[India.]

Alauda chendula JERDON, Madras Journ. XI. 30.

Mirafra cantillans JERDON, Journ. asiat. Soc. Bengal. 1843. XII. 181; 1844. XIII. 960.

Mirafra cantans GRAY, Genera Birds II. 383.

Agghun.

capensis LINNE, Syst. Natur. I. 282. — BUFFON, Pl. enlum. 504. Fig. 2.

[Africa merid.]

Alauda capitidis bonae spei BRISSON, Ornith. III. 364. Tb. 19. Fig. 3.

Macronyx capensis, *M. flavigollis* SWAINSON, Nat. hist. Birds. — CABANIS, Mus. Heine. I. 15. — RÜPPELL, Atl. Fauna Abyss. Vögel. 102. Tb. 38. Fig. 2.

cervinus GOULD, Birds Asia XXI. = *Anthus cervinus* MIDDENDORFF.

chendula FRANKLIN, Proceed. Zool. Soc. 1831. I. 119. = *Alauda cristata* L. *chendula* JERDON, Madras Journ. XI. 30. = *Alauda cantillans*.

cheniana

[Africa merid.]

Mirafra cheniana SMITH, Illustr. S. Afr. Zool. Tb. 89. Fig. 2.

Megalophonous cheniana GRAY, Genera Birds II. 382.

chrysolaema WAGLER, Oken's Isis 1831. 530. = *Alauda cornuta* WILS.

cinctura

[Ins. Cap verde.]

Melanocorypha cinctura GOULD, Voy. Beagle Birds 87.

cinerea GMELIN, Syst. Natur. I. 798. — LEVAILLANT, Oiseaux Afr. Tb. 199.

Megalophonous cinereus GRAY, Genera Birds II. 382. [Caffraria.]

Calandrella ruficeps BREHM, Vogelf. 122.

Calandritis cinerea CABANIS, Mus. Heine. I. 122.

clamosa STEPHENS, gener. Zool. X. 514. = *Alauda apiata* VIEILL.

clot Bey TEMMINCK, BONAPARTE, Conspectus Avium I. 242. [Sahara. Aegyptia.]

Melanocorypha clot Bey BONAPARTE, Conspectus Avium I. 242.

Rhamphocoris clot Bey BONAPARTE, TRISTRAM, Ibis 1859. I. 424.

Hierapterhina Cavagnaci DESMURS, Revue Magaz. Zool. 1851. 24. Tb. 1.

Melanocorypha Bekii v. HEUGLIN, Journ. Ornithol. 1868. XVI. 221.

coelipeta PALLAS, Zoogr. ross. asiat. I. 524. = *Alauda arvensis* L.

coelivox SWINHOE, Journ. asiat. Soc. Bengal 1860. XXIX. 258; Proceed. Zool. Soc. 1863. XXXI. 89. [Amoy.]

conirostris SUNDEVALL, Oefvers. kgl. vet. Handlg. 1850. 99. [Caffraria.]

cordofanica [Kordofan. Sennaar.]

- Mirafra cordofanica* STRICKLAND, Proceed. Zool. Soc. 1850. XVIII. 218. Tb. 23.
Galerita rutila v. MÜLLER, Beitr. Ornith. N.-O.-Afr. Tb. 13.
Alauda praeستigiatrix v. HEUGLIN, Syst. Uebers. Vögel Nr. 446.
Melanocorypha ferruginea BREHM, Journ. Ornithol. 1857. V. 82.
Calandrella ferruginea BREHM, Naumannia 1856. VI. 375.
Annomanes cinnamomea BONAPARTE, Collect. Delattre 60.
Cocoraphus cordofanicus v. HEUGLIN, Journ. Ornithol. 1868. XVI. 227.

cornuta WILSON, Amer. Ornith. I. 85. Tb. 5. Fig. 4. — SWAINSON, Fauna bor. americ. II. 245. [Americ. septentr.

Alauda virginiana BRISSON, Ornith. III. 367.

Eremophila cornuta BOIE, Oken's Isis 1828. 322. — BAIRD, Birds N. America 403.

Phileremos cornutus BONAPARTE, List Birds Europ. Amer. 37.

Otocorys cornuta CABANIS, Mus. Heine. I. 122.

Alauda alpestris FORSTER, Philos. Transact. 1772. LXII. 383. — WILSON, Amer. Ornith. I. 85. Tb. 5. Fig. 4. — AUDUBON, Ornith. Biogr. V. 448. Tb. 200.

Phileremos alpestris HARTLAUB, Syst. Verzeichn. Bremen 80.

Otocorys alpestris GRAY, Genera Birds II. 382.

Alauda chrysolaema WAGLER, Oken's Isis 1831. 350.

Alauda minor GIRAUD, Texas Birds 1841 spec. 16; Ann. Lyc. New York 1841.

Alauda rufa AUDUBON, Birds America VII. 353. Tb. 497.

Alauda glacialis LICHTENSTEIN, Preisverz. Mexico Nr. 59.

Otocorys occidentalis MC CALL, Proceed. acad. Philadelphia 1851. V. 218. — BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 66.

Otocorys chrysolaema CABANIS, Mus. Heine. I. 122. — BONAPARTE, Proceed. Zool. Soc. 1837. V. 111. — FINSCH, Bremer Abhandlgn. 1871. II. 341. 348.

Phileremos rufescens BREHM, Vogelfauna 122.

Eremophila minor SCLATER, Catal. amer. Birds 126.

Sky Lark. Shore Lark.

coromandeliana CUVIER. PUCHERAN, Revue Magaz. Zool. 1854. 63. [India.]
Mirafra affinis JERDON, Madras Journ. XIII^b. 136; Illustr. Ind. Ornith. Tb. 38.
 — BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal. 1844. XIII. 959.

Lipi.

crassirostris VIEILLOT, Encycl. méthod. 323. [Africa merid.]
Alauda magnirostris STEPHENS, Voigt's Uebers. Cuvier.
Calendula magnirostris SWAINSON, Classific. Birds II. 292. — LEVAILLANT, Ois. Afr. Tb. 193.

Alauda turdina MERREM, Ersch Grub. Encycl.

Alauda grypania LICHTENSTEIN, Mus. berolin.

Megalophonous crassirostris BONAPARTE, Conspectus Avium I. 243.

crassirostris BREHM, Naumannia 1855. V. 279. = *Alauda arvensis* L.

cristata LINNE, Syst. Natur. I. 288. — NAUMANN, Naturgesch. Vögel Deutschl. IV. 134. Tf. 99. Fig. 1. — GOULD, Birds Europe Tb. 167. [Europa. Asia. Africa or.

Alouette huppée BUFFON, Pl. enlum. 503. Fig. 1. — BRISSON, Ornith. III. 357.
Alauda undata GMELIN, Syst. Natur. I. 797.

Alauda galerita PALLAS, Zoogr. ross. asiat. I. 524.

Alauda matutina BODDAERT, Tabl. Pl. enlum. 503. Fig. 1.

Galerita cristata BOIE, Oken's Isis 1828. 321.

Galerita cristatella Mus. lugdun.

Lullula cristata KAUP, natürl. Syst. 92.

Heterops cristatus HODGSON, Grays Zool. Miscell. 84.

Alauda chendula FRANKLIN, Proceed. Zool. Soc. 1831. 119.

Certhilauda chendula BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal. 1844. XIII. 962; 1846. XV. 41.

- Galerida chendula* BLYTH, Catal. Birds asiat. Soc. 133.
Certhilauda Boysi BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1846. XV. 41.
Alauda gulgula SYKES, Proceed. Zool. Soc. 1832. 93 ♀.
Alauda deva JERDON, Madras Journ. XI. 31. — SYKES, Proceed. Zool. Soc. 1832. 92. — [cf. *Alauda malabarica* SCOP.]
Mirafra Hayi JERDON, Madras Journal XIII^b. 336; Journ. asiat. Soc. Bengal 1844. XIII. 959.
Alauda abyssinica, *A. isabellina* RÜPPELL, Syst. Uebers. Vögel. N.-O.-Afr. 78.
Spizalauda Hayi BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1855. XXIV. 258.
Spizalauda deva HORSFIELD et MOORE, Catal. Birds E. Ind. Comp. II. 477.
Mirafra Hayi, *Galerida abyssinica*, *G. chendula*, *G. Boysi*, *G. isabellina* BONAPARTE, Conspectus Avium I. 243. 245.
Galerita major, *G. viarum*, *G. altirostris*, *G. carinthiaca*, *G. abyssinica*, *G. rufescens* BREHM, Naumannia 1855. V. 279.
Galerita flava, *G. lutea*, *G. Theklae* BREHM, Naumannia 1858. VIII. 209. 210.
Hauben-, Schopf-, Hupp-, Haidelecher. — *Crested Lark.* — *Toppleverig.* — *Korydalos.* — *Cotoira.* — *Chendul.* — *Cocheris.* — *Lodola.* — *Cugul-lada.* — *Covarella.* — *Dziberlatka.*
cristatella LATHAM, Ind. Ornith. I. 499. = *Alauda arborea* L.
crocea VIEILLOT, Encycl. méthod. I. 323. = *Alauda flavigaster*.
cunicularia VIEILLOT, Encycl. méthod. I. 323. = *Geositta cunicularia* GRAY.
deserti LICHTENSTEIN, Verzeichn. Doubl. 28. [Europa merid. Africa orient.
Alauda isabellina TEMMINCK, Pl. color. 244. Fig. 2.
Mirafra deserti GRAY, Genera Birds II. 383.
Ammomanes deserti CABANIS, Mus. Heine. I. 125.
Mirafra phoenicuroides HORSFIELD et MOORE, Catal. Birds E. Ind. Comp. II. 478.
Melanocorypha deserti, *M. isabellina*, *M. arabs*, *M. galeritata* BREHM, Vogel-fauna 122.
Ammomanes phoenicuroides BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal. 1855. XXIV. 258.
Alauda lusitania GMELIN, Syst. Natur. I. 798.
desertorum STANLEY, Salts Voy. Abyss. Append. 60. [Candia. Africa orient.
Alauda bifasciata LICHTENSTEIN, Verzeichn. Doubl. 27. — TEMMINCK, Pl. color. 393.
Certhilauda bifasciata SWAINSON, Classific. Birds II. 293. — RÜPPELL, Zool. Atlas Tb. 5.
Certhilauda desertorum BONAPARTE, Conspectus Avium I. 246.
Saxicola pallida BLYTH, Journ. asiat. soc. Bengal 1847. XVI. 130.
Alauda Duponti VIEILLOT, Fauna franc. 173. Tb. 36. Fig. 2.
Alaemon desertorum, *A. Duponti* BLASIUS und KEYSERLING, Wirbelth. Europa 46. — v. HEUGLIN, Journ. Ornithol. 1868. XVI. 230.
Certhilauda meridionalis BREHM, Vogelfauna 123.
deva JERDON, Madras Journ. XI. 31. = *Alauda cristata* L. et *A. malabarica* SCOP.
deva SYKES, Proceed. Zool. Soc. 1832. II. 92. = *Alauda malabarica* SCOP.
dukhunensis SYKES, Proceed. Zool. Soc. 1832. II. 92. — *Alauda brachydactyla* LEISL.
dulciōra HODGSON, Gray's Zool. Miscell. 1844. 84. = *Alauda arvensis* L.
Duponti VIEILLOT, Fauna Franc. Tb. 36. Fig. 2. = *Alauda desertorum* STANL.
elegans BREHM, Vogelfauna 122. = *Alauda pallida* LICHTST.
elegantissima v. HEUGLIN [Abyssinia.
Geocoraphus elegantissimus v. HEUGLIN, Journ. Ornithol. 1868. XVI. 228.
Megalophonous rufocinnamomeus SALVADORI, Atti soc. ital. Milano 1866. VIII; Journ. Ornithol. 1868. XVI. 69.
erythrochlamys STRICKLAND, Jardine's Contribut. Ornithol. 1852. 151. [Damara.
erythronota STEPHENS, gener. Zool. = *Alauda albescens* LAFRESN.
erythroptera LICHTENSTEIN, Mus. berol. = *Geositta cunicularia* GRAY.

- erythropygia** STRICKLAND, Proceed. Zool. Soc. 1850. XVIII. 219. Tb. 24; Ann. magaz. nat. hist. 1852. 346. [Kordofan.]
Melanocorypha infuscata v. HEUGLIN, Journ. Ornithol. 1864. XII. 273.
Melanocorypha erythropyga v. HEUGLIN, Journ. Ornithol. 1868. XVI. 222.
- fasciolata** SUNDEVALL, Öefvers. kgl. vet. Hdlg. 1850. 99. [Caffraria.]
Brachonyx pyrrhonota SMITH, Illustr. S. Afr. Zool. Tb. 110. Fig. 2..
Megalophonus fasciolata BONAPARTE, Conspectus Avium I. 244.
- ferruginea** DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1839. 258. — v. d. MÜHLE, Beitr. Ornithol. [Africa merid.]
Brachonyx ferruginea SMITH, Illustr. S. Afr. Zool. Tb. 29.
Certhilauda nivosa SWAINSON, Birds W. Africa. I. 213.
Megalophonus ferrugineus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 244.
- fissirostris** v. KITTLITZ, Mém. acad. Petersbg. II. 468. Tb. 3. [Chili.]
flava GMELIN, Syst. Natur. I. 800. = *Alauda alpestris* L.
- flavicollis** [Assam.]
Mirafra flavicollis MCLELLAND, Proceed. Zool. Soc. 1839. VII. 163.
- flavigaster** [Senegal.]
Alauda crocea VIEILLOT, Encycl. méthod. I. 223.
Macronyx flavigaster SWAINSON, Birds W. Africa I. 215.
Anthus flavigaster GRAY, Genera Birds I. 206.
Macronyx flavicollis BIANCONI teste Gray.
Macronyx flavigaster BONAPARTE, Conspectus Avium I. 247.
- fringillaria** HERMANN, Observat. Zool. 1804. 201. — *Germania.*
- Froomeeni** [Peru.]
Certhilauda Froomeeni PHILIPPI, Wieg. Archiv 1865. XXXI. 62.
frontalis LICHTENSTEIN teste Bonaparte. = *Alauda nigriceps*.
fulva LATHAM, Ind. Ornith. I. 42. = *Anthus fulvus* VIEILL.
galerita PALLAS, Zoogr. russ. asiat. I. 524. = *Alauda cristata* L.
galeritana BREIM, Naumannia 1855. V. 279. = *Alauda arvensis* L.
galgula = *gulgula*.
gangetica BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1842. XI. 181. = *Alauda malabarica* SCOP.
- garrula** [Africa merid.]
Certhilauda garrula SMITH, Illustr. S. Afr. Zool. Tb. 91. 106. — BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 65.
Anthus garrula VIEILLOT, Galerie Oiseaux Tb. 161.
Certhilauda albifasciata DE LAFRESNAYE, Magaz. Zool. 1836. Oiseaux Tb. 58.
Chersomanes garrula CABANIS, Mus. Heine. I. 126.
- gingica** GMELIN, Syst. Natur. I. 795. — SUNDEVALL, Physiogr. Sällsk. Tidskr. 1838. I. 54; Ann. magaz. nat. hist. 1846. XVIII. 259. [India.]
Fringilla crucigera TEMMINCK, Pl. color. 269. Fig. 1.
Alauda grisea SCOPOLI, Sonnerats Voy. Inde II. Tb. 113. Fig. 2.
Megalotis crucigera SWAINSON, Zool. Journ. 1827. III. 347.
Pyrrhulauda grisea GRAY, Genera Birds II. 381. — BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal. 1844. XIII. 958.
Pyrrhulauda crucigera HODGSON, Gray's Zool. Miscell. 1844. 84.
Coraphites griseus CABANIS, Mus. Heine. I. 124; Wieg. Archiv 1847.
Fringilla melanoleuca LESSON, PUCHERAN, Revue Magaz. Zool. 1864. VI. 63.
Gingi Lark. — *Duri Finch.* — *Duri.* — *Chak Bharai.* — *Dulo Chata.* — *Decora.* — *Dhubuk Chari.*
glacialis LICHTENSTEIN, Preisverz. Mexico Nr. 58. = *Alauda cornuta* WILS.

goreensis VIEILLOT, Encycl. méthod. 320. — SPARRMAN, Mus. Carlson. Tb. 99. [Senegal.]
Hartlaub, Syst. Ornith. W. Afr. 153.
gracilis BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal. 1842. XI. 201. = *Alauda malabarica* SCOP.
grandior PALLAS, Zoogr. ross. asiat. I. 522. = *Anthus campestris* MEYER.
Grayi WAHLBERG, Öefvers. vet. akad. Forhdlg. [Damara.]

grisea SCOPOLI, Sonnerats Voy. Inde II. Tb. 113. Fig. 2. = *Alauda gingica* GMEL.

grypania LICHTENSTEIN, Mus. Berolin. — *Alauda crassirostris* VIEILL.

gulgula FRANKLIN, Proceed. Zool. Soc. 1831. 119. = *Alauda malabarica* SCOP.

guttata DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1839. 258. [Africa merid.

Megalophonous guttatus GRAY, Genera Birds II. 382.

hamgary DELAGORGUES, Voy. Afr. Austr. I. 328. = *Alauda Ameliae*.

Heuglini [Africa centr. orient.

Geocoraphus modestus v. HEUGLIN, Journ. Ornithol. 1868. XVI. 229.

Galerita modesta v. HEUGLIN, Journ. Ornithol. 1864. XII. 274.

Horsfieldi [Neu Südwaes.

Mirafra Horsfieldi GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1847. XV. 1; Birds Australia III. Tb. 77.

hova SCHLEGEL et POLLÉN, Rech. Fauna Madagascar 157. [Madagascar.

Mirafra hova HARTLAUB, Ornith. Faun. Madagascar 57.

Shurete. — *Borea*. — *Kulu kulu tany*.

intermedia SWINHOE, Proceed. Zool. Soc. 1863. XXXI. 89. = *Alauda can-tarella* BONAP.

isabellina TEMMINCK, Pl. color. 244. Fig. 2. = *Alauda deserti* LICHTST.

isabellina RÜPPELL, Syst. Uebers. Vögel N.-O.-Afr. 78. = *Alauda cristata* L.

italica GMELIN, Syst. Natur. I. 793. = *Alauda arvensis* L.

japonica TEMMINCK et SCHLEGEL, Fauna japon. Tb. 47. — SWINHOE, Ibis 1861. III. 333. [Japan.

javanica [Java.

Mirafra javanica HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1821. XIII. 159.

Alauda mirafra TEMMINCK, Pl. color. 305.

Geocoraphus mirafra CABANIS, Ornithol. Notiz. 328.

Geocoraphus javanicus CABANIS, Mus. Heine. I. 126.

Branjanjan.

Jessei [Abyssinia.

Alaemon Jessei FINSCH, Proceed. Zool. Soc. 1869. XXXVII. 430.

Kollyi TEMMINCK, Pl. color. 305. Fig. 1. [Africa orient. Songarei.

Phileremos Kollyi BLASIUS und KEYSERLING, Wirbelth. Europas.

Alauda longipennis EVERSMANN, Bullet. natur. Moscou 1848. 210.

Calandritis Kollyi CABANIS, Mus. Heine. I. 123.

Melanocorypha macroptera BREHM, Journ. Ornithol. 1854 II. 77.

Calandritis macroptera v. HEUGLIN, Journ. Ornithol. 1868. XVI. 232.

lagepa SMITH, Illustr. S. Afr. Zool. Tb. 87. Fig. 2. [Africa merid.

Megalophonous lagepa GRAY, Genera Birds II. 382.

leantungensis SWINHOE, Ibis 1861. III. 256. [China.

Galerida leantungensis SWINHOE, Proceed. Zool. Soc. 1863. XXXI. 272.

leiopus HODGSON, Gray's Zool. Miscellan. 1844. 84. = *Alauda malabarica* SCOP.

leucoptera PALLAS, Zoogr. Ross. asiat. II. 518. Tb. 33. Fig. 2. = *Alauda sibirica* GMEL.

leucotis [Africa septentr.

Loxia leucotis STANLEY, Salt's Voy. Abyss. App. 59.

Alauda melanocephala LICHTENSTEIN, Verzeichn. Doubl. 28.

Fringilla otololeucus TEMMINCK, Pl. color. 269. Fig. 2. 3.

Megalotis otololeucus SWAINSON, Zool. Journ. 1827. III. 347.

Pyrrhulauda leucotis RÜPPELL, SMITH, Illustr. S. Afr. Zool. Tb. 26.

Coraphtites leucotis CABANIS, Mus. Heine. I. 124. — v. HEUGLIN, Journ. Ornithol. 1868. XVI. 227.

littorea FORSTER, Descr. animal. 90. = *Alauda novae Zealandiae* GMEL.

longipennis EVERSMANN, Bullet. natur. Moscou 1848. 210. = *Alauda Kollyi* TEMM.

longipes LATHAM, Ind. Ornith. Bechst. IV. 372. = *Alauda arvensis* L.

longirostris

Otocorys longirostris MOORE, Proceed. Zool. Soc. 1855. XXIII. 215. — BLYTH,
Ibis 1867. 47. — FINSCH, Bremer Abhandl. 1871. II. 352.

ludoviciana GMELIN, Syst. Natur. I. 793. = *Anthus ludovicianus* LICHTST.
lusitana GMELIN, Syst. Natur. I. 798. = *Alauda deserti* LICHTST.

macrorhyncha[*Sahara*]

Galerida macrorhyncha TRISTRAM, Ibis 1859. I. 57. 426.

magna LINNE, Syst. Natur. I. 167. = *Sturnella magna* SWAINS.

magnirostris STEPHENS, gener. Zool. = *Alauda crassirostris* VIEILL.

major BRISSON, Ornith. III. 352. Tb. 20. = *Alauda calandra* L.

malabarica SCOPOLI, Sonnerat's Voy. Ind. II. 203. Tb. 113. Fig. 1. — GMELIN, Syst. Natur. I. 795.[*Asia merid.*]

Alauda gulgula FRANKLIN, Proceed. Zool. Soc. 1831. 119. — BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1842. XI. 201; 1844. XIII. 961.

Alauda deva SYKES, Proceed. Zool. Soc. 1832. 92.

Alauda gracilis, *A. gangetica* BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1842. XI. 201; 1843. XII. 181.

Alauda tribonycha, *A. leiopus*, *A. orientalis* HODGSON, Gray's Zool. Miscellan. 1844. 84.

Alauda arvensis SUNDEVALL, Ann. magaz. nat. hist. 1846. XVIII. 259.

Alauda pekinensis SWINHOE, Ibis 1863. IV. 89; Proceed. Zool. Soc. 1863. XXXI. 89.

Pullu.

maritima[*Bolivia*]

Certhialauda maritima d'ORBIGNY, Synopsis Avium 72.

matutina BODDAERT, Tabl. Pl. enlum. 503. Fig. 1. = *Alauda cristata* L.

melanocephala LICHTENSTEIN, Verzeichn. Doubl. 28. = *Alauda leucotis*.

minor GMELIN, Syst. Natur. I. 793. = *Anthus pratensis* BECHST.

minor BREHM, Naumannia 1855. V. 279. = *Alauda arvensis* L.

minor GIRAUD, Texas Birds 1841. spec. 16. = *Alauda cornuta* WILS.

mirafrá TEMMINCK, Pl. color. 305. = *Alauda javanica*.

modesta[*Canariae*]

Pyrrhulauda modesta FINSCH, Journ. Ornithol. 1864. XII. 412.

mongolica PALLAS, Zoogr. Ross. asiat. I. 516. Tb. 33. Fig. 1. — GMELIN, Syst. Natur. I. 799.[*Asia orient.*]

Alauda sinensis WATERHOUSE, Proceed. Zool. Soc. 1839. VII. 60.

Melanocorypha mongolica GRAY, Genera Birds II. 381. — SWINHOE, Proceed. Zool. Soc. 1863. XXXI. 271.

montana BREHM, Vögel Deutschl. 318. = *Alauda arvensis* L.

montana CRESPO, Faune merid. I. 319. = *Alauda arvensis* L.

moreotica v. d. MÜHLE, Beitr. Ornith. Griechl. = *Alauda arvensis* L.

mosellana GMELIN, Syst. Natur. I. 794. = *Anthus campestris* MEYER.

mutabilis GMELIN, Syst. Natur. I. 796. = *Alauda tatarica* PALL.

naevia STRICKLAND, Jardine Contribut. Ornith. 1852. 152.[*Damara*]

nemorosa GMELIN, Syst. Natur. I. 797. = *Alauda arborea* L.

nigra BODDAERT, Tabl. Pl. enlum. 738. Fig. 2. = *Anthus fulvus* VIEILL.

nigra STEPHENS. LEVAILLANT, Ois. Afr. Tb. 191. — *Alauda tatarica* PALL.

nigricans SUNDEVALL, Oefvers. kgl. vet. Handlg. 1850. 99.[*Caffraria*. *Galapagos*.]**nigriceps**

Pyrrhulauda nigriceps GOULD, Voy. Beagle Birds 87.

Pyrrhulauda crucigera RÜPPELL, Syst. Uebers. Vögel N.-O.-Afr. Nr. 313.

Fringilla cruciata TEMMINCK.

Alauda frontalis LICHTENSTEIN teste Bonaparte.

Pyrrhulauda frontalis BONAPARTE, Conspectus Avium I. 512.

Coraphites nigriceps, *A. melanuchen* CABANIS, Mus. Heine. I. 124.

Coraphites frontalis v. HEUGLIN, Journ. Ornithol. 1868. XVI. 219.

nivalis PALLAS, Zoogr. ross. asiat. I. 519. = *Alauda alpestris* L.

- novae Zealandiae** GMELIN, Syst. Natur. I. 799. [Nov. Zealandia.]
Alauda littorea FORSTER, Descript. anim. 90.
Anthus novae Zealandiae GRAY, Genera Birds I. 206.
Aithurus novae Zealandiae GRAY, Erebus Terror Birds 7.
Kogu aroure. Kotaitai. Pi o oie.
novalium FRISCH, Vögel Teutschl. Tb. 15. = *Anthus campestris* MEYER.
obscura PENNANT, brit. Zool. I. 482. = *Anthus obscurus* BLAS.
orientalis HODGSON, Gray's Zool. Miscellan. 1844. 84. = *Alauda malabarica* SCOP.
- pallida** LICHTENSTEIN, Mus. berolin. [Africa septentr. Arabia.]
Ammomanes pallida CABANIS, Mus. Heine. I. 125. — v. HEUGLIN, Journ. Ornithol. 1868. XVI. 224.
Alauda elegans BREHM, Vogelfauna 122.
Alauda arenicolor SUNDEVALL, Oefvers. vet. Handlg. 1850. 128.
pekinensis SWINHOE, Ibis 1863. IV. 89. = *Alauda malabarica* SCOP.
- penicillata** GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1837. V. 126. [Asia merid.]
Otocorys penicillata GRAY, Genera Birds II. 382. Tb. 92. — SWINHOE, Proceed. Zool. Soc. 1862. XXX. 318.
Otocorys scriba BONAPARTE, Conspectus Avium I. 246.
Phileremos scriba BONAPARTE, List Birds Europ. America 37.
Otocorys larvata FILIPPI, Arch. Zool. Anat. Fisiol. 1863. II. 381.
Alauda alpestris GMELIN jun. Iter. I. 62. Tb. 12.
pennsylvanica BRISSON, Ornith. III. 356. = *Anthus ludovicianus* LICHTST.
- peregrina** [Sta. Fé de Bogota.]
Otocorys peregrina SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1855. XXIII. 110. Tb. 102.
Eremophila peregrina SCLATER, Catal. Amer. Birds 127.
- petrosa** MONTAGU, Transact. Linn. Soc. IV. 41. = *Anthus obscurus* BLAS.
- phoenicura** [Calcutta.]
Mirafra phoenicura FRANKLIN, Proceed. Zool. Soc. 1831. I. 119.
Ammomanes phoenicura HORSFIELD et MOORE, Catal. Birds E. Ind. Comp. II. 477. — BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal. 1855. XXIV. 258.
Kuan lepi. — Agia.
picta HERMANN, Observat. Zool. 1804. 200. — *Germanica.*
- pispoletta** PALLAS, Zoogr. ross. asiat. I. 526. [Asia merid.]
Alauda raytal HAMILTON, Journ. asiat. Soc. Bengal 1844. XIII. 962.
Calandrella raytal BLYTH, Catal. Birds asiat. Soc. 132.
Mirafra raytal GRAY, Genera Birds III. App. 18.
Alaudala raytal, HORSFIELD et MOORE, Catal. Birds E. Ind. Comp. II. 471.
Calandritis pispoletta CABANIS, Mus. Heine. I. 122.
Calandrella pispoletta SWINHOE, Proceed. Zool. Soc. 1863. XXXI. 271.
Raytal.
- planicola** LICHTENSTEIN, Verzeichn. Doubl. 1842. 14. [Gabon. Africa merid.]
Mirafra afriecana SMITH, Illustr. S. Afr. Zool. Tb. 88. Fig. 1.
Alauda subcristata SUNDEVALL, Oefver. vet. Handlingar 1850. 99.
Megalophonous africanus GRAY, Genera Birds II. 382.
Megalophonous planicola BONAPARTE, Conspectus Avium I. 244.
Megalophonous occidentalis HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Afr. 153.
praestigiatrix v. HEUGLIN, Syst. Uebers. N.-O.-Afr. Nr. 446. = *Alauda cordofanica.*
- praetermissa** BLANFORD, Ann. magaz. nat. hist. 1869. 330. [Tigreh.]
pratensis LINNE. GMELIN, Syst. Natur. I. 793. = *Anthus pratensis* BECHST.
pratensis RAFFLES, Transact. Linn. Soc. 1816. XIII. 313. = *Anthus malayanensis* EYT.
- pratorum* GMELIN, Syst. Natur. I. 792. = *Anthus pratensis* BECHST.
pratorum BREHM, Naumannia 1855. V. 279. = *Alauda arvensis* L.
pyrrhonota VIEILLOT, Eneyel. méthod. I. 322. = *Alauda albescens* LAFR.
Raytal HAMILTON, Journ. asiat. Soc. Bengal 1844. XIII. 962. = *Alauda pispoletta* PALL.

ALAUDA.

robusta BREHM, Naumannia 1855. V. 279. = *Alauda arvensis* L.
rostrata

[Natal.]

Megalophonous rostratus HARTLAUB, Ibis 1863. V. 326. Tb. 9.

rubra GMELIN, Syst. Natur. I. 794. = *Anthus ludovicianus* LICHTST.

rufa GMELIN, Syst. Natur. I. 792. = *Anthus fulvus* VIEILL.

rufa WILSON, Amerie. Ornith. V. 89. Tb. 89. = *Anthus ludovicianus* LICHTST.

rufa AUDUBON = *Alauda Spraguei* AUD.

ruficapilla STEPHENS, gener. Zool. = *Alauda rufipileus* VIEILL.

ruficeps RÜPPELL, Atlas Fauna Abyss. Vögel Tb. 38. Fig. 1. [Abyssinia.]

Megalophonous ruficeps RÜPPELL, Syst. Uebers. Vögel N.-O.-Afr. 79. Nr. 311.

Calandritis minor CABANIS, Mus. Heine. I. 123. — v. HEUGLIN, Journ. Ornith. 1868. XVI. 233.

Calandrella minor BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 66.

Calandritis ruficeps CABANIS, Journ. Ornithol. 1866. XIV. 307. — v. HEUGLIN, ibid. 1868. XVI. 233.

rufipilea VIEILLOT, Encycl. méthod. I. 322.

[Africa merid.]

Alauda ruficapilla STEPHENS, gener. Zool. X.

Megalophonous rufipileus GRAY, Genera Birds II. 382.

sabota

[Africa merid.]

Mirafra sabota SMITH, Illustr. S. Afr. Zool. Tb. 89. Fig. 1.

Megalophonous sabota GRAY, Genera Birds II. 382.

Salvini

[Sahara.]

Certhilauda Salvini TRISTRAM, Ibis 1859. I. 57. 428.

saxicoloides BOIE. = *Alauda tatarica* PALLAS.

segetum BREHM, Vögel Deutschl. 318. = *Alauda arvensis* L.

semitorquata

[Africa merid.]

Certhilauda semitorquata SMITH, Report S. Afr. Exped. 47; Illustr. S. Afr. Zool. Tb. 92.

Certhilauda rufopalliata DE LAFRESNAYE, Magaz. Zool. 1836. VI. Oiseaux Tb. 59.

senegalensis GMELIN, Syst. Natur. I. 797. — HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Afr. 153. [Senegal.]

Alauda cristata SUNDEVALL, Oefvers. vet. Handlg. 1850. 99.

Alauda senegalensis cristata BRISSON, Ornith. III. 362. Tb. 19. Fig. 2. — BUFFON, Pl. enlum. 504. Fig. 1.

Galerida senegalensis BONAPARTE, Conspectus Avium I. 245.

sepiaria BRISSON, Ornith. III. 347. = *Anthus arboreus* BECHST.

sibirica GMELIN, Syst. Natur. I. 799.

[Sibiria. Europa orient.]

Alauda leucoptera PALLAS, Zoogr. ross. asiat. I. 518. Tb. 33. Fig. 2.

Alauda bimaculata MÉNÉTRIES, Catal. Oiseaux Caucas. 37.

Calandrella sibirica BRANDT. BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 66.

Phileremos sibiricus BLASIUS und KEYSERLING, Wirbelth. Europas 152.

Melanocorypha bimaculata GRAY, Genera Birds II. 381.

Melanocorypha rufescens BREHM.

Calandritis sibirica CABANIS, Mus. Heine. I. 122.

sinensis WATERHOUSE, Proceed. Zool. Sol. 1839. VII. 60. = *Alauda mongolica* PALL.

Smithi

[Africa merid.]

Pyrrhulauda leucotis SMITH, Illustr. S. Afr. Zool. Tb. 26.

Pyrrhulauda Smithi BONAPARTE.

Coraphites Smithi CABANIS, Mus. Heine. I. 124.

spinoletta GMELIN, Syst. Natur. I. 794. = *Anthus aquaticus*.

spleniata STRICKLAND, Jardine's Contrib. Ornith. 1852. 152.

[Damara.]

Spraguei AUDUBON, Birds America VII. 335. Tb. 486. 87. [Texas. Nebraska.]

Agrodoma Spraguei BAIRD, Stansbury Rep. Salt Lake 329.

Neocorys occidentalis MC CALL, Proceed. Acad. Philadelphia 1851. 218.

Neocorys Spraguei SALTER, Proceed. Zool. Soc. 1857. XXV. 5. — BAIRD,
Birds N. America 234.

Alauda rufa AUDUBON. [cf. *Alauda cornuta* WILS.]

Otocoris Sprangeri BONAPARTE, Conspectus Avium I. 246.

Otocoris rufa BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 65.

Agrodroma Spraguei BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 65.

striolata

[*Abyssinia*.]

Macronyx crocea LESSON.

Macronyx striolatus v. HEUGLIN, Journ. Ornithol. 1867. XV. 164.

Macronyx capensis ANTINORI, Mus. Mediol.

Dibaquela.

subcoronata

[*Africa merid.*]

Certhilauda subcoronata SMITH, Illustr. S. Afr. Zool. Tb. 90. Fig. 2.

Chersomanes subcoronata CABANIS, Mus. Heine. I. 126.

suberistata SUNDEVALL = *Alauda planicola* LICHTST.

syncipitalis

[*India*.]

Pyrrhulauda syncipitalis BLYTH, Ibis 1867. III. 185.

tatarica

[*Tataria*.]

Alauda nigra FALK, Iter III. 393. Tb. 27. — STEPHENS, gener. Zool. X.

Tanagra sibirica SPARRMAN, Mus. Carlson. Tb. 19.

Alauda mutabilis GMELIN, Syst. Natur. I. 796.

Alauda tracial VOIGT, Cuvier's Thierreich.

Alauda yettoniensis FORSTER, Transact. philos. XVII. 350.

Alauda saxicoloides BOIE, Oken's Isis 1828. 321.

Melanocorypha semitorquata BREHM, Vogelfauna 120.

Saxilauda tatarica LESSON, Complet Buffon 1837.

Melanocorypha tatarica BONAPARTE, List Birds Europ. Amer. 38.

Melanocorypha nigra GRAY, Genera Birds II. 381.

tenuirostris

[*Chili*.]

Certhilauda tenuirostris D'ORBIGNY, Synopsis Avium 72.

tenuirostris BREHM, Naumannia 1855. V. 279. = *Alauda arvensis* L.

testacea GMELIN, Syst. Natur. I. 797. — *Gibraltar*.

torquata BRISSON, Ornithol. III. 362. = *Alauda calandra* L.

tribonycha HODGSON, Gray's Zool. Miscell. 1844. 84. = *Alauda malabarica* SCOP.

trivialis LINNE, Syst. Natur. I. 788. = *Anthus arboreus* BECHST.

turdina MERREM. = *Alauda crassirostris* VIEILL.

turdina SCOPOLI, Sonnerats Voy. = *Anthus arboreus* BECHST.

undata GMEILN, Syst. Natur. I. 797. = *Alauda calandra*, *A. cristata* L.

verticalis

[*Africa merid.*]

Pyrrhulauda verticalis SMITH, Illustr. S. Afr. Zool. Birds Tb. 25.

virginia BRISSON, Ornithol. III. 367. = *Alauda cornuta* WILS.

vulgaris OLIN Aves 12. = *Alauda arvensis* L.

yettonensis FORSTER, Philos. Transact. XVII. 350. = *Alauda tatarica* PALLAS.

ALAUDALA raytal

[*Chili*.]

HORSFIELD et MOORE, Catal. Birds E. Ind. Comp. II. 491. = *Alauda pispoletta* PALLAS.

ALCA (Alcidae)

LINNE, Syst. Natur. 1744. — ILLIGER, Prodrom. Syst. 284. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Urinatores. — COUES, Proceed. Acad. Philadelphia 1868. 15.

Synon.: Plautus Klein. — Arctica Moehr. — Uria Cepphus Pallas. — Pinguinus Bonat. — Utamannia Leach. — Mergulus Vieill. — Lomvia, Anobapton, Brachyrhamphus, Synthliborhamphus, Grylle Brandt. — Anobapton Bonap.

Rostrum capite brevius, paulo longius quam altum, cultrato-compressum, late-ribus sulcatis et plicatis, maxillae apice aduncu, mandibulae superius oblique truncato, gnathidiis apparentibus, myxa brevioribus, gonyde ascendent, angulo mentali prominulo rotundato. Nares oblitteratae, sub antiarum porrectarum plumis absconditae marginales. Lingua oblonga acuta integra. Caput antice attenuatum, antiis

porrectis nares abscondentibus. Alae breves, volatiles, remigibus secundariis abbreviatis aut minutae, pennatae at inepta. Cauda brevis, rectricibus 12—16. Pedes aversi breves palmati tridactyli, halluce nullo. Digihi exteiiores subaequales, interno longiores, medius externo paulo longior. Ungues falculares, curvati, acuti, medius major. Tarsus digito medio tertia parte brevior, antice et postice carinatus. Podotheca reticulata, acrodactylis scutulatis. — 11 Specc.

alce GMELIN, Syst. Natur. I. 544. = *Alca alle* L.

alle LINNE, Syst. Natur. I. 211. — WILSON, americ. Ornith. IX. Tb. 74. Fig. 5.
— SCHLEGEL, Mus. Pays bas Urinatores 20.

[*Europa septentr. America sept. orient.*

Mergulus melanoleucus RAY. STEPHENS, gener. Zool. XIII. 345. — COUES, Proceed. acad. Philadelphia 1868. 54.

Columba groenlandica ALBANUS, Aves 81. Tb. 85.

Plautus columbarius KLEIN, Prodr. Avium 146.

Alca candida BRÜNNICH, Ornith. bor. 1764. 26.

le petit Guillemot femelle BUFFON, Pl. enlum. 917.

Uria minor BRISSON, Ornith. VI. 73.

Uria alle PALLAS, Zoogr. ross. asiat. II. 369. — AUDUBON, Ornith. Biogr. V. 304. Tb. 339.

Alca alce GMELIN, Syst. Natur. I. 544.

Mergulus alle VIELLOT, Galerie Oiseaux 236. Tb. 295. — NAUMANN, Naturgesch. Vögel Deutschl. XII. 552. Tb. 334. — GOULD, Birds Europe V. Tb. 402. — BAIRD, Birds N. America 918. — COUES, Proceed. acad. Philadelphia 1868. 54.

Mergulus arcticus BREHM, Vögel Deutschl. 994.

Arctica alle GRAY, Genera Birds 1849. III. 644.

Zwergkrabbentaucher, kleiner Alk, kleine Lumme, kleine Seetaube, Eisvogel, Trollvogel, Rotter, Rotges, Murre. — *Dovekie, the Sea Dove, the little Auk.* — *Haftir dill. Halkion.* — *Groenlands Dufwa. Pederdriker.*

antiqua GMELIN, Syst. Natur. I. 554. = SCHLEGEL, Mus. Pays bas Urinatores 211. [Ocean. pacif. sept.]

Uria senicula PALLAS, Zoogr. ross. asiat. II. 369. Tb. 85.

Fratercula antiqua STEPHENS, general Zool. XIII. 42.

Uria antiqua AUDUBON, Ornith. Biogr. V. 100. Tb. 402. Fig. 12. — SCHLEGEL, Fauna japon. Tb. 80.

Mergulus cirrhocephalus VIGORS, Zool. Voy. Beechey Birds 32.

Synthliborhamphus antiquus BRANDT, Bullet. acad. Petersbg. 1837. II. 347. — COUES, Proceed. acad. Philad. 1868. 56.

Arctica cirrhocephala, Brachyrhamphus antiquus GRAY, Genera Birds 1849. III. 644.

Anoparton antiquus BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLII. 774.

Brachyrhamphus brachypterus BRANDT, Bullet. acad. Petersbg. 1837. II. 346. — COUES, Proceed. acad. Philadelphia 1868. 67.

Uria brachypteryx KITTLITZ, Mscr.

The ancient Auk, the grey headed Auk.

arctica LINNE, Syst. Natur. I. 211. = *Fratercula arctica* STEPH.

arra SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Urinatores 16. [Terrae arcticae.]

Cephus arra PALLAS, Zoogr. ross. asiat. II. 347.

Alca lomvia LINNE, Syst. Natur. I. 130.

Uria troile BRÜNNICH, Ornith. bor. 27.

Uria Brinnichi SABINE, Transact. Linn. Soc. 1818. XII. 539. — AUDUBON, Ornith. Biogr. III. 336. Tb. 345. — GOULD, Birds Europe V. Tb. 398.

Uria Francsi LEACH, Transact. Linn. Soc. 1818. XII. 588. — STEPHENS, gener. Zool. XII. 243. Tb. 62. Fig. 2.

Uria pica FABRICIUS, Fauna groenland. 79.

Uria arra NAUMANN, Naturgesch. Vögel Deutschl. XII. 535. Tf. 333.

Uria svarbay BRÜNNICH, Ornith. bor. 27.

Uria polaris BREHM, Vögel Deutschlands 984.

Lomvia svarbay COUES, Proceed. acad. Philadelphia 1868. 80.

Uria lomvia BRYANT, Proceed. Boston Soc. nat. hist. 1861. 75.

Polarlumme, Geisteralk, Elsteralk.

balthica BRÜNNICH, Ornith. bor. 25. = *Alca torda* L.

candida BRÜNNICH, Ornith. bor. 26. = *Alca alle* L.

carbo SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Urinatores 17. [Kamtschatka. Aleuten.]

Cephus carbo PALLAS, Zoogr. ross. asiat. II. 350. Tb. 79.

Uria carbo BRANDT, Bullet. acad. Petersbg. 1837. II. 346. — GOULD, Birds Asia IV. Tb. 17.

cirrhata PALLAS, Spicil. Zool. VII. 363. Tb. 2. = *Fratercula cirrhata* STEPH.

cristatella GMELIN, Syst. Natur. I. 552. = *Phaleris cristatella* STEPH.

deleta BRÜNNICH, Ornith. bor. 25. = *Fratercula arctica* STEPH.

glacialis BREHM, Vögel Deutschld. 1002. = *Alca torda* L.

grylle LINNE, Syst. Natur. I. 130. — SCHLEGEL, Mus. Pays bas Urinatores 130.

[Oc. atlant. sept.]

Colymbus grylle LINNE, Fauna suec. Nr. 148. — GMELIN, Syst. Natur. I. 584.

Columba groenlandica MARTENS, Spitzbergen 56. Tb. 50. Fig. 13.

Uria minor, U. nigra, U. striata BRISSON, Ornith. II. 379.

Uria gryloides, U. balthica, U. groenlandica BRÜNNICH, Ornith. bor. 28.

Colymbus lacteolus GMELIN, Syst. Natur. I. 583.

Cephus lacteolus PALLAS, Spicil. Zool. V. 33 (Albino).

Cephus columba PALLAS, Zoolog. ross. asiat. II. 348.

Uria grylle, U. lacteola LATHAM, Ind. Ornith. II. 797. 98. — VIEILLOT, Galerie Oiseaux II. 235. Tb. 294. — AUDUBON, Ornith. Biogr. III. 148.

Tb. 219. — CASSIN, Birds N. Amer. 911. Tb. 96. Fig. 2. — COUES, Proceed. acad. Philadelphia 1868. 68.

Uria scapularis STEPHENS, gener. Zool. XII. 250. Tb. 64.

Uria nivea BONNATERRE, Encycl. méthod. 1790. 37 (Albino).

Cephus grylle FLEMMING, Hist. brit. anim. 142. — NAUMANN, Naturgesch. Vögel Deutschld. XII. 461. Tf. 330.

Uria albida BECHSTEIN, Naturgesch. Deutschld. IV. 593.

Uria unicolor FABER, Prodr. Isl. Ornith. 1822; Oken's Isis 1824. 981.

Uria leucoptera VIEILLOT, nouv. dict. hist. nat. 1817. XIV. 35.

Uria Mandti LICHTENSTEIN, Verzeichn. Doubl. 1823. 88. — REINWARDT, Ibis 1869. V. 240.

Grylle scapularis ROSS, Voy. Baff. append. 2.

Uria glacialis GAIMARD, Voy. Scandin. Atl. 4.

Cephus grylle NEWTON, Proceed. Zool. Soc. 1864. XXXII. 495.

Cephus Mandti NEWTON, Ibis 1865. I. 517.

Colymbus marmoratus GMELIN, Syst. Natur. I. 583.

Cephus glacialis, C. Meissneri, C. faroensis, C. arcticus BREHM, Vögel Deutschld. 988—991.

Uria columba BAIRD, Birds N. America 912.

Schwarze Lumme, kleine Lumme, grönlandische Taube, Tauchertaube. —

Grylle. Grisla. Gresla. Teiste. Teste. Iste. — *Peista. Peistu kofa.* —

Blak Guillemot. — *Petit Guillemot noir.*

Hoieri RAY, Synopsis 119. = *Alca torda* L.

impennis LINNE, Syst. Natur. I. 210. — BUFFON, Pl. enlum. 367. — NAUMANN, Naturgesch. Vögel Deutschld. XII. 630. Tf. 337. — SCHLEGEL, Mus. Pays bas Urinatores 13. — GOULD, Birds Europe VII. Tb. 400. — COUES, Proceed. acad. Philadelphia 1868. 15. [Groenlandia.]

Alca major BRISSON, Ornith. VI. 85. Tb. 7.

Mergus americanus CLUSIUS, Exot. 103.

Pinguinus impennis BONNATERRE, Encycl. méthod. 29.

Grosser Alk, Brillenalk. — *Great Auk.* — *Grand Pingonin.* — *Goir fugl.*

islandica BREHM, Vögel Deutschl. 1006. = *Alca torda* L.

kamtschatica LEPECHIN, nov. act. acad. Petropolit. 1801. XII. 369. Tb. 8. = *Phaleris kamtschatica* BRANDT.

labradoria LATHAM, Ind. Ornith. II. 793. = *Fratercula arctica* STEPH.

labradorica GMELIN, Syst. Natur. I. 150. = *Fratercula arctica* STEPH.? *Phaleris Lathami*.

lomvia LINNE, Syst. Natur. I. 130. = *Alca arra* SCHLEGEL.

lomvia SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Urinatores 15. [Ocean. atlant. septentr.

Uria lomvia, U. swarbeij BRÜNNICH, Ornith. bor. 27. — BAIRD, Birds N. Amer. 913. — NAUMANN, Naturgesch. Vögel Deutschl. XII. 508. Tf. 331.

Lomvia Hoieri RAY, Synopsis meth. Aves 120. — [cf. *Alca torda* L.]

Le Guillemot BUFFON, Pl. enlum. 903.

Uria troile LATHAM, Ind. Ornith. II. 796. — GOULD, Birds Europe V. Tb. 396. — AUDUBON, Ornith. Biogr. III. 142. Tb. 218.

Colymbus troile LINNE, Fauna suec. Nr. 109; Syst. Natur. I. 220.

Colymbus minor GMELIN, Syst. Nat. I. 585.

Uria ringvia BRÜNNICH, Ornith. bor. 25. — NAUMANN, Naturgesch. Vögel Deutschl. XII. 524. Tf. 332. — BRANDT, Bullet. Acad. Petersb. 1837. II. 345.

Cephus lomvia PALLAS, Zoogr. ross. asiat. II. 345.

Uria lacrymans CHORIS, Voy. pittor. Tb. 23. — GOULD, Birds Europe V. Tb. 397.

Uria troile leucophthalmus FABER, Oken's Isis 1824. 146.

Uria leucopsis BREHM, Beitr. Vögelkde. Deutschl. III. 880.

Uria alga BRÜNNICH, Ornith. bor. 28.

Lomvia troile BRANDT, Bullet. acad. Petersb. 1837. II. 345.

Catarractes troile, C. *ringvia* BRYANT, Proceed. Boston Soc. nat. hist. 1861. 6. Fig. 2.

Lomvia ringvia COUES, Proceed. acad. Philadelphia 1868. 78.

Graue, gemeine Lumme, Troiltaucher, Ringellumme. — *Guillemot. — Foolish Guillemot. — Murre. Silladopping.*

major BRISSON, Ornith. VI. 85. Tb. 7. = *Alca impennis* L.

marmorata [America septentr. occid.

Colymbus marmoratus GMELIN, Syst. Nat. I. 583.

Uria marmoratus LATHAM, gener. Synops. Birds VI. Tb. 96 juv.

Cephus perdix PALLAS, Zoogr. ross. asiat. II. 351. Tb. 80.

Uria Townsendi AUDUBON, Ornith. Biogr. V. 251. Tb. 430.

Uria brevirostris VIGORS, Journ. Zool. 1829. IV. 359 juv.

Brachyrhamphus Kittlitzii, Br. Wrangeli, Br. *marmoratus* BRANDT, Bullet. acad. Petersb. 1837. II. 346 juv. — COUES, Proceed. acad. Philadelphia 1868. 61. 63.

Anoparton marmoratus BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLII. 774.

Marbled Guillemot.

minor BRISSON, Ornith. VI. 92. Tb. 8. = *Alca torda* L.

monocerata PALLAS, Zoogr. ross. asiat. 1811. II. 362. = *Phaleris monocerata*.

pica LINNE, Syst. Natur. I. 210. = *Alca torda* L.

pica FABRICIUS, Fauna groenl. 79. = *Alca arra* SCHLEGEL.

psittacula PALLAS, Spicil. Zool. 1769. V. 13. Tb. 2. 5. = *Phaleris psittacula* TEMM.

pygmaea GMELIN, Syst. Natur. I. 555. = *Phaleris pygmaea* STEPH.

Temminckii SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Urinatores 22. [Ocean. pacif. septentr.

Brachyrhamphus (Synthliborhamphus) Temminckii BRANDT, Bullet. acad. Petersb. 1837. II. 347. — GRAY, Genera Birds 1849. III. 644.

Uria umizusume TEMMINCK, Pl. color. 579. — SCHLEGEL, Fauna japon. Aves Tb. 79.

Brachyrhamphus hypoleucus XANTHUS, Proceed. acad. Philadelphia 1859 juv. — COUES, ibidem 1868. 64.

Anobapton Wurmizusume BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLII. 774.

Synthliborhamphus Wurmizusume COUES, Proceed. acad. Philadelphia 1868. 58.
Uria Craweri SALVADORI, Atti Societ. Ital. 1866. VIII. 7; Journ. Ornithol. 1868. XVI. 70. juv.

Brachyrhamphus Craweri COUES, Proceed. acad. Philadelphia 1868. 66.

tetricula PALLAS, Spicil. Zool. 1769. V. 23. Tb. 4. 5. = *Phaleris tetricula* STEPH.

torda LINNE, Syst. Natur. I. 210. — NAUMANN, Naturgesch. Vögel Deutschl. XII. 606. Tf. 336. — AUDUBON, Ornith. Biogr. III. 112; V. 428. Tb. 214. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Urinatores 13. [Ocean. atlant. septentr.]

Alca pica LINNE, Syst. Natur. I. 210. juv.

Alca unisulcata, *A. balthica* BRÜNNICH, Ornith. bor. 25. 28. juv.

Alca minor BRISSON, Ornith. VI. 92. Tb. 8. Fig. 2. — GOULD, Birds Europe VI. Tb. 401.

Pinguinus torda, *P. pica* BONATERRE, Encycl. méthod. 1790. 27. 30.

Alca Hoieri RAY, Synops. Avium 119.

Utamannia torda, *U. pica* LEACH, Gener. Zool. XIII. 27. 30. — COUES, Proceed. acad. Philadelphia 1868. 18.

Utamannia microrhynchus COUES.

Alca glacialis, *A. islandica* BREHM, Vögel Deutschl. 1002—1006.

le Pingouin BUFFON, Pl. enlum. 1003. 1004.

Razorbill PENNANT, Brit. Zool. II. 509. Tb. 82.

Plautus tonsor KLEIN, Hist. Avium 147; Av. Stemmata Tb. 38.

Alk, *Klubalk*, *Eisalk*, *Wasserschnabel*. — *Auk*, *Blakbilled Auk*. — *Tordmule*; *Turemule*; *Tord*; *Mule*; *Alka*; *Khumba*. — *De jonge Papagaai Duiker*. — *Gazza marina*.

troile

[Ocean. atlant.]

Uria troile FABER, Oken's Isis 1824. 976.

Uria lomvia BRÜNNICH, Ornith. bor. 27. — [cf. *Alca lomvia* SCHLEG.]

Columbus troile LINNE, Fauna suec. 52. — [cf. *Alca lomvia* SCHLEG.]

Langvige OLAFS, Reise Island 355.

Uria norvegica BREHM, Vögel Deutschl. 983.

Uria californica COUES, Proceed. acad. Philadelphia 1868.

unisulcata BRÜNNICH, Ornith. bor. 25. = *Alca torda* L.

ALCEDO (Alcedinidae — Alcedo nom. propr. Roman.) — LINNE, Syst. Natur. 1756. — GRAY, Genera Birds 1847. II. 77. — SHARPE, Monogr. Alcedo.

Synon.: *Ispida* Linne 1735. — *Ceryle Boie*. — *Therosa Müller*. — *Alcyone Swains.* — *Pelargopsis* Gloger. — *Ispidina*, *Corythornis*, *Megaceryle*, *Chloroceryle* Kaup. — *Rhamphaleyon*, *Amazonis* Reichb. — *Streptoceryle* Bonap. — *Ichthyonomus* Cab.

Rostrum capite longius, rectum, porrectum, validum, tetragonocompressum, acuminatum, acutum, culmine subdistincto, dorsato, recto, gonyde ascende, mandibulis subaequalibus. Tomia subtilissime incisulofimbriata. Vibrissae nullae. Nares in basi maxillae prope culmen sitae, superne tectae, inferne rima longitudinali patentes. Lingua brevis, carnosia, plana, fere sagittata. Pedes breves, congrui, gressorii, tibia inferius denudata. Tarsus digitus media dimidium tantum aequans. Digihi antici externi subaequales, coadunati apice discreti, internus dimidio brevior, interdum nullus. Unguis medius acie interna dilatata. Acrotarsia obsolete, acrodactyla apertius scutulata. — 38 Specc.

advena BREHM, Vögel Deutschl. I. 150. Tb. 9. Fig. 2. = *Alcedo ispida* L.

aegyptia VIEILLOT, Encycl. méthod. 292. = *Alcedo ispida* L.

aenea HERMANN, observ. zool. 1804. 135. —?

afra SHAW, gener. Zool. VIII. 55. = *Alcedo maxima* PALLAS.

albicilla CUVIER, Diction. Sc. nat. XXIX. 273. = *Dacelo albicilla* LESSON.

albiventris SCOPOLI, Delic. Faunae Flor. Insubr. 90. = *Dacelo albiventris* SCHLEG.

aleyon LINNE, Syst. Natur. I. 180. — AUDUBON, Birds N. America I. 394. Tb. 77. [America septentr.]

ALCEDO.

Martin pêcheur de la Louisiane BUFFON, Pl. enlum. 715.

Martin pêcheur hupé de la Caroline BRISSON, Ornith. IV. 512.

Ispida ludoviciana GMELIN, Syst. Natur. I. 452.

Alcedo jaguacati DUMONT, Dict. sc. nat. XXIX. 406.

Ispida alcyon SWAINSON, Classific. Birds II. 336.

Alcedo guaca VIEILLOT, nouv. Dict. hist. nat. XIX. 406.

Ceryle alcyon BONAPARTE, Proceed. Zool. Soc. 1837. V. 108. — BAIRD, Birds N. America. 158.

Megaceryle alcyon, *M. domingensis* REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. 25. 26.
Tb. 410. Fig. 3105. Tb. 412. Fig. 3108. 9.

Streptoceryle alcyon BONAPARTE, Conspect. Vol. Anis. 10. — CABANIS, Mus. Heine. II. 151.

Jaguacati. — *American Kingfisher*.

amazonia LATHAM, Ind. Ornith. I. 257. — v. TSCHUDI, Fauna peruan. 253.
[*America merid.*

Martin pescador obscuro dorado AZARA, Apunt. Nr. 419. ♀.

Martin pescador garganta roxa AZARA, Apunt. Nr. 420. ♂

Alcedo vestita DUMONT, Dict. sc. nat. XXIX. 272.

Alcedo rubescens VIEILLOT, Encycl. méthod. 395. ♂

Ceryle amazona BOIE, GRAY, Genera Birds. I. 82. — SHARPE, Monogr. Alced. V. Tb. 33.

Chloroceryle amazona KAUP. REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 28. Tb. 412. Fig. 3110. 11.

Chloroceryle leucosticta REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 29. Tb. 414. Fig. 316. 17.

Jaguacati guaçu. — *Guari rama*.

amboinensis cristata SEBA, Thesaurus I. 63. Tb. 4. = *Alcedo cristata* L.

americana GMELIN, Syst. Natur. 451. [Guiana. Brasilia. Paraguay.]

Martin pêcheur vert et blanc de Cayenne BUFFON, Pl. enlum. 591. Fig. 1. 2.

Martin pescador verde obscuro AZARA, Apunt. Nr. 421.

Ispida brasiliensis BRISSON, Ornith. IV. 510.

Alcedo viridis VIEILLOT, Encycl. méthod. 397.

Alcedo brasiliensis GMELIN, Syst. Natur. I. 450.

Ceryle americana BOIE, GRAY, Genera Birds I. 82.

Chloroceryle americana, *Ch. chalcites* REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. 27. 28. Tb. 413. Fig. 3112—15. Tb. 415. Fig. 3120. 21.

Oarirama pegueno. — *Gip gip*.

americana v. TSCHUDI, Conspect. Avium 39. = *Alcedo Cabanisi* v. TSCHUDI.

arabica HEMPRICH et EHRENBERG, Mus. berol. = *Dacelo fusca* SCHLEGEL.

asiatica SWAINSON, Zool. Illustr. new. ser. Tb. 50. = *Alcedo meninting* HORSFIELD.

atricapilla GMELIN, Syst. Natur. 453. = *Dacelo pileata* SCHLEGEL.

atricapilla β LATHAM, Ind. Ornith. = *Dacelo variegata*.

Australasiae VIEILLOT, Encycl. méthod. 397. = *Dacelo coronata* SCHLEGEL.

azurea LATHAM, Ind. Ornith. Suppl. II. 32. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Alcedines 17. — SWAINSON, Zool. Illustr. 1820. Tb. 26. [Nov. Holland. Ins. Aru.]

Alcedo tribrachys SHAW, Natur. Miscell. Tb. 281.

Ceyx tribrachys CUVIER, règne anim. I. 417. — SHAW, Natur. Miscell. Tb. 681.

Ceyx azurea VIGORS et HORSFIEKD, Transact. Linn. Soc. 1826. XV. 208. — JARDINE et SELBY, Illustr. Ornith. II. Tb. 55. Fig. 1. — LESSON, Voy. Coquille I. 690.

Ceyx cyanea LESSON, Traité Ornith. 241.

Alcyone azurea GRAY, Genera Birds I. 82. — GOULD, Birds Australia II. Tb. 25.

Alcyone azurea var. *Lessonii* GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1859. XXVII. 155; 1861. XXIX. 433.

Alcyone australis SWAINSON, Classific. Birds II. 336.

- Alcyone pulchra*, *A. diemensis* GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1846. XIV. 19.
 — SHARPE, Ibidem 1869. XXXVII. 355. 356.
Alcyone Lessonii CASSIN, Proceed. acad. Philad. 1850. 69. — SHARPE, Proceed. Zool. Soc. 1869. XXXVII. 353.
Alcyone affinis GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 348. — SHARPE, Ibidem 1869. XXXVII. 354.

Lasur-Eisvogel.

azureus LESSON, Traité Ornith. 243. = *Alcedo semitorquata* SWAINSON.

bengalensis GMELIN, Syst. Natur. I. 450. — KITTLITZ, Kupfert. Vögel Tb. 29. Fig. 2. — REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 3. Tb. 395. Fig. 3047.

Alcedo hispidoides LESSON, Compl. Buffon IX. 345. [India orient.]

Alcedo hispidula Cat. Rivoli Collect. 2.

Alcedo japonica BONAPARTE teste GRAY.

Tow-yu-long. — *Mal pillihudua.* — *Massrenga.* *Matjrunga.* *Tjutto Masrenga.*

— *Chota Kilkila.*

bengalensis var. β GMELIN, Syst. Natur. 450. = *Alcedo meninting* HORSFIELD.

bengalensis LESSON, Traité Ornith. 243. = *Alcedo meninting* HORSFIELD.

bengalensis sondaica REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 3. = *Alcedo sondaica* CAB.

beryllina VIEILLOT, Encycl. méthod. 394. [Java. Sumatra.]

Alcedo biru HORSFIELD, Zool. Research. Tb. — TEMMINCK, Pl. color. 239. Fig. 1.

Alcedo caerulescens VIEILLOT, Encycl. méthod. II. 395.

Meninting-Batu. *Burung Biru-Biru.*

bicolor GMELIN, Syst. Natur. I. 451. = *Alcedo viridirufa* BODDAERT.

biru HORSFIELD, Zool. Research. Tb. = *Alcedo beryllina* VIEILL.

brachyrhynchus BREHM, Naumannia 1855. V. 271. = *Alcedo ispida* L.

brama LESSON, Centur. Zool. Tb. 8. = *Dacelo pileata* SCHLEG.

brasiliensis GMELIN, Syst. Natur. 450. = *Alcedo americana* GMEL.

Cabanisi v. TSCHUDI, Fauna peruan. 253. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Alcedines 5. [Mexico. Costa Rica. Peru.]

Alcedo americana v. TSCHUDI, Conspect. Avium 39.

Ceryle Cabanisi GRAY, Genera Birds I. 82.

Ceryle americana CASSIN, Birds Californ. I. 255. — SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1856. XXIV. 139.

Chloroceryle Cabanisi REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 27. — CABANIS Mus. Heine. II. 147.

caerulea GMELIN, Syst. Natur. I. 454. — India.

Ispida indica torquata BRISSON, Ornith. IV. 481. Tb. 37. Fig. 2^a.

caerulea v. HEUGLIN, Uebersicht 18. = *Alcedo picta* GRAY.

caeruleocephala GMELIN, Syst. Natur. I. 449. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Alcedines 12. [Africa merid.]

Petit Martin pêcheur du Senegal BUFFON, Pl. enlum. 316. Fig. 1.

Alcedo nigra BODDAERT, Tabl. Pl. enlum. 316. Fig. 1.

Alcedo cyanocephala SHAW, gener. Zool. VIII. 100.

Alcedo cyanostigma RÜPPELL, neue Wirbelth. Tb. 24. Fig. 2. juv. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Alcedines 11 [cf. *Alcedo cristata* L.].

Corythornis nais KAUP, Familie Eisvögel 12. — HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Afr. 37.

Corythornis caeruleocephala, *C. cyanostigma* REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 18. 19. Tb. 397. Fig. 3063. Tb. 395. Fig. 3057—59.

Corythornis cyanocephala CABANIS, Mus. Heine. II. 145.

Corythornis galerita GRAY, Handlist Birds I. 96.

caerulescens VIEILLOT, Encycl. méthod. II. 394. = *Alcedo beryllina* VIEILL.

calipygia HODGSON in Gray's Zool. Miscell. Tb. 82. = *Dacelo coromandeliana* SCHLEG.

cancrophaga FORSTEN = *Dacelo semicaerulea* SCHLEG.

cancrophaga LATHAM, Ind. Ornith. = *Dacelo badia* SCHLEG.

capensis LINNE, Syst. Natur. I. 180. = *Alcedo javana* BODDAERT.

capistrata SHAW, gener. Zool. VIII. 64. = *Alcedo picta* GRAY.

cayennensis GMELIN, Syst. Natur. I. 452. — *Guiana*.

Tapacara BUFFON, Hist. natur. Oiseaux VII. 207.

Chelicuti STANLEY in Salts Trav. App. 56. = *Dacelo chelicuti* SCHLEG.

chloris BODDAERT, Tabl. Pl. enlum. 49. Tb. 783. Fig. 2. = *Dacelo chloris* SCHLEG.

chlorocephala GMELIN, Syst. Natur. I. 454. = *Dacelo chloris* SCHLEG.

cinerea VIEILLOT, Encycl. méthod. I. 286. = *Alcedo torquata* L.

cinereifrons VIEILLOT, Encycl. méthod. II. 395. = *Dacelo cinereifrons* SCHLEG.

collaris FORSTER, Descript. Anim. 162. = *Dacelo sacra* SCHLEG.

collaris SCOPOLI, Delic. Flor. Faun. Insubr. 90. = *Dacelo chloris* SCHLEG.

coromanda LATHAM, Ind. Ornith. I. 252. = *Dacelo coromandeliana* SCHLEG.

coromandeliana SCOPOLI, Delic. Flor. Faun. Insubr. 90. = *Dacelo coromandeliana* SCHLEG.

cristata LINNE, Syst. Natur. I. 178. — KITTLITZ, Kupfert. Vögel. Tb. 29. Fig. 3.

— PUCHERAN, Revue mag. Zool. 1861. XIII. 337. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Alcedines 11. [Africa merid. orient. occid.]

Petit Martin pêcheur de l'Isle de Luzon BUFFON, Pl. enlum. 756. Fig. 1.

Alcedo amboinensis cristata SEBA, Thesaurus I. Tb. 63. Fig. 4?

Ispida philippensis cristata BRISSON, Ornith. IV. 483. Tb. 37. Fig. 3?

Corythornis cristata REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 18. Tb. 403. Fig.

3176. 77. — HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Afr. 36.

Corythornis Hartlaubi GRAY, Handlist Birds I. 96.

Vintsi. —

cristata SANDER = *Alcedo ispida* L.

cyanea VIEILLOT, Encycl. méthod. 395. = *Alcedo torquata* L.

cyanea FORSTER, Descript. Anim. 76. = *Dacelo vagans* PEALE.

cyaneocephala SHAW, gener. Zool. VIII. 100. = *Alcedo caeruleocephala* GMEL.

cyaniventris VIEILLOT, Encycl. méthod. II. 396. = *Dacelo cyaniventris*.

cyanoleuca VIEILLOT, Encycl. méthod. II. 395. = *Dacelo cyanoleuca*.

cyanoleuca TEMMINCK, Mus. lugdun. = *Dacelo albicilla* LESSON.

cyanostigma RÜPPELL, neue Wirbelth. Tb. 24. Fig. 2. = *Alcedo caeruleocephala* GMEL.

cyanotis BONAPARTE, Conspectus Avium I. 159. = *Alcedo picta* GRAY.

cyanipectus SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Alcedines 18. [Philippinen.]

Ceyx cyanopectus DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1840. 33.

Alcyone cincta JARDINE, Contrib. Ornithol. 1850. Tb. 40.

Alcyone cyanipectus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 158. — JARDINE, Contrib. Ornith. 1850. IV. 16. 82. — SHARPE, Monogr. Alced. IV. Tb. 31; Proceed. Zool. Soc. 1869. XXXVII. 353.

diophthalmorufiventris HOMBRON et JACQUINOT, Compt. rend. 1841. XIII. 360; Ann. sc. nat. 1841. XVI. 315. = *Dacelo Mac Leayi* SCHLEG.

dea LINNE, Syst. Natur. I. 181. = *Dacelo dea* SCHLEG.

diops TEMMINCK, Pl. color. 272. = *Dacelo diops* SCHLEG.

erithaca LINNE, Syst. Natur. — SHAW, Syst. Miscell. Tb. 317. = *Ceyx tridactyla* CUV.

erythrogaster TEMMINCK, Tabl. méthod. 75. = *Dacelo semicaerulea* SCHLEG.

erythrohynchus LICHTENSTEIN, Mus. berol. = *Dacelo fusca* SCHLEG.

euryzona TEMMINCK, Pl. color. Tb. A. lazuli. — REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 4. Tb. 403. Fig. 3174. 75. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Pas Alcedines 10.

[Java. Sumatra. Malacca.]

Alcedo nigricans BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal. 1847. XVI. 1180. juv.

Alcedo caerulea BONAPARTE, Conspectus Avium I. 159.

Binti.

flavicans GMELIN, Syst. Natur. I. 456. — GRAY, Genera Birds II. 77. — Celebes.

fusca GMELIN, Syst. Natur. I. 454. = *Dacelo gigas* GRAY.

fusca BODDAERT, Tabl. Pl. enlum. 232. 894. = *Dacelo fusca* SCHLEG.

galbula LINNE, Syst. Natur. I. 181. = *Galbula viridis* LATH.

Gaudichaudi QUOY et GAIMARD, Voy. Uranie 112. Tb. 25. = *Dacelo Gaudichaudi* GRAY.

gigantea LATHAM, Ind. Ornith. I. 245. = *Dacelo gigas* GRAY.

gigantea v. MÜLLER, Journ. Ornithol. 1855. III. 9. = *Alcedo maxima* PALLAS.

gigas BODDAERT, Tabl. Pl. enlum. 40. Tb. 663. = *Dacelo gigas* GRAY.

grandis BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal. 1845. XIV. 190; 1847. XVI. 1180.

grandis GMELIN, Syst. Natur. 458. = *Galbula grandis* LATH. [Malacca.]

guaou VIEILLOT, nouv. Dict. hist. nat. XIX. 406. = *Alcedo alcyon* L.

gularis KUHL, Buffon Fig. Aves col. 1820. 4. = *Dacelo fusca* SCHLEG.

guttata VIGORS, Proceed. Zool. Soc. 1830. I. 22. — GOULD, Cent. Himal. Birds

Tb. 5. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Alcedines 1. [Nepal.]

Ceryle guttata GRAY, Genera Birds I. 82. — REICHENBACH, Handb. spec.

Ornith. I. 21. Tb. 409. Fig. 3104.

Megaceryle guttata CABANIS, Mus. Heine. II. 149.

Muccheebag. — *Fischtriger.*

guttata BODDAERT, Tabl. Pl. enlum. 42. Tb. 679. = *Alcedo maxima* PALLAS.

hispida LESSON, Traité Ornith. 243. = *Alcedo ispida* L.

hispidioides LESSON, Compl. Buffon IX. 345. = *Alcedo bengalensis* GMEL.

hispidula CAT. RIVOLI Coll. 2. = *Alcedo bengalensis* GMEL.

inda LINNE, Syst. Natur. I. 179. = *Alcedo viridirufa* BODD.

ispida LINNE, Syst. Natur. 179. — NAUMANN, Naturg. Vögel Deutschl. V. 479.

Tb. 144. Fig. 1. 2. — GOULD, Birds Europe Tb. 61. [Europa. Africa septentr.]

Martin pêcheur BUFFON. Pl. enlum. 77.

Gracula atthis GMELIN, Syst. Natur. I. 398.

Corvus aegyptius HASSELQUIST, Iter orient.

Sturnus attis DAUDIN, Traité Ornith. II. 321.

Alcedo cristata SANDER.

Alcedo aegyptia GMELIN, Syst. Natur. I. 457. — VIEILLOT, Encycl. méthod. 292.

Alcedo subispida, *A. advena*, *A. brachyrhynchos* BREHM, Vögel Deutschl. I. 149. 150; Naumannia 1855. V. 271.

Alcedo hispida LESSON, Traité Ornith. 243.

Alcedo Pallasii REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 3. Tb. 392. Fig. 3043. 44.

Eisvogel. *Biekschwalwe*. — *Martin pêcheur*. — *Common Kingfisher*. — *Ghasfur ta San Martin*. — *Psarophagos*. *Binti*.

jaguacati DUMONT, Dict. sc. nat. XXIX. 406. = *Alcedo alcyon* L.

javana BODDAERT, Tabl. Pl. enlum. 757. [India orient. Java. Sumatra. Borneo.]

Martin pêcheur de Java BUFFON, Pl. enlum. 757.

Alcedo leucocephala GMELIN, Syst. Natur. I. 456. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Alcedines 13.

Alcedo javanica SHAW, gener. Zool. VIII. 67; natur. Miscell. Tb. 793.

Halcyon leucocephala STEPHENS, gener. Zool. XIII. 100.

Halcyon javana GRAY, Genera Birds I. 79.

Ramphalcyon javana REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 17. Tb. 398^b. Fig. 3075.

Halcyon javanica CASSIN, Catal. Halcyon. Mus. Philad. 11.

Ramphalcyon leucocephala, *R. javanica* BONAPARTE, Conspl. Vol. Anis. 10.

Pelargopsis javana CABANIS, Mus. Heine, II. 156.

Halcyon amauropetra PEARSON, Journ. asiat. Soc. Bengal 1841. X. 635.

Rhamphalcyon amauropetra REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 17. Tb. 481. Fig. 3407.

Pelargopsis amauropetra CABANIS, Mus. Heine. II. 157.

Ispidina capitata bonae spei BRISSON, Ornith. IV. 488. Tb. 41. Fig. 1.

Alcedo capensis LINNE, Syst. Natur. I. 180.

Martin pêcheur du cap BUFFON, Pl. enlum. 590.

Halcyon capensis SWAINSON, Classific. Birds II. 335.

Halcyon gurial PEARSON, Journ. asiat. Soc. Bengal. 1841. X. 633.

Halcyon brunniceps JERDON, Madras Journ. 1844. XIII. 143.

Ramphalcyon capensis, *R. gurial* REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 16. 399. Fig. 3072. 73. 88.

Pelargopsis gurial CABANIS, Mus. Heine. II. 156.

Burong Kaha. — *Bang Kako*. — *Bakaka*. — *Rajah udong*. — *Tengke buto*. — *Gurial*. — *Malah-Poymah*.

javanica SHAW, gener. Zool. VIII. 67. = *Alcedo javana* BODDAERT.

lazuli TEMMINCK, Pl. color. 500. = *Dacelo lazuli* SCHLEG.

Lecontei CASSIN, Proceed. acad. Philad. 1856. 158. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Alcedines 16. [Gabon.]

Ispidina Lecontei HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Afr. 35.

leucocephala GMELIN, Syst. Natur. 456. = *Alcedo javana* BODDAERT.

leucogastra FRASER, Zool. typica Tb. 32. [Fernando Po. Gabon.]

Halcyon leucogaster FRASER, Proceed. Zool. Soc. 1843. XI. 4.

Ispidina leucogastra REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 6. Tb. 395. Fig. 3056.

lugubris TEMMINCK, Pl. color. 548. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Alcedines 2.

Ceryle lugubris SCHLEGEL, Fauna japon. Aves 77. Tb. 38^b. [China. Japan.]

Megaceryle lugubris BONAPARTE, Conspect. Vol. Anis. 10. — CABANIS, Mus. Heine. II. 149.

Samo dori. *Kabuto dori*. *Kawara dori*. — *Kon futtsjo*. *Kava wantjso*.

leucorhyncha GMELIN, Syst. Natur. I. 450. — *America*.

Ispida americana caerulea BRISSON, Ornith. IV. 505.

maculata GMELIN, Syst. Natur. I. 451. = *Alcedo viridirufa* BODDAERT. — *Bucco maculatus* GRAY.

madagascariensis LINNE, Syst. Natur. I. 179. = *Ceyx rufidorsa* STRICKLAND.

malimbica SHAW teste Hartlaub. = *Dacelo cinereifrons* SCHLEG.

maxima PALLAS, Spicil. VI. 15. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Alcedines 3.

Martin pêcheur huppé BUFFON, Pl. enlum. 679. ♂ juv. [Africa merid. occid.]

Alcedo guttata BODDAERT, Tabl. Pl. enlum. 41. Tb. 679.

Alcedo maxima var. β GMELIN, Syst. Natur. I.

Alcedo afra SHAW, gener. Zool. VIII. 55.

Ispida gigantea SWAINSON, Birds W. Afr. II. 93. Tb. 11.

Ceryle maxima GRAY, Genera Birds I. 82. — HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Afr. 37.

Megaceryle maxima, *M. gigantea*, *M. domingensis* REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 22. Tb. 419. Fig. 2102. 3. Tb. 419^b. Fig. 3486.

Ceryle gigantea HARTLAUB, Journ. Ornithol. 1854. II. 5; Syst. Ornith. W. Afr. 38.

Alcedo gigantea v. MÜLLER, Journ. Ornithol. 1855. III. 9.

Ichthynomus maximus CABANIS, Mus. Heine. II. 150.

Riesenköngsfischer. — *Chidolde*. *Machengwen*.

melanoptera HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1823. XIII. 174. = *Dacelo cyaniventris*.

melanoptera TEMMINCK, Tabl. méth. 75. = *Dacelo fusca* SCHLEG.

melanorhyncha TEMMINCK, Pl. color. 391. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Alcedines 15. [Celebes.]

Halcyon melanorhyncha BONAPARTE, Conspectus Avium I. 155.

Halcyon melanorhyncha REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 18. Tb. 399. Fig. 3074.

melanura KAUP, Familie Eisvögel 4. = *Ceyx melanura* GRAY.

meninting HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1823. XIII. 172. — TEMMINCK, Pl. color. 239. Fig. 2. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Alcedines 9. [Indien. Java. Sumatra. Borneo. Banka.]

Alcedo bengalensis var. β GMELIN, Syst. Natur. I. 450.

Ceyx meninting CUVIER, règne anim. I. 444.

Alcedo asiatica SWAINSON, Zool. Illustr. new serie Tb. 50.

Alcedo bengalensis LESSON, Traité Ornith. 243.

Meninting. — *Binti*. — *Raja-Wodan*.

minor SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Alcedines 7. — [cf. *Alcedo bengalensis* GMEL.]
[*Nubia. Asia merid. Philippinen.*]

Ispida bengalensis, *I. bengalensis minor*, *I. senegalensis* BRISSON, Ornith. IV.

475. 477. Tb. 39. Fig. 1.

minor moluccensis SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Alcedines 8. = *Alcedo moluccensis* BLYTH.

moluccensis BLYTH. Journ. asiat. Soc. Bengal. 1846. XV. 11; 1847. XVI. 1180.
— BONAPARTE, Conspectus Avium I. 158.

[*Celebes. Batjan. Amboina. Ceram. Malacca.*]

Alcedo minor moluccensis SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Alcedines 8.

nais KAUP, Familie der Eisvögel 12. = *Alcedo caeruleocephala* GMEL.

nigra BODDAERT, Tabl. Pl. enlum. 316. = *Alcedo caeruleocephala* GMEL.

nigriceps BLYTH, Journ. asiat. soc. Bengal 1847. XVI. 1180. = *Alcedo euryzona* TEMM.

nitida KAUP, Familie der Eisvögel 12 . . .?

nutans VIEILLOT, Encycl. méthod. 396. = *Alcedo picta* GRAY.

novae Guineae GMELIN, Syst. Natur. I. 457. — SONNERATS Voy. 171. Tb. 107.
— *Nova Guinea*.

omnicolor TEMMINCK, Pl. color. 135. = *Dacelo cyaniventris*.

orientalis GMELIN, Syst. Natur. I. 447. — *India*.

Ispida indica BRISSON, Ornith. IV. 479. Tb. 37. Fig. 1.

Pallasii REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 3. Tb. 392. Fig. 3043. 44. =
Alcedo isilda L.

paradisea LINNE, Syst. Natur. I. 181. = *Galbula paradisea* LATH.

philippensis GOULD. SHARPE, Monogr. Alced. Tb. 24. [Philippines.]

picta GRAY, Genera Birds I. 81. Tb. 28. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Alcedines 16. [*Africa orient. occid. merid.*]

Todier de Juida BUFFON, Pl. enlum. 783. Fig. 1.

Todus pictus BODDAERT, Tabl. Pl. enlum. 49. Tb. 783. — SHARPE, Monogr. Alcedo Tb. 29.

Todus caeruleus GMELIN, Syst. Natur. I. 444.

Alcedo capistrata SHAW, gener. Zool. VIII. 64.

Alcedo ultramarina DAUDIN, Ann. Museum II. 441. Tb. 62. Fig. 2.

Alcedo pusilla SHAW, Natur. Miscell. Tb. 159.

Alcedo todina MERREM, Beitr. Zool. III. 94.

Alcedo nutans VIEILLOT, Encycl. méthod. 396.

Alcyone coronata SMITH, Illustr. S. Afr. Zool.

Halcyon cyanotis SWAINSON, Birds W. Afr. II. 103.

Alcedo cyanotis BONAPARTE, Conspectus Avium I. 159.

Alcedo caerulea v. HEUGLIN, Uebersicht 18. Nr. 135.

Alcedo natalensis LAYARD teste Gray.

Ispidina picta, *I. nitida* KAUP, Familie Eisvögel 12. — REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 6. Tb. 397. Fig. 3061. 62.

Ispidina cyanotis HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Afr. 35.

Alcedo picturata SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Alcedines 16.

Zwergveisvogel. — *Raja Utang*. — *Blue Tody*.

picturata SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Alcedines 16. = *Alcedo picta* GRAY.

pileata BODDAERT, Tabl. Pl. enlum. 41. Tb. 673. = *Dacelo pileata* SCHLEG.

pileata var. *luzonica* GMELIN, Syst. Natur. I. 453. = *Dacelo chloris* SCHLEG.

puella KRELING. REICHENBACH, Journ. Ornithol. 1854. II. 149. = *Dacelo pileata* SCHLEG.

purpurea GMELIN, Syst. Natur. I. 449. = *Ceyx tridactyla* Cuv.

- purpurea* var. SHAW, gener. Zool. VIII. 97. = *Ceyx rufidorsa* STRICKL.
pusilla SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Alcedines 18; Vogel nederl. Indie Alced. 12. 48. Tb. 3. [Australien septentr. New Guinea.]
Ceyx pusilla TEMMINCK, Pl. color. 595. Fig. 3.
Alcyone pusilla GOULD, Birds Australia II. Tb. 26. — REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 7. Tb. 398. Fig. 3068. 69. — SHARPE, Proceed. Zool. Soc. 1869. XXXVII. 357.
- Nu-re-a-biu-mo.*
pusilla SHAW, Natur. Miscell. Tb. 159. = *Alcedo picta* GRAY.
pygmaea RÜPPELL, Atlas Fauna Abyss. 42. Tb. 28^b. = *Dacelo chelicuti*.
- quadribrachys** TEM. BONAPARTE, Conspectus Avium I. 158. — STRICKLAND, Jardine Contrib. 1851. 134. Tb. 79. — SCHLEGEL, Handl. Dierk. Vogels Fig. 44; Mus. Pays-Bas Alcedines 9. [Africa occid.]
- rubra* BODDAERT, Tabl. Pl. enlum. = *Ceyx tridactyla* CUV.
rubescens VIEILLOT, Encycl. méthod. 395. = *Alcedo amazonia* LATH.
- rudis** LINNE, Syst. Natur. I. 181. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Alcedines 2. [*Graecia. Africa. Asia merid.*]
Ispida ex albo et nigro varia BRISSON, Ornith. IV. 520. Tb. 39. Fig. 2. juv.
Martin pêcheur noir et blanc du Senegal BUFFON, Pl. enlum. 62. ♂ juv.
Martin pêcheur huppé du Cap BUFFON, Pl. enlum. 716. ♀
Ispida bicincta SWAINSON, Birds W. Afr. II. 95. ♂ juv.
Ispida bitorquata SWAINSON, Classific. Birds II. 336. ♂ juv.
Ispida rudis JERDON, Madras Journ. 1840. XI. 232.
Ceryle rudis BOIE, Oken's Isis 1828. 316. — GRAY, Genera Birds I. 82. — REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 20. Tb. 408. Fig. 3097. ♀
Ceryle bicincta, *C. leucomelanura* REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 20. Tb. 408. Fig. 3098. Tb. 409^b. Fig. 3488.
Ceryle varia STRICKLAND, Ann. magaz. nat. hist. 1810. VI. 418. — CABANIS, Mus. Heine. II. 149.
Kapa-kapa. — *Puntiu-teo.* — *Koreyala Kilpila.* — *Phatka Match Ranga.* — *Karikuta.*
- ruficeps**
Ispidina ruficeps HARTLAUB teste Gray.
ruficeps CUVIER. DUMONT, Dict. sc. nat. XXIX. 273. = *Dacelo cinnamomina* SCHLEG.
rufidorsa KAUP, Familie Eisvögel 15. = *Ceyx rufidorsa* STRICKL.
rufirostris MEYEN, Beiträge III. 94. = *Dacelo fusca* SCHLEG.
sacra GMELIN, Syst. Natur. 453. = *Dacelo sacra* SCHLEG.
sacra var. ε GMELIN, Syst. Natur. 453. = *Dacelo chloris* SCHLEG.
semicaerulea FORSKAL, Faun. arab. 2. = *Dacelo semicaerulea* SCHLEG.
- semitorquata** SWAINSON, Zool. Illustr. Tb. 151. — RÜPPELL, Syst. Uebers. 20. Tf. 7. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Alcedines 10. [Abyssinia. Gabon.]
Alcedo azureus LESSON, Traité Ornith. 243.
senegalensis LINNE, Syst. Natur. I. 180. = *Dacelo senegalensis* LESSON.
senegalensis var. δ GMELIN, Syst. Natur. I. 456. = *Dacelo semicaerulea* SCHLEG.
senegaloides SMITH = *Dacelo irrorata*.
smyrnensis KITTLEY, Kupfert. Vögel 10. Tb. 14. Fig. 2. = *Dacelo fusca* SCHLEG.
smyrnensis LINNE, Syst. Natur. 187. = *Dacelo fusca* SCHLEG.
smyrnensis var. β GMELIN, Syst. Natur. 456. = *Dacelo fusca* SCHLEG.
smyrnensis var. γ GMELIN, Syst. Natur. 457. = *Dacelo fusca* SCHLEG.
smyrnensis var. albogularis BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1843. XII. 998. = *Dacelo fusca* SCHLEG.
solitaria TEMMINCK, Pl. color. 595. Fig. 2. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Alcedines 17. = *Ceyx solitaria* SHARPE. — Nov. Guinea. Ceram.
sondaica CABANIS, Mus. Heine. II. 144. — [Alcedo minor SCHLEG.] [Borneo. Java.]

- Alcedo bengalensis sondaica* REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 3.
stellata MEYEN, nov. Act. Acad. Leopold. XVI. Suppl. 93. Tb. 14. — v. TSCHUDI,
 Faun. peruan. 254. [Chili.]
Alcedo torquata v. TSCHUDI, Conspect. Avium 39.
Megaceryle stellata REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 24. Tb. 418. Fig.
 3487.
Streptoceryle stellata CABANIS, Mus. Heine. II. 151.
striolata ILLIGER, LICHENSTEIN, Verzeichn. Doubl. 12. = *Dacelo variegata*.
subispida BREHM, Vögel Deutschl. I. 149. = *Alcedo ispida* L.
superciliosa LINNE, Syst. Natur. I. 179. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Alcedines 6. — SHARPE, Monograph Alcedinae I. [Guiana.]
Martin pêcheur petit vert de Cayenne BUFFON, Pl. enlum. 756. Fig. 2. 3.
Ispida americana viridis BRISSON, Ornith. IV. 490.
Ceryle superciliosa GRAY, Genera Birds I. 82. — v. PELZELN, Wien. Sitzgsber.
 1851. 515.
Amazonis superciliosa BONAPARTE, Conspect. Vol. Anis. 10.
Chloroceryle superciliosa REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 28. Tb. 415.
 Fig. 3122—24.
surinamensis GMELIN, Syst. Natur. I. 448. = *Alcedo viridirufa* BODDAERT.
todina MERREM, Beitr. Zool. III. 94. = *Alcedo picta* GRAY.
torquata LINNE, Syst. Natur. I. 180. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Alcedines 4. [Mexico. Guiana. Brasilia.]
Martin pêcheur huppé du Mexique BUFFON, Pl. enlum. 284.
Martin pescador celeste AZARA, Apunt. Nr. 417. ♀
Martin pescador celeste obscura AZARA, Apunt. Nr. 418. ♂ juv.
Ispida mexicana cristata BRISSON, Ornith. IV. 518. Tb. 41. Fig. 1.
Alcedo cyanea VIEILLOT, Encycl. méthod. 395. ♀.
Alcedo cinerea VIEILLOT, Encycl. méthod. 286. ♂.
Ceryle torquata BONAPARTE, Proceed. Zool. Soc. 1837. V. 108.
Megaceryle torquata, *M. caesia* REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 24.
 Tb. 411. Fig. 3106. 7.
Streptoceryle torquata BONAPARTE, Conspect. Vol. Anis. 10. — CABANIS, Mus.
 Heine. II. 150.
Ceryle stellata SLATER, Proceed. Zool. Soc. 1867. XXXV. 327.
Achulalactli. *Michalactli*. *Alatli*. — *Halsbandkönigsfischer*. — *Martin pescador*.
torquata v. TSCHUDI, Conspect. Avium 39. = *Alcedo stellata* MEYEN.
tribrachys SHAW, Natur. Miscell. Tb. 281. = *Alcedo azurea* LATH.
tribuchis VIEILLOT, Encycl. méthod. II. 398. — *Timor*.
tricolor VIEILLOT, Encycl. méthod. II. 398. — *Senegal*.
Ceryle tricolor HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Afr. 37.
tridactyla HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1823. XIII. 174. = *Ceyx rufi-*
dorsa STRICKL.
tridactyla LINNE, Mantissa 1771. 524. = *Ceyx tridactyla* CUV.
tridactyla PALLAS, Spicil. Zool. VI. 10. = *Galbula tridactyla* VIEILL.
tutu GMELIN, Syst. Natur. I. 453. = *Dacelo sacra* SCHLEG.
ultramarina DAUDIN, Ann. Mus. II. 441. Tb. 62. Fig. 2. = *Alcedo picta* GRAY.
undulata SCOPOLI, delic. Flor. Faun. Insubr. 90. = *Dacelo gigas* GRAY.
vagans LESSON, Voy. Coquille Zool. I. 694. = *Dacelo vagans* PEALE.
Vaillantii v. MÜLLER, Journ. Ornithol. 1855. III. 72. = *Dacelo albiventris*
 SCHLEG.
variegata VIEILLOT, Encycl. méthod. II. 397. = *Dacelo variegata*.
venerata GMELIN, Syst. Natur. 453. = *Dacelo venerata*.
Verreauxi DE LA BERGE, Revue mag. Zool. 1851. III. 305. Tb. 9. [Borneo.]
vestita DUMONT, dict. sc. nat. XXIX. 272. = *Alcedo amazonia* LATH.
vintsioides EYDOUX et GERVAIS, Voy. Favorite Oiseaux (Magaz. Zool. 1836.
 VI.) Tb. 74. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Alcedines 12. — SCHLEGEL et POL-
 LEN, Rech. Fauna Madagascar 59. [Madagascar.]

Corythornis vintsioides REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 19. Tb. 391^b.
Fig. 3404. 5. Tb. 396. Fig. 3059.

Vinshi-Bintshi.

viridirufa BODDAERT, Tabl. Pl. enlum. 36. Tb. 592. Fig. 1. 2. — SCHLEGEL,
Mus. Pays-Bas Alcedines 5. [Guiana. Surinam. Brasilia.]

Martin pêcheur vert et roux BUFFON, Pl. enlum. 592. Fig. 1. 2.

Alcedo inda LINNE, Syst. Natur. I. 179.

Alcedo surinamensis, *A. bicolor*, *A. maculata* GMELIN, Syst. Natur. I. 448. 451.

Ceryle viridirufa, *C. inda*, *C. surinamensis* GRAY, Genera Birds I. 82.

Ceryle bicolor KAUP, Familie Eisvögel 8.

Chloroceeryle bicolor REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 28. Tb. 414. Fig. 3118. 19.

Amazonis bicolor BONAPARTE, Conspect. Vol. Anis. 10.

Chloroceeryle viridirufa CABANIS, Mus. Heine. II. 146.

Amazonis inda GRAY, Handlist Birds I. 97.

viridis VIEILLOT, Encycl. méthod. 397. = *Alcedo americana* GMEL.

ALCEMEROPS (Meropidae) — GEOFFROY St. HILAIRE, Mém. du Mus. 1832. = *Nyctiornis* SWAINS.

amictus HARTLAUB, Verzeichn. Mus. Bremen 15. = *Nyctiornis amictus* SWAINS.

amictus BLYTH, Catal. Birds Mus. asiat. Soc. 52. = *Nyctiornis malaccensis* CAB.

Athertonii BLYTH, Catal. Birds Mus. asiat. Soc. 52. = *N. Athertonii* McCLELL.

paleazureus LESSON, Revue Zool. 1840. 262. = *N. Athertonii* McCLELL.

ALCIPPE (Liotrichidae) — BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1844. XIII. 384. = *Brachypteryx* HORST.

Synon.: *Trichostoma* Blyth. — *Malacopteron*, *Macronus* Gray.

Has the bill much shorter than the head, approaching nearly in form to that of *Leiothrix*, in other respect resembling the *Malacopteron*, but the toes generally are small and proportional.

affinis BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1844. XIII. 384. = *Malacopteron rostratum* BLYTH.

albigularis BLYTH, Catal. Birds asiat. Soc. 834. = *Brachypteryx albicularis*.

atriceps BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1844. XIII. 384. = *Brachypteryx atriceps* JERD.

bicolor BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1844. XIII. 385. = *Brachypteryx bicolor* LESS.

brunnea GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1862. XXX. 280. = *Brachypteryx brunnea*.

Cantori MOORE, Proceed. Zool. Soc. 1854. XXII. 277. = *Brachypteryx Cantori*.

cinerea BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1844. XIII. 384. = *Malacopteron cinereum* EYT.

cinereicapilla SALVADORI, Atti accad. Torino III. 528. = *Brachypteryx cinereicapilla*.

dumetoria CABANIS, Mus. Heine. I. 88. = *Brachypteryx dumetoria*.

magnirostris MOORE, Proceed. Zool. Soc. 1854. XXII. 277. = *Brachypteryx magnirostris*.

monacha GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1858. XXVI. 175. = *Brachypteryx monacha*.

Morrisonia SWINHOE, Ibis 1863. V. 296. = *Brachypteryx Morrisonia*.

nigrifrons BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1849. XVIII. 815. = *Brachypteryx atriceps* JERD.

nipalensis BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1847. XVI. 462. = *Brachypteryx nipalensis* HODGS.

pectoralis SALVADORI, Atti accad. Torino III. 528. = *Brachypteryx pectoralis*.

phayrei BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1845. XIV. 601. = *Brachypteryx nipalensis* HODGS.

poiocephala BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1844. XIII. 384. = *Brachypteryx poiocephala*.

sepiaria BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1844. XIII. 384. = *Brachypteryx sepiaria* HORSF.

solitaria CABANIS, Mus. Heine. I. 87. = *Brachypteryx solitaria*.

striata BLYTH, Catal. Birds asiat. Soc. 149. = *Brachypteryx striata*.

ALCOPUS HODGSON, Journ. asiat. Soc. Bengal 1841. X. 27. — BONAPARTE, Conspectus Avium I. 260. — *Actinodura* GOULD, *Garrulax*.

annectens BONAPARTE, Conspectus Avium I. 260. = *Leioptila annectens* BLYTH, **capistratus** BONAPARTE, Conspectus Avium I. 260. = *Garrulax capistratus* BLYTH.

gracilis BONAPARTE, Conspectus Avium I. 260. = *Actinodura gracilis* BLYTH.

melanocephalus BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 56.

nigriceps BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1842. XI. 182. = *Garrulax capistratus* BLYTH.

picaoides HODGSON, Gray's Zool. Miscell. 1844. 83. = *Actinodura picaoides* BLYTH.

ALCURUS HODGSON, Gray's Zool. Miscell. 1844. 83. — CABANIS, Mus. Heine. I. 110. = *Pycnonotus* KUHL.

melanocephalus HODGSON, Gray's Zool. Miscell. 1844. 83. = *Pycnonotus flaviventralis* GRAY.

nipalensis HODGSON, Gray's Zool. Miscell. 1844. 83. = *Pycnonotus striatus* GRAY.

striatus BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1845. XIV. 570. = *Pycnonotus striatus* GRAY.

ALCYONE (Alcedinidae) SWAINSON, Classific. Birds 1837. II. 336. — SHARPE, Proceed. Zool. Soc. 1869. XXXVII. 351. = *Alcedo* L.

Bill as in Alcedo, but the feet with only three toes.

affinis GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 348. = *Alcedo azurea* LATH.

australis SWAINSON, Zool. Illustr. I. Tb. 26. = *Alcedo azurea* LATH.

azurea GRAY, Genera Birds, I. 82. = *Alcedo azurea* LATH.

cincta JARDINE, Contrib. Ornith. 1850. Tb. 40. = *Alcedo cyanipectus* SCHLEG.

coronata SMITH, Illustr. S. Afr. Zool. = *Alcedo picta* GRAY.

cyanipectus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 180. = *Alcedo cyanipectus* SCHLEG.

diemensis GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1846. XIV. 49. = *Alcedo azurea* LATH.

lepidia GRAY, Genera Birds I. 82. = *Ceyx lepidia* TEMM.

Lessonii CASSIN, Proceed. Acad. Philadelphia 1850. 69. = *Alcedo azurea* LATH.

pulchra GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1846. XIV. 19. = *Alcedo azurea* LATH.

pusilla GOULD, Birds Australia II. Tb. 36. = *Alcedo pusilla* SCHLEG.

ruficollaris BANKIER, Ann. magaz. nat. hist. 1840. VI. 394. — *Australia*.

solitaria BONAPARTE, Conspectus Avium I. 158. = *Ceyx solitaria* TEMM.

ALECHTHELIA = *Alecthelia*.

ALECHTHELIA LESSON, Voy. Coquille Zool. I. 703. = *Megapodius* QG.

Urvillei LESSON, Voy. Coquille Zool. I. 703. Tb. 37. = *Megapodius Freycineti* QG.

ALECHTHELIA SWAINSON, Classific. Birds 1837. II. 358. = *Crex*.

Tail feathers obsolete or confounded with those of the rump, some of which are laterally compressed and all are long, lax and very soft.

lineata SWAINSON, two Centur. Birds 338. = *Crex Jardinei* SCHLEG.

ALECTO LESSON, Traité Ornithol. 1831. 433. — BONAPARTE, Conspectus Avium I. 438. = *Textor* TEMM.

albirostris BONAPARTE, Conspectus Avium I. 438. = *Textor alecto* TEMM.

Dinemelli BONAPARTE, Conspectus Avium I. 483. = *Textor alecto* TEMM.

erythrorhynchus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 438. = *Textor erythrorhynchus* SMITH.

ALECTORNIS REICHENBACH, ausländ. Singvögel Liefr. III. 89. = *Textor* TEMM.

Schnabel länglich kegelförmig, Firsche mit rundem Bogen in die Stirn tretend, Basis angeschwollen, übrigens seicht gebogen, Nasenlöcher ganz nackt, grund-

ständig, in den nackten Schnabel eingebohrt. Commissur sehr seicht gebogen, Kinnlade etwas niedriger als Oberschnabel. Flügel und Schwanz abgerundet. Erste Schwinge nicht halb so lang wie zweite. Beine und Zehen wie bei Textor, aber schwarz.

albirostris REICHENBACH, ausländ. Singvögel III. 88. = *Textor alecto* TEMM.
panicivora REICHENBACH, ausländ. Singvögel II. 88. = *Loxia panicivora* GMEL.
ALECTOROPS VERREAU, Revue Magaz. Zool. 1855. VII. 356. = *Phoenicophaës*
 STEPH.

Bec beaucoup plus haut que le front, qui est concave; narines oblongues, horizontales, placées sur le bord de la mandibule, à plus d'un tiers de sa longueur; face nue et très-papilleuse; plumes de la partie antérieure échancrées, comme dans certains Melias.

pyrrhocephalus VERREAU, Revue Magaz. Zool. 1855. VII. 356. = *Phoenicophaës pyrrhocephalus* STEPH.
ALECTORURUS gallus GLOGER, Handb. Naturgesch. 1842. 325. = *Xenurus tricolor* CAB.

ALECTROENAS GRAY, List Genera Birds 1840. — REICHENBACH, Tauben 123.
 = *Ptilonopus* SWAINS.

Federn am Kopfe, Halse und der Brust schmal gestreckt, pfriemenspitzig, an der Spitze knorpelig, glänzend, Schwanz abgestutzt.

nitidissima GRAY, List Genera Birds. = *Ptilonopus nitidissimus* GRAY.
ALECTROPHASIS GRAY, List Genera Birds 1841. 26. = *Gallophasianus* HODGS.

Cuvieri GRAY, List Genera Birds 26. = *Gallophasianus Cuvieri* GRAY.

Guerini GRAY, List Genera Birds 26. = *Gallophasianus Cuvieri* GRAY.

personatus GRAY, List Genera Birds 26. = *Phasianus pyronotus*.

pyronotus GRAY, List Genera Birds 26. = *Phasianus pyronotus* GRAY.

ALECTRURURUS (Myiotheridae. — ἀλεκτωρ gallus, οὐρα cauda) VIEILLOT, Analyse 1816. 39. = *Xenurus* BOIE.

Bec glabre et deprimé à la base, conico-convexe, crochu à la pointe; mandibule inférieure droite. Queue comprimée, susceptible de reste relevée.

Gallita tricolor VIEILLOT, Analyse 66. = *Xenurus tricolor* CAB.

ALECTRURUS alector LESSON, Traité Ornith. 387. = *Xenurus tricolor* CAB.
guirayetapa VIEILLOT, dict. hist. nat. XII. 490. = *Psalidura guirayetapa* CAB.
tricolor VIEILLOT, dict. hist. nat. XII. 491. = *Xenurus tricolor* CAB.

ALECTRYON CABANIS = *Gallophasianus erythrophthalmus* GRAY.

ALECTURA LATHAM, gener. Hist. Birds X. 455. Tb. 6. = *Talegallus Lathami* GOULD.

ALECTURA Azarii SWAINSON, Flycatch. 96. Tb. 6. = *Xenurus tricolor* CAB.

ALECTURUS (VIEILLOT) GRAY, Genera Birds 1847. I. 243. = *Xenurus* BOIE.

Bill short, rather depressed and very broad at the base with the culmen slightly curved and the sides compressed to the emarginated tip; the gonys long and slightly ascending; the gap furnished with long prominent bristles; the nostrils lateral, with the opening rounded and exposed. Wings moderate with the third and fourth quills nearly equal and longest; the first quill usually singularly formed. Tail more or less long, composed of differently formed feathers, and some times compressed. Tarsi as long as the middle toe, slender and covered in front with transverse scales. Toes long, the lateral toes nearly equal, the hind toe long.

flaviventris D'ORBIGNY, Synopsis Avium 55. = *Hapalocercus flaviventer* CAB.

guirayetapa D'ORBIGNY, Synopsis Avium 54. = *Psalidura guirayetapa* CAB.

leucocephalus D'ORBIGNY, Synopsis Avium 54. = *Dixiphia leucocephala* CAB.

psalurus BURMEISTER, Syst. Uebers. Thiere Brasil. II. 510. = *Psalidura guirayetapa* CAB.

tricolor D'ORBIGNY, Synopsis Avium 54. = *Xenurus tricolor* CAB.

yetapa D'ORBIGNY, Voy. Amér. mérid. 342. = *Cybernetes yetapa* CAB.

ALECTURUS Lathami GRAY, Zool. Miscell. I. 3. = *Talegallus Lathami* GOULD.

ALETHE CASSIN, Journ. acad. Philadelphia V. 183.; Proceed. acad. Philadelphia. 1859. 43. — HEINE, Journ. Ornithol. 1860. VIII. 129. = *Timalia* HORSE...

Totaleindruck einer Napotheca, aber mit dickerem Schnabel, weicheren und kürzeren Bartborsten und schon an Cossypha und Geocichla erinnernd. Flügel ziemlich lang, erste Schwinge kurz, vierte und fünfte am längsten; Schwanz mäßig; Läufe ziemlich stark entwickelt.

castanea CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1859. 43. = *Timalia castanea*.
maculicauda HARTLAUB, Journ. Ornithol. 1861. IX. 162. = *Timalia maculicauda*.

striaticollis HARTLAUB, Journ. Ornithol. 1866. XIV. 37. = *Timalia striaticollis*.

ALINE BONAPARTE = *Hylocharis Alinae* GRAY.

ALLOCOTURUS v. d. HOEVEN = *Henicurus* TEMM.

ALLOTHRIUS TEMMINCK, Pl. color. 1838. Text. Tb. 589. = *Pteruthius* SWAINS.
aenobarbus TEMMINCK, Pl. color. 589. Fig. 2. = *Pteruthius aenobarbus* HORSE.
flaviscapis TEMMINCK, Pl. color. 589. Fig. 1. = *Pteruthius flaviscapis* GRAY.

ALOPHIUS HEMPRICH und EHRENBERG = *Buceros* L.

ALOPHONERPES (Subgen. *Hemilophi*) REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. 1854.

I. 355. — CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 106. = *Picus* L.

Synon.: *Mulleripicus*, Lichtensteinipicus Bonap. — *Alophus* Malh.

Begreift die Hemilophusarten ohne Spur von Schopf.

fulvus CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 107. = *Picus fulvus* QG.

funebris CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 107. = *Picus funebris* VALENC.

gutturalis CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 106. = *Picus gutturalis* VALENC.

Lichtensteini REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 355. = *Picus funebris* VALENC.

ALOPHUS MALHERBE 1861 = *Alophonerpes* REICHB.

ALSEONAX (Muscicapidae = ἀλεος nemus, ἀναξ dominans). — CABANIS, Mus. Heine. I. 1850. 52. = *Muscicapa* L.

Unterscheidet sich von Butalis Boie durch breitern Schnabel und kürzere Schwingen mit kürzerer zweiter und längerer fünfter Schwinge, längster dritter bis fünfter Schwinge.

latirostris CABANIS, Mus. Heine. I. 53. = *Muscicapa latirostris*.

muscipetoides BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 651. = *Muscicapa muscipetoides* KUHL.

rufescens CABANIS, Mus. Heine. I. 53. = *Muscicapa rufescens*.

ruficauda CABANIS, Mus. Heine. I. 51. = *Muscicapa ruficauda*.

terricolor CABANIS, Mus. Heine. I. 52. = *Muscicapa terricolor*.

undulata CABANIS, Mus. Heine. I. 52. = *Muscicapa undulata* GMEL.

ALSOCOMUS (Columbidae) TICKELL, Journ. asiat. Soc. Bengal 1842. XI. 462; 1843. XII. 867. — REICHENBACH, Tauben 52. = *Columba* L.

Synon.: *Dendrotreron* Hodgs.

arquatrix BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1843. XII. 867. = *Columba arquatrix* TENM.

guinea TICKELL, Journ. asiat. Soc. Bengal 1842. XI. 462. = *Columba trigoniger* WAGLER.

Hodgsoni BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1843. XII. 867. = *Columba Hodgsoni* VIG.

leucomela BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1843. XII. 867. = *Columba leucomela* TEMM.

punicea TICKELL, Journ. asiat. Soc. Bengal 1842. XI. 462. = *Columba punicea* BLYTH.

ALSOEUS KAUP, natürl. Syst. = *Calamodyte* MEYER.

ALUCO FLEMMING, Philos. Zool. 1822. II. 236. = *Strix* L.

AMADINA (Passerinae). — SWAINSON, Zool. Journ. 1827. III. 349. — GRAY, Genera Birds II. 369.

Synon.: *Spermestes* Swains. — *Lonchura* Sykes. — *Munia*, *Dermophrys* Hodgs. — *Weebongia*, *Loxigilla* Lesson. — *Poephila*, *Donacula* Gould. — *Sporothlastes*, *Aeginthus*, *Hypochaera*, *Uroloncha*, *Oryzornis* Cab. — *Maja Padda*, *Staganopleura*, *Diadmura*, *Lepido-*

pygia, *Taeniopygia*, *Eudice*, *Stictoptera*, *Steganopleura*, *Aidemosyne*, *Chloëbia*, *Trichogrammoptila*, *Amauresthes* Reichb. — *Neisna* Bonap.

Rostrum breve, magnum, conicum, immarginatum. Alae breves rotundatae; remige prima spuria, minuta, secunda et tertia fere aequalibus longissimis. Cauda brevis, aequalis vel subrotunda. — 54 Spec.

acuticauda GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1839. VII. 142.

[*Australia sept. occid.*

Poëphila acuticauda GOULD, Birds Australia III. Tb. 90; Proceed. Zool. Soc. 1842. X. 18.

acuticauda BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1844. XIII. 949. = *Amadina molucca* BLYTH.

annulosa GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1839. VII. 143. [*Australia sept. occid.*

Estrelida annulosa GOULD, Birds Australia III. Tb. 81.

Steganopleura annulosa BONAPARTE, Conspectus Avium I. 456.

Stictoptera annulosa REICHENBACH, ausländische Singvögel 31.

argus REICHNBACH, ausländische Singvögel 35. Fig. 108.

Bichenovi JARDINE et SELBY, Illustr. Ornith. Tb. 12. Fig. 3.

[*Senegal.*

Fringilla Bichenovi VIGORS et HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1826. XV. 258.

Estrelida Bichenovi GOULD, Birds Australia III. Tb. 80.

Steganopleura BONAPARTE, Conspectus Avium I. 456.

Stictoptera Bichenovi REICHNBACH, ausländ. Singvögel 31.

bicolor FRASER, Proceed. Zool. Soc. 1842. X. 145; Zool. typica Tb. 50. Fig. 2.

[*Fernando Po.*

Spermestes bicolor BONAPARTE, Conspectus Avium I. 454. — *HARTLAUB*, Syst. Ornith. W. Afr. 148.

calida GRAY, Genera Birds II. 369.

Fringilla calida LATHAM, gener. History I.

cana GRAY, Genera Birds II. 369.

[*Asia.*

Loxia cana GMELIN, Syst. Natur. I. 859.

Fringilla cinerea indica BRISSON, Aves Append. 83.

cantans GRAY, Genera Birds II. 369. — *HARTLAUB*, Syst. Ornith. W. Afr. 147.

[*Africa orient.*

Loxia cantans GMELIN, Syst. Natur. I. 859.

Brown Grosbeak BROWN, Illustr. 66. Tb. 27. Fig. 2.

Coccothraustes cantans VIEILLOT, Encycl. méthod. III. 1004; Oiseaux chant. Tb. 57.

Astrilda cantans RÜPELL, Wirbelth. Fauna Abyss. 101.

Uroloncha cantans CABANIS, Mus. Heine. I. 173.

Eudice cantans REICHENBACH, ausländ. Singvögel 46.

castaneothorax GRAY, Genera Birds II. 369.

[*Moreton Bay.*

Donacula castaneothorax GOULD, Birds Australia III. Tb. 94.

Weebongia albiventer LESSON.

Donacula bivittata REICHENBACH, ausländ. Singvögel 28.

castanotis GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1836. IV. 105; Birds Australia III. Tb. 87.

Loxia guttata VIEILLOT, Oiseaux chant. Tb. 3. [*Austral. occid. centr.*

Stagonopleura castanotis CABANIS, Mus. Heine. I. 172.

Sporothlastes castanotis BONAPARTE, Conspectus Avium I. 455.

Taeniopygia castanotis REICHENBACH, ausländ. Singvögel 26.

cincta GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1837. V. 105.

Poëphila cincta GOULD, Birds Australia III. Tb. 93.

Sporothlastes cincta BONAPARTE, Conspectus Avium I. 456.

cucullata GRAY, Genera Birds II. 369.

[*Africa occid.*

Spermestes cucullata SWAINSON, Birds W. Afr. I. 201. = *HARTLAUB*, Syst.

Ornith. W. Afr. 147.

Loxia prasipteron LESSON, Revue Zool. II. 104. = SUNDEVALL, Oefvers. vet. acad. Forhdlg. 1849. 159.

Fringilla aeneocephala ALIQ. BONAPARTE, Conspectus Avium I. 454.

Spermestes scutata v. HEUGLIN, Journ. Ornithol. 1863. XI. 18.

Canguijambula.

cyanovirens GRAY, Birds trop. isles 27. = *Erythrura cyanovirens* CASSIN.

erythrocephala SMITH, Illustr. S. Afr. Zool. Birds Tb. 69. — HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Afr. 146. — GURNEY, Proceed. Zool. Soc. 1864. XXXII. 7.

Loxia erythrocephala SMITH, Syst. Natur. I. 849. [Africa merid.]

Cardianalis angolensis BRISSON, Ornith. App. 78.

Loxia brasiliiana BODDAERT, Tbl. Pl. enlum. Tb. 309. Fig. 1. — VIEILLOT, Oiseaux chant. Tb. 49.

Fringilla reticulata VOIGT, Cuvier's Thierreich I. 583.

Loxia maculosa BURCHELL, Travels S. Afr. II. 269.

Sporothlastes erythrocephalus CABANIS, Mus. Heine. I. 173.

fasciata SWAINSON, Birds W. Afr. I. 197. Tb. 15. — HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Afr. 146. [Africa occid.]

Loxia fasciata GMELIN, Syst. Natur. I. 859. — VIEILLOT, Oiseaux chant. Tb. 28.

Loxia jugularis SHAW, Gener. Zool.

Fringilla detruncata LICHTENSTEIN, Verzeichn. Doubl. 25.

Sporothlastes fasciatus CABANIS, Mus. Heine. I. 173.

ferruginea GRAY, Genera Birds II. 369. [Java.]

Loxia ferruginea SPARRMAN, Mus. Carlson. Tb. 90. 91.

Fringilla majanoides TEMMINCK, Pl. color. 500. Fig. 3.

Dermophrys ferruginea CABANIS, Mus. Heine. I. 174.

Munia ferruginea BONAPARTE, Conspectus Avium I. 451.

flaviprymna GRAY, Genera Birds II. 369. [Australia septentr.]

Donacula flaviprymna GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1845. XIII. 80; Birds Australia III. Tb. 96.

Dermophrys flaviprymnus CABANIS, Mus. Heine. I. 174.

formosana Formosa.

Munia formosana SWINHOE, Ibis 1865. I. 356.

fringilloides GRAY, Genera Birds II. 369. [India. Africa occid.]

Ploceus fringilloides DE LAFRESNAYE, Magaz. Zool. 1835. Oiseaux Tb. 48.

Munia fringilloides BONAPARTE, Conspectus Avium I. 453.

Amadina pectoralis BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1844. XIII. 949.

Spermestes fringilloides HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Afr. 147.

Amaurestes fringilloides REICHENBACH, ausländ. Singvögel 86.

frontalis RÜPPELL, Syst. Uebers. Vögel N. Afr. 77. = *Estrelida frontalis* GRAY.

fuscans [Borneo.]

Spermestes fuscans CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1852. VI. 158; Journ. acad. Philadelphia 1855. III. 69. Tb. 8. Fig. 1.

fuscata GRAY, Genera Birds II. 369. [Java. Borneo. Moluccae.]

Loxia fuscata VIEILLOT, Oiseaux chant. Tb. 62.

Oryzornis fuscata CABANIS, Mus. Heine. I. 274.

Munia fuscata BONAPARTE, Conspectus Avium I. 451.

Padda fuscata REICHENBACH, ausländ. Singvögel 43.

Gouldiae GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1844. XII. 5; Birds Australia III. Tb. 88. [Port Essington.]

Poëphila mirabilis HOMBRON et JACQUINOT, Voy. Pol Sud Ois. Tb. 22. Fig. 3. — GOULD, Birds Australia III. Tb. 89.

Poëphila Gouldiae, *P. admirabilis* DESMURS, Iconogr. Ornithol. 6. Tb. 3.

Chloëbia Gouldiae, *Chl. mirabilis* REICHENBACH, ausländ. Singvögel 30.

guttata GRAY, Genera Birds II. 369. [Australia merid.]

Loxia guttata SHAW, Mus. Lewerian. Tb.

Fringilla leucocephala LATHAM, gener. Hist. I. Tb. 89. — VIEILLOT, Oiseaux chant. Tb. 26.

Fringilla Lathami VIGORS et HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1826. XV. 256.

Amadina Lathami GOULD, Birds Australia III. Tb. 86.

Stagonopleura guttata CABANIS, Mus. Heine. I. 172. — REICHENBACH, ausländische Singvögel 20.

Sporothlastes guttata BONAPARTE, Conspectus Avium I. 455.

Taeniopygia guttata REICHENBACH, ausländ. Singvögel 27.

Hartlaubi BIANCONI, Mem. accad. Bologna 1866. VI. 618. Tb. 2. Fig. 2. [Mossambique.]

indica GRAY, Genera Birds II. 369. [India.]

Loxia indica GMELIN, Syst. Natur. I. 847. — LATHAM, Synopsis II. 119.

Coccothraustes indica BRISSON, Ornith. III. 252.

insularis WALLACE, Proceed. Zool. Soc. 1863. XXXI. 495. [Timor. Flores.]

javensis GRAY, Genera Birds II. 369. [Java.]

Loxia javensis SPARRMAN, Mus. Carlson. Tb. 88.

larvata RÜPPELL, neue Wirbelth. Tb. 36. Fig. 1. = *Estrelda larvata* HEUGL.

Lathami GOULD, Birds Australia III. Tb. 85. = *Amadina guttata* GOULD.

Lathami (Loxia) SMITH, Report S. Afr. Exped. 51.

leucocephala GRAY, Genera Birds II. 369. = *Amadina maja* BLYTH.

leucogaster BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal. 1846. XV. 286. = *Amadina striata* BLYTH.

leucotis GRAY, Genera Birds II. 369. [Moreton Bay.]

Poëphila leucotis GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1846. XIV. 106; Birds Australia III. Tb. 92.

maja BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1844. XIII. 949. [Java.]

Loxia maja LINNE, Syst. Natur. I. 301. — VIEILLOT, Oiseaux chant. Tb. 56.

Maja sinensis BRISSON, Ornith. III. 202. Tb. 9. Fig. 2. — BUFFON, Pl. enlum. 109. Fig. 1.

Loxia cubensis DAUDIN, Traité Ornith. II.

Fringilla maja HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1821. XIII. 162.

Loxia leucocephala RAFFLER, Transact. Linn. Soc. 1822. XIII. 314.

Amadina maja, *A. leucocephala* GRAY, Genera Birds II. 370.

Dermophrys maja CABANIS, Mus. Heine I. 174.

Munia maja BLYTH, Catal. Birds asiat. Soc. 116.

Maja maja BONAPARTE, Conspectus Avium I. 451.

Bondol. — *Pipit*. — *Petap Wobun*.

malabarica BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1844. XIII. 949. — JARDINE et SELBY, Illustr. Ornith. new serie Tb. 34. [India orient.]

Loxia malabarica GMELIN, Syst. Natur. I. 857. = LATHAM, Synopsis II. 154.

Lonchura cheet SYKES, Proceed. Zool. Soc. 1832. II. 95.

Loxia bicolor TICKELL, Journ. asiat. Soc. Bengal 1833. II. 578.

Spermestes cheet JERDON, Madras Journ. XI. 27. — SYKES, Proceed. Zool. Soc. 1854. XXII. 160.

Munia malabarica BLYTH, Catal. Birds asiat. Soc. 117.

Eudice malabarica REICHENBACH, ausländ. Singvögel 47.

Chorga. — *Sar Munia*. — *Churchura*. — *Piduri*.

malacca SWAINSON. BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1844. XIII. 949; 1846. XV. 285. [India orient.]

Loxia malacca LINNE, Syst. Natur. I. 302. — VIEILLOT, Oiseaux chant. Tb. 52.

Coccothraustes javensis BRISSON, Ornith. III. 237. Tb. 13. Fig. 1.

Le Jacobin BUFFON, Pl. enlum. 138. Fig. 3.

Spermestes malacca JERDON, Madras Journ. XI. 27.

Amadina sinensis BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1846. XV. 36. 285.

Fringilla braccata LICHTENSTEIN teste Bonaparte.

Dermophrys malacca CABANIS, Mus. Heine. I. 174.

Munia malacca BLYTH, Catal. Birds asiat. Soc. 116.

Nukl Nore.

melanictera GRAY, Genera Birds II. 370. = *Amadina stricta* BLYTH.

modesta GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1836. IV. 105. [Neu Südwaes.]

Estrelda modesta GOULD, Birds Australia III. Tb. 85.

Steganopleura modesta BONAPARTE, Conspectus Avium I. 457.

Aidemosyne modesta REICHENBACH, ausländ. Singvögel 14.

molucca BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1846. XV. 36. — GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 355. [Asia merid. Sumatra. Molucc.

Loxia molucca LINNE, Syst. Natur. I. 203. — BUFFON, Pl. enlum. 139. Fig. 2. *Coccothraustes moluccensis* BRISSON, Ornith. III. 241. Tb. 13. Fig. 3.

Loxia variegata VIEILLOT, Oiseaux chant. Tb. 51.

Munia acuticauda HODGSON, asiat. Research. 1836. XIX. 153.

Spermestes (Lonchura) acuticauda HODGSON, Gray's Zool. Miscell. 1844. 84.

Spermestes nisoria BLYTH, Ann. magaz. nat. hist. 1843. XII. 166.

Munia leuconota HODGSON, Catal. Birds Nepal 106.

Munia molucca BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1845. XIV. 554; 1846. XV. 36. 285. — WALLACE, Proceed. Zool. Soc. 1863. XXXI. 33. — SWINHOE, Ibis 1860. II. 61.

Munia muscadina Mus. lugdun. GOULD.

Uroloncha molucca CABANIS, Mus. Heine. I. 173.

Munia minima SWINHOE, Ibis 1861. III. 45.

Petap Penang. — *Wo kuk.*

minima RÜPPELL, Mus. Senkenberg. = *Estrelda minima* GRAY.

minuta GRAY, Genera Birds II. 369. [Philippinae.

Fringilla minuta MEYEN, nov. acta acad. Leopold. 1833. XVI. Suppl. Tb. 12. Fig. 2.

Munia (Maja) minuta BONAPARTE, Conspectus Avium I. 452.

nana [Madagascar.

Pyrrhula nana PUCHERAN, Revue Zool. VIII. 52; Magaz. Zool. 1845. Ois. Tb. 58.

Spermestes nana BONAPARTE, Conspectus Avium I. 454. — SCHLEGEL et POLLEN, Rech. Fauna Madagascar 107.

Lepidopygia nana REICHENBACH, ausländ. Singvögel 48.

Cipritici.

nigriceps [Zanzibar.

Spermestes nigriceps CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1852. VI. 185; Journ. acad. Philadelphia 1855. III. 69. Tb. 8. Fig. 2.

nitens SWAINSON, Birds W. Afr. I. 199. [Africa occid. orient.

Fringilla nitens, Fr. *ultramarina* GMELIN, Syst. Natur. I. 909. 927. — VIEILLOT, Oiseaux chant. Tb. 21.

Moineau du Brésil, BUFFON, Pl. enlum. 291. Fig. 1. 2.

Passer niger erythrorhynchus BRISSON, Ornith. III. 120.

Loxigilla nitens LESSON.

Fringilla funerea TERRAGON, Revue Zool. 1847. 180.

Tiaris funerea GRAY, Genera Birds.

Loxigilla melas VERREAUX teste Bonaparte.

Hypochera nitens, H. *ultramarina* CABANIS, Mus. Heine. I. 175. — BONAPARTE, Conspectus Avium I. 450. — HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Afr. 149.

Hypochera aenea HARTLAUB, Journ. Ornithol. 1854. II. 115.

nitida GRAY, Genera Birds II. 370. = *Estrelda nitida* GRAY.

optata HARTLAUB und FINSCH, Fauna Centralpolyn. 103. Tb. 10. Fig. 1. [Samoa.

oryzivora GRAY, Genera Birds II. 369. [India orient.

Loxia oryzivora LINNE, Syst. Natur. I. 302. — VIEILLOT, Oiseaux chant. Tb. 61.

Loxia javensis SPARRMAN, Mus. Carlson. Tb. 58.

Coccothraustes sinensis cinereus BRISSON, Ornith. III. 244. Tb. 11. Fig. 4.

Grosbec cendré de la Chine BUFFON, Pl. enlum. 152. Fig. 1.

Coccothraustes oryzivora VIEILLOT, Encycl. méthod. 106.

Fringilla oryzivora SWAINSON, Zool. Illustr. III. Tb. 156. = HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1821. XIII. 161.

Oryzivora leucotis BLYTH, Manusc.

Oryzornis oryzivora CABANIS, Mus. Heine. I. 174.

Munia oryzivora BONAPARTE, Conspectus Avium I. 451.

Padda oryzivora REICHENBACH, ausländ. Singvögel 42.

Padda. — *Glate.* — *Gelatik.* — *Reisvogel,* *Reisfink.*

[*Flores. Lombok.*

Munia pallida WALLACE, Proceed. Zool. Soc. 1863. XXXI. 495.

Pealei GRAY, Birds tropic isles 27. — *Erythrura Pealei* HARTL.

pectoralis GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1840. VIII. 127. [*Australia sept. occid.*

Donacula pectoralis GOULD, Birds Australia III. Tb. 95.

Tinna curuvi. — *Wie curula.*

pectoralis BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1844. XIII. 949. = *Amadina fringilloides* GRAY.

personata GRAY, Genera Birds II. 369.

[*Australia sept. occ.*

Poëphila personata GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1842. X. 18; Birds Australia III. Tb. 91.

poënsis FRASER, Proceed. Zool. Soc. 1842. X. 145; Zool. typica Tb. 50. Fig. 1.

Spermestes poënsis BONAPARTE, Conspect. Avium I. 454.

[*Africa occid.*

polyzona SWAINSON. = *Estrelada polyzona* GRAY.

prasina GRAY, Genera Birds II. 370. = *Erythrura prasina* BONAP.

punctata BLYTH, Ann. magaz. nat. hist. 1843. XII. 166.

[*Java.*

Fringilla punicea HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1821. XIII. 160.

Menyiring.

punctipennis BIANCONI, Mem. acad. Bologna 1866. VI. 617. Tb. 2. Fig. 1.

[*Mossambique.*

punctularia PEARSON, Journ. asiat. Soc. Bengal 1841. X. 647. — HAY, ibidem 1845. XIV. 554. — BLYTH, ibidem 1846. XV. 285; 1844. XIII. 949.

[*India orient.*

Loxia punctularia LINNE, Syst. Natur. I. 302. — VIEILLOT, Oiseaux chant. Tb. 50.

Coccothraustes javensis naevia BRISSON, Ornith. III. 239. Tb. 39. Fig. 2.

Fringilla punctularia HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1821. XIII. 161.

Fringilla nisoria TEMMINCK, Pl. color. 500. Fig. 2.

Lonchura nisoria SYKES, Proceed. Zool. Soc. 1832. II. 94.

Munia lineiventer HODGSON, asiat. Research. XIX. 154.

Oxyicerca nisoria GRAY, List Genera Birds App. 10.

Spermestes nisoria JERDON, Madras Journ. XI. 26.

Amadina undulata BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1846. XV. 37.

Uroloncha punctularia CABANIS, Mus. Heine. I. 174.

Munia undulata BLYTH, Catal. Birds asiat. Soc. 387.

Munia punctularia BLYTH, Catal. Birds asiat. Soc. 117. — HODGSON, Catal. Birds Nepal 106.

Pekking. — *Nock kah tit.* — *Tela Munia.* — *Simbaz.* — *Singbaz,* *Shinbaz.* — *Shubz Munia.*

punctulata STRICKLAND, Ann. magaz. nat. hist. 1844. XIII. 38. [*India orient.*

quinticolor GRAY, Genera Birds II. 370. = *Amadina temporalis* GRAY.

rubrinigra [*India orient.*

Loxia malacca var. B. LINNE, Syst. Natur. I. 302.

Loxia indica LATHAM, Ind. Ornith. I. 394.

Coccothraustes sinensis BRISSON, Ornith. III. 238.

Munia rubriniger HODGSON, asiat. Research. XIX. 152. — BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1853. XXII. 412.

Lonchura melanocephala McCLELLAND, Proceed. Zool. Soc. 1839. VII. 163.

Spermestes melanocephalus HODGSON, Gray's Zool. Miscell. 84. — BLYTH, Ann. magaz. nat. hist. 1843. XII. 166.

Loxia atricapilla VIEILLOT, Oiseaux chant. Tb. 58.

Munia malacca, *Amadina sinensis* GRAY, Genera Birds II. 370.

Donacobia atricapilla Mus. lugd. teste BLYTH.

Dermophrys atricapilla CABANIS, Mus. Heine. I. 174.

Pora munia. — Nuckroul. — Mungul.

ruficauda GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1836. IV. 106. = *Estrela ruficauda* GOULD.

rufidorsalis

[*Inhambane*.]

Spermestes rufidorsalis PETERS, Journ. Ornithol. 1864. XII. 401.

sanguinolenta GRAY, Genera Birds II. 370. = *Amadina subflava*.

sinensis BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1846. XV. 36. = *Amadina malacca* SWAINS.

sinensis GRAY, Genera Birds II. 370. = *Amadina rubriniger*.

squamifrons SMITH, Illustr. S. Afr. Zool. Tb. 95. = *Ploceus lepidopterus* GRAY.

striata BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1844. XIII. 949; 1846. XV. 36.

[*India orient.*]

Loxia striata LINNE, Syst. Natur. I. 306. — HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1821. XIII. 161.

Fringilla melanictera GMELIN, Syst. Natur. I. 910.

Fringilla leuconota TEMMINCK, Pl. color. 500. Fig. 1.

Lonchura leuconota SYKES, Proceed. Zool. Soc. 1832. II. 95.

Spermestes leuconota JERDON, Madras Journ. XI. 27.

Amadina leucogastra BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1846. XV. 286. juv.

Munia leucogastroides HORSFIELD et MOORE, Catal. Birds E. Ind. Comp. II. 510.

Uroloncha striata CABANIS, Mus. Heine. I. 173.

Munia striata BONAPARTE, Conspectus Avium I. 453. — BLYTH, Catal. Birds asiat. Soc. 117.

Trichogrammoptila striata, *Tr. melanopygia* REICHENBACH, ausländ. Singvögel 37.

Munia chrysura Mus. lugdun. teste BLYTH.

Munia leucogastra BLYTH, Ibis 1870. VI. 172.

Shakari Munia. — Prit. — Tau tsa.

subflava

[*Africa occid. orient.*]

Fringilla subflava VIEILLOT, Encycl. méthod. III. 992.

Fringilla sanguinolenta TEMMINCK, Pl. color. 221. Fig. 2.

Estrela sanguinolenta SWAINSON, Birds W. Afr. I. 190.

Estrela subflava GRAY, Genera Birds, II. 368.

Amadina sanguinolenta GRAY, Genera Birds II. 370.

Sporaeginthus subflavus CABANIS, Mus. Heine. I. 170.

Estrela subflava orientalis, *E. miniata* v. HEUGLIN, Journ. Ornithol. 1868. XVI. 11.

Neisna subflava BONAPARTE, Conspectus Avium I. 460.

temporalis GRAY, Genera Birds II. 370. [*Timor. Austral. merid.*]

Fringilla temporalis LATHAM, Ind. Ornith. Suppl. 48. — JARDINE et SELBY, Illustr. Ornith. Tb. 12. Fig. 1. 2.

Fringilla quinticolor VIEILLOT, Encycl. méthod. III. 991; Oiseaux chant. Tb. 15.

Aegintha temporalis CABANIS, Mus. Heine. I. 170.

Amadina quinticolor GRAY, Genera Birds II. 370.

Estrela temporalis GOULD, Birds Australia III. Tb. 82.

Munia quinticolor, *Sporothlastes temporalis* BONAPARTE, Conspectus Avium I. 452. 455.

Diacmura quinticolor REICHENBACH, ausländ. Singvögel 48.

Gulung agga. — Redbill.

topela

[*Formosa*.]

Munia topela SWINHOE, Ibis 1863. V. 380.

tristissima

[*Nova Guinea*.]

Munia tristissima WALLACE, Proceed. Zool. Soc. 1865. XXXIII. 479.

Tytleri

[*Andamanen*.]

Munia Tytleri TYTLER, Revue Magaz. Zool. 1868. XX. 195.

variegata GRAY, Genera Birds II. 370.

[*Ins. Molucc.*

Loxia variegata VIEILLOT, Oiseaux chant. Tb. 51.

Diacmura variegata REICHENBACH, ausländ. Singvögel 48.

Verreauxi O. DESMURS, Iconogr. Ornith. Tb. 64. = *Spermophaga margarita* STRICKL.

AMATHUSIA MULSANT et VERREAU, Mém. Soc. Cherbourg 1866. XII. 229. = *Calothorax* GRAY.

Rectrices externes ni filiformes, ni courtes en lame de poignard; ces rectrices ou les subexternes une fois environ plus longues que les médiaires. Mandibule noire, emplumée plus avant que la partie antérieure des scutelles, sans arête visible entre ceux-ci. Narines cachées ou peu apparentes. Scutelles emplumées. Bec droit ou arqué, subcylindrique ou faiblement rétréci depuis le bord antérieur de sa région emplumée jusque près de l'extrémité, où il est légèrement renflé et subcomprimé, puis rétréci en pointe. Queue à rectrices assez étroites, les médiaires à subexternes au moins parallèles ou subparallèles. Ailes à peine plus longuement ou à peine aussi longuement prolongées que les rectrices externes. Tarses médiocrement emplumés.

amethystinus MULSANT et VERREAU, Mém. Soc. Cherbourg 1866. XII. 230.
= *Trochilus amethystinus* GMEL.

amethystoides MULSANT et VERREAU, Mém. Soc. Cherbourg 1866. XII. 230.
= *Trochilus amethystoides*.

Elizae MULSANT et VERREAU, Mém. Soc. Cherbourg 1866. XII. 229. = *Calothorax Elizae* GRAY.

enicura MULSANT et VERREAU, Mém. Soc. Cherbourg 1866. XII. 229. = *Calothorax enicura* GRAY.

Evelinae MULSANT et VERREAU, Mém. Soc. Cherbourg 1866. XII. 230. = *Calothorax Evelynae* GRAY.

Mitchelli MULSANT et VERREAU, Mém. Soc. Cherbourg 1866. XII. 230. = *Trochilus Mitchelli* BOURC.

pulchra MULSANT et VERREAU, Mém. Soc. Cherbourg 1866. XII. 230. = *Calothorax pulchra* GOULD.

vespera MULSANT et VERREAU, Mém. Soc. Cherbourg 1866. XII. 229. = *Calothorax vespera* GOULD.

AMAURODRYAS fusca GOULD, Birds Australia III. Tb. 8. = *Petroica fusca* GOULD.

AMAURESTHES REICHENBACH, ausländ. Singvögel 86. = *Amadina* SWAINS.

Schnabelfirste parabolisch in die Stirn eintretend, Schnabel etwas gestreckt kegelförmig, Nasenlöcher kurz rundlich frei, Nasendecken breit gerundet. Flügel kurz, den Schwanz nicht bedeckend, dieser stark gerundet. Beine stark. Kurz gebauter Vogel mit schwarzem Kopf, dunklem Rücken und weißer dunkel gefleckter Unterseite.

fringilloides REICHENBACH, ausländ. Singvögel 86. = *Amadina fringilloides* GRAY.

AMAUORNIS olivacea REICHENBACH, natürl. Syst. = *Gallinula olivacea* MEYEN.

femoralis BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLIII. 600. = *Gallinula femoralis* TSCHUDI.

AMAUROSPIZA (Subgen. Fringillae. — ἀμαυρός obscurus, σπιζά fringilla) CABANIS, Journ. Ornithol. 1861. IX. 3. = *Coccoborus* SWAINS.

Steht zwischen Volatinia und Cyanospiza, hat aber einen höhern Unterkiefer, kürzern und breitern Schnabel als erste, schwächer entwickelte Flügel, Schwanz und Füsse als letzte.

caerulea CABANIS, Journ. Ornithol. 1866. XIV. 306. = *Coccoborus caerulea*.

concolor CABANIS, Journ. Ornithol. 1861. IX. 3. = *Coccoborus concolor*.

unicolor CABANIS, Journ. Ornithol. 1866. XIV. 317. = *Coccoborus unicolor*.

AMAZILIA (Trochilidae). REICHENBACH, Aufzähl. Colibri 10. — MULSANT et VERREAU, Mém. Soc. Cherbourg 1866. XII. 179. = *Polytmus* BRISSON.

Synon.: Amazilicus, Amazilius Bonap. — Amazilis Lesson. — Amazillia Sclat. — Amazilia, Amazilis Gray.

Rectrices rarement d'un vert grisâtre, ordinairement rousses, avec l'extrémité d'un bronzé obscur, d'un roux violâtre ou d'un violet roussâtre. Souscaudales rousses ou d'un blanc taché ou teinté de roussâtre. Gorge, cou et poitrine parfois revêtu de plumes soyeuses grises ou d'un roux pâle, quelquefois en partie d'un blanc pur, ordinairement de plumes squamiformes d'un vert doré. Ventre parfois roux. Queue généralement tronquée à l'extrémité, c'est à dire à rectrices à peu près égales. Mandibule souvent pâle à la base et sur la majeure partie de sa longueur.

Aglaja BONAPARTE, Conspectus Avium I. 71. = *Polytmus iodurus*.

alticola GOULD, Monogr. Trochilidae V. Tb. 304. = *Polytmus alticolus*.

amazilicula REICHENBACH, Enumer. Trochil. 8. = *Polytmus leucophaeus*.

Arsinoe MULSANT et VERREAUX, Mém. Soc. Cherbourg 1866. XII. 179. = *Polytmus Arsinoë* GRAY.

Arsinoe BONAPARTE, Conspectus Avium I. 77. = *Polytmus beryllinus*.

Arsinoe SALVIN, Ibis 1860. II. 270. = *Trochilus Devillei* BOURC.

beryllina GOULD, Monogr. Trochilidae V. Tb. 312. = *Polytmus beryllinus*.

castaneiventris GOULD, Monogr. Trochilidae V. Tb. 310. = *Polytmus castaneiventris*.

cerviniventris GOUD, Monogr. Trochilidae V. Tb. 309. = *Polytmus cerviniventris*.

cinnamomea MULSANT et VERREAUX, Mém. Soc. Cherbourg 1866. XII. 179. = *Polytmus cinnamomeus* GRAY.

corallirostris GOULD, Monogr. Trochilidae V. Tb. 307. = *Polytmus cinnamomeus* GRAY.

cyanura GOULD, Monogr. Trochilidae V. Tb. 315. = *Polytmus cyanurus*.

Devillei GOULD, Monogr. Trochilidae V. Tb. 313. = *Polytmus Devillei*.

Dubusi REICHENBACH, Enumer. Trochil. 8. = *Polytmus Riefferi*.

Dumerili GOULD, Monogr. Trochilidae V. Tb. 305. = *Polytmus Dumerili* GRAY.

Dumerili SALVIN, Ibis 1860. II. 270. = *Polytmus Devillei*.

Edwardsi MULSANT et VERREAUX, Mém. Soc. Cherbourg 1866. XII. 179. = *Polytmus Edwardi* GRAY.

eximia REICHENBACH, Enumer. Trochil. 8. —

flavescens BONAPARTE, Conspectus Avium I. 77. = *Trochilus flavescens* LODDING.

Graysoni LAWRENCE, Ann. Lyc. New York 1866. VIII. 404. = *Polytmus Graysoni*.

iodurus GRAY, Handlist Birds I. 132. = *Polytmus iodurus*.

latirostris REICHENBACH, BONAPARTE, Conspectus Avium I. 77. = *Polytmus Amazili* GRAY.

Lessoni MULSANT et VERREAUX, Mém. Soc. Cherbourg 1866. XII. 179.

leucophaea GOULD, Monogr. Trochilidae V. Tb. 306. = *Polytmus leucophaeus*.

Norrisi REICHENBACH, AufzähL. Colibri 10. = *Polytmus Norrisi* GRAY.

Ocai GOULD, Monogr. Trochilidae V. Tb. 287. = *Polytmus Ocai*.

pristina GOULD, Monogr. Trochilidae V. Tb. 303. = *Polytmus Amazili* GRAY.

Riefferi GOULD, Monogr. Trochilidae V. Tb. 311. = *Polytmus Riefferi* GRAY.

Sophiae BONAPARTE, Conspectus Avium I. 78. = *Polytmus Sophiae* GRAY.

sordida MULSANT et VERREAUX, Mém. Soc. Cherbourg 1866. XII. 179. = *Hylocharis sordida*.

suavis GRAY, Handlist Birds I. 132. = *Polytmus Riefferi* GRAY.

Taffmanni MULSANT et VERREAUX, Mém. Soc. Cherbourg 1866. XII. 179. = *Polytmus Sophiae* GRAY.

viridigaster GOULD, Monogr. Trochilidae V. Tb. 314. = *Polytmus viridigaster*.

viridissima BONAPARTE, Conspectus Avium I. 77. = *Polytmus viridissimus* GRAY.

viridiventris SCLATER, Catal. Collect. Birds 315. = *Polytmus viridigaster*.

Xanthusi LAWRENCE, Ann. Lyc. New York 1860. VII. 109. —

yucatanensis GOULD, Monogr. Trochilidae V. Tb. 308. = *Polytmus yucatanensis*.

zonuera MULSANT et VERREAUX, Mém. Soc. Cherbourg 1866. XII. 179. —

AMAZILIS LESSON = *Amazilia* REICHB.

AMAZILIUS BONAPARTE = *Amazilia* REICHB.

AMAZILLIA SCLATER = *Amazilia* REICHB.

AMIZILIS GRAY = *Amazilia* REICHB.

Omnis species horum generum vide Amazilia.

AMAZONA (Psittacidae) LESSON, Traité Ornith. 189. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Psittaci 1864. 49. = *Chrysotis Swains. et Pionias* FINSCH.

accipitrina SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Psittaci 67. = *Pionias accipitrina* FINSCH.

aestiva SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Psittaci 55. = *Chrysotis ochroptera* GRAY.

aestiva var. **xanthops** SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Psittaci 56. = *Chrysotis Levaillanti* GRAY.

aestiva var. **ochrocephalus** SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Psittaci 54. = *Chrysotis ochrocephala* BONAP.

aestiva No. 1—4. SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Psittaci 54. = *Chrysotis aestiva* GRAY.

albifrons SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Psittaci 59. = *Chrysotis albifrons* BONAP.

amazonica SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Psittaci 53. = *Chrysotis amazonicus* GRAY.

angustus SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Psittaci 50. = *Chrysotis angusta* GRAY.

auripalliata BONAPARTE, Compt. rend. 1843. 807. = *Chrysotis auripalliata* BONAP.

autumnalis SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Psittaci 51. = *Chrysotis diademata* FINSCH, *Chr. autumnalis* Sw.

Barrabandi SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Psittaci 66. = *Pionias Barrabandi* FINSCH.

brachyura SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Psittaci 66. = *Pionias brachyurus* FINSCH.

brasiliensis SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Psittaci 57. = *Chrysotis brasiliensis* GRAY.

chaloptera SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Psittaci 62. = *Pionias chalopterus* FINSCH.

cyanogaster SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Psittaci 66. = *Pionias cyanogaster* FINSCH.

cyanorhyncha SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Psittaci 50. = *Chrysotis cyanops* FINSCH.

Dufresniana SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Psittaci 52. = *Chrysotis Dufresnei* SWAINS.

farinosa SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Psittaci 52. = *Chrysotis farinosa* GRAY.

festiva SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Psittaci 57. = *Chrysotis festiva* SWAINS.

Guildingi SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Psittaci 49. = *Chrysotis Guildingi* BONAP.

haematotis SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Psittaci 65. = *Pionias haematotis* FINSCH.

histrio SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Psittaci 64. = *Pionias histrio* FINSCH.

icterocephala LESSON, Traité Ornith. 190. = *Chrysotis ochrocephala* BONAP., *Chrysotis aestiva* GRAY.

leucocephala SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Psittaci 59. = *Chrysotis leucocephala* SWAINS.

leucogaster SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Psittaci 63. = *Pionias leucogaster* FINSCH.

Levaillanti LESSON, Traité Ornith. 190. = *Pionias robustus* FINSCH.

lilacina LESSON, descr. mammif. ois. 194. = *Chrysotis coccineifrons* SOUANC.

Maximiliani SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Psittaci 61. = *Pionias Maximiliani* FINSCH.

melanocephala SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Psittaci 64. = *Pionias melanocephalus* FINSCH.

melanotis SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Psittaci 67. = *Pionias melanotis* FINSCH.

menstrua SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Psittaci 60. = *Pionias menstruus* FINSCH.

Pretrei SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Psittaci 59. = *Chrysotis Pretrei* BONAP.

pulverulenta LESSON, Traité Ornith. 189. = *Chrysotis farinosa* GRAY.

Sallaei SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Psittaci 58. = *Chrysotis Sallaei* SCLATER.

senilis SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Psittaci 62. = *Pionias senilis* FINSCH.

sordida SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Psittaci 61. = *Pionias sordidus* FINSCH.

vinacea SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Psittaci 50. = *Chrisotis vinacea* GRAY.

violacea SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Psittaci 63. = *Pionias violaceus* FINSCH.

vittata SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Psittaci 58. = *Chrysotis vittata* SCLAT.

vulturina SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Psittaci 66. = *Pionias vulturinus* FINSCH.
 xantholora SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Psittaci 59. = *Chrysotis xantholora* GRAY.

xanthops SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Psittaci 57. = *Chrysotis xanthops* SWAINS.
AMAZONIS (Subgen. *Chlorocerylis*) REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. 1851. I.

28. = *Alcedo* L.

Unterschnabel unterseits bis in die Dillenkante hellfarbig, Weibchen mit gebändertem Brustgürtel.

bicolor BONAPARTE, Conspect. Vol. Zygod. Anis. 10. = *Alcedo viridirufa* BODD.

inda GRAY, Handlist Birds I. 97. = *Alcedo viridirufa* L.

superciliosa BONAPARTE, Conspect. Voy. Zygod. Anis. = *Alcedo superciliosa* L.

AMBLYCERCUS (Agelainae. — ἀμβλυς obtusus, κερκος cauda) CABANIS, Mus. Heine. 1851. I. 190. = *Agelaius* VIEILL.

Unterscheidet sich von Leistes durch eigenthümlichen Schnabel und mehr noch durch die ziemlich kurzen abgerundeten Flügel und den stark abgerundeten Schwanz.

nigerrimus CABANIS, Mus. Heine. I. 190. = *Cassicus nigerrimus* SPIX.

unicolor CABANIS, Mus. Heine. I. 190. = *Agelaius unicolor* GRAY.

AMBLYNURA (Fringillidae. — ἀμβλυνει truncare, οὐρα cauda) REICHENBACH, Ausländ. Singvögel 32. = *Erythrura* SWAINS.

Schnabel kurz und dick, wenig länger und hoch als breit, Firste vom Grunde etwas gebogen, Ränder aufsteigend, fittigmässig. Schwanz sehr kurz und breit abgerundet, die Federn schmal und schwach. Lauf und Zehen mässig, ziemlich schwach. Bau sehr kurz, unersetzt.

cyanovirens REICHENBACH, Ausländ. Singvögel 32. = *Erythrura cyanovirens* HARTL.

Pealei REICHENBACH, Ausländ. Singvögel 32. = *Erythrura Pealei* HARTL.

AMBLYOSPIZA albifrons SUNDEVALL, Oefvers. kgl. vet. akad. Handlgar. 1850. 98. = *Pyrenestes albifrons* VIG.

AMBLYPTERUS (Caprimulgidae. — ἀμβλυς obtusus, πτερον ala) GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1837. V. 105.

Rostrum debile et elongatum. Nares elevatae et rotundatae. Rictus setis robustis instructus, rostro longioribus. Alae truncatae, remigibus externis sextis fere aequalibus et falcatis, remigibus 2. 3. 4. ad externum pagonium emarginatis, 7. 8. 9. ad apices elongatis et attenuatis, 10. abrupte brevi; secundariis brevissimis, rotundatis et ab tertiaris tectis, his longissimis. Cauda brevissima et quadrata. Pedes ambulatorii. Tarsi elongati, graciles, squamis indistinctis antice et postice fasciati; digito intermedio longissimo et gracillimo, digitis lateralibus brevibus et aequalibus, digito postico parvo, debili et libero, unguibus elongatis, ungue medio pectinato.

anomalus GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1837. V. 105. = *Eleothreptus anomalus* GRAY.

AMBLYRHAMPHUS (Agelainae. — ἀμβλυς obtusus, σαμφος rostrum). — LEACH, Zool. Miscell. 1814. I. 81. — BURMEISTER, Vögel Brasil. III. 262.

Synon.: *Amblyrhynchus* Leach?

Rostrum rectum, subconicum, apice obtuso, depresso. Pedes simplices, ambulatorii digitis tribus anticis, uno postico.

Schnabel relativ dick nach vorn, nicht zugespitzt, sondern abgeplattet zugerundet mit kurzer Nasengrube und kleiner Schuppe in der Spitze über dem Nasenloch. Flügel und Schwanzschnitt wie bei *Trupialis*, die Armschwingen lang, breiter und mehr zugerundet; die Handschwingen stumpf zugespitzt, die erste etwas stärker abgekürzt. Schwanz relativ länger und mehr abgerundet. Beine dick und fleischig, der Lauf kürzer, die Zehen plumper, etwas länger mit mehr gebogenen kürzeren Krallen. — 1 Spec.

bicolor LEACH, Zool. Miscell. I. 82. Tb. 36. = *Amblyrhamphus holosericeus* GRAY.

holosericeus GRAY, Genera Birds II. 348. — SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1869. XXXVII. 159. [Brasilia merid.]

Oriolus holosericeus SCOPOLI, Sonnerats Voy. Indes 113. Tb. 68.

Oriolus ruber GMELIN, Syst. Natur. I. 388.

Turdo negro cabeza rox AZARA, Apuntam. I. 316.

Amblyrhamphus bicolor LEACH, Zool. Miscell. I. 82. Tb. 36.

Sturnella rubra VIEILLOT, Encycl. méthod. 635.

Sturnus pyrrhocephalus LICHTENSTEIN, Verzeichn. Doubt. 18.

Japus rubricapillus MERREM, Ersch und Gruber's Encycl. XV. 281.

Leistes erythrocephala SWAINSON, Nat. hist. Birds II. 275.

Amblyrhamphus ruber GRAY, List Genera Birds 1841. 54. — BURMEISTER, Syst. Uebers. Thiere Brasil. III. 263.

Prevosti LESSON, Centur. Zool. Tb. 34. = *Cassicus nigerrimus* SPI.

ruber GRAY, List Genera Birds 1841. 54. = *Amblyrhamphus holosericeus*.

AMBLYRHYNCHUS LEACH? = *Amblyrhamphus* LEACH.

AMETRORNIS REICHENBACH, Aufzähl. Colibri 1854. 14. = *Phaetornis* SWAINS. *abnormis* REICHENBACH, Journ. Ornithol. 1853. Extraheft 14. = *Phaetornis abnormis*.

Bourcieri REICHENBACH, Aufzähl. Colibri 14. = *Phaetornis Bourcieri* JARD.

Defilippii REICHENBACH, Aufzähl. Colibri 14. = *Phaetornis Philippii* GRAY.

AMMODROMUS (Fringillidae. — ἀμπος arena, δρόμων cursor). — SWAINSON, Zool. Journ. 1827. III. 348. — GRAY, Genera Birds II. 373. — BAIRD, Birds N. America 452.

Synon.: *Coturniculus* Bonap. — *Peucaea* Audub. — *Centronyx* Baird.

Rostrum mediocre, validum, conicum, leviter emarginatum; tomio sinuato, basi angulato. Alae breves rotundatae; remigibus prima et quinta aequalibus, secunda tertia quarta aequalibus, longissimis. Cauda gracilis, gradata vel rotundata; rectricibus angustis attenuatis. Pedes graciles, longiusculi, unguibus gracilibus subcurvatis, halluce producto. — 19 Spec.

aestivalis GRAY, Genera Birds II. 374.

[Georgia.]

Fringilla aestivalis LICHTENSTEIN, Verzeichn. Doubt. 25.

Peucaea aestivalis CABANIS, Mus. Heine. I. 132. — BAIRD, Birds N. America 484.

Fringilla aestiva NUTTALL, Manuel Ornith. I. 568.

Fringilla Bachmanni AUDUBON, Ornith. Biogr. II. 366. Tb. 165.

Peucaea Bachmanni AUDUBON, Birds Amer. III. 113. Tb. 176.

Ammodromus Bachmanni GRAY, Genera Birds II. 373.

Summer Finch.

Bachmanni GRAY, Genera Birds II. 373. = *Ammodromus aestivalis* GRAY.

Bairdi

[Missouri.]

Emberiza Bairdi AUDUBON, Birds Amer. VII. 359. Tb. 500.

Coturniculus Bairdi BONAPARTE, Conspectus Avium I. 481.

Centronyx Bairdi BAIRD, Birds N. America 441.

bimaculatus SWAINSON, Philos. Magaz. 1827. 435.

[Mexico.]

Cassini

[Texas.]

Zonotrichia Cassini WOODHOUSE, Proceed. acad. Philadelphia 1852. VI. 60.

Passerculus Cassini WOODHOUSE, Sit greaves Rep. Juni 1853. Birds 85. Tb. 4.

Peucaea Cassini BAIRD, Birds N. America 485. Tb. 4. Fig. 2.

caudacutus SWAINSON, Classific. Birds II. 289. — AUDUBON, Birds America III. 108. Tb. 174.

[America sept. occid.]

Oriolus caudacutus GMELIN, Syst. Natur. I. 394.

Fringilla caudacuta WILSON, Americ. Ornith. IV. 70. Tb. 34. Fig. 3. — AUDUBON, Ornith. Biogr. V. 499. Tb. 149.

Fringilla (Spiza) caudacuta BONAPARTE, Synopsis 110.

Passerina caudacuta VIEILLOT.

Fringilla littoralis NUTTALL, Manuel Ornith. I. 590.

Sharpe tailed Oriole.

Henslowi GRAY, Genera Birds II. 373.

[America sept. orient.]

Emberiza Henslowi AUDUBON, Ornith. Biogr. I. 360. Tb. 77; Birds America III. 75. Tb. 163.

Coturniculus Henslowi BONAPARTE, Conspectus Avium I. 481. — BAIRD, Birds N. America 451.

Fringilla Henslowi NUTTALL, Manuel Ornith. I. 571.

Lecontei GRAY, Genera Birds II. 374.

[Missouri.]

Emberiza Lecontei AUDUBON, Birds America VII. 338. Tb. 488.

Coturniculus Lecontei BONAPARTE, Conspectus Avium I. 481. — BAIRD, Birds N. America 452.

longicaudatus GOULD, Voy. Beagle Birds Tb. 29. = *Pipilo albifrons*.

Macgillivrayi BONAPARTE, Conspectus Avium I. 452. = *Ammodromus maritimus* SWAINS.

manimbe HARTLAUB, Syst. Index Azarae 10.

[Brasilia.]

Manimbe AZARA, Apuntam. Nro. 141.

Fringilla manimbe LICHTENSTEIN, Verzeichn. Doubl. 25.

Emberiza manimbe D'ORBIGNY, Synopsis Avium 77.

Ammodromus xanthornus GOULD, Voy. Beagle Birds Tb. 30.

Coturniculus manimbe CABANIS, Mus. Heine. I. 133.

maritimus SWAINSON, Zool. Journ. III. 328. — AUDUBON, Birds America III. 103. Tb. 172. [America sept. orient.]

Fringilla maritima WILSON, Amer. Ornith. IV. 68. Tb. 34. Fig. 2. — AUDUBON, Ornith. Biogr. I. Tb. 93.

Fringilla Macgillivrayi AUDUBON, Ornith. Biogr. V. 499. Tb. 355.

Ammodromus Macgillivrayi BONAPARTE, Conspectus Avium I. 482.

mexicanus

[Mexico occid.]

Coturniculus mexicanus LAWRENCE, Ann. Lyc. New York 1867. VIII. 474.

notosticta

[Mexico merid.]

Peucaea notosticta SCLATER et SALVIN, Proceed. Zool. Soc. 1868. XXXVI. 322.

palustris SWAINSON, Classific. Birds II. 289. — AUDUBON, Birds America III. 110. Tb. 175. [America sept.]

Fringilla palustris WILSON, Amer. Ornith. III. 49. Tb. 22. Fig. 1. — AUDUBON, Ornith. Biogr. V. 308. Tb. 64.

Fringilla (Spiza) palustris BONAPARTE, Observ. Wilson 1825. No. 105.

Passerculus palustris BONAPARTE, Conspectus Avium I. 481.

Zonotrichia palustris GRAY, Genera Birds II. 373.

Fringilla georgiana LATHAM, Ind. Ornith. I. 460.

Melospiza palustris BAIRD, Birds N. America 483.

passerinus GRAY, Genera Birds II. 374.

[America sept. orient.]

Fringilla passerina WILSON, Amer. Ornith. III. 76. Tb. 26. Fig. 5. — AUDUBON, Ornith. Biogr. V. 497. Tb. 130.

Fringilla (Spiza) passerina BONAPARTE, Observ. Wilson 1825. No. 111.

Coturniculus passerinus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 481. — BAIRD, Birds N. America 450.

Emberiza passerina AUDUBON, Birds America III. 73. Tb. 162.

Fringilla savannarum NUTTALL, Manuel Ornith. I. 570.

Coturniculus lericrus GOSSE, Illustr. Birds Jamaica Tb. 60.

Passerina pratensis VIEILLOT, Encycl. méthod.?

Chamberquito. — *Comemaiz*, *mosotillo*.

peruanus

[America merid. occid.]

Coturniculus peruanus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 481. — SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1838. XXVI. 455.

petenicus SALVIN, Proceed. Zool. Soc. 1865. XXXI. 189.

[America centr.]

quinquestriata

[Mexico merid.]

Peucaea quinquestriata SCLATER et SALVIN, Proceed. Zool. Soc. 1868. XXXVI. 322.

rostratus CASSIN, Illustr. Birds California I. 226. Tb. 38.

[California.]

Emberiza rostrata CASSIN, Proceed. Acad. Philadelphia 1852. VI. 348.

Passerculus rostratus BAIRD, Birds N. America 446.

ruficeps CASSIN, Proceed. Acad. Philadelphia 1852. VI. 184; Illustr. Birds Calif. I. 135. Tb. 20.

[California.]

Peucaea ruficeps BAIRD, Birds N. America 486.

Samuelis BAIRD, Proceed. Boston Soc. 1858. VI. 379; Birds N. America 455. Tb. 71. Fig. 1. [California.]

xanthornus GOULD, Voy. Beagle Birds Tb. 30. = *Ammodromus manimbe* HARTL.
AMMOMANES (Alaudinae. — ἀμυος arena, μαινομαι amare) CABANIS, Mus. Heine. 1851. I. 125. = *Alauda L.*

Nähert sich Megalophonous, unterscheidet sich doch schon genügend durch die mit Federchen bedeckten Nasenlöcher, sowie durch kräftigere Bildung der Flügel und des Schwanzes; die Flügel sind länger, zugespitzter und der Schwanz ist durchaus nicht abgerundet, sondern grade und in der Mitte mehr weniger ausgerandet. Gefieder sandfarben.

cinnamomea BONAPARTE, Collect. Delattre 60. = *Alauda cordofanica*.

deserti CABANIS, Mus. Heine. I. 125. = *Alauda deserti* LICHTST.

pallida CABANIS, Mus. Heine. I. 125. = *Alauda pallida* LICHTST.

phoenicura HORSFIELD et MOORE, Catal. Birds E. Ind. Comp. II. 477. = *Alauda pallida* LICHTST.

AMMOPERDIX Bonhami BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLII. 882. = *Perdix Bonhami* DESM.

Heyi BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLII. 882. = *Perdix Heyi* TEMM.

AMMOPTILA (Subgen. Glaveolae) SWAINSON, Classific. Birds 1837. II. 364. = *Cursorius* LATH.

Bill lengthened, conic; both mandibles of equal thickness; gonys ascending; the cutting margins considerably inflected. Feet moderate, three toed. Lateral toes and claws equal, middle toe rather short, the claw entire.

charadroides SWAINSON, Classific. Birds II. 464. = *Cursorius aegyptius* SCHLEG.

charadroides JARDINE. = *Dromas ardeola* PAYK.

AMPELICEPS BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1842. XI. 194. = *Gracula L.*

Allied to Pastor, but the bill more sharp pointed and widening to its base, having the terminal third moderately compressed and the ridge of the upper mandible obtusely angular; nostrils large and impended by bristly feathers and the gape unarmed. Tarse and toes much shorter and more robust than in Pastor, the former not exceeding in length the middle toe with its claw and the claws also rather short, stout, and much curved. Wings reaching beyond the middle of the tail, having the first primary minute, the 2. 3. nearly equal, the second being longest.

coronatus BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1842. XI. 194. = *Gracula coronatus* GRAY.

AMPELIO CABANIS, Tschudi's Fauna peruan. 1845. 137. — BURMEISTER, Uebers. Th. Brasil. II. 431. = *Ampelis L.*

Synon.: Ampelion Cab. — Carpornis Gray.

Körperbau wie Ampelis, aber der Schnabel kürzer, höher, mehr dem von Pipra ähnlich, obgleich stärker und bauchiger; Nasengrube befiedert, ihre und die Kinnfedern mit Borstenspitzen, welche die runden offenen Nasenlöcher überdecken. Gefieder weich, im wesentlichen bei beiden Geschlechtern gleich, alle Schwingen gleich breit, die erste beträchtlich, die zweite wenig verkürzt. Schwanz ziemlich lang, gerade abgestutzt. Beine kurz mit kurzen Zehen, die Laufsohle wie bei Ampelis getäfelt, die Aussenzehe weniger länger als die Innenzehe.

cinctus = *Ampelis cinclus*.

cucullatus CABANIS, Tschudi's Fauna peruan. 137. = *Ampelis cucullata* TEMM.

melanocephalus CABANIS, Tschudi's Fauna peruan. 137. = *Ampelis melanocephala* WIED.

rufaxilla CABANIS, Tschudi's Fauna peruan. 137. Tf. 7. Fig. 2. = *Ampelis rufaxilla*.

rubicristatus CABANIS, Tschudi's Fauna peruan. 137. = *Ampelis rubricristata* D'ORB.

AMPELIOIDES *flavitorques* VIREAUX, Bull. nouv. Arch. Mus. 1867. III. Tb. 2. Fig. 1. = *Ampelis cincta* BODD.

AMPELION CABANIS, Tschudi's Fauna peruan. 198. = *Ampelio* CAB.

AMPELIS (Ampelidae. — ἀμπελις avis quaedam). — LINNE, Syst. Natur. 1735.

— ILLIGER, Prodr. Syst. 228.

Synon.: Cotinga Briss. — Laniisoma, Chrysopera, Pipreola, Ptiochloris, Lathria Swains. — Tijoca, Collurampelis, Laniocera, Turdampelis Lesson. — Euchlornis (Euchlorius), Heliochera Filippi. — Xipholena Glog. — Ampelio Cab. — Carpornis Gray. — Pyrrhorhynchus, Lathriosoma Bonap. — Pygorhynchus Hartl. — Poliochrus, Rhytipterna Reichb. — Aulea, Heteropelma Schiff.

Rostrum brevius, validiusculum, grypanium, dertro deflexo, basi latius quam altum, mandibulis triangularibus, tomiis ab angulo oris usque in apicem rectis, pone apicem emarginatis. Rictus amplius. Nares basales, postice semiclaesae, antice foramine suborbiculari patulae, antiarum plumis usque ad foramen continuatis. Alae mediocres. Pedes ambulatorii, mediocres, congrui. Acropodia scutulata. Digi *antici laterales subaequales, medio breviores, hallux digitum internum aequans, valdior. Unguis posticus medium circiter aequans et crassior.* — 37 Spec.

alba THUNBERG, Mém. Soc. Moscou 1823. 177. = *Chasmorhynchus nudicollis* TEMM.

albigrisea [Nova Granada.]

Lipaugus albigriseus LAWRENCE, Ann. Lyc. New York 1863. VIII. 9.

amazona [Amazon.]

Heteropelma amazonum SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 466.

Pipra modesta NATTERER, Mscr.

americana WILSON, Americ. Ornith. I. 107. Tb. 7. = *Bombycilla cedrorum* VIEILL.

arcuata DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1843. 98; Magaz. Zool. 1843. Tb. 40.

Carpornis arcuata GRAY, Genera Birds I. 279.

[Columbia.]

Euchlorornis arcuata CORNALIA, Revue Magaz. Zool. 1853. V. 106.

Laniisoma arcuatum SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1854. XXIII. 114.

Pyrrhorhynchus arcuatus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 177.

atropurpurea Pz. WIED, Reise Brasil. I. 261. 275. = *Ampelis purpurea* LICHTST.

aureipectus DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1843. 68; Magaz. Zool. 1843. Tb. 19.

Ampelis elegans v. TSCHUDI, Fauna peruan. 135.

[Bogota.]

Cotinga elegans GRAY, Genera Birds I. 279.

Pyrrhorynchus aureipectus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 177.

Pipreola aureipectus SCLATER, Birds Bogota 25.

Euchlorornis aureipectus BONAPARTE, Conspect. Vol. Anis. 5.

aureolus VIEILLOT, Nouv. Dict. hist. nat. VIII. 64. —?

averano VIEILLOT, Galerie Oiseaux Tb. 117. = *Chasmorhynchus variegatus* TEMM.

caerulea CABANIS, Schomburgk's Reise Guiana III. 693. = *Ampelis cotinga* L.

calva LICHTENSTEIN, Verzeichn. Doubl. 56. = *Gymnocephalus calvus* HAHN.

carnifex LINNE, Syst. Natur. I. 298. = *Pipra carnifex*.

carnifex SPIX, Aves Brasil. II. 4. Tb. 5. = *Phoenicocercus nigricollis* SWAINS.

carolinensis GOSSE, Birds Jamaica 197. = *Bombycilla cedrorum* VIEILL.

carunculatus GMELIN, Syst. Natur. I. 841. = *Chasmorhynchus niveus* CAB.

cayana LINNE, Syst. Natur. I. 298. [Guiana.]

Cotinga de Cayenne BUFFON, Pl. enlum. 624.

Cotinga guereiva LEVAILLANT, Ois. rar. Amér. Ind. 59. Tb. 27; 62. Tb. 28. 29; 64. Tb. 50.

Cotinga cayana GRAY, Genera Birds I. 279.

Ampelis cayennensis D'ORBIGNY, Voy. Amér. mérid. 297.

cayennensis D'ORBIGNY, Voy. Amér. mérid. 297. = *Ampelis cayana* L.

cedrorum GRAY, Genera Birds I. 278. = *Bombycilla cedrorum* VIEILL.

chrysoptera ERMANNS, Zool. Atlas Tb. 10. Fig. 1. = *Ampelis nigra*.

cineta BODDAERT, Tabl. Pl. enlum. 188. — BURMEISTER, Uebers. Th. Brasil. II. 420. [Peru. Brasilia.]

Cotingae var. BRISSON, Ornith. II. Tb. 34. Fig. 1.

Cotinga cordon bleu BUFFON, Pl. enlum. 188. — LEVAILLANT, Ois. rar. Amér. Ind. 91. Tb. 41. 42.

AMPELIS.

Ampelis superba SHAW, Natur. Miscell. Tb. 817. 821.

Ampelis cotinga VIEILLOT, Encycl. méthod. 761.

Cotinga cincta, C. Tschudii GRAY, Genera Birds I. 279.

Euchlorornis cincta CORNALIA, Revue magaz. Zool. 1853. V. 106.

Cotinga caerulea BONAPARTE, Conspectus Avium I. 175.

Ampelioides flavitorques VERREAUX, Nouv. Arch. Mus. 1867. III. Tb. 2. Fig. 1.
cinerea VIEILLOT, Encycl. méthod. 762. = *Ampelis pompadoura* L.

cineracea VIEILLOT, Encycl. méthod. 761. [Guiana. Brasilia.]

Cotinga cendré LEVAILLANT, Ois. rar. Amér. Ind. 98. Tb. 44.

Muscicapa plumbea LICHTENSTEIN, Verzeichn. Doubl. 53.

Muscicapa vociferans PZ. WIED, Reise Brasil. I. 242. II. 118.

Lathria cinerea SWAINSON, Flycatcher 78. Tb. 2.

Querula cinerea d'ORBIGNY, Synopsis Avium 39.

Querula cineracea d'ORBIGNY, Voy. Amér. mérid. 296.

Lipangus plumbeus GRAY, Genera Birds I. 240. — SCLATER, Exot. Ornith. Tb. 3.

Lipaugus cineraceus CABANIS, Ornith. Notizen 234.

Turdus ampelinus ILLIGER, Mus. berol.

Lathria cineracea CABANIS, Mus. Heine. II. 100.

Lipaugus Virussu v. PELZELN, Ornith. Brasil. 122.

Lathria Virussii GRAY, Handlist Birds I. 373.

coccinea GMELIN, Syst. Natur. I. 839. = *Pipra carnifex*.

coronata BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1843. XII. 986. [India.]

cotinga LINNE, Syst. Natur. I. 298. [Guiana.]

Cotinga bleu BUFFON, Pl. enlum. 186. 188. — LEVAILLANT, Ois. rar. Amér. Ind. 74. Tb. 34; 76. Tb. 35; 78. Tb. 36.

Ampelis caerulea VIEILLOT, Galerie Oiseaux 183. Tb. 116. — CABANIS, Schomb. Reise Guiana III. 693.

Cotinga coelestis GRAY, List Genera Birds 46.

Cotinga caerulea GRAY, Genera Birds I. 279.

cotinga VIEILLOT, Encycl. méthod. 761. = *Ampelis cincta* BODD.

cristata GMELIN, Syst. Natur. I. 841. [America.]

Cotinga cristata GRAY, Genera Birds I. 279.

cucullata TEMMINCK, Pl. color. 363. [Brasilia.]

Ampelio cucullatus CABANIS, v. Tschudi's Fauna peruan. 137.

Procnias cucullata SWAINSON, Zool. Illustr. Tb. 37.

Cotinga cucullata LESSON, Traité Ornith. 363.

Carpornis cucullata GRAY, Genera Birds I. 279.

cuprea VIEILLOT, Encycl. méthod. 761. = *Pipra carnifex*.

elegans v. TSCHUDI, Fauna peruan. 135. = *Ampelis aureopectus* DE LAFRESN.

Filippii

Cotinga Filippii DE LAFRESNAYE, Revue Magaz. Zool. 1852.

formosa HARTLAUB, Revue Magaz. Zool. 1849. 495. Tb. 14. Fig. 1. [Venezuela.]

Pyrrhorhynchus formosus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 177.

Euchlorornis formosa BONAPARTE, Conspl. Vol. Anis. 5.

frontalis [Bolivia.]

Euchlorornis frontalis SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1858. XXVI. 446.

fusca VIEILLOT, Nouv. Dict. hist. nat. VIII. 262. = *Euphone fusca*.

fuscocinerea [Nov. Granada. Brasilia.]

Querula fuscocinerea DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1843. 291.

Lathria fuscocinerea CABANIS, Mus. Heine. II. 101.

Lipaugus fuscocinereus HARTLAUB, Revue Zool. 1846. 3.

Lipaugus unirufus CASSIN, Proceed. Acad. Philadelphia 1860. 143.

garrula LINNE, Syst. Natur. I. 297. = *Bombycilla garrula* VIEILL.

grisea BODDAERT, Tabl. Pl. enlum. 699. = *Ampelis pompadoura* L.

gymnocephalus DUMONT, Dict. sc. nat. XI. 33. = *Corvus Calvus* L.

holerythra [Guatemala.]

Lipangus holerythrus SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 300.

Ly.

- hypopyrrha** VIEILLOT, Encycl. méthod. 762. [Nova Granada. Brasilia.
Muscicapa sibilatrix PZ. WIED, Beitr. Natg. Brasil. III. 810.
Laniocera sanguinaria LESSON, Revue Zool. 1840. 353 juv.
Querula sibilatrix HARTLAUB, Verzeichn. Mus. Bremen 47.
Turdampelis lanioides LESSON, Echo du Monde 1844. 156.
Lipangus hypopyrrhus HARTLAUB, Revue Zool. 1846. 3.
Ptilochloris hypopyrrhus DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1846. 43; 1847. 185.
Lipangus sanguinarius, *L. lanioides* HARTLAUB, Revue Zool. 1846. 3.
Laniocera hypopyrrha HARTLAUB, Revue Zool. 1846. 112.
Cotinga hypopyrrha GRAY, Genera Birds I. 279.
Lipangus lateralis GRAY, Genera Birds I. Tb. 60.
Aulea hypopyrrha, *Au. lanioides* BONAPARTE, Conspect. Vol. Anis. 4.
Lipaugs sibilatrix BURMEISTER, Uebers. Th. Brasil. II. 422.
Turdus Maximiliani LICHTENSTEIN, Mus. berolin.
Aulia lateralis v. PELZELN, Ornith. Brasil. 124.

jucunda [Respubl. aequator.]

Pipreola jucunda SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 89.

lamellipennis [Columbia.]

Cotinga lamellipennis DE LAFRESNAYE, Magaz. Zool. 1839. Tb. 9.

Xipholena lamellipennis BONAPARTE, Conspectus Avium I. 176.

Ampelis leucura TEMMINCK teste Bonaparte.

leucura TEMMINCK teste Bonaparte = *Ampelis lamellipennis*.

luteus SPARRMAN, Mus. Carlson. Tb. 70. = *Icteria viridis* BONAP.

macrura TEMMINCK = *Ampelis pompadoura* L.

melanocephala PRZ. WIED, Beitr. Naturg. Brasil. III. 401. [Brasilia.]

Cotinga speciosa THUNBERG, GRIFFITH'S Anim. Kingd. I. 507.

Procnias melanocephala SWAINSON, Zool. Illustr. Tb. 25.

Carpornis melanocephala GRAY, Genera Birds I. 279. ▶

Ampelio melanocephalus CABANIS, v. Tschudi Fauna peruan. 137. — BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. II. 432.

melanolaema [Venezuela.]

Pipreola melanolaema SCLATER, Ann. mag. nat. hist. 1856. XVII. 469.

Euchlorornis melanolaema BONAPARTE, Conspect. Vol. Anis. 5.

Merremi LESSON, Revue Zool. 1839. 104. = *Phoenicocercus nigricollis* SWAINS.

Murasini HAMILTON teste Moore. = *Artamus fuscus* VIEILL.

maynana LINNE. GMELIN, Syst. Natur. I. 840. [Guiana. Mayana.]

Cotinga manayensis BRISSON, Ornith. II. 341. Tb. 34. Fig. 2. — BUFFON,
 Pl. enlum. 229. — LEVAILLANT, Oiseaux Ameriq. Tb. 43.

Cotinga mayana GRAY, Genera Birds I. 279.

Cotinga maynana BONAPARTE, Conspectus Avium I. 176.

Nattereri BOISSONNEAU, Revue Zool. 1840. 2. [Columbia.]

Cotinga Nattereri BONAPARTE, Conspectus Avium I. 175.

nigra [Brasilia.]

Tijuca nigra LESSON, Centur. Zool. Tb. 6.

Chrysoteryx erythrorynchus SWAINSON, Fauna bor. americ. 49.

Ampelis chrysoptera ERMANNS Zool. Atlas Tb. 10. Fig. 1.

Carpornis nigra GRAY, Genera Birds I. 279.

Ptilochloris chrysoptera BURMEISTER, Uebers. Th. Brasil. II. 435.

Chrysoptera nigra CABANIS, Mus. Heine. II. 102.

nivea BODDAERT, Tabl. Pl. enlum. 793. 794. = *Chasmorhynchus niveus* CAB.
nudicollis VIEILLOT, Encycl. méthod. 762. = *Chasmorhynchus nudicollis* TEMM.

nudicollis LICHTENSTEIN, Verzeichn. Doubl. 56. = *Gymnoderus foetidus* STRICKL.
phoenicea SHAW, Nat. Miscell. = *Querula militaris* GRAY.

phoenicoptera TEMMINCK, Pl. color. 450. = *Bombycilla phoenicoptera*.

- pompadora** LINNE, Syst. Natur. I. 298. — HAHN, Abbild. Beschr. ausl. Vögel Liefr. 9. Tb. 5. [Brasilia. Guiana.]
Cotinga pourpre, *Cot. gris de Cayenne* BUFFON, Pl. enlum. 279. 699.
Ampelis grisea BODDAERT, Tabl. Pl. enlum. 699.
Turdus puniceus PALLAS.
Cotinga purpurea BRISSON, Ornith. II. 347. Tb. 35. Fig. 1.
Lanius nengeta var. β GMELIN, Syst. Natur. I. 298.
Cotinga pacapaca LEVAILLANT, Oiseaux rar. Amer. Ind. 68. Tb. 31; 70. Tb. 32; 73. Tb. 33.
Ampelis cinerea VIEILLOT, Encycl. méthod. 762.
Ampelis macrura TEMMINCK, Mus. lugdun.
Cotinga pompadoura GRAY, Genera Birds I. 279.
Xipholena pompadoura CABANIS, Ornith. Notiz. 293.
Pacapaca.
porphyrio LESSON, Traité Ornith. 363. = *Ampelis purpurea* LICHTST.
porphyroalaema SCLATER. DEVILLE, Casteln. Exped. Amer. Sud. 1855. I. Ois. — Revue Magaz. Zool. 1852. IV. 226. [Ucayale.]
Porphyroalaema typus BONAP.
purpurea LICHTENSTEIN, Verzeichn. Doubl. 57. — PR. WIED, Beitr. Naturg. Brasil. III. 397. [Brasilia.]
Ampelis atropurpurea PRZ. WIED, Reise Brasil. I. 262. 275.
Cotinga porphyrio LESSON, Traité Ornith. 363.
Cotinga purpurea GRAY, Genera Birds I. 279.
Xipholena atropurpurea BONAPARTE, Conspectus Avium I. 176.
Xipholena purpurea CABANIS, Mus. Heine. II. 106.
remigialis [Brasilia.]
Ptilochloris remigialis DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1838. 257.
Laniisoma remigialis GRAY, Handlist Birds I. 373.
Riefferi BOISSONEAU, Revue Zool. 1840. 3. = *Ampelis viridis* D'ORB.
rubicollis DUMONT, Dict. sc. nat. XI. 19. = *Querula cincta* GRAY.
rubricristata D'ORBIGNY, Synopsis Avium 37; Voy. Amér. mérid. 297. Tb. 31. Fig. 1. [Nov. Granada.]
Ampelis ruficristata BOISSONEAU, Revue Zool. 1840. 3.
Ampelion rubricristatus CABANIS, v. Tschudi's Fauna peruan. 137.
Carpornis rubricristata GRAY, Genera Birds I. 279.
Ampelion ruficristatus BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. II. 433.
Heliochera rubricristata BONAPARTE, Conspect. Vol. Anis. 5.
rufaxilla v. TSCHUDI, Conspect. Faun. per. 10. [Peru.]
Ampelion rufaxillus v. TSCHUDI, Fauna peruan. 137. Tb. 7 Fig. 2.
Cotinga rufaxilla GRAY, Genera Birds I. 279.
Euchlorornis rufaxilla CORNALIA, Revue magaz. Zool. 1853. V. 107.
Heliochera rufaxilla BONAPARTE, Conspect. Vol. Anis. 5.
rufescens [Guatemala.]
Lipaugus rufescens SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1857. XXV. 296; Exot. Ornith. 5. Tb. 2.
Lathriosoma typicum BONAPARTE, Mus. britann.
Aulia rufescens CABANIS, Mus. Heine. II. 101.
rufolivacea [Brasilia.]
Ptilochloris rufolivaceus DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1838. 238.
Heteropelma viridis BONAPARTE, Conspect. Vol. Anis. 4.
Heteropelma rufolivaceum CABANIS, Mus. Heine. I. 100.
Heteropelma turdinum SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 467.
Muscicapa turdina PRZ. WIED, Beitr. Naturg. Brasil. III. 817.
sanguinicollis LICHTENSTEIN, Verzeichn. Doubl. 56. = *Pyroderus scutulus* GRAY.
Sclateri [Bolivia.]
Euchlorornis Sclateri CORNALIA, Revue Magaz. Zool. 1853. V. 107; Jardine's Contrib. Ornith. 1852. Tb. 102.

Pipreola Scateri SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1854. XXII. 113.

Pipreola chlorolepidota SWAINSON, Ann. Menag.

sialis NUTTALL, Manuel Ornith. I. 144. = *Motacilla sialis* L.

simplex

[*Brasilia.*]

Muscicapa simplex LICHTENSTEIN, Verzeichn. Doubl. 53.

Muscicapa cinerascens SPIX, Aves Brasil. II. 16. Tb. 21.

Tyrannus calcaratus SWAINSON, Quart. Journ. XX. 271. — JARDINE et SELBY, Illustr. Ornith. I. Tb. 37.

Muscicapa rustica PRZ. WIED, Beitr. Naturg. Brasil. III. 866.

Lipauges simplex HARTLAUB, Revue Zool. 1846. 3. — v. PELZELN, Ornith. Brasil. 123.

Myiarchus rusticus BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. II. 470.

Lathria simplex BONAPARTE, Conspect. Vol. Anis. 4.

squamata

[*Brasilia.*]

Lanius squamatus LICHTENSTEIN, Mus. berolin.

Muscicapa squamata PRZ. WIED, Beitr. Naturg. Brasil. II. 814.

Lanius arcuatus GEOFFROY, Magaz. Zool. 1833. Tb. 12.

Ptilochloris lunatus SWAINSON, Birds Brazil. Tb. 95.

Ptilochloris arcuatus DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1838. 237.

Tricophorus lunatus GRAY, List Genera Birds 45.

Ptilochloris squamata BURMEISTER, Uebers. Th. Brasil. II. 435.

subalaris

[*Rio Napo.*]

Lipaugs subalaris SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1861. XXIX. 210.

superba SHAW, Natur. Miscell. Tb. 817. 821. = *Ampelis cincta* BODD.

tersa LINNE, Syst. Natur. = *Procnias tersa*.

umbellata STEPHENS, Gener. Zool. = *Cephalopterus ornatus* GEOFFR.

unicolor

[*Brasilia.*]

Pipra galeata LICHTENSTEIN, Verzeich. Doubl. 29 ♀.

Pipra unicolor MÉNÉTRIÉS.

Ptilochloris virescens DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1838. 238.

Heteropelma unicolor BONAPARTE, Conspect. Vol. Anis. 4.

Muscicapa virescens PRZ. WIED, Beitr. Naturg. Brasil. III. 802.

Heteropelma virescens SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 467.

Pipra inornata Mus. vindob.

unirufa

[*America central.*]

Lipaugs unirufus SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1859. XXVII. 385; Exot.

Ornith. I. Tb. 1.

Lathria unirufa GRAY, Handlist Birds I. 373.

variegata GMELIN, Syst. Natur. I. 841. = *Chasmorhynchus variegatus* TEMM.

viridis D'ORBIGNY, Synopsis Avium 40; Voy. Amér. mérid. Tb. 30. Fig. 2.

Ampelis Riefferi BRISONNEAU, Revue Zool. 1840. 3.

[*Resp. aequat. Nova Granada.*]

Pyrrhorhynchus viridis, *P. Riefferi* BONAPARTE, Conspectus Avium I. 177.

Cotinga viridis GRAY, Genera Birds I. 279.

Pipreola Riefferi SCLATER, Birds Bogota 25.; Ann. magaz. nat. hist. 1856. XVII. 469; Proceed. Zool. Soc. 1854. XXII. 113.

Euchlorornis Riefferi CABANIS, Mus. Heine. II. 103.

Euchlorornis viridis CORNALIA, Revue Magaz. Zool. 1853. V. 106.

Wallacei

[*Amazon.*]

Heteropelma Wallacei SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1867. XXXV. 579.

AMPHIBOLURA (Ampelidae. — ἀμφιβολος dubius, οὐρα cauda). CABANIS, Wieg. Archiv 1847. XIII. 233.

Synon.: Phibalura Vieill. — Chelidis Gloger.

flavirostris CABANIS, Mus. Heine. II. 103. [Brasilia.]

Phibalura flavirostris VIEILLOT, Analyse 68; Exot. Oiseaux II. 97. Tb. 74. — TEMMINCK, Pl. color. 118.

Phibalura cristata SWAINSON, Zool. Illustr. Tb. 31.

Pipra chrysopogon WAGLER, Oken's Isis 1830. 930.

Pipra forficata THUNBERG.

AMYDRUS (Lamprotornithinae — α-μνδρος, non-candens). — CABANIS, Mus. Heine. 1851. I. 201. — HARTLAUB, Journ. Ornithol. 1859. VII. 30. = *Lamprotornis* TEMM.

Synon.: *Pyrrhocheira* Reichb. — *Nabouroupus* Bonap.

Rostrum mediocre, satis robustum, emarginatum, rectiusculum vel subarcuatum, culmine carinato, arcuato, naribus apertis. Alae breviusculae, subrotundatae, scapis rufis, remigibus 3. 4. subaequalibus longioribus. Cauda elongata, gradata vel subaequali, rectricibus apicem versus angustatis. Pedes magni, robusti; tarsus elongatus, unguis validi, magni. Ptilosis sericea, nitore nonnullo metallico.

Blythi HARTLAUB, Journ. Ornithol. 1859. VII. 32. = *Lamprotornis Blythi*. *morio* CABANIS, Mus. Heine. I. 201. = *Lamprotornis morio* LICHTST.

naboroup CABANIS, Mus. Heine. I. 201. = *Lamprotornis naboroup*.

Rüppelli BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal. 1855. XXIV. 300. = *Lamprotornis* *Blythi*.

Rüppelli VERREUX, Chenu Encycl. Ois. V. 166. = *Lamprotornis Rüppelli*.

Tristrami SCLATER, Ann. mag. nat. hist. 1858. II. 465. = *Lamprotornis Tristrami*.

AMYTIS (Maluridae). LESSON, Traité Ornith. 1831. 453. — GRAY, Genera Birds 1848. I. 166. = *Malurus* VIEILL.

Bec moyen relativement au corps de l'oiseau, peu élevé, comprimé sur les côtés, à arête convexe, peu marquée; à pointe de la mandibule supérieure aiguë, recourbée, dépassant légèrement l'inférieure; commissure ample; bords légèrement recourbés; narines nues, percées en fente dans une membrane recouvrant les fosses nasales, qui sont larges et profondes; ailes courtes; queue très longue, à peine étagée; tarses longs, robustes, scutellés.

leucopterus LESSON, Traité Ornith. 454. = *Malurus leucopterus* QG.

macrurus GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1847. XV. 2. = *Malurus macrurus*.

peckinensis VERREUX, Ibis 1868. IV. 499. = *Drymoeca peckinensis* SWINH.

striatus GOULD, Birds Australia III. Tb. 29. = *Malurus striatus*.

textilis LESSON, Traité Ornith. 454. = *Malurus textilis* QG.

ANABACERTHIA DE LAFRESNAYE = *Anabates* TEMM.

ANABAENUS SWAINSON, Two Centur. 346. = *Anadaenus* SWAINS.

ANABASITTA DE LAFRESNAYE, Revue Magaz. Zool. 1853. V. 492. = *Anabates* TEMM.

Pedes illis Sittae valde affinis, halluce cum ungulo digito medio antico longitudine aequalis sed digito externo quarta parte longiore; rostrum Sylviae, hujus generis Sittasomus simile; alae elongatae, remige prima, secunda valde breviore, secunda tertia paulo breviore, tertia, quarta, quinta aequalis et longioribus; canda longitudine mediocris, rectricibus apice parum rigidis et acuminatis uti in genere Synallaxis; color cinnamomeus praevalens.

squamigera DE LAFRESNAYE, Revue Magaz. Zool. 1853. V. 492. = *Anabates squamiger* d'ORB.

ANABATES (Anabatidae. — ἀναβατης eques). — TEMMINCK, Manuel Ornith. 1820. — GRAY, Genera Birds 1846. I. 137.

Synon.: *Sphenura* LICHTST. — *Philydor* SPIX. — *Xenops* LESSON. — *Dendroma* SWAINS. — *Thripophaga*, *Otipne*, *Ipoborus* CAB. — *Pseudoseisura*, *Pseudocolaptes*, *Cichlocolaptes*, *Automolus*, *Homorus* REICHLB.

Bill shorter than the head, broad at the base, much compressed on the sides, with the culmen slightly curved to the tip, which is entire, sometimes inflexed slightly over that of the lower mandible; the gony long and advancing upwards; the nostrils basal, lateral, with the opening small and rounded. Wings moderate with the first quill much shorter than the second, and the second rather shorter than the third and fourth, which are the longest. Tail long, graduated and soft, with the ends of the feathers varying in form according to each species. Tarsi rather longer than the middle toe and covered with broad scales in front. Toes

short, with the outer toe longer than the inner and both united at their base; the hind toe nearly as long as the middle toe and strong; the claws moderate, strong and much curved. — 45 Spec.

adspersus LICHTENSTEIN, Mus. berolin. = *Xenops rufisuperfiliatus* LAFRESN.

albigularis NATTERER, Mscr. = *Anabates leucophthalmus* WIED.

amaurotis TEMMINCK, Pl. color. 238. Fig. 2. [Brasilia merid. orient.

Xenops nigrocavillus LESSON, Traité Ornith. 318.

Philydor amaurotis SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1861. XXIX. 379.

aradoides DE LAFRESNAYE, Magaz. Zool. 1832. II. Oiseaux. Tb. 8. = *Anabates erythrophthalmus* WIED.

atricapillus PRZ. WIED, Beitr. Naturg. Brasil. III. 1187. = *Anabates superciliaris* BURM.

auritus LICHTENSTEIN, v. TSCHUDI, Fauna peruan. 239. [Peru. Caracas.

Anabates Brissonneui DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1840. 104.

Thripophaga aurita CABANIS, Wieg. Archiv. 1847. XIII. 338.

Philydor Boissonneui REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 200.

Pseudocolaptes semicinnamomeus REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 210.

Pseudocolaptes auritus REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 210.

Otipne Boissonneui CABANIS, Mus. Heine. II. 30.

Pseudocolaptes Boissonnautii GRAY, Handlist Birds I. 173.

Boissonneui DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1840. 104. = *Anabates auritus* LICHTST.

certhioides D'ORBIGNY, Synopsis Avium II. 15. [Argentina. Patagonia.

cervinigularis SCLATER. GRAY, Handlist Birds I. 172. —

concolor v. PELZELN, Wiener Sitzungsber. 1859. XXXIV. 103. [Brasilia.

Automolus concolor GRAY, Handlist Birds I. 173.

contaminatus LICHTENSTEIN, Nomencl. Avium 1854. 64. — v. PELZELN, Wiener Sitzungsber. 1859. XXXIV. 129. [Brasilia.

Anabates xenops TEMMINCK teste v. PELZELN.

Automolus contaminatus GRAY, Handlist Birds I. 173.

cristatus SPIX, Aves Brasil. I. 83. Tb. 84. — d'ORBIGNY, Voy. Amér. mérid. 278. [Bolivia. Brasilia.

Xenops cristatus LESSON, Traité Ornith. 317.

Anabates unirufus d'ORBIGNY, Voy. Amér. mérid. 259. 370. Tb. 55. Fig. 1.

Homorus unirufus REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 173.

Homorus cristatus REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 173. — CABANIS, Mus. Heine. II. 31.

dendrocolaptoides TEMMINCK. v. PELZELN, Wiener Sitzungsber. 1859. XXXIV. 104. [Brasilia.

Anabates lepidogenys NATTERER, Mscr.

Automolus dendrocolaptoides GRAY, Handlist Birds I. 173.

dimidiatus v. PELZELN, Wiener Sitzungsber. 1859. XXXIV. 107. 130. [Brasilia.

Automolus dimidiatus GRAY, Handlist Birds I. 173.

echinatus TEMMINCK. BONAPARTE, Conspectus Avium. I. 210. = *Xenops rufisuperfiliatus* LAFRESN.

erythrocercus v. PELZELN, Wiener Sitzungsber. 1859. XXXIV. 105. [Brasilia. Guiana.

Phylidor erythrocercus SCLATER, Proceed. Zool. Sol. 1861. XXIX. 379.

Automolus echinatus GRAY, Handlist Birds I. 173.

erythrophthalmus PRZ. WIED, Beitr. Naturg. Brasil. III. 1175. — O. DESMURS, Iconogr. Ornith. VIII. 2. Tb. 44. [Brasilia.

Homorus erythrophthalmus REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 173.

Anabates aradoides DE LAFRESNAYE, Magaz. Zool. 1832. Oiseaux. Tb. 8.

Asthenes aradoides REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 169.

Thripophaga erythrophthalmus GRAY, Handlist Birds. I 173.

erythropterus SCLATER. GRAY, Handlist Birds I. 173. —

- Fernardinæ** LEMBYE, Boston Journ. nat. hist. 1852. VI; Aves Cuba 66. Tb. 5.
Fig. 2. [Cuba.]
- Sylvia blanda* LICHTENSTEIN, Mus. berol.
 - Helmitheros blanda* BONAPARTE, Conspectus Avium I. 314.
 - Teretristis Fernardinæ* CABANIS, Journ. Ornithol. 1855. III. 275.
 - Teretristis Fornsi* LAWRENCE, Ann. Lyc. New York 1858. VI. 274.
 - Chillina.*
- ferruginolentus** PRZ. WIED, Beitr. Naturg. Brasil. III. 1166. [Brasilia.]
- Anabates leucophrys* JARDINE et SELBY, Illustr. Ornith. Tb. 93.
 - Cichlocolaptes ferruginolentus*, *C. ochroblepharus* REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 174. Tb. 527. Fig. 3637.
 - Furnarius leucophrys* REICHENBACH, Handb. Ornith. I. 205. Tb. 542. Fig. 3706.
 - Sphenura dendrocopatus*, *Sph. maculata* LICHTENSTEIN, Mus. berolin.
 - Anabatoides ferruginolentus* BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. III. 25.
 - Ipoborus ferruginolentus* CABANIS, Mus. Heine. II. 31.
- flammulatus** EYTON, Jardine Contrib. Ornith. 1849. II. [Nova Granada.]
- Philydor flammulatus* REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 200.
 - Thripadectes flammulatus* GRAY, Handlist Birds I. 173.
- fuscipennis** [Veragua.]
- Philydor fuscipennis* SALVIN, Proceed. Zool. Soc. 1866. XXXIV. 72. 134.
- griseus** GRAY, Genera Birds I. 137. [Brasilia.]
- Xenops griseus* LESSON, Traité Ornith. 318.
- guianensis** TEMMINCK, Manuel Ornith. I. 82. = *Synallaxis guianensis* CAB.
- guttulifera** [Nova Granada.]
- Thripophaga guttulifera* SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1864. XXXII. 167.
- gutturalis** D'ORBIGNY, Voy. Amér. mérid. Tb. 55. Fig. 3. [Patagonia. Argentina.]
- Pseudoseisura gutturalis* REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 172.
- gutturatus** D'ORBIGNY, Synopsis Avium II. 4. [Bolivia.]
- infuscatus** TEMMINCK. v. PELZELN, Wiener Sitzungsber. 1859. XXXIV. 106. —
- SCLATER, Ann. mag. nat. hist. 1856. XVII. 468. [Brasilia. Peru.]
 - Anabates Sclateri* v. PELZELN, Wiener Sitzungsber. 1859. XXXIV. 111.
 - Automolus Sclateri* GRAY, Handlist Birds I. 172.
 - lepidogenys* NATTERER, Mscr. = *Anabates dendrocopatoides* TEM.
 - leucophrys* JARDINE et SELBY, Illustr. Ornith. Tb. 91. = *Anabates ferruginolentus* WIED.
 - leucophthalmus* PRZ. WIED, Beitr. Naturg. Brasil. III. 1170. = *Anabates sulphurascens*.
- Lichtensteini** [Brasilia.]
- Sphenura poliocephala* LICHTENSTEIN, Verzeichn. Doubl. 41. juv.
 - Philydor Lichtensteini* CABANIS, Mus. Heine. II. 29.
 - Anabates poliocephala* BONAPARTE, Conspectus Avium I. 211.
 - Dendroma Lichtensteini* GRAY, Handlist Birds I. 173.
- lineaticeps** SCLATER, Ann. mag. nat. hist. 1856. XVIII. 468. [Peru.]
- Ancistrops lineaticeps* GRAY, Handlist Birds I. 173.
- lophotes** BONAPARTE, Conspectus Avium I. 210. [Argentina.]
- Anabates subcristatus* SWAINSON, Birds Braz. Tb. 31.
 - Anabates cristatus* D'ORBIGNY, Voy. Amér. mérid. 258.
 - Homorus lophotes* REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 172.
 - Anabates unirufus* BURMEISTER, Reise La Plata II. 466.
 - macrurus* LICHTENSTEIN. = *Drymoica macrura* SWAINS.
 - macrurus* PRZ. WIED, Reise Brasil. II. 147. = *Anabates striolatus* SPIX.
- melanopezus** SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1858. XXVI. 61. [Rio Napo.]
- Automolus melanopezus* GRAY, Handlist Birds I. 172.
- melanorhynchus** v. TSCHUDI, Fauna peruan. 35. Tb. 21. Fig. 1. [Peru.]
- montanus** v. TSCHUDI, Fauna peruan. 240. Tb. 20. Fig. 1. [Peru. Brasilia.]
- Ipoborus montanus* CABANIS, Mus. Heine. II. 31.
 - Automolus montanus* GRAY, Handlist Birds I. 172.

nigropectus DE LAFRESNAYE, Revue Magaz. Zool. 1850. II. 107. Tb. 1. Fig. 3.
= *Thamnophilus nigropectus*.

obscurus v. PELZELN, Wiener Sitzungsber. 1859. XXXIV. 110. [Cayenne.
Automolus obscurus GRAY, Handlist Birds I. 173.

ochrolaemus v. TSCHUDI, Fauna peruan. 240. Tb. 20. Fig. 2. [Peru.
Automolus ochrolaemus GRAY, Handlist Birds I. 172.

pallidigularis [Panama. Nova Granada.
Automolus pallidigularis LAWRENCE, Ann. Lyc. New York 1861. VII. 465.
Anabates ochrolaemus LAWRENCE, Ann. Lyc. New York 1860. VII. 319.

panerythrus [Nova Granada.
Philydor panerythrus SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1862. XXX. 110.
Philydor semirufus SCLATER, Catal. americ. Birds, suppl. 360.
Automolus rufescens LAWRENCE, Ibis 1870. VI. 110.

poliocephalus REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 199. = *Anabates rufus*.
pulvericolor SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1858. XXVI. 92. [Rio Napo.
Synallaxis pulvericolor DE LAFRESNAYE, Mscr.

puncticollis BONAPARTE, Conspectus Avium I. 210. = *Anumbius acuticaudatus*.
pyrrhodes CABANIS, Schomburgk's Reise Guiana III. 689. — v. PELZELN, Wiener Sitzungsber. 1859. XXXIV. 108. [Brasilia. Guiana.

Philydor pyrrhodes REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 200.
rubiginosus SCLATER, GRAY, Handlist Birds I. 172. —

rufescens [Costarica.
Automolus rufescens LAWRENCE, Ann. Lyc. New York 1866. VIII. 345.

ruficaudatus D'ORBIGNY, Synopsis Avium II. 15. [Bolivia. Respubl. aequat.
Anabates ruficaudus SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1856. XXIV. 26.

Philydor ruficaudatus SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1861. XXIX. 379.
ruficaudus TEMMINCK, Tabl. méthod. 66. = *Synallaxis guianensis* CAB.
ruficaudus SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1856. XXIV. 26. = *Anabates ruficaudatus* D'ORB.

ruficollaris LESSON, Centur. Zool. Tb. 36. = *Anabates striolatus* SPIX.
ruffifrons SPIX, Aves Brasil. I. 84. Tb. 85. Fig. 1. = *Synallaxis frontalis* PELZ.

rufipileatus v. PELZELN, Wiener Sitzungsber. 1859. XXXIV. 109. 131. [Brasilia.
Automolus rufipileatus GRAY, Handlist Birds I. 173.

rufobrunneus [Nova Granada.
Philydor rufobrunneus LAWRENCE, Ann. Lyc. New York 1865. VIII. 127.

rufosuperciliatus v. PELZELN, Wiener Sitzungsber. 1859. XXXIV. 106. =
Xenops rufosuperciliatus LAFRESN.

rufus [Brasilia.
Dendrocopos rufus VIEILLOT, Nouv. Dict. hist. nat. XXVI. 119.

Sphenura poliocephala LICHTENSTEIN, Verzeichn. Doubt. 41. — [cf. *A. Lichtensteini*.]

Philydor ruficollis SPIX, Aves Brasil. I. 74. Tb. 75.
Anabates rufffrons VALENCIENNES, Mus. paris.

Dendroma caniceps SWAINSON, Birds Brazil. Tb. 80.
Xenops rufifrons LESSON, Traité Ornith. 317.

Dendroma poliocephalum HARTLAUB, Verz. Mus. Bremen 27.
Anabates poliocephalus REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 199.
Philydor rufus, *Ph. columbarius* CABANIS, Mus. Heine. II. 29.

Dendroma rufus GRAY, Handlist Birds I. 173.
rufus GRAY, Genera Birds I. 137. = *Anabates sulphurascens*.

scandens TEMMINCK teste v. Pelzeln. = *Anabates sulphurascens*.
Sclateri v. PELZELN, Wiener Sitzungsber. 1854. XXXIX. 111. = *Anabates infuscatus* TEMM.

squamiger D'ORBIGNY, Synopsis Avium II. 14. = *Sittasomus squamiger*.
striaticollis SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1857. XXV. 17. [Nova Granada.

Philydor striaticollis SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1861. XXIX. 378.
striatus SPIX, Aves Brasil. I. 83. = *Anabates striolatus* SPIX.

ANABATOIDES.

- striolatus** SPIX, Aves Brasil. I. 83. Tb. 83. Fig. 2. — TEMMINCK, Pl. color. 238. Fig. 1. — PRZ. WIED, Beitr. Naturg. Brasil. III. 1182. [Brasilia.]
Sphenura striolata LICHTENSTEIN, Verzeichn. Doubl. 42.
Anabates (Sphenura) striatus SPIX, Aves Brasil. I. 83. Tb. 83. Fig. 2.
Anabates macrurus PRZ. WIED, Reise Brasil. II. 147.
Xenops striolatus LESSON, Traité Ornith. 318.
Xenops ruficollaris LESSON, Centur. Zool. Tb. 36.
Thripophaea striolata CABANIS, Wieg. Archiv 1847. XIII. 338.
- subalaris** SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1859. XXVII. 141. [Respubl. aequat.]
suberistatus SWAINSON, Birds Brazil. Tb. 31. = *Anabates lophotes* BONAP. [Respubl. aequat.]
- subfulvus**
Philydor subfulvus SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1861. XXIX. 377.
subulatus SPIX, Aves Brasil. II. Tb. 83. Fig. 1. = *Anabates sulphurascens*. [Brasilia.]
- sulphurascens**
Sphenura sulphurascens LICHTENSTEIN, Verzeichn. Doubl. 41.
Philydor albicularis SPIX, Aves Brasil. I. 74. Tb. 74. Fig. 1.
Anabates subulatus SPIX, Aves Brasil. II. 80. 83. Fig. 1?
Anabates leucophthalmus PRZ. WIED, Beitr. Naturg. Brasil. III. 1170.
Xenops gularis, *X. rufus* LESSON, Traité Ornith. 317. 318.
Philydor atrigularis LESSON, Traité Ornith. 317.
Anabates rufus GRAY, Genera Birds I. 137.
Pseudocolaptes subulatus REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 210.
Automolus sulphurascens REICHENBÄCH, Handb. spec. Ornith. I. 147. Tb. 526.
Fig. 3633.
Ipoborus sulphurascens CABANIS, Mus. Heine. II. 31.
Eusphenura subulata GRAY, Handlist Birds I. 173.
- superciliaris** BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. III. 28. [Brasilia.]
Trepadore dorado AZARA, Apuntam. II. 286.
Sphenura superciliaris LICHTENSTEIN, Verzeichn. Doubl. 41.
Philydor superciliaris SPIX, Aves Brasil. I. 73. Tb. 73. Fig. 1.
Anabates atricapillus PRZ. WIED, Beitr. Naturg. Brasil. III. 1187.
Xenops Canivetii LESSON, Centur. Zool. Tb. 16.
Xenops melanocephalus LESSON, Traité Ornith. 318.
- temporalis** SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1859. XXVII. 141. [Respubl. aequat.]
- turdinus** v. PELZELN, Wiener Sitzungsber. 1859. XXXIV. 110. 131. [Brasilia. Peru.]
Philydor turdinus SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1866. XXXIV. 184.
Automolus turdinus GRAY, Handlist Birds I. 172.
unirufus D'ORBIGNY, Voy. Amér. mérid. 259. Tb. 55. Fig. 1. = *Anabates cristatus* SPIX.
- variegaticeps** SCLATER. GRAY, Handlist Birds I. 173. —?
- virgatus** SALVIN, Ibis 1868. III. 114. [Costa rica.]
Philydor virgatus LAWRENCE, Ann. Lyc. New York 1867. VIII. 468.
xenops TEMMINCK = *Anabates contaminatus* LICHTST.
- ANABATOIDES** BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. III. 23. = *Xenops* ILLIG.
Schnabel ähnlich Xenops, aber länger, die Rückenfirste nicht völlig so gerade, dagegen der Mundrand ganz gerade und die Kinnfirste weniger stark gebogen; Nasengrube sehr kurz, das runde Nasenloch auf die vorderste Ecke beschränkt. Flügel kürzer, rundlicher im Schnitt, die Schwingen breiter, am Ende schnell, aber scharf zugespitzt, die dritte noch etwas kürzer als die vierte, die zweite um 1, die erste um 5 Linien kürzer als die dritte. Schwanz etwas länger, die Federn ziemlich breit, aber am Ende doch mehr zugespitzt als abgerundet, die Schäfte sehr weich. Beine gross und stark, die Laufsohle hinten von den herumgreifenden Tafeln der Vorderseite mit bedeckt, nur aussen am Rande ein schmäler nackter Streif; Zehen kräftig, zumal der sehr lange Daumen, die äussere Vorderzehe nur wenig länger als die innere.

adspersus BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. III. 24. = *Xenops rufisuper-*
ciliatus LAFRESN.

ferruginolentus BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. III. 25. — *Anabates*
ferruginolentus WIED.

fuscus BURMEISTER, Syst. Ueber. Th. Brasil. III. 24. = *Xenops fuscus* LAFRESN.
ANABAZENOPS DE LAFRESNAYE 1841. — REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I.

198. = *Xenops*ILLIG.

Schnabel fast kopflang, stark zusammengedrückt, Firste sehr seicht gebogen, Schneiden gerade, sehr schmal eingebogen, Unterschnabel sehr seicht aufsteigend, Nasenloch halb befiedert, Oeffnung nach vorn, unten, rundlich; Flügel ein Viertheil vom Schwanz deckend, erste Schwinge schmal und spitzig, 3.—5. gleich und längste, 6. wenig kürzer, 2. wenig kürzer als 6., alle etwas einwärts gebogen und weich, Schwanz stufig abgestutzt. Beine mässig, Lauf mit 6 Tafeln, Mittel- und Hinterzehe gestreckt, Seitenzehen kurz, äussere wenig länger als innere, Hinternagel sehr gross, so lang wie Hinterzehe.

fuscus REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 198. = *Xenops fuscus* LAFRESN.

lineatus LAWRENCE, Ann. Lyc. New York 1865. VIII. 127. = *Xenops lineatus*.

rufisuperciliaris HARTLAUB, Verzeichn. Mus. Brem. 27. = *Xenops rufisuper-*
ciliatus LAFRESN.

ANACTORIA REICHENBACH, Aufzähl. Colibr. 1854. 12. = MULSANT et VERREAU, Mém. Cherbourg 1866. XII. 212. = *Trochilus* L.

Dessous du corps paré, sur la gorge et sur le cou, d'une cravate squamiforme, brillante, rouge ou violette, nettement limitée et se détachant un peu du corps inférieurement, brusquement suivie d'une bande transversale blanche ou rousse, formée de plumes soyeuses. Bec droit, plus long sur la partie dénudée que depuis la partie enplumée jusqu'aux yeux.

amethysticollis REICHENBACH, Aufzähl. Colibri 12. = *Trochilus amethysticollis* REICH.

amethystina MULSANT et VERREAU, Mém. Cherbourg 1866. XII. 213. = *Trochilus amethystinus* GMEL.

Clarissae REICHENBACH, Aufzähl. Colibri 12. = *Trochilus Clarissae* LONG.

Libussa REICHENBACH, Aufzähl. Colibri 12. = *Trochilus Clarissae* LONG.

Mavorsi MULSANT et VERREAU, Mém. Cherbourg 1866. XII. 213. = *Trochilus Mavorsi* REICH.

Spencei MULSANT et VERREAU, Mém. Cherbourg 1866. XII. 213. = *Trochilus Spencei* BOURC.

Strophiana MULSANT et VERREAU, Mém. Cherbourg 1866. XII. 213. = *Trochilus Strophianus* GOULD.

ANADAENUS SWAINSON, Classific. Birds 1837. II. 324. = *Rhinorta* VIG.

General structure of Saurothera, but the upper mandible is only notched at the tip; the margins entire. Wings much rounded, the four first quills graduated.

rufescens SWAINSON, Two Centur. 346. ♀ = *Rhinorta chlorophaea* VIG.

ruficauda PEALE, Unit. St. Explor. Expedit. 144. ♂ = *Rhinorta chlorophaea* VIG.

rufus BLYTH, Catal. Birds as. Soc. 76. = *Rhinorta chlorophaea* VIG.

ANAERETES REICHENBACH, Natürl. System 1850. — CABANIS, Mus. Heine. 1859. II. 54. = *Culicivora* SWAINS.

agilis CABANIS, Mus. Heine. II. 54. = *Euscarthmus agilis* SCLATER.

albiceristatus CABANIS, Mus. Heine. II. 54. = *Tyrannulus albiceristatus* VIG.

cristatellus SALVADORI, Atti Soc. Ital. VII. 153. = *Serpophaga subcristata* CAB.

parulus CABANIS, Mus. Heine. II. 54. = *Culicivora parvulus* D'ORB.

fernandezensis GRAY, Handlist Birds I. 351. — Juan Fernandez.

ANAIMUS REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. 1850. I. 245. = *Pardalotus* VIEILL.

Schnabel dick und kurz, fast so hoch wie breit, Firste platt gedrückt, gebogen, Spitze beider Schnabelhälfte rundlich abgestumpft, Nasengrube kurz rundlich, Nasenloch sehr kleiner Spalt, Ränder eingezogen, Schneiden spitzwärts sägeähnig, Flügel die Schwanzspitze fast überragend, erste Schwinge sehr schmal und verkümmert, 2. 3. etwas gesteigert, 3. 4. 5. am längsten, folgende abnehmend.

Schwanz kurz, gestutzt, Lauf mit 7 Tafeln, Mittelzehe über zwei Drittel so lang wie der Lauf.

thoracicus REICHENBACH, Handb. Ornith. I. 245. = *Pardalotus thoracicus* TEMM.

ANAIRES REICHENBACH = *Anaeretes* CAB.

ANAIIS (Subgen. Artami) LESSON, Revue Zool. 1840. 211. = *Artamus* VIEILL.

Clemenciae LESSON, l. c. = *Artamus Clemenciae*.

ANALCIPUS (Oriolinae. — ἀναλκις debilis?) SWAINSON, Classific. Birds 1837.

II. 222. — BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 538.

Synon.: *Artamia* Geoffr. — *Philocarpus* Müll. — *Psaropholus* Jard. Selb. — *Erythrolanius* Lesson. — *Leptopteryx* Wagl.

Bill with the general structure of Ocypterus, but more conic. Rictus smooth. Wings lengthened, nearly as long as the tail; the first quill spurious; the second much shorter than the third, fourth or fifth, which are equal and longest. Tail short, even. Feet short, weak. Hind toe shorter than the tarsus.

aestuans GRAY, Handlist Birds I. 290. —

bicolor SWAINSON, Classific. Birds II. 222. = *Artamus bicolor*.

hirundinaceus SWAINSON, Two Centur. 284. = *Artamus viridis* VIEILL.

rubropectus SWAINSON = *Analcipus sanguinolentus* SWAINS.

sanguinolentus SWAINSON, Classific. Birds II. 222. [Sumatra. Java.]

Ocypterus sanguinolentus TEMMINCK, Pl. color. 499.

Lanius cruentus DRAPIEZ, Dict. Class. XIII. 527.

Leptopteryx cruenta WAGLER, spec. 9. Suppl.

Artamia sanguinolentus GEOFFROY.

Analcipus rubropectus SWAINSON.

Erythrolanius rubropectus LESSON, Revue Zool. 1840. 274.

Oriolus sanguinolentus GRAY, Genera Birds I. 232.

Psaropholus sanguinolentus JARDINE, Contrib. Ornith. 1850.

ANAPLECTES REICHENBACH, Singvögel 86. = *Hypothornis* GRAY.

Schnabelfirste mit schmal länglichem Ausschnitt tief in die Stirn tretend, Nasenlöcher länglich und parallel vorstehend, der ganze Schnabel kukuksartig sanft gebogen, sehr spitz, obere und untere Schneide fast gleich. Flügel ein Drittheil des Schwanzes bedeckend. Schwanz gestutzt, kaum gerundet. Läufe dünn, der ganze Vogel gestreckt.

melanotis REICHENBACH, Singvögel 86. = *Ploceus melanotis* LAFRENN.

rubriceps REICHENBACH, Singvögel 87. = *Sycobius rubriceps* SUNDEV.

Sancti Thomae REICHENBACH, Singvögel 87. = *Sycobius Sancti Thomae* HARTL.

ANARHYNCHUS (Charadriidae) QUOY et GAIMARD, Voy. Astrolabe 1833. I. 252.

— HARTLAUB, Proceed. Zool. Soc. 1869. XXXVII. 434. = *Charadrius* L.

Rostrum elongatum, gracile, subcompressum, apicem versus attenuatum, acutum, tertia parte apicali nonnihil sursum et distinctissime dextrorum flexum, basi ad nares usque plumulis brevissimis obtectum; naribus linearibus in fossa longitudinali elongata positis. Alae elongatae, caudae apicem superantes, acuminatae, rigidae, remige primo omnium longissimo, reliquis sensim brevioribus, secundariis longis acutis, mollibus. Cauda mediocris, rotundata, e rectricibus duodecim composita. Pedes satis robusti, mediocres; pollex nullus; digitii membrana basali (per latera phalangum conspicue lateraliter elongata) inter se conjuncti; internus externo brevior. Ungues acuti. Ptilosis ut in Hiaticulis.

albifrons SCHLEGEL, Handleid. I. 435. = *Charadrius frontalis* ELLM.

frontalis QUOY et GAIMARD, Voy. Astrolabe Zool. I. 252. Tb. 31. Fig. 2. = *Charadrius frontalis* ELLM.

ANAS (Anatidae. — *Anas* Plinius). — LINNE, Syst. Natur. 1735. — EYTON, Monogr. Anat. 1838. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Anseres 1866.

Synon.: *Clangula*, *Clypeata*, *Melanetta*, *Aythya*, *Branta*, *Aix*, *Spatula* Boie. — *Oidemia*, *Nyroca*, *Somateria* Flem. — *Tadorna*, *Harelda*, *Plectopterus*, *Rhynchospis*, *Dafila* Leach. — *Querquedula* Briss. — *Maceranas*, *Macrorhamphus*, *Histrionicus*, *Micropterus* Lesson. — *Cosmonessa*. *Pelionetta*, *Trachelonetta*, *Pagonetta*, *Penelope*, *Nettion* Kaup. — *Mareca* Steph. — *Casarca*, *Eunetta*, *Metopiana*, *Pterocyanea*, *Stelleria* Bonap. — *Platypus*, *Callichen* Brehm. — *Crymonessa* Macgill. — *Phasianurus* Wagl. — *Fuligula* Steph. — *Mergoides*, *Cyanoptera*.

Camptorhynchus, *Thalassiornis*, *Sarkidiornis*, *Ktinorhynchus*, *Polysticta* Eyt. — *Macropus* Nutt. — *Fulix* Sund. — *Dendronessa*, *Boschas*, *Malacorhynchus*, *Chauliodus* Swains. — *Vulpanser*, *Glaucion* Blas. — *Hymenolaimus*, *Camptolaimus*, *Eniconetta*, *Chaulelasmus*, *Arctonetta* Gray. — *Phylaconetta*, *Lampronetta* Brdt. — *Rhodonessa*, *Marmaronetta* Reichb. — *Bucephala*, *Aristonetta* Baird.

Rostrum mediocre aut capite longius, crassum, rectum, basi altius quam latum, versus apicem depresso et ibidem paullo latius, epidermide tectum, dertro et myxa distinctis, unguiformibus, suborbiculatis, convexis, dertro apice deflexo obtuso; mandibula angustiore quam maxilla, hujus lateribus occultata, gnathidiis ad myxam usque distantibus. Tornia lamello-sudentata, lamellis transversis longioribus, in mandibulis etiam gnathidiorum latera externa occupantibus. Margo externus maxillae a basi versus apicem recta porrectus. Nares laterales, culmine plerumque propiores, membrana seu ceromate tectae, apertura pone medium aut ante basin sita ovali aut subrotunda, longitudinali, patula, pervia. Lingua margine fimbriata. Alae volatiles, saepius tuberculatae. Pedes breves, congeni, aversi, tetradyctyli, palmati, halluce digiti medii phalangem aequante, nunc simplici, nunc lomate aucto, apice insidente. Digitus medius lateralibus, externus interno longior. Ungues falculares. Tarsus digito medio paullo brevior. Podotheca reticulata, carina acrotarsali et acrodactylis plerumque scutulatis. — 100 Spec.

acuta LINNE, Syst. Natur. I. 202. — WILSON, Amer. Ornith. VIII. Tb. 68. —

AUDUBON, Ornith. Biogr. III. 214. Tb. 227. — NAUMANN, Naturgesch. Vögel Deutschl. XI. 638. Taf. 301. — SCHLEGEL, Anseres 37. *Ubique.*

Anas caudacuta RAY, Synopsis Avium 147. — SWAINSON, Fauna bor. americ. II. 441.

Anas longicauda BRISSON, Ornith. VI. 369. Tab. 34. Fig. 1. 2.

Anas alandica SPARRMAN, Mus. Carls. III. Tb. 60.

Anas Sparrmani LATHAM, Ind. Ornith. II. 876. ♀

Dafila acuta LEACH. BAIRD, Birds N. America 776.

Phasianurus acutus WAGLER, Oken's Isis 1832. 1235.

Anas (Boschas) acuta NUTTALL, Manuel Ornith. II. 386.

Anas tzitzioha VIEILLOT, Encycl. méthod.

Trachelonetta acuta KAUP, Natürl. Syst. 115.

Dafila caudacuta STEPHENS, Gener. Zool. XII^b. 127. — EYTON, Monogr. Anat. 113. — JARDINE et SELBY, Illustr. Ornith. Tb. 51. Fig. 2.

Dafila longicauda BREHM, Vögel Deutschl. 918.

Anas caudata BREHM, Vögel Deutschl. 869.

Querquedula acuta SELBY, Brit. Ornith. II. 311.

Querquedula caudacuta MACGILLIVRAY, Brit. Ornith. II. 170.

Spiessente, *Spitzente*, *Pylstertz*, *Pfeifente*, *Lerchenente*. — *Codone*. — *Pintail*. — *Sprigtail*. — *Papia*. *Silfun*. — *Rabipinco*. — *Pielstiät*. — *Wostroch-wostka*. *Mojnogon*. *Moajnagan*.

adunca LINNE, Syst. Natur. I. 206. = *Anas boschas* LIN.

aegyptiacus LINNE, Syst. Natur. I. 199. = *Anser aegyptiacus* L.

aestiva BRISSON, Ornith. VI. 351. Tb. 32. Fig. 2. = *Anas sponsa* L.

affinis [America septentr. Europa
Fuligula affinis EYTON, Monogr. Anat. 157. — GOSSE, Birds Jamaica. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Anseres 28.

Anas marila FORSTER, Transact. Philos. Soc. 1772. LXII. No. 44.

Fuligula marila AUDUBON, Ornith. Biogr. III. 226. Tb. 229; Birds America VI. 316. Tb. 397.

Marila affinis BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLIII. Septbr.

Fuligula mariloides VIGORS, Zool. Blossom. 1839. 31.

Fuligula minor GIRAUD, Birds Long Island 1844. 323.

Fulix affinis BAIRD, Birds N. America 791.

africana GMELIN, Syst. Natur. I. 522. = *Anas nyroca* GÜLDST.

alandica SPARRMAN, Mus. Carls. III. Tb. 60. = *Anas acuta* L.

alba LINNE, Syst. Natur. I. 201. = *Anas albeola*?

albella KLEIN, Aves 135. = *Mergus albellus* L.

- albeola** LINNE, Syst. Natur. I. 199. — WILSON, Amer. Ornith. VIII. 51. Tb. 67. [America septentr.]
Anas bucephala ♂, *A. rustica* ♀ LINNE, Syst. Natur. I. 200. 201.
Anas hyberna BRISSON, Ornith. VI. 349.
Querquedula ludoviciana BRISSON, Ornith. VI. 461. Tb. 41. Fig. 1.
Sarcelle blanche ou la Religieuse BUFFON, Pl. enlum. 948.
Fuligula (Clangula) albeola BONAPARTE, Syn. 1828. 394.
Fuligula albeola AUDUBON, Ornith. Biogr. IV. 217. Tb. 325; Birds Amer. VI. 369. Tb. 408. — SCHLEGEL, Anseres 22.
Clangula albeola JENNYNS. SWAINSON, Fauna bor. americ. II. 458. — EYTON, Monogr. Anat. 164.
Platypus albeola REINHARDT, Kgl. danske vid. Selsk. Afhdl. 1838. VII. 104. Spirit Duck. Buffalo head.
albicans GMELIN, Syst. Natur. I. 516. = *Branta albifrons* SCOPOLI, Ann. I. 69.
albifrons GMELIN, Syst. Natur. I. 509. = *Anser erythropus* FLEM.
albifrons FABER, Fauna groenl. = *Anser Bruchi* BREHM.
albibennis LICHTENSTEIN = *Anas peposaca* VIEILL.
alexandrina GMELIN, Syst. Natur. I. 542. = *Anas strepera* L.
americana GMELIN, Syst. Natur. I. 526. — WILSON, Amer. Ornith. VIII. 86. Tb. 69. — AUDUBON, Ornith. Biogr. IV. 337. Tb. 345; Birds America VI. 259. Tb. 389. [America septentr. Europa]
Canard Jensen BUFFON, Pl. enlum. 955.
Mareca americana STEPHENS, Gener. Zool. XII^b. 135. — EYTON, Monogr. Anat. 116. — BAIRD, Birds N. America 783.
Anas (Boschas) americana NUTTALL, Manuel Ornith. II. 389.
Baldpate. American widgeon. — *Xolcuanii*.
andamensis [Australia]
Querquedula andamensis TYTLER, Ibis 1867. III. 333.
angustirostris MÉNÉTRIES, Catal. rais. Caucas. 58. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Anseres 63. — GOULD, Birds Europe Tb. 373. [Europa merid. Algeria]
Anas marmorata TEMMINCK, Manuel Ornith. IV. 554.
Dafila marmorata EYTON, Monogr. Anat. 130.
Querquedula angustirostris BONAPARTE, Birds Europe 1838. 56.
Marmaronetta angustirostris BONAPARTE.
Pardilheiro.
anser LINNE, Syst. Natur. I. 195. = *Anser cinereus* MEYER.
antarctica GMELIN, Syst. Natur. I. 505. = *Anser antarcticus* VIEILL.
arabica GMELIN, Syst. Natur. I. 542. = *Anas querquedula* L.
arborea LINNE, Syst. Natur. I. 207. = *Dendrocygna arborea* SWAINS.
archiboschas BREHM, Vögel Deutschlands. 862. = *Anas boschas* L.
arctica BACH, Catal. brit. Mus. 39. = *Anas fuligula* L.
arctica CLUSIUS, Mus. Worm. 302. = *Fratercula arctica*.
arcuata HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1821. XIII. 199. = *Dendrocygna arcuata* SWAINS.
assimilis FORSTER, Descr. anim. 46; Icones ined. 75. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Anseres 59. [Africa merid.]
Querquedula capensis SMITH, Catal.
Anas larvata CUVIER, Mus. Paris. — LESSON, Traité Ornith. 634.
Querquedula larvata BONAPARTE.
Querquedula Bernieri VERREAU. HARTLAUB, Ornith. Madagascar 82.
atava FRAAS, Fauna Steinheim 46. Tf. 10. Fig. 1. = *Anser atavus*.
atra ELLMAN, Zoologist 7471. = *Anas novae Zealandiae* GMEL.
atra PALLAS, Zoogr. ross. asiat. II. 247. = *Anas nigra* L.
atrata LATHAM, Ind. Ornith. II. 834. = *Cygnus atratus* VIEILL.
atricapilla MÉRREM, Ersch Grub. Encycl. 26. = *Anas melanocephala* VIEILL.
atricilla FORSTER, Descr. anim. 85. = *Anas novae Zealandiae* GMEL.

Auduboni BONAPARTE, Geogr. list. 1838. = *Anas boschas* L.

auritus BODDAERT, Tabl. Pl. enlum. 770. = *Nettapus auritus* GRAY.

australis

[*Australia*.]

Nyroca australis GOULD, Birds Australia VII. Tb. 16.

Oxyura australis GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1836. IV. 85.

Erismatura australis EYTON, Monogr. Anat. 172.

Bud-du. — *Bud-bun-bun-lut.* — *Er-ru-du.* — *Blue billed duck. White winged duck.*

autumnalis LINNE, Syst. Natur. I. 205. = *Dendrocygna autumnalis* EYTON.

Azarae MERREM, Ersch Grub. Encycl. 27. = *Anas flavirostris* VIEILL.

bada MÜLLER et SCHLEGEL, Verhandl. Ethnogr. 159. = *Dendrocygna vagans* EYT.

bahamensis LINNE, Syst. Natur. I. 199. — PRZ. WIED, Beitr. Naturgesch. Brasil. IV. 925. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Anseres 55. [America merid.]

Mareca MARCGRAVE, Brasil. 214.

Patopico aplomado AZARA, Apuntam. III. 436.

Anas ilathera BONNATERRE, Encycl. méthod. I. 151.

Anas rubrirostris VIEILLOT, Encycl. méthod. 355.

Anas fimbriata MERREM, Ersch Grub. Encycl. 35.

Anas urophasianus VIGORS, Zool. Journ. 1829. IV. 357; Zool. Blossom 31. Tb. 14.

Phasianurus Vigorsi WAGLER, Oken's Isis 1832. 1235.

Poecilonetta bahamensis EYTON, Monogr. Anat. 106. Tb. 112.

Dafila urophasianus EYTON, Monogr. Anat.

Dafila bahamensis GRAY, Genera Birds III.

Pato jergongrande.

baikal BONNATERRE, Tabl. Encycl. I. 158. = *Anas formosa* GEORG.

balkul FORKAL, Fauna arab. 4. = *Anas crecca* L.

Barrowi PROCTOR, Ann. magaz. nat. hist. 1840. IV. 104. — *Groenlandia.*

Platypus Barrowi REINHARDT, Kgl. danske vid. Selsk. Afhdl. 1838. VII. 103.

Beringi LATHAM, Ind. Ornith. 837. = *Anas spectabilis* L.

bernicla LINNE, Syst. Natur. I. 188. — WILSON, Americ. Ornith. VIII. 131. Tb. 72. = *Anser bernicla* BONAP.

bicolor VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. V. 136. = *Dendrocygna fulva.*

bimaculata PENNANT, Brit. Zool. = *Anas formosa* GEORG.

bisinuata HERMANN, Observat. Zool. 1804. 143. — *Germania.*

Blanchardi MILNE EDWARDS, Rech. paléont. Oiseaux. I. 129. Tb. 21—24. Foss. tert. [Steinheim. Allier dept.]

borealis GMELIN, Syst. Natur. I. 512. hybr. — *Islandia.*

boschas LINNE, Syst. Natur. I. 205. — NAUMANN, Naturgesch. Vögel Deutschl. XI. 575. Tf. 300. — SCHLEGEL, Mus. Pays - Bas Anseres 40. — AUDUBON, Birds Amer. VI. 236. Tb. 385. — EYTON, Monogr. Anat. 140. — BAIRD, Birds N. America 774. [Europa. Asia. America sept.]

Anas domestica, *A. adunca*, *A. platyrhynchos* LINNE, Syst. Natur. edit. 12. 200.

le Canard sauvage BUFFON, Pl. enlum. 776. 777.

Anas monacha GMELIN, Syst. Natur. I. 516.

Boschas major RAY, Synopsis Av. I. 150.

Anas major WILLUGHBY.

Anas fera BRISSON, Ornith. VI. 318.

Anas curvirostra PALLAS, Spicil. Zool. VI. 33.

Anas archiboschas, *A. subboschas*, *A. comboschas* BREHM, Vögel Deutschl. 862. 864. 865; Naumannia 1855. V. 297.

Boschas domestica SWAINSON, Fauna bor. amer. II; Classific. Birds II. 367.

Anas purpureoviridis SCHINZ, hybr.

Anas bicolor DONOVAN, Brit. Birds IX. 212. hybr.

Anas maxima GOSSE, Birds Jamaica 399. hybr.

Fuligula viola BELL, Ann. Lyc. New York 1852. V. 219. hybr.

Anas glotans AUDUBON, Birds America VI. Tb. 338.

Anas Breweri AUDUBON, Ornith. Biogr. IV. 302. Tb. 338; Birds America VI. 252. Tb. 387.

Anas Auduboni BONAPARTE, Geogr. List. hybr.

Anas iopareia PHILIPPI, Wiegmann Archiv 1860. XXVI. 24; Proceed. Zool. Soc. 1868. 531. hybr.

Gemeine, wilde Ente, Stockente, Märzente; Ackerand, Spiegelente. — *Gräsand, Stockand.* — *Canard sauvage.* — *German reale. Anatra sylvatica.* — *Mallard, wild Duck. Green Head.* — *Haht haht. Culwert ♂, Borca ♀. Kräkuschka. Kögónj.*

brachyptera LATHAM, Ind. Ornith. II. 834; Voy. Uranie Tb. 39. — *Anas cinerea* GMEL.

brachyrhynchus BESEKE = *Anas glacialis* L.

brasiliensis GMELIN, Syst. Natur. I. 517. — BRISSON, Ornith. VI. 360. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Anseres 61. [Brasilia.]

Pato ipecutiri AZARA, Apuntam. III. 445.

Anas notata ILLIGER, Mus. berolin.

Anas ipecutiri VIEILLOT, Encycl. méthod. 354.

Anas paturi SPIX, Aves Brasil. II. 85. Tb. 109.

Querquedula erythrorhyncha EYTON, Monogr. Anat.

Mareca brasiliensis GRAY, Genera Birds III. 614.

Querquedula brasiliensis BONAPARTE. v. PELZELN, Ornith. Brasil. 320.

Querquedula ipecutiri GRAY, Genera Birds III. 616.

Ipecutiri. — *Cutiri.*

bucephala LINNE, Syst. Natur. I. 200. = *Anas albeola* L. ♂

caeruleata LICHTENSTEIN. = *Anas cyanoptera* VIEILL.

caerulescens LINNE, Syst. Natur. I. 197. = *Anser hyperboreus* PALL.

caesioscipulata REICHENBACH. = *Anas platalea* VIEILL.

cana GMELIN Syst. Natur. I. 510. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Anseres 67.

le Canard à tête grise BROWN, Illustr. Zool. Tb. 41. 42. [Africa merid.]

Anas montana FORSTER, Descript. anim. 44. — GMELIN, Syst. Natur. I. 510.

Anser montanus BONNATERRE, Encycl. méthod. I. 122.

Tadorna cana SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1864. XXXII. 190.

canadensis LINNE, Syst. Natur. I. 198. = *Anser canadensis* VIEILL.

canagica LEWIN. = *Anser canagica* BRANDT.

capensis GMELIN, Syst. Natur. I. 527. — LATHAM, Synopsis III. 519; Ind. Ornith. II. 861. [Africa merid.]

Nyroca brunnea EYTON, Monogr. Anat. 161. Tb. 23.

Anas assimilis FORSTER, Descr. amin. 46; Icones ined. 75.

Querquedula capensis SMITH, Illustr. S. Afr. Zool. Tb. 98

Mareca capensis STEPHENS, Gener. Zool. XII. 150.

Aythya capensis BONAPARTE.

carbo PALLAS, Zoogr. ross. asiat. II. 244. = *Anas fusca* L.

carolinensis GMELIN, Syst. Natur. I. 533. — AUDUBON, Birds America VI. 281. Tb. 392. — VIGORS, Beechey's Voy. Tb. 13. [America sept. Europa.]

Querquedula carolinensis STEPHENS, Gener. Zool. XII. 148.

Anas crecca var. FORSTER, Transact. philos. Soc. 1772. LXII. 419.

Anas crecca WILSON, Amer. Ornith. VIII. 101. Tb. 70. — AUDUBON, Ornith. Biogr. III. 218. Tb. 228.

Anas (Boschas) crecca SWAINSON, Fauna bor. americ. II. 400.

Anas sylvatica VIEILLOT, Encycl. méth.

Nettion carolinensis BAIRD, Birds N. America 777.

America Teal PENNANT.

carunculata ILLIGER, Abhandl. Berlin. Akad. 1816. 17. = *Anser melanotus* L.

carunculata VIEILLOT, Encycl. méthod. I. 356. —

caryophyllacea LATHAM, Ind. Ornith. II. 866. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Anseres 62. — SUNDEVALL, Ann. magaz. nat. hist. 1847. XIX. 172. [India.]

Anas erythrocephala BONNATERRE, Encycl. méthod. I. 143. Tb. 35. Fig. 2.

Anas javanica HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1821. XIII.

Rhodonessa caryophyllacea REICHENBACH.

Illaues.

casarca LINNE, Syst. Natur. I. 224. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Anseres 66. [Asia. Africa sept.]

Anas erythrocephala GMELIN, Reise I. 70; Nov. comment. Petropol. XV. 465. Tb. 20.

Anas rubra GMELIN, Reise II. 182.

Anas rutila PALLAS, Nov. comment. Petropol. XIV. 579. Tb. 22. Fig. 1. — NAUMANN, Naturg. Vögel Deutschl. XI. 564. Tf. 299.

Anser casarca VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. XXIII. 341.

Tadorna rutila BOIE, Oken's Isis 1822. 563.

Casarca rutila BONAPARTE, Geogr. List 56.

Vulpanser rutila KEYSERLING et BLASIUS, Wirbelth. Europ. 84.

Tadorna casarca MACGILLIVRAY, Brit. Ornith. II. 163.

Ahu goot. — Grey headed duck; Ruddy Goose. — *Anatra forestiero.* — Rostente.

castanea GMELIN, Reise II. 177. Tb. 13. = *Anser erythropus* L.

caudata BREHM, Vögel Deutschlands 869. = *Anas acuta* L.

caudacuta RAY, Synopsis Avium 147. = *Anas acuta* L.

chalcoptera KITTLITZ, Mém. acad. Petersb. 1835. II. No. 471. Tb. 5. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Anseres 46. [Bolivia.]

Anas specularis KING, Jard. Selby's Illustr. Ornith. Tb. 40.

Pato del Estero.

cheneros FORSTER, Descr. anim. 92. = *Anas variegata* GMEL.

chiloensis KING, Proceed. Zool. Soc. 1831. I. 5. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Anseres 46. [Chili. Paraguay. Maluinae.]

Pato pico pequeno AZARA, Apunt. III. 434.

Anas sibilatrix POEPPIG, Froriep's Notiz. XXXII. Nr. 529.

Mareca chiloensis EYTON, Monogr. Anat. 117. Tb. 21.

Pato real.

chinensis OSBECK teste MERREM. = *Anas crecca* L.

chionis ILLIGER. = *Cygnus coscoroba* GRAY.

chlorotis GRAY, Voy. Erebus Terror 15. Tb. 20. [Oceania.]
Pateka.

cinerascens BECHSTEIN, Naturgesch. Deutschl. IV. 1095. = *Anas glacialis* L.

cinerascens BREHM. = *Anser brevirostris* HECK.

cinerea GMELIN, Syst. Natur. I. 506. — MERREM, Ersch Grub. Encycl. 29. [Patagonia. Maluinae.]

Anas brachyptera LATHAM, Ind. Ornith. II. 834. — LESSON, Voy. Uranie. 139. Tb. 39.

Anas pteneres FORSTER, Descript. anim. 338.

Oidemia patachonica KING, Proceed. Zool. Soc. 1831. I. 15.

Micropterus cinereus LESSON, Manuel Ornith. 416. — SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 389.

Micropterus brachypterus DARWIN, Voy. Beagle Zool. III. 156.

Fuligula cinerea SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Anseres 13.

Quetra.

circia LINNE, Fauna suec. 129. = *Anas querquedula* L.

cirrhata GESSNER, Aves 120. = *Anas fuligula* L.

clangula LINNE, Syst. Natur. I. 201. — BRISSON, Ornith. VI. 416. Tb. 37. Fig. 2. [Europa. Asia. America sept.]

Anas glaucion LINNE, Fauna suec. 43. No. 123. juv. — LESSÓN, Descr. Mammif. Ois. 249.

Le Garrot BUFFON, Pl. enlum. 802. ♂ — BRISSON, Ornith. VI. 416. Tb. 37. Fig. 2.

Morillon PENNANT, Brit. Zool. II. 588.

Anas hyemalis PALLAS, Zoogr. ross. asiat. II. 270.

Anas glaucion, *A. melanocephala* HERMANN, Observ. Zool. 145.

Clangula vulgaris FLEMING, Brit. Anat. 120. — SWAINSON, Fauna bor. americ. II. 456.

Clangula peregrina, *Cl. leucomelas*, *Cl. glaucion* BREHM, Vögel Deutschl. 927—929.

Fuligula clangula BONAPARTE, Synopsis 1828. 393. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Anseres 20. — AUDUBON, Ornith. Biogr. IV. 318. Tb. 342.

Clangula chrysophthalmus STEPHENS, Gener. Zool. XII. 182.

Glaucion clangula KAUP, Natürl. Syst. 53.

Clangula americana BONAPARTE, Compar. List 1838. — EYTON, Monogr. Anat. 167.

Bucephala americana BAIRD, Birds N. America 796.

Schellente, *Spatelente*, *Marmeluk*. — *Dopping*. — *Golden Eye*. *Whistle Wing*.

clypeata LINNE, Syst. Natur. I. 200. — WILSON, Amer. Ornith. VIII. Tb. 67. — AUDUBON, Ornith. Biogr. IV. 241. Tb. 327; Birds Amer. VI. 293. Tb. 394. — NAUMANN, Naturgesch. Vögel Deutschl. XI. 747. Tf. 306. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Anseres 33. [Ubique.]

Canard souchet ou le rouge BUFFON, Pl. enlum. 971. 972.

Anas virescens Mars. dan. V. 120. Tb. 58.

Anas muscaria LINNE, Syst. Natur. I. 200.

Anas rubens GMELIN, Syst. Natur. I. 519. ♂ juv.

Anas mexicana LATHAM, Synopsis III. 511. — BONNATERRE, Encycl. méthod. I. 160.

Anas platalea VIEILLOT, Encycl. méth.

Anas platyrhynchus RETZIUS, Fauna suec. 119.

Rhynchospis clypeata LEACH, Stephens, Gener. Zool. XII. Tb. 48. 115. — EYTON, Monogr. Anat. 134.

Spatula clypeata BOIE, Oken's Isis 1822. 564. — BAIRD, Birds N. America 781.

Spathulea clypeata FLEMING, Brit. anim. 123. — GRAY, Genera Birds III. 620. — LAWRENCE, Ann. Lyc. New York VII. 274.

Rhynchospis capensis SMITH, Illustr. S. Afr. Zool. Tb. 98. juv.

Spatula capensis EYTON, Monogr. Anat. 135.

Rhynchospis maculata JARDINE et SELBY.

Rhynchospis macrorhynchus, *Rh. platyrhynchus*, *Rh. pomarinus*, *Rh. brachyrhynchus*, *Rh. platyrurus* BREHM, Naumannia 1855.

Clypeata macrorhyncha etc. BREHM, Vögel Deutschl. 876—79.

Löffelente, *Spatelente*, *Schildente*, *Breitschnabel*, *Räschchen*, *Lepelgans*, *Seefasan*. — *Leffeland*. — *Shoveler*. — *Mestolone*. *Paettuna*. — *Tempatlahoas*, *Yacapatlahoac*.

collaris DONOVAN, Brit. Birds VI. Tb. 147. — MERREM, Ersch Grubers Encycl. 31. [America sept.]

Fuligula collaris BONAPARTE, List Birds Europe 1842. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Anseres 26.

Anas (Fuligula) rufitorques BONAPARTE, Journ. acad. Philadelphia 1824. III. 381.

Anas fuligula WILSON, Amer. Ornith. VIII. 66. Tb. 66.

Fuligula rufitorques BONAPARTE, Birds Europe 58. — AUDUBON, Ornith. Biogr. III. 259. Tb. 234; Birds America VI. 320. Tb. 398.

Marila collaris BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLIII. Septbr.

Fulix collaris BAIRD, Birds N. America 792.

Pato negro.

columbianus ORD, Guthrie's Geogr. 1815. 319. = *Cygnus americanus* SHARPL.

colymbus PALLAS = *Anas cristata* GMEL.?

conboschas BREHM, Vögel Deutschl. 865. = *Anas boschas* L.

consobrina MILNE EDWARDS, Rech. paléont. Oiseaux. I. 145. Tb. 25. Fig. 1 —3. Foss. tert. [Langy.]

cornuta GMELIN, Reise II. 185. = *Anas tadorna* L.

coromandeliana GMELIN, Syst. Natur. I. 522. = *Nettapus coromandelianus* GRAY.

coccoroba MOLINA, Hist. nat. Chile 207. = *Cygnus coccoroba* GRAY.

crecca LINNE, Syst. Natur. I. 204. — NAUMANN, Naturgesch. Vögel Deutschl. XI. 701. Tf. 304. [Hemisph. septentr.

la petite Sarcelle BUFFON, Pl. enlum. 947. ♂

Common Teal PENNANT, Brit. Zool. II. 606.

Anas fera RAY, Aves 148.

Querquedula minor BRISSON, Ornith. VI. 436.

Anas balbul FORSKAL, Descript. anim. 4.

Anas chinensis OSBECK teste Merrem.

Anas hina GMELIN, Syst. Natur. I. 523.

Querquedula crecca STEPHENS, Gener. Zool. XII^a. 146.

Nettion crecca KAUP, Entwickl. europ. Thiere 1829. 95. — BAIRD, Birds America 778.

Anas migratoria BARTON, Travels 239.

Anas rubens LESSON.

Querquedula creccoides, Qu. subcrecca BREHM, Vögel Deutschl. 882—886.

Boschas crecca SWAINSON, Classific. Birds II. 367.

Anas novae Hispaniae GMELIN, Syst. Natur. I. 525.

Pterocyanea novae Hispaniae GRAY, Genera Birds III. 616.

Querquedula mexicana BRISSON, Ornith. VI. 458.

Krickente, *Kricke*, *Bisamente*, *Schmielente*, *Trösel*, *Schapsente*. — *Tschirky Maj.* *Tschirkuki*. — *Winter Taling*. — *Common Teal*. — *Pepitz on. Hina a.* — *Balbul*. — *Sirsaeir*. — *Sarsella*.

crecca WILSON, Americ. Ornith. VIII. 101. Tb. 70. = *Anas carolinensis* GMEL.

creccoides KING, Zool. Journ. IV. 99. = *Anas flavirostris* VIEILL.

creccoides BREHM, Vögel Deutschl. 886. = *Anas crecca* L.

cristata GMELIN, Syst. Natur. I. 540. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Anseres 39. [Bolivia. Chili. Maluinæ.]

Anas lophyra FORSTER, Descr. anim. 340; Icon. ined. 78.

Anas specularoides KING, Zool. Journ. 1829. IV. 99.

Anas pyrrhogaster MEYEN, Nov. act. acad. Leopold. XVI. Suppl. 119. Tb. 25.

Dafila cristata BONAPARTE.

Pato juarjua.

cucullata FISCHER, Mém. Natur. Moscou IX. 109. [Kamtschatka.]

Cutberti PALLAS, Zoogr. ross. asiat. II. 235. = *Anas mollissima* L.

cuprea SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Anseres 62. [Africa occid.]

Anas cyanoptera TEMMINCK, Mus. lugdun. — HARTLAUB, Journ. Ornithol. 1855. III. 357.

Pterocyanea cyanoptera BONAPARTE, Compt. rend. 1856, XLIII.

Querquedula cyanoptera HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Afr. 248.

curvirostra PALLAS, Spicil. Zool. VI. 33. — *Anas boschas* L.

cyanoptera VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. V. 104. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Anseres 51. [Chili. Paraguay. California.]

Pato alas Azulas AZARA, Apunt. III. 437.

Anas Rafflesi KING, Zool. Journ. 1828. IV. 87. Tb. 29. — JARDINE et SELBY, Illustr. Ornith. new serie Tb. 23.

Anas caeruleata LICHTENSTEIN, Doubl.

Querquedula cyanoptera CASSIN, Illustr. Birds. 1855. I. 84. Tb. 15. — BAIRD, Birds N. America 780. — SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 389.

Pterocyanea Rafflesi BAIRD, Zool. Stansbury's Exped. Salt lake 322.

Pterocyanea caeruleata GRAY, Genera Birds III. 616.

Querquedula caeruleata GAY, Fauna chil. 452.

Cinnamon Teal. — *Pato colorado*.

- cyanoptera* TEMMINCK, Mus. lugdun. = *Anas cuprea* SCHLEG.
cyanorostris VIEILLOT, DRAPIEZ, Dict. class. III. 143. — *Mexico*.
cyanorhyncha LICHTENSTEIN. = *Biziura ferruginea*.
cygniformis FRAAS, Fauna Steinheim 46. Tb. 10. Fig. 2. fossil. [Steinheim.
cygnoides LINNE, Syst. Natur. I. 194. = *Anser cygnoides* PALL.
cygnus LINNE, Syst. Natur. I. 199. = *Cygnus olor*, *C. musicus* BECHST.
damiatica BONNATERRE, Encycl. méthod. 131. — *Aegyptia*.
damiatica GMELIN, Syst. Natur. I. 535. = *Anas tadorna* L.
dircea HERMANN, Observ. Zool. 1804. 139. — *Germania*.
discors LINNE, Syst. Natur. I. 205. — WILSON, Amer. Ornith. VIII. 74. Tb. 68.
— AUDUBON, Ornith. Biogr. IV. 111. Tb. 313; Birds Amer. VI. 287. Tb. 393.
— SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Anseres 50. [America septentr.
Sarcelle Soucrouou BUFFON, Pl. enlum. 966. 403.
Querquedula americana BRISSON, Ornith. VI. 452.
Querquedula virginiana BRISSON, Ornith. VI. 455.
Querquedula discors STEPHENS, Gener. Zool. XII. 149. — BAIRD, Birds N.
America 779.
Anas (Boschas) discors SWAINSON, Fauna bor. americ. II. 444.
Cyanoptera discors EYTON, Monogr. Anat. — GOSSE, Birds Jamaica 101.
Pterocyanæa discors BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLII. 650.
Querquedula inornata GOSSE, Birds Jamaica.
dispar SPARRMAN, Mus. Carlson. Tb. 7. 8. = *Anas Stelleri* PALL.
domestica GMELIN, Syst. Natur. I. 538. = *Anas boschas* L.
dominica LINNE, Syst. Natur. I. 201. = *Biziura dominica*.
drepanoptera MESSERSCHMIDT, Pall. Zoogr. 259. = *Anas falcata* PALL.
erythrocephala BONNATERRE, Encycl. méthod. I. 143. = *Anas caryophyllacea* LATH.
erythrocephala GMELIN, Reise I. 70. = *Anas rufina* PALL.
erythrophthalma PRZ. WIED, Beitr. Naturg. Brasil. IV. 929. [Brasilia.
erythropus LINNE, Syst. Natur. I. 197. = *Anser leucopsis* BECHST.
erythrorhyncha GMELIN, Syst. Natur. I. 518. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas
Anseres 56. [Africa merid. Abyssinia. Madagascar.
Anas pyrrhorhyncha FORSTER, Descr. anim. 45; Icones ined. 73.
Poecilonetta erythrорhyncha EYTON, Monogr. Anat. — SMITH, Illustr. S. Afr.
Zool. Tb. 104.
Querquedula erythrорhyncha BONAPARTE.
Dafila erythrорhyncha HARTLAUB, Ornith. Madagascar 82.
Harki.
falcaria LATHAM, Ind. Ornith. 860. = *Anas falcata* PALL.
falcata PALLAS, Reise III. 301; Zoogr. ross. asiat. II. 239. — PENNANT, Arct.
Zool. 574. Tb. 23. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Anseres 72. — v. MIDDEN-
DORFF, Sibir. Reise IIb. 231. Tb. 21. Fig. 2. [Asia.
Anas falcaria LATHAM, Ind. Ornith. II. 860.
Anas javana BODDAERT, Tabl. Pl. enlum. 930.
Anas manillensis GMELIN, Syst. Natur. I. 523. — [cf. *Nettapus pulchellus*
GOULD.]
Anas javanensis BONNATERRE, Encycl. méth. I. 160.
Eunetta falcata, *Querquedula javanensis* BONAPARTE, Compt. rend. 1856.
XLIII. 650.
Anas multicolor SCOPOLI, Sonnerat's Voy. Indes Tb. 55. — [cf. *Nettapus pul-*
chellus GOULD.]
Querquedula falcata, *Qu. javana* GRAY, Genera Birds III. 616.
Anas drepanopteros MESSERSCHMIDT, Pall. Zoogr. 259.
Querquedula multicor SWINHOE.
fasciata SHAW, Natur. Miscell. Tb. 697. = *Anas membranacea* LATH.
fera BRISSON, Ornith. VI. 318. = *Anas boschas* L.
ferina LINNE, Syst. Natur. I. 203. — WILSON, Amer. Ornith. VIII. 89. Tb. 70.
[*Hemisph. septentr.*

Anas rufa LINNE, Fauna suec. 47. — PENNANT, Brit. Zool. Tb. 99.

Anas ferruginea RETZIUS, Fauna 136. — [cf. *A. nyroca* GÜLDST.]

Canard Milouin BUFFON, Pl. enlum. 803.

Anas ruficollis SCOPOLI, Annus I. 66.

Anas erythrocephala GMELIN. — [cf. *A. rufina* PALL.]

Nyroca ferina FLEMMING, Brit. anim. 108. — GRAY, Genera Birds III. 621.

Aythya ferina BOIE, Oken's Isis 1842. 564.

Fuligula ferina STEPHENS, Gener. Zool. XII. 193. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas

Anseres 23. — AUDUBON, Birds America VI. 311. Tb. 396; Ornith.

Biogr. IV. 198. Tb. 322.

Aythya erythrocephala BREHM, Vögel Deutschl. 919.

Fuligula americana EYTON, Monogr. Anat. 155. — GOSSE, Birds Jamaica.

Nyroca americana GRAY, Genera Birds III. 621.

Anas intermedia JAUBERT, Revue Mag. Zool. 1853. 119.

Aythya americana BONAPARTE. BAIRD, Birds N. America 793.

Fuliga Homeyeri BAEDEKER, Naumannia 1852. II^a. 12.

ferruginea RETZIUS, Fauna 136. = *Anas ferina* L.

ferruginea BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. III. 440. = *Biziura ferruginea*.

fimbriata MERREM, Ersch Grub. Encycl. 35. = *Anas bahamensis* L.

Fischeri

[Nortonsund.]

Fuligula (Lampronetta) BRANDT, Nov. av. ross. spec. Petersb. 1847. 40.

Arctonetta Fischeri GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1855. XXIII. 212. Tb. 108.

festularis BRISSON, Ornith. VI. 391. Tb. 35. Fig. 2. = *Anas penelope* L.

flavirostris VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. V. 107. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Anseres 59. [Argentina. Chili.]

Anas georgica GMELIN, Syst. Natur. I. 516. — LATHAM, Synopsis III. 478.

— BONNATERRE, Encycl. méth. I. 148.

Anas Azarae MERREM, Ersch u. Grub. Encycl. 26.

Anas creccoides KING, Zool. Journ. IV. 99.

Anas oxyptera MEYEN, Nov. act. acad. Leopold. XVI. Suppl. 121. Tb. 26; Reise III. 245. Tb. 36.

Anas xanthorhyncha FORSTER, Deser. anim. p. 342. spec. 257.

Querquedula glocitans VIGORS, Transact. Linn. Soc. 1825. XIV. 559. —

GRAY, Genera Birds III. 616.

Querquedula creccoides EYTON, Monogr. Anat.

Querquedula oxyptera v. TSHUDI, Fauna peruan. 55. 309.

Querquedula flavirostris BURMEISTER, Reise Laplata II. 516.

Querquedula angustirostris PHILIPPI, Wieg. Archiv 1863. 202; Anales Univers. Chile 1862. XXI. 439.

Pato jergon chico.

flavirostris SMITH, Illustr. S. Afr. Zool. Tb. 96. = *Anas xanthorhyncha* FORST.

formosa GEORGI, Reise I. 168. — LATHAM, Ind. Ornith. II. 876. — SCHLEGEL, Fauna japon. 127. Tb. 82^{b,c}; Mus. Pays-Bas Anseres 54. [Asia. Europa.]

Anas picta ELLIS, Narrat. II. 43.

Anas torquata MESSERSCHMIDT.

Anas glocitans PALLAS, Zoogr. ross. as. II. 261; Acta acad. Stockholm 1779.

Tb. 33. Fig. 1. — v. MIDDENDORFF, Sibir. Reise II^b. 230. Tb. 23. Fig. 1. 2.

Anas bimaculata PENNANT, Brit. Zool. 2. Nr. 287.

Querquedula formosa STEPHENS, Gener. Zool. XII.

Eunetta formosa, Eu. *bimaculata* BONAPARTE, Compt. rend.

Anas baikal BONNATERRE, Encycl. méth. I. 158.

Klokuschka. Moklok. Tscherkoaku.

frenata SPARRMAN, Mus. Carlson. Tb. 38. = *Anas marila* L.

fretensis KING, Proceed. Zool. Soc. 1831. I. 15. = *Anas versicolor* VIEILL.

fucescens GMELIN, Syst. Natur. I. 534. — LATHAM, Synopsis II. 486. — Nov. Hollandia.

fuliginosa BECHSTEIN, Naturgesch. Deutschl. IV. 960. Tb. 36. Fig. 1. ==
Anas fusca L.

fuligula LINNE, Syst. Natur. I. 270. — NAUMANN, Naturgesch. Vögel Deutschl. XII. 64. Tb. 310. [Europa. Asia.]

le Morillon et le petit Morillon BUFFON, Pl. enlum. 1001.

Anas cristata RAY, Synopsis Avium 142.

Glaucium minus BRISSON, Ornith. VI. 411. Tb. 37. Fig. 1.

Anas colymbis PALLAS, Zoogr. ross. asiat. II. 266.

Anas scandiaca GMELIN, Syst. Natur. I. 520. — [cf. *A. nyroca* GÜLDST.]

Anas latirostris BRÜNNICH, Ornith. bor. 21.

Anas notata DAUDIN, Mém. Mus.

Anas leucotis HERMANN, Observat. Zool. 1804. 144.

Anas arctica LEACHI, Catal. brit. Mus. 1816. 39.

Aythya fuligula BOIE, Oken's Isis 1822. 564.

Nyroca fuligula FLEMING, Philos. Zool. II. 260.

Fuligula cristata STEPHENS, Gener. Zool. XII. 120. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Anseres 28.

Fuligula patagiata, *Platypus fuligulus* BREHM.

Reihertauchente, *Reiherstockente*, *Haubenente*, *Straussente*, *Moorente*, *Toppe*. — *Dufted Duck*. — *Canard Morillon*. — *Moretta turca*.

fuligula WILSON, Americ. Ornith. VIII. 66. Tb. 66. = *Anas collaris* DONOV.

fulva GMELIN, Syst. Natur. I. 530. = *Dendrocygna fulva* BAIRD.

fulva PRZ. WIED, Beitr. Naturg. Brasil. IV. 918. = *Dendrocygna virgata* GRAY.

fusca LINNE, Syst. Natur. I. 196. — NAUMANN, Naturgesch. Vögel Deutschl. XII. 122. Tf. 313. — WILSON, Americ. Ornith. VIII. 137. Tb. 72.

La double Macreuse BUFFON, Pl. enlum. 956. [Hemisp. septentr.

Anas nigra major BRISSON, Ornith. VI. 366.

Anas fuliginosa BECHSTEIN, Naturg. Deutschl. IV. 960. Tf. 36. Fig. 1.

Anas atrata PALLAS, Zoogr. ross. asiat. II. 244.

Anas (Fuligula) fusca BONAPARTE, Observ. 1825. Nr. 268.

Fuligula (Oidemia) fusca BONAPARTE, Synopsis 390.

Oidemia fusca FLEMING, Brit. anim. 119. — SWAINSON, Fauna bor. americ. II. 449.

Fuligula fusca AUDUBON, Ornith. Biogr. III. 454. Tb. 247; Birds America VI. 332. Tb. 401. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Anseres 16.

Platypus fuscus, *Oidemia Hornschuchi*, *Oi. megapus*, *Oi. platyrhynchus*, *Melanetta Hornschuchi*, *M. megapus*, *M. platyrhynchus* BREHM, Vög. Deutschl. 901—907; Naumannia 1855.

Oidemia velvetina CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1850. V. 126.

Melanetta fusca BOIE, Oken's Isis 1822. 564.

Oidemia Deglandi BONAPARTE, Revue crit. Ornith. Degl. 108.

Melanetta Deglandi BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLIII. Septbr.

Melanetta velvetina BAIRD, Birds N. America 805.

Sammtente, *Moorente*. — *Swarta*; *Söe Orre*. — *Bruine Zeeente*. — *Velvet Duck*. — *Germano di mare*. — *Turpan*.

fuscescens MERREM, Ersch Gruber's Encycl. 37. — *Neufundland*.

galericulata LINNE, Syst. Natur. I. 193. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Anseres 70. [China. Japan.]

Querquedula sinensis BRISSON, Ornith. VI. 480.

Sarcella de la Chine BUFFON, Pl. enlum. 805. 806.

Aix galericulata BOIE, Oken's Isis 1828. — GOULD, Birds Asia IV. Tb. 5.

Cosmonessa galericulata KAUP, Oken's Isis 1829.

Dendronessa galericulata SWAINSON, Anim. Menag. 233.

Lampronessa galericulata WAGLER, Oken's Isis 1832.

gambensis LINNE, Syst. Natur. I. 195. [Senegambia. Mossambique. Abyssinia.]

Anas spinosa VIELLOT, Encycl. méth. 118. — DE LAFRESNAYE, Magaz. Zool. 1834. IV. Tb. 29. 30.

Anser gambensis BRISSON, Ornith. VI. 283. — BENNET, Gard. Menag. Zool. Soc. II. 207. c. fig.

Cygnus gambensis RÜPPELL, Ornithol. Miscell. 12. Tb. 1.

Plectropterus gambensis STEPHENS, Gener. Zool. XII^b. 7. Tb. 36. — RÜPPELL, Syst. Uebers. Vögel N. O. Afr. 137. — HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Afr. 246. — SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1859. XXVII. 131. Tb. 151. Fig. 2. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Anseres 93.

Plectropterus Rüppelli SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 42. *Tsekwe.*

ganta FORSTER, Descr. anim. 336. = *Anser antarcticus* VIEILL.

gattair GMELIN, Syst. Natur. I. 542. = *Anas nyroca* GÜLDST.

georgica GMELIN, Syst. Natur. I. 516. = *Anas flavirostris* VIEILL.

gibberifrons MÜLLER, Verhandl. Land. Volkde. 1841. 159. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Anseres 58. [Celebes. Timor. Flores. Nov. Caledonia. Australia.]

Anas muta MÜLLER, Verhandl. Land. Volkde. 1841. 159.

Anas gracilis BULLER, Ibis 1869. V. 41.

glacialis LINNE, Syst. Natur. I. 205. — NAUMANN, Naturgesch. Vögel Deutschl. XII. 210. Tb. 319. [*Hemisp. septentr.*

Canard Miclon BUFFON, Pl. enlum. 1008.

Anas hiemalis LINNE, Syst. Natur. I. 202.

Anas miclonia BODDAERT, Tabl. Pl. enlum. 1008.

Anas longicauda islandica BRISSON, Ornith. VI. 379.

Querquedula ferroensis BRISSON, Ornith. VI. 466. Tb. 40. Fig. 2. — BUFFON, Pl. enlum. 999.

Harelda glacialis LEACH. STEPHENS, Gener. Zool. XII. 175. — BAIRD, Birds N. America 800.

Platypus glacialis BREHM.

Harelda hiemalis, *H. Faberi*, *H. brachyrhynchus*, *H. megauros* BREHM.

Clangula Faberi, *C. megauros*, *Cl. brachyrhynchus* BREHM, Vögel Deutschl. 935—938.

Anas sawska LEPECHIN, Reise.

Anas cinerascens BECHSTEIN, Naturgesch. Deutschl. IV. 1025.

Anas leucocephala BECHSTEIN, Naturgesch. Deutschl. IV. 982; Taschenbuch 445. Tf. 2.

Moretta pezzata SAVI, Ornitt. toscan. III. 140.

Fuligula glacialis AUDUBON, Ornith. Biogr. IV. 403. Tb. 312; Birds America VI. 379. Tb. 410. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Anseres 23.

Clangula glacialis BOIE, Oken's Isis 1822. 564.

Fuligula (Clangula) glacialis BONAPARTE, Synopsis 1828. 395.

Crymonessa glacialis MACGILLIVRAY, Manuel Ornith. II. 186.

Anas brachyrhynchus BESEKE teste Gray.

Pagonetta KAUP, Entwick. europ. Thiere 1829. 66.

Eisente, *Eisschellente*, *Winterente*, *Isländerente*, *Kirre*, *Gadelbusch*, *Honick*. — *Al Foglen*. *Ahlfogl*. *Winteral*. *Troföer*. *Gaddes*, *Ahla*. — *Longtailed Duck*. — *Canard de Miclon*. — *Old wif*. *South Southerly*. *Old squaw*. — *Sáwka*. *Aeüldö*.

glaucion PALLAS, Zoogr. ross. asiat. II. 268. = *Anas nyroca* GÜLDST.

glaucion LINNE, Fauna suec. 43. = *Anas clangula* L.

glocitans PALLAS, Zoogr. ross. asiat. II. 261. = *Anas formosa* GEORG.

glocitans GMELIN, Syst. Natur. I. = *Anas penelope* × *boschas*.

glocitans AUDUBON, Birds America VI. Tb. 338. = *Anas boschas* L.

Gmelini LATHAM, Ind. Ornith. II. 876. = *Anas peregrina* GMEL.

gracilis BULLER, Ibis 1869. V. 41. — *Anas gibberifrons* MÜLL.

grandis LATHAM, Ind. Ornith. II. 837. = *Cygnus* —?

grandis GMELIN, Syst. Natur. I. 504. = *Anser grandis* GMEL.

groenlandica BREHM, Vögel Deutschl. 887.

guttata LICHTENSTEIN. SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Anser. 49. [*Abyssinia Africa merid.*

Anas sparsa SMITH, Illustr. S. Afr. Zool. Tf. 97.

Anas leucostigma RÜPPELL, Syst. Uebers. Vögel N. O. Afr. 138. Tf. 48.
Tunta.

hiemalis LINNE, Syst. Natur. I. 202. = *Anas glacialis* L.

hiemalis PALLAS, Zoogr. ross. asiat. II. 270. = *Anas clangula* L.

hina GMELIN, Syst. Natur. I. 523. = *Anas crecca* L.

histrionica LINNE, Syst. Natur. I. 204. — NAUMANN, Naturg. Vögel Deutschl. XII. 199. Tb. 318. — WILSON, Amerie. Ornith. VIII. 139. Tb. 72.

Anas minuta LINNE, Syst. Natur. I. 204. ♀ [Hemisp. septentr.

Le Canard à collier BUFFON, Pl. enlum. 798. ♂ 796. ♀

La Sarcelle brune et blanche BUFFON, Pl. enlum. 799.

Anas torquata BRISSON, Ornith. VI. 362.

Querquedula freti Hudsonis BRISSON, Ornith. VI. 469.

Anas (Fuligula) histrionica BONAPARTE, Observ. Wilson Nro. 277.

Fuligula (Clangula) histrionica BONAPARTE, Synopsis 1828. 394.

Fuligula histrionica AUDUBON, Ornith. Biogr. III. 612. Tb. 297; Birds America VI. 374. Tb. 409. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Anseres 22.

Cosmonetta histrionica KAUP, Entwickl. europ. Thiere 1829.

Clangula histrionica BOIE, Oken's Isis 1822. 564. — SWAINSON, Fauna bor. americ. II. 489. — EYTON, Monogr. Anat. 163.

Harelda histrionica KEYSERLING und BLASIUS, Wirbelth. Europas 86.

Phylaconetta histrionica BRANDT, Mém. acad. Petersb. 1849. VI. 9.

Platypus histrionicus BREHM.

Histrionicus torquatus BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLIII. — BAIRD, Birds N. America 799.

Krakenente, Harlekinente, Stromente, Lettenlein. — Straum Önd. — Harlekin duck. — Anatra con collare.

hottentotta SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Anseres 60. [Africa merid.

Querquedula hottentotta SMITH, Illustr. Afr. Zool.

Querquedula madagascariensis GRANDIDIER, Revue Mag. Zool. 1867. XIX. 87.

humeralis MÜLLER et SCHLEGEL, Verhandl. nat. Geschied. 159. = *Anas querquedula* L.

hyberna BRISSON, Ornith. VI. 349. = *Anas albeola* L.

hybrida MOLINA, Hist. Chile 213. = *Anser antarcticus* VIEILL.

hyemalis — *hiemalis*.

hyperborea GMELIN, Syst. Natur. I. 504. = *Anser hyperboreus* PALL.

ilathera BONNATERRE, Encycl. méth. I. 151. = *Anas bahamensis* L.

indica LATHAM, Ind. Ornith. II. 839. = *Anser indicus* STEPH.

inornata KING, Proceed. Zool. Soc. 1831. I. 15. = *Anser poliocephalus* SCHLEG.

intermedia NAUMANN. = *Anser Bruchi* BREHM.

intermedia JAUBERT, Revue Magaz. Zool. 1853. 119. = *Anas ferina* × *nyroca*.

iopareia PHILIPPI, Wieg. Archiv 1860. XXVI. 24. = *Anas boschas* × *mochata*.

ipecuturi VIEILLOT, Encycl. méth. 354. = *Anas brasiliensis* GMEL.

islandica GMELIN, Syst. Natur. I. 541. — NAUMANN, Naturg. Vögel Deutschl. XII. 186. Tf. 317. [America boreal. Islandia.

Clangula Brisson, Ornith. VI. 416. Tb. 37. Fig. 2.

Platypus Barrowi REINHARDT, Fauna groenl. 21. Fig. 3.

Clangula islandica BONAPARTE, List Birds Europe 1842. — DEGLAND, Ornith. II. 544.

Clangula Barrowi SWAINSON, Faune bor. amer. II. 456. Tb. 70.

Fuligula (Clangula) Barrowi NUTTALL, Manuel Ornith. II. 444.

Clangula scapularis BREHM, Vögel Deutschl. 931.

Fuligula Clangula var. AUDUBON, Ornith. Biogr. V. 105. Tb. 403; Birds America VI.

Anas Barrowi TEMMINCK, Manuel Ornith. IV. 551.

Glaucion islandicum KEYSERLING und BLASIUS, Wirbelth. Europ. 86.

Bucephala islandica BAIRD, Birds N. America 796.

Fuligula islandica SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Anseres 21.

Spatelente, isländische Schellente.

Jacquini GMELIN, Syst. Natur. I. 536. — *Hispaniola.*

jamaicensis LATHAM, Amer. Ornith. 1825. VIII. 138. = *Anas rubida* WILS.

jaspidea VIEILLOT, DRAPIEZ, Dict. class. III. 142. — *America merid.*

javanica BODDAERT, Tabl. Pl. enlum. 930. = *Anas falcata* PALL.

javanensis BONNATERRE, DRAPIEZ, Dict. class. III. 127. = *Anas falcata* PALL.

javanica var. HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1821. XIII. 199. = *Dendrocygna vagans* EYT.

javanica HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1821. XIII. 199. = *Dendrocygna arcuata* SWAINS.

jubata LATHAM, Ind. Ornith. Suppl. 69. = *Anser jubatus* SCHLEG.

kagolka GMELIN, Syst. Natur. I. 527. = *Anas penelope* L.

kekuschka GMELIN, Reise III. 249. Tb. 26. 27. = *Anas strepera* PALL.

labradoria GMELIN, Syst. Natur. I. 557. — PENNANT, Arct. Zool. II. 599. [America sept. orient.]

Anas labradoria WILSON, Amer. Ornith. VIII. 91. Tb. 69.

Anas (Fuligula) labradoria BONAPARTE, Observat. Wilson 1825. No. 276.

Fuligula labradoria BONAPARTE, AUDUBON, Ornith. Biogr. IV. 271. Tb. 332; Birds America VI. 329. Tb. 400. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Auseres 19.

Rhynchospis labradoria STEPHENS, Gener. Zool. XII. 121.

Camptorhynchus labradorius EYTON, Monogr. Anat. 151.

Camptolaimus labradorius GRAY, List Genera Birds 1841. — BAIRD, Birds N. America 803.

Fuligula grisea LEIB, Journ. acad. Philadelphia 1840. VIII. 170 juv.

larvata CUVIER, Mus. Paris. = *Anas assimilis* FORST.

latirostris BRÜNNICH, Ornith. bor. 21. = *Anas fuligula* L.

leucocephala LINNE, Syst. Natur. I. 200. = *Anas albeola* L. ♂.

leucocephala SCOPOLI, Ann. Men. I. 65. = *Biziura mersa*.

leucocephala BECHSTEIN, Naturg. Deutschls. IV. 982. = *Anas glacialis* L.

leucogenys v. TSCHUDI, Wieg. Archiv 1843. IX. 390. [Peru.]

Erismatura leucogenys v. TSCHUDI, Conspectus Avium Nro. 348.

Merganetta leucogenys v. TSCHUDI, Fauna peruana 310. Tb. 36.

leucomelas GARNOT. = *Anas radjah* LESSON.

leuconotus SMITH, Illustr. S. Afr. Zool. [Africa merid.]

Thalassornis leuconotus EYTON, Monogr. Anat. 166.

leucophrys FORSTER, Descript. Anim. 93. = *Anas superciliosa* GMEL.

leucophrys VIEILLOT, Encycl. méth. 355. = *Anas torquata* VIEILL. ♀

leucophthalmus BECHSTEIN, Naturgesch. Deutschls. IV. 1009. = *Anas nyroca* GÜLDST.

leucopsis MERREM, Ersch Grubers Encycl. 38. = *Anser leucopsis* BECHST.

leucoptera GMELIN, Syst. Natur. I. 505. = *Anser magellanicus* VIEILL.

leucostigma RÜPPELL, Syst. Uebers. Vögel N. O. Afr. 138. Tf. 48. = *Anas guttata* LICHTST.

leucotis HERMANN, Observat. Zool. 1804. 144. = *Anas fuligula* L.

lobata SHAW, Natur. Miscell. Tb. 255. = *Biziura lobata* EYT.

lophyra FORSTER, Descr. anim. 340. = *Anas cristata* GMEL.

lucida GMELIN, Reise I. 70. II. 182. Tb. 16. = *Anas nyroca* GÜLD. juv.

luzonica FRASER, Proceed. Zool. Soc. 1839. VII. 113. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Anseres 42. [Philippinen. Africa merid.]

maccoa SMITH, Illustr. S. Afr. Zool. Tb. 108. 109. = *Biziura maccoa* SCHLEG.

maculirostris LICHTENSTEIN. = *Anas versicolor* VIEILL.

madagascariensis GMELIN, Syst. Natur. I. 522. = *Nettapus auritus* GRAY.

magellanica SPARRMAN, Mus. Carlson. II. Tb. 33. = *Anser antarcticus* VIEILL.

magellanica GMELIN, Syst. Natur. I. 505. = *Anser magellanicus* VIEILL.

major BREHM, Naumannia 1855. V. 297. = *Anas boschas* L.

malacorhyncha GMELIN, Syst. Natur. I. 526. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Anseres 36. [Australia. Nov. Selandia.

Anas membranacea LATHAM, Synopsis III. 522.

Anas iodotis LESSON.

Anas fasciata SHAW, Nat. Miscell.

Malacorhynchus Forsterorum WAGLER, Oken's Isis 1832. 1235.

Malacorhynchus membranaceus SWAINSON, Eyton, Monogr. Anat. 136.

Hymenolaimus malacorhynchus GRAY, Ann. mag. nat. hist. 1843. XIII. 370.

Wiho Heweago.

manillensis GMELIN, Syst. Natur. I. 523. = *Anas falcata* PALL.

Marianae SHAW, Natur. Miscell. Tb. 69. = *Anas moschata* L.

marila LINNE, Syst. Natur. I. 196. — WILSON, Amer. Ornith. VIII. 84. Tb. 69. — NAUMANN, Naturgesch. Vögel Deutschl. XII. 88. Tf. 311.

le Milouinan BUFFON, Pl. enlum. 1002.

[*Hemisphaer. boreal.*

Kagolka LEPECHIN, Reise III. 223. Tb. 10.

Anas subterranea SCOPOLI, Ann. I. Nro. 83.

Fuligula marila STEPHENS, Gener. Zool. XII^b. 198. — AUDUBON, Birds America VII. 355. Tb. 498. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Anseres 26.

Anas frenata SPARRMAN, Mus. Carlson. Tb. 38. ♀

Nyroca marilla FLEMING, Brit. anim. 122.

Fuligula Gessneri RAY, JARDINE, Brit. Birds IV. 138. Tb. 5.

Moretta grigia SAVI, Ornitt. Toscana III. 129.

Fuligula islandica, *Aythya islandica*, *Platypus islandicus* BREHM, Vögel Deutschl. 911.

Platypus marila BREHM, Vögel Deutschl.

Fuligula mariloides —?

Anas glaucion BESEKE teste Merrem.

Aythya marila BONAPARTE, List Birds Europe 1842.

Marila frenata BONAPARTE, Compt. rend. 1856. Sept.

Fulix marila BAIRD, Birds N. America 791.

Bergente, *Moorente*, *Schaufelente*, *Schimmel*. — *Scaup Duck*. *Broadbill*. — *Topper*, *Velt duicker*. — *Blue Bill*. *Shuffler*. — *Pato morilco*. — *Beloglaska*. *Jrung Karaktá*. *Munakyn*.

marina DRAPIEZ, Diction. class. III. 135. = *Anas marila* L.

marmorata TEMMINCK, Mus. lugdun. = *Anas angustirostris* MÉNÉTR.

marsha GMELIN, Syst. Natur. I. 520. — *Sibiria*.

maxima GOSSE, Birds Jamaica 379. = *Anas moschata* L.

mediterranea ELLMANN, Zoolologist 1861. 7471. —?

medius BRUCH = *Anser Bruchi*.

melanocephala VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. V. 163.

[*Chili. Brasilia. Paraguay.*

Pato cabeza negra AZARA, Apuntam. III. 447.

Anas atricapilla MERREM, Ersch Gruber Encycl. 26.

Anas nigriceps LICHTENSTEIN.

Fuligula melanocephala SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Anseres 32.

Heteronetta melanocephala SALVADORI, Atti Soc. Ital. 1866. VIII.

Pato rinconero.

melanocephala HERMANN, Observat. Zool. 1804. 145. = *Anas clangula* L.

melanocephala GMELIN, Syst. Natur. I. 502. = *Cygnus nigricollis* STEPH.

melanocorypha MOLINA, Hist. Chili 207. = *Cygnus nigricollis* STEPH.

melanota PENNANT, Ind. Zool. 21. Tb. 11. — VIEILLOT, Galerie Oiseaux Tb.

285. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Anseres 74; Rech. Faune Madagascar 142.

Oie bronzée BUFFON, Pl. enlum. 937.

[*Asia merid.. Africa.*

Anas tricolor BODDAERT, Tabl. Pl. enlum. 937.

Anser melanotus BONNATERRE, Encycl. méthod. I. 115. Tb. 29. Fig. 4.

Plectropterus melanopterus SHAW, Gener. Zool. XII^b. 8.

Sarkidiornis africana, *S. regia* EYTON, Monogr. Anat. 103. — HARTLAUB,
Syst. Ornith. W. Afr. 236.

Sarkidiornis melanotus RÜPELL, Syst. Uebers. Vögel N. O. Afr. 137.

Sarkidiornis melanota BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLIII.

Nukwa hunss. — Kurbed Goosse. — Syvongu. — Cabuc.

melanura GMELIN, Syst. Natur. I. 516. = *Anas penelope* L.

melanura LATHAM, Ind. Ornith. = *Anseranas melanoleuca* LESS.

Melleri SCLATER

[Madagascar.]

Anas Moreli GRANDIDIER, Revue Mag. Zool. 1867. XIX. 88.

membranacea LATHAM, Ind. Ornith. Suppl. 69.

[Australia.]

Anas fasciata SHAW, Natur. Miscell. Tb. 697.

Rhynchospis fasciata LESSON, Traité Ornith. 632.

Rhynchospis membranaceus STEPHENS, Gener. Zool. XII^b. 124.

Malacorhynchus membranaceus SWAINSON, Classific. Birds II. 366. — GOULD,
Birds Australia VII. Tb. 13.

Malacorhynchus fasciatus WAGLER, Oken's Isis 1832. 1235.

Wrongi. — *Wym bin.* — *Pink eyed Duck.*

mersa PALLAS, Zoogr. ross. asiat. Tb. 73. = *Biziura mersa*.

metopias POEPPIG, Froriep's Notiz. XXXII. No. 529. = *Anas peposaca* VIEILL.

mexicana LATHAM, Synopsis III. 511. = *Anas clypeata* L.

miclonia BODDAERT, Tabl. Pl. enlum. 1008. = *Anas glacialis* L.

minuta LINNE, Syst. Natur. I. 204. = *Anas histrionica* L. ♀

minuta NAUMANN = *Anser brevirostris*.

mollissima LINNE, Syst. Natur. I. 198. — WILSON, Amer. Ornith. VIII. 122.
Tb. 71. — NAUMANN, Naturg. Vögel Deutschls. XII. 252. Tf. 321. 322.

Oie à duvet ou l'Eider BUFFON, Pl. enlum. 208. 209. [Hemisp. septentr.

Anas Cutberthi PALLAS, Zoogr. ross. asiat. II. 235.

Anser lanuginosus BRISSON, Ornith. VI. 494.

Anser mollissimus BONNATERRE, Encycl. méthod. I. 119. Tb. 33. Fig. 2.

Somateria mollissima LEACH, Birds N. America 809. — DEGLAND,
Ornith. II. 555.

Anas (Fuligula) mollissima BONAPARTE, Observat. Wilson 244.

Fuligula mollissima BONAPARTE, Ann. Lyc. New York 1826. II. 388. —

AUDUBON, Ornith. Biogr. III. 344. Tb. 246; Birds America VI, 349.

Tb. 405. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Anseres 14.

Somateria danica, *S. norvegica*, *S. faroensis*, *S. islandica*, *S. Leisleri*, *S. planifrons*, *S. platyrurus*, *S. borealis* BREHM.

Platypus mollissimus, *Pl. Leisleri* BREHM.

Somateria Cuthberti EYTON, Monogr. Anat. 149.

Eiderente, *Eidergans*. — *Eiderfögel*, *Eidergas*. — *Eider*. — *Canard Eider*.
Eider Duck.

monacha GMELIN, Syst. Natur. I. 516. = *Anas boschas* L.

montana FORSTER, Descr. anim. 44. = *Anas cana* GMEL.

Moreli GRANDIDIER, Revue Mag. Zool. 1867. XIX. 68. = *Anas Melleri* SCLAT.

moschata LINNE, Syst. Natur. I. 199. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Anseres 73.

Le Canard musqué BUFFON, Pl. enlum. 989. [America merid.

Anas cairnia, *A. libyca* ALDROVAND, Ornith. III. 196. 199. Tb. 197. 200.

Anas silvestris MARCGRAV, Hist. nat. Brasil. 213.

Pato grande ó real AZARA, Apuntam. III. 410.

Anas regia MOLINA, Hist. Chili 1786. 206. 305.

Cairina moschata FLEMING. BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Bras. III. 440.

Cairina sylvestris STEPHENS, Gener. Zool. XII.

Anas Marianae SHAW, Natur. Miscell. Tb. 69.

Dendronetta sponsa SWAINSON, Classific. Birds II. 366.

Anas purpureoviridis SCHINZ, Hybr.

Anas viridiaurea auct. Hybr.

Anas maxima GOSSE, Birds Jamaica 379. hybr.

Fuligula viola BELL. Hybr.

Pato do mato. — Türkische Ente. Bisamente. — *Ipecati guaçu*, *Ypeguauçu*.
— Musk.

Müller BONAPARTE = *Anas superciliosa* GMEL.

multicolor SCOPOLI, Sonnerat's Voy. Indes Tb. 55. = *Anas falcata* PALL.

muralis MERREM, Ersch. Gruber's Encycl. 42. = *Anas versicolor* VIEILL.

muscaria LINNE, Syst. Natur. I. 200. = *Anas clypeata* L.

muta MÜLLER, Mus. lugdun. = *Anas gibberifrons* MÜLL.

naevosa GOULD, Birds Australia VII. Tb. 10; Proceed. Zool. Soc. 1840. VIII.

177. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Anseres 63. [Australia. China.]

Tadorna naevosa GRAY, Genera Birds III. 612.

Stictonetta naevosa REICHENBACH. SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1864. XXXII.
192.

Freckled Duck.

natator MILNE EDWARDS, Rech. paléont. Oiseaux I. 148. Tb. 25. Fig. 14—22.
Foss. [Allier.]

nigra LINNE, Syst. Natur. I. 196. — NAUMANN, Naturg. Vögel Deutschl. XII.
108. Tf. 312. [Europa borealis.]

La Macreuse BUFFON, Pl. enlum. 978.

Anas atra PALLAS, Zoogr. ross. asiat. II. 247.

Anas cinerea GMELIN, Reise II. 184. Tb. 18.

Oidemia nigra, *Oi. leucocephala* FLEMING, Brit. anim. 119. — SWAINSON,
Fauna bor. amer. II. 450.

Oidemia gibbera, *Oi. nigripes*, *Oi. megaurus* BREHM.

Melanitta nigripes, *M. megaurus* BREHM.

Fuligula nigra BONAPARTE, Ann. Lyc. New York 1826. II. 387. — SCHLE-
GEL, Mus. Pays-Bas Anseres 18.

Trauerente, *Mohrente*. — *Scoter*. — *Macrosa*. — *Tschornoja Utka*. Karakus.
nigra WILSON, Americ. Ornith. VIII. 135. Tb. 72. —

nigriceps LICHTENSTEIN = *Anas melanoccephala* VIEILL.

nigricollis GMELIN, Syst. Natur. I. 502. = *Cygnus nigricollis* STEPH.

nilotica GMELIN, Syst. Natur. I. 508. — LATHAM, Synopsis III. 488. — *Ae-
gyptia*.

nivalis FORSTER, Transact. phil. Soc. 1772. LXII. 413. = *Anser hyperboreus*
PALL.

notata ILLIGER, Mus. berolin. = *Anas brasiliensis* GMEL.

novae Hispaniae GMELIN, Syst. Natur. I. 525. = *Anas crecca* L.

novae Zealandiae GMELIN, Syst. Natur. I. 541. — LATHAM, Synopsis III. 483.
[Nova Selandia.]

Anas atricilla FORSTER, Descr. anim. 95.

Anas atra ELLMAN, Zoologist 7471.

Fuligula novae Zealandiae STEPHENS, Gener. Zool. XIII. 123. — SCHLEGEL,
Mus. Pays-Bas Anseres 29.

He patak. *Repo*. *Pagango*.

nyroca GÜLDENSTÄDT, Nov. comment. Petropol. XIV^a. 403. — NAUMANN, Naturg.
Vögel Deutschl. XII. 41. Tf. 309. [Europa. Asia. Africa septentr.]

La Sarcelle d'Egypte BUFFON, Pl. enlum. 1000.

Anas africana GMELIN, Syst. Natur. I. 522.

Anas gattair GMELIN, Syst. Natur. I. 542. — BONNATERRE, Encycl. méthod.
I. 134.

Anas lucida GMELIN, Reise I. 70. II. 182. Tb. 16.

Anas scandiaca GMELIN, Syst. Natur. I. 520. — [cf. *A. fuligula* L.]

Anas ferruginea RETZIUS, Fauna suec. 130.

Anas latirostra BRÜNNICH, Ornith. 91.

Anas skoora MÜLLER, Zool. danica No. 130. — BONNATERRE, Encycl. I. 134.

Anas glaucion PALLAS, Zoogr. ross. asiat. II. 268.

Anas leucophthalmus BECHSTEIN, Naturg. Deutschl. IV. 1009.

Anas Gmelini LATHAM, Ind. Ornith. II. 876. — [cf. *A. peregrina* GMEL.]

Nyroca leucophthalma FLEMING, Genera Birds III. 621.

Aythya nyroca BOIE, Oken's Isis 1822. 564.

Nyroca obsoleta BREHM, Vögel Deutschl. 917.

Aythya leucophthalma BREHM, Vögel Deutschl. 917.

Nyroca africana GRAY, Genera Birds III. 621.

Moorente, Brandtente, Sumpfente. — *Anatra marina*, *Anatra tabaccata*.

obscura GMELIN, Syst. Natur. I. 541. — BAIRD, Birds N. America 775. — WILSON, Amer. Ornith. VIII. 141. Tb. 72. — AUDUBON, Ornith. Biogr. IV. 15. Tb. 302; Amer. Birds VI. 244. Tb. 386. — EYTON, Monogr. Anat. 140. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Anseres 41. [America sept.]

Anas (Boschas) obscura NUTTALL, Manuel Ornith. II. 392.

occidua BONNATERRE teste Gray. = *Anas Stelleri* PALL.

oeningensis v. MEYER, Palaeontogr. 1865. XIV. Tb. 30. Fig. 2. = *Anser oeningensis* EDW.

orientalis GMELIN, Syst. Natur. I. 503. = *Anser moscoviticus* BRISS.

olor GMELIN, Syst. Natur. I. 501. = *Cygnus olor* BECHST.

oxyptera MEYEN, Nov. act. acad. Leopold. XVI. Suppl. 121. Tb. 26. = *Anas flavirostris* VIEILL.

oxyura MEYEN, Nov. act. acad. Leopold. XVI. Suppl. 122. Tb. 26. = *Anas spinicauda* VIEILL.

parvirostris MERREM, Ersch Gruber's Encycl. 43. — *Argentina*.

paturi SPIX, Aves Brasil. II. 85. Tb. 109. = *Anas brasiliensis* GMEL.

penelope LINNE, Syst. Natur. I. 202. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Anseres 44. — NAUMANN, Naturg. Vögel Deutschl. XI. 724. Tf. 305. [Hemisph. septentr.]

Canard siffleur BUFFON, Pl. enlum. 825. ♂

Wigeon PENNANT, Brit. Zool. II. 601.

Anas fistularis BRISSON, Ornith. VI. 391. Tb. 35. Fig. 2. — BREHM, Vögel Deutschl. 874.

Anas melanura, *A. kagolka* GMELIN, Syst. Natur. I. 516. 527.

Mareca fistularis STEPHENS, Gener. Zool. XII. 131. — EYTON, Monogr. Anat. 118.

Mareca penelope BONAPARTE, List geogr. — BAIRD, Birds N. America 784.

Pfeifente, *Mittelente*, *Blässente*, *Speckente*, *Schmünkte*, *Pipäne*. — *Fluit Eend*. — *Morigiana*. *Fischione*. — *Brunnacke*. *Rödnaka*. *Raunacke*. — *English Widgeon*. — *Assobiadeiro*. — *Siwisi*. *Tynjak*.

peposaca VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. V. 132. [Chili. Paraguay.]

Pato negrizo ala blanca AZARA, Apunt. III. 423.

Anas metopias POEPPIG, Froriep's Notiz. XXXII. No. 529.

Anas albipennis LICHTENSTEIN, Verz. Doubl.

Fuligula metopias GRAY, Genera Birds III.

Metopiana peposaca BONAPARTE, Compt. rend. 1856.

Fuligula peposaca SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Anseres 31.

peregrina GMELIN, Reise II. 183. Tb. 16. — *Anas Gmelini* LATHAM, Ind. Ornith. II. 876. — [cf. *A. nyroca* GÜLDST.]

personata PRZ. PAUL WÜRTEMBERG. = *Dendrocygna viduata* EYT.

perspicillata LINNE, Syst. Natur. I. 201. — WILSON, Amer. Ornith. VIII. 49. Tb. 67. — NAUMANN, Naturg. Vögel Deutschl. XII. 140. Tf. 314.

Marchand BUFFON, Pl. enlum. 995. [America sept. Europa.]

Melanitta perspicillata BOIE, Oken's Isis 1822. 564. — EYTON, Monogr. Anat. 146.

Anas (Fuligula) perspicillata BONAPARTE, Observat. Wilson Nro. 265.

Fuligula (Oidemia) perspicillata BONAPARTE, Ann. Lyce. New York 1826. II. 389.

Oidemia perspicillata FLEMING, SWAINSON, Fauna bor. amer. II. 449. — JARDINE et SELBY, Illustr. Ornith. Tb. 138.

Pelionetta perspicillata KAUP, Entwickl. europ. Thiere 107.

Fuligula perspicillata AUDUBON, Ornith. Biogr. IV. 161. Tb. 317; Birds Amer. VI. 337. Tb. 402. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Anseres 16.

- Pelionetta perspicillata*, *P. Trowbridgei* BAIRD, Birds N. America 806.
Brillenente. — *Black Duck*. — *Surf Duck*. *Sea Coot*.
- pileata** LICHTENSTEIN, Verzeichn. Doubl. 20. [Caffaria.]
pieta STELLER == *Anas formosa* GEORG.
pieta GMELIN, Syst. Natur. I. 504. == *Anser magellanicus* VIEILL.
- platalea** VIEILLOT, Encycl. méthod. 357. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Anseres 35. [*Chili. Peru. Bolivia.*]
Pato espatula AZARA, Apunt. III. 427.
Anas mexicana LICHTENSTEIN, Verzeichn. Doubl.
Spatula platalea EYTON. DARWIN, Zool. Voy. Beagle III. 135.
Rhynchospis maculata JARDINE et SELBY, Illustr. Ornith. Tb. 147.
Anas caesiocapulata REICHENBACH, Natürl. System.
Spatula maculata GOULD apud Jard. Selby Illustr.
platyrhynchus RETZIUS, Fauna suec. 119. == *Anas clypeata* L.
platyrhynchus RAY, Synopsis Avium 145. == *Anas strepera* PALL.
plutonia SHAW, Natur. Miscell. Tb. 108. == *Cygnus atratus* SCHLEG.
- poeclorhyncha** PENNANT, Ind. Zool. 23. Tb. 13. Fig. 1. — GRAY, Illustr. Ind. Zool. 67. — SCHLEGEL, Fauna japon. Tb. 82; Mus. Pays-Bas Anseres 43. [*Asia merid.*]
Pulli tara.
- pollicaris* ILLIGER. == *Anser polycomos* CUV.
pteneres FORSTER, Descript. anim. 338. == *Anas cinerea* GMEL.
- puna** LICHTENSTEIN, Mus. berolin. [*Peru.*]
Querquedula puna v. TSCHUDI, Fauna peruan. 55. 309.
- punctata** CUVIER. GOULD, Birds Australia VII. Tb. 11. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Anseres 47. [*Australia merid. Tasmania.*]
Mareca castanea EYTON, Monogr. Anat. 119.
Mareca punctata GRAY, List Birds brit. Mus. III. 134.
Gruvul y nug gerr rang. — *Teal*.
punctata BURCHELL, Travels S. Afr. 283. — *Africa merid.*
purpureoviridis SCHINZ. == *Anas boschas* × *moschata*.
pyrrhogaster MEYEN, Nov. act. acad. Leopold. XVI. Suppl. 119. Tb. 25. == *Anas cristata* GMEL.
pyrrhorhyncha FORSTER, Descr. anim. 45. == *Anas erythroryncha* GMEL.
- querquedula** LINNE, Syst. Natur. I. 203. — NAUMANN, Naturgesch. Vögel Deutschl. XI. 677. Tf. 303. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Anseres 49.
Anas circia LINNE, Fauna suec. 129. [*Europa. Asia. Africa sept.*]
Anas arabica GMELIN, Syst. Natur. I. 542.
Querquedula aestiva BRISSON, Ornith. VI. 445.
Pterocyanea querquedula, *Pt. humeralis* BONAPARTE. GRAY, Genera Birds III. 616.
Querquedula circia STEPHENS, Gener. Zool. XII. 143. — BREHM, Vögel Deutschl. 881.
Anas humeralis MÜLLER, Verhandl. nat. Geschied. 159.
Boschas circia SWAINSON, Classific. Birds II. 367.
Querquedula humeralis GRAY, Genera Birds III. 616.
Canard Sarcelle d'été BUFFON, Pl. enlum. 946. ♂
Garganey PENNANT, Brit. Zool. II. 604. Tb. 101.
Querquedula glaucopterus, *Qu. scapularis* BREHM, Vögel Deutschl. 882. 83.
Pterocyanea circia BONAPARTE, Ucc. Europ. 71.
Cyanopterus circia EYTON, Monogr. Anat. 130.
Knaeckente, *Schnurrente*, *Zirzente*, *Schäckente*, *Krüzeln.* — *Arta*. — *Marreco*. — *Arzagola*. *Marzajola*. — *Garganey*. *Summer Teal*. — *Scar chir*. — *Racanette*, *Marcanette*.
- radjah** LESSON et GARNOT, Voy. Coquille Oiseaux I. 602. Tb. 49. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Anseres 69. [*Australia. Oceania.*]
Anas leucomelas GARNOT teste Lesson.
Tadorna radjah EYTON, Monogr. Anat. 106. — GOULD, Birds Australia VII.

Tb. 8. — GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 365. — WALLACE,
Proceed. Zool. Soc. 1863. XXXI. 36.

Radjah Eytoni REICHENBACH, Natürl. Syst.

Comer do. — *White Duck.*

Rafflesia KING, Zool. Journ. 1828. IV. 87. = *Anas cyanoptera* VIEILL.

regia MOLINA, Hist. Chili 206. = *Anas moschata* L.

rhodopus MERREM, Ersch Grub. Encycl. 45. = *Anas torquata* VIEILL.

rhynchosotis LATHAM, Ind. Ornith. Suppl. 70. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Anseres 35. [Australia merid. Tasmania. Nova Selandia.]

Rhynchospis rhynchosotis STEPHENS, Gener. Zool. XII^b. 123.

Rhynchospis maculatus GOULD, Jardine et Selby Illustr. Ornith. III. 147.

Spatula rhynchosotis GOULD, Birds Australia VII. Tb. 12; Dieffenb. New Zealand II. 98.

Spatula variegata GOULD, Birds Australia Suppl. III.

Anas variegata ELLMAN, Zoologist 7471.

Bar du ngu ba. — *Kukupaki. Pikan kuku. Rangi tau haruru.* — *Shovel nosed Duck.*

robusta MILNE EDWARDS, Rech. paléont. Oiseaux I. 155. Tb. 25. Fig. 23—25
Foss. [Sansan.]

rubens GMELIN, Syst. Natur. I. 519. — *Anglia.*

rubens LESSON. = *Anas crecca* L.

rubida WILSON, Amer. Ornith. VIII. 128. Tb. 81. = *Biziura rubida.*

rubidoptera DUBUS, Ornith. = *Anas torquata* VIEILL.

rubra GMELIN, Reise II. 182. = *Anas casarca* L.

rubrirostris VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. V. 108. = *Anas bahamensis* L.

Rüppelli BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1855. XXIV. 265. [Africa.]

rufa LINNE, Fauna suec. 47. = *Anas ferina* L.

ruficollis GMELIN, Syst. Natur. I. 511. = *Anser ruficollis* PALL.

ruficollis SCOPOLI, Ann. I. 66. = *Anas ferina* L.

rufina PALLAS, Reise II. App. 713; Zoogr. ross. asiat. II. Tb. 79. — NAUMANN, Naturg. Vögel Deutschl. XII. 7. Tf. 307.

[Europa merid. Asia merid. Africa sept.

Le Canard siffleur huppé BUFFON, Pl. enlum. 928. ♂

Anas erythrocephala GMELIN, Reise I. 70.

Anas fistularis cristata BRISSON, Ornith. VI. 398.

Callichen ruficeps, *C. rufina* BREHM, Vögel Deutschl. 922. 24.

Branta rufina BOIE, Oken's Isis 1822, 564. — DEGLAND, Ornith. II. 530.

Fuligula rufina STEPHENS, Gener. Zool. XII. 188. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Anseres 25.

Netta rufina KAUP, Natürl. Syst. 102.

Mergoides rufina EYTON, Rar. brit. Birds 57.

Aythya rufina MACGILLIVRAY, Manuel brit. Ornith. II. 191.

Kolbenente, Brandtente. — *Fischione col ciuffo. Fishione turco.*

rufitorques BONAPARTE, Journ. acad. Philadelphia 1824. III. 381. = *Anas collaris* DON.

rustica LINNE, Syst. Natur. I. 201. = *Anas albeola* L. ♀

ruthenica BONNATERRE, Encycl. méthod. I. 140. — *Russia.*

rutila PALLAS, Nov. comment. Petropol. XIV. 579. Tb. 22. Fig. 1. = *Anas casarca* L.

sansaniensis MILNE EDWARDS, Rech. paléont. Oiseaux I. 153. Tb. 25. Fig. 26—29. Tb. 26. Fig. 9—12. Foss. [Sansans.]

sauvarai FORSKAL, Fauna arabica 3. = *Anas strepera* L.

sawska LEPECHIN, Reise. = *Anas glacialis* L.

scandiaca GMELIN, Syst. Natur. I. 520. = *Anas nyroca* GÜLDST.? *A. fuligula* L.

scharchir FORSKAL, Descript. anim. 3. — *Arabia.*

scutulata MÜLLER, SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Anseres 64. [India. Java.]

- Sarkidiornis leucoptera* BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1849. XVIII. 820.
Casarca leucoptera BLYTH, Jardine's Contrib. Ornith. 1850.
- segetum* GMELIN, Syst. Natur. I. 512. = *Anser segetum* GMEL.
semipalmata LATHAM, Ind. Ornith. = *Anseranas melanoleuca* LESS.
sibilatrix POEPPIG, Froriep's Notiz. XXII. Nro. 529. = *Anas chiloensis* KING.
sinuata LICHTENSTEIN teste Bonaparte. = *Dendrocygna fulva* BAIRD.
sirfair GMELIN, Syst. Natur. I. 542. — *Arabia*.
skoora BONNATERRE, Encycl. méthod. I. 134. = *Anas nyroca* GÜLDST.
sparsa SMITH, Illustr. S. Afr. Zool. 91. = *Anas guttata* LICHTST.
- spectabilis** LINNE, Syst. Natur. I. 195. — NAUMANN, Naturg. Vögel Deutschl. XII. 285. Tf. 322. 323. — v. MIDDENDORFF, Sibir. Reise II^b. 233. Tb. 22. Fig. 1. 2. [Terra arcticae.]
Le Canard à tête grise BUFFON, Pl. enlum. 808.
Anas Beringi GMELIN, Syst. Natur. I. 508. — [cf. *A. Stelleri* PALL.]
Anser Beringi BONNATERRE, Encycl. méthod. I. 121.
Somateria spectabilis LEACH. EYTON, Monogr. Anat. 148. — BAIRD, Birds N. America 810.
Fuligula spectabilis BONAPARTE, Ann. Lyc. New York 1826. II. 389. — AUDUBON, Ornith. Biogr. III. 523. Tb. 276; Birds America VI. 347. Tb. 404. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Anseres 13.
Platypus spectabilis, Pl. Altensteini BREHM.
Somateria megarhynchus, S. Altensteini BREHM.
Prachtente. Königsende, Königseidergans, Eidervogel. — *Have Orre*. Pukkel-nebbeide Edderfugl. — King Duck. King Eider. — Grebenucha. Erenkus. Totynne.
specularis KING, Jard. Selby's Illustr. Ornith. Tb. 40. = *Anas chalcoptera* KITTL.
specularoides KING, Zool. Journ. 1829. IV. 99. — *Anas cristata* GMEL.
spinicauda VIEILLOT, Encycl. méthod. 356. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Anseres 38. [Brasilia. Chili. Mendoza.]
Pato cola aguda AZARA, Apunt. III. 421.
Anas oxyura MEYEN, Nov. act. acad. Leopold. XVI. Suppl. 122. — MERREM, Ersch Gruber's Encycl. 43.
Dafila spinicauda BONAPARTE. BURMEISTER, Reise La Plata II. 515.
Erismatura spinicauda GRAY, Genera Birds III. 625. — v. PELZELN, Ornith. Brasil. 321.
spinosa GMELIN, Syst. Natur. I. 522. = *Biziura dominica* SCHLEG.
spinosa VIEILLOT, Encycl. méthod. 118. = *Anser gambensis* BRISS.
sponsa LINNE, Syst. Natur. I. 207. — WILSON, Amer. Ornith. VIII. 97. Tb. 70. — AUDUBON, Ornith. Biogr. III. 52. Tb. 206; Birds America VI. 271. Tb. 391. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Anseres 71. [America sept.]
Anas aestiva BRISSON, Ornith. VI. 351.
Aix sponsa BOIE, Oken's Isis 1828. 329. — EYTON, Monogr. Anat. 120. — BAIRD, Birds N. America 785.
Dendronessa sponsa SWAINSON, Fauna bor. amer. II. 446.
Anas (Boschas) sponsa NUTTALL, Manuel Ornith. II. 394.
Aix promissa BREHM.
Summer Duck. — *Huy noyo*.
- Stelleri** PALLAS, Specil. Zool. 1765. VI. 80. Tb. 5; Zoogr. ross. asiat. Tb. 68. — v. MIDDENDORFF, Sibir. Reise II^b. 234. Tb. 23. Fig. 3—5. [Terra arcticae.]
Anas dispar SPARRMAN, Mus. Carlson. 1786. Tb. 7. 8. — NAUMANN, Naturg. Vögel Deutschl. XII. 240. Tf. 320.
Anas Beringi GMELIN, Syst. Natur. I. 508. — [cf. *A. spectabilis* L.]
Anas occidua BONNATERRE, Encycl. méthod. I. 130. Tb. 30. Fig. 3.
Clangula Stelleri BOIE, Oken's Isis 1822. 564.
Fuligula (Clangula) Stelleri BONAPARTE, Synopsis 204.
Fuligula (Macropus) Stelleri NUTTALL, Manuel Ornith. II. 451.

Fuligula dispar STEPHENS, Gener. Zool. XII^b. 206. — AUDUBON, Ornith. Biogr. V. 253. Tb. 430; Birds America VI. 368. Tb. 407. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Anseres 15.

Stelleria dispar BONAPARTE, List Birds 1838. 57.

Polysticta Stelleri EYTON, Monogr. Anat. 150. — BAIRD, Birds N. America 801.

Somateria Stelleri JARDINE, Brit. Birds IV. 173.

Harelda Stelleri KEYSERLING und BLASIUS, Wirbelth. Europas 7.

Enicometta Stelleri GRAY, List Genera Birds 95. — DEGLAND, Ornith. II. 553.

Scheckente. — *Western Duck.* — *Wajkaga.*

strepera LINNE, Syst. Natur. I. 200. — WILSON, Amer. Ornith. VIII. 120. Tb. 71. — AUDUBON, Ornith. Biogr. IV. 353. Tb. 348; Birds America VI. 254. Tb. 388. — NAUMANN, Naturg. Vögel Deutschl. XI. 659. Tf. 302. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Anseres 48.

[*Hemisphaer. sept. Africa.*

Canard chipeau ou rideau BUFFON, Pl. enlum. 950. ♂

Anas platyrhynchos RAY, Synopsis Avium 145.

Anas kekuschka GMELIN, Reise III. 249. Tb. 26.

Anas subulata, *A. cinerea* GMELIN, Reise I. Tb. 1. 2. 17.

Anas alexandrina GMELIN, Syst. Natur. I. 542.

Anas sausarai FORSKAL, Fauna arabica 3.

Anas (Chauliodus) strepera SWAINSON, Fauna bor. amer. II. 440.

Chauliodus capensis, *Ch. streperus* SWAINSON, Classific. Birds II. 366.

Anas (Boschas) strepera NUTTALL, Manuel Ornith. II. 383.

Chaulelasmus cinereus BREHM.

Ctinorhynchus strepera EYTON, Monogr. Anat. 137.

Chaulelasmus streperus GRAY, List Genera Birds 1840. 74. — BAIRD, Birds N. America 782.

Chaulelasmus capensis, *Ch. americana* BONAPARTE.

Querquedula strepera MACGILLIVRAY, Brit. Ornith. 169.

Schnatterente, *Locker*, *kleine Mittelente*. — *Gadwall*. *Grey Duck*. — *Cicalona*. *Canapiglia*. — *Krak Eend*.

subboschas BREHM, Naumannia 1855. V. 297. = *Anas boschas* L.

subcrecca BREHM, Vögel Deutschl. 885. = *Anas crecca* L.

subterranea SCOPOLI, Ann. I. 67. = *Anas tadorna* L.

superciliosa GMELIN, Syst. Natur. I. 537. — EYTON, Monogr. Anat. 139. — GOULD, Birds Australia VII. 169. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Anseres 42.

[*Australia. Asia merid. Oceania.*

Anas leucophrys FORSTER, Descr. anim. 93; Icones ined. 77. — LATHAM, Gener. Synopsis VI. 497.

Anas Mülleri BONAPARTE teste Schlegel.

He turrera. — *Pareca*. — *Tahora*. — *Niaka*. — *Tarera*. — *Towanda*. — *Doloa*. — *Gwum nan na*. — *Moora*. — *Grey Duck*. — *Black Duck*.

sylvatica VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. = *Anas carolinensis* GMEL.

sylvestris MARCGRAV, Hist. nat. Brasil. 213. = *Anas moschata* L.

tadorna LINNE, Fauna suec. 113. — NAUMANN, Naturg. Vögel Deutschl. XI. 534. Tf. 298. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Anseres 67.

Tadorne BUFFON, Pl. enlum. 53. ♂ [Europa. Asia. Africa sept.

Anas maritima GESNER, Aves 803.

Anas cornuta GMELIN, Reise II. 185. Tb. 19.

Anas damiatica GMELIN, Syst. Natur. I. 535.

Anas subterranea SCOPOLI, Ann. I. 67.

Tadorna Bellonii RAY, Synopsis Avium 140. — DEGLAND, Ornith. II. 499.

Tadorna vulpanser FLEMING, Brit. anim. 126.

Tadorna familiaris BOIE, Oken's Isis 1822. 56.

Tadorna gibbera, *T. litoralis*, *T. maritima* BREHM, Vögel Deutschl. 856.

Vulpanser tadorna KEYSERLING und BLASIUS, Wirbelth. Europas 84.

Tadorna schachraman BREHM jun.

Brandente, Bergente, Lochgans, Fuchsgans. — *Grafgas, Brandgas, Ingas.* — *Schiieldrake.* — *Volpoca tadorna.*

tadornoides JARDINE et SELBY, Illustr. Ornith. II. Tb. 62. — DE LAFRESNAYE, Magaz. Zool. 1835. V. Tb. 36. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Anseres 65.

[Australia.]

Casarca tadornoides EYTON, Monogr. Anat. 171. — GOULD, Birds Australia VII. Tb. 7.

Tadorna tadornoides SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1864. XXXII. 191. Tb. 18. *Gu ra ga.* — *Mountain Duck.*

terrae novae BONNATERRE, Encycl. méth. I. 148. — *Terra nova.*

testacea HERMANN, Observat. Zool. 1804. 146. — *Germania.*

torquata VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. V. 110. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Anseres 61.

[America merid.]

Anas leucophrys VIEILLOT, Encycl. méth. 355. ♀

Anas rhodopus MERREM, Ersch Grub. Encycl. 45.

Anas rubidoptera DUBUS.

Querquedula torquata GRAY, Genera Birds III. 616.

Pato collar negro AZARA, Apuntam. III. 452. ♂

Pato ceja blanca AZARA, Apuntam. III. 453. ♂

torquata GMELIN, Syst. Natur. I. 514. = *Anser ruficollis* PALL.

torquata BELON, JONSTON, Aves 97. = *Anser bernicla* L.

torquata MESSERSCHMIDT. = *Anas formosa* GEORG.

torrida GMELIN, Syst. Natur. I. 516. = *Branda torrida* SCOPOLI, Ann. I. 68.

tricolor BODDAERT, Tabl. Pl. enlum. 937. = *Anas melanota* PENN.

undulata BONNATERRE, Encycl. méth. I. 114. = *Anser indicus* STEPH.

urophasianus VIGORS, Zool. Journ. 1829. IV. 357. = *Anas bahamensis* L.

Valisneriana WILSON, Amer. Ornith. VIII. 103. Tb. 70. [America sept.]

Fuligula Valisneriana STEPHENS, Gener. Zool. XII^b. 196. — AUDUBON, Ornith. Biogr. IV. 1. Tb. 301; Birds America VI. 299. Tb. 395. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Anseres 24.

Aythya Valisneriana BONAPARTE, List 1838. — BAIRD, Birds N. America 794.

Aristonetta Valisneriana BAIRD.

Nyroca Valisneriana GRAY, Genera Birds III. 621.

Canvas back. — *Pato miluino.*

varia BECHSTEIN, Ornith. Taschenb. II. 454. = *Anser aegyptiacus* L.

variegata GMELIN, Syst. Natur. I. 505. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Anseres 65.

Anas cheneros FORSTER, Descr. anim. 92. [Nova Selandia.]

Anser variegatus BONNATERRE, Encycl. méthod. I. 112.

Casarca castanea EYTON, Monogr. Anat. 108. Tb. 19.

Casarca variegata GRAY, Dieffb. new Zealand II. 198; Voy. Erebus Terror 15. Tb. 16.

Anser variegata ELLMAN, Zoologist 7471.

Tadorna variegata SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1864. XXXII. 191. Tb. 19.

Paoa duggie duggie. *Tutangi tutangi.* *Putangi tangi.* *Putaki taki.* — *Paradisea Duck.*

variegata ELLMAN, Zoologist 7471. = *Anas rhynchos* LATH.

velox MILNE EDWARDS, Rech. paléont. Oiseaux I. 150. Tb. 26. Fig. 1—18. Foss. tert. [Sansan.]

versicolor VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. V. 112. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Anseres 57. [Brasilia. Chili. Paraguay. Patagonia.]

Pato pico de tres colores AZARA, Apunt. III. 450.

Anas maculirostris LICHTENSTEIN, Verzeichn. Doubl. 84.

Anas fuscata KING, Proceed. Zool. Soc. 1831. 15; Jardine Selby's Illustr. Ornith. Tb. 29.

Anas muralis MERREM, Ersch Gruber's Encycl. 42.

Pterocyanæa maculirostris GRAY, Genera Birds III. 616.

Querquedula maculirostris GAY, Fauna chil. 453.

Pterocyanea versicolor BONAPARTE.

Querquedula versicolor SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 389.

Pato capuchino.

viduata LINNE, Syst. Natur. I. 205. = *Dendrocygna viduata* TSCH.

virgata PRZ. WIED, Reise Brasil. I. 322. = *Dendrocygna virgata* GRAY.

Wilsoni

[*America sept.*

Anas nigra WILSON, Amer. Ornith. VIII. 135. Tb. 72.

Anas (Fuligula) nigra BONAPARTE, Observ. Wilson Nro. 267.

Fuligula (Oidemia) nigra BONAPARTE, Synopsis 390.

Oidemia americana SWAINSON, Fauna bor. amer. II. 450. — BAIRD, Birds N. America 807.

Melanetta americana EYTON, Monogr. Anat. 144.

Fuligula americana AUDUBON, Ornith. Biogr. V. 117. Tb. 408; Birds America VI. 343. Tb. 403. — SCHLEGEL, Mus Pays-Bas Anseres 19.

Scoter.

xanthorhyncha FORSTER, Descr. anim. 342; Icones ined. 71. = *Anas flavirostris* VIEILL.

xanthorhyncha FORSTER, Descr. anim. 345; Icones ined. 72. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Anseres 43. [Afr. merid. Abyssinia.]

Anas flavirostris SMITH, Illustr. S. Afr. Zool. Tb. 96.

Rakah.

zonorhynchus SWINHOE, Ibis 1866. 394.

[Formosa.]

ANASTOMUS (Ardeidae. — ἄνα sursum, στομα os). — BONNATERRE, Encycl. méthod. 1790. — GRAY, Genera Birds 1848. III. 562. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Ciconiae 15.

Synon.: Hians Lacép. — Rhynchosasma Herm. — Chenorhamphus Dum. — Apertirostra Patte. — Hiator Reichb.

Bill long, higher than broad at the base, strong with the culmen nearly straight, and the sides much compressed towards the tip; the laterale margins sometimes worn away, leaving an opening between the mandibles even when closed; the lower mandible very much compressed and the gony's lengthened and curved upwards; the nostrils lateral, pierced in the substance of the bill, with the opening linear and narrow. Wings long, with the third and fourth quills the longest. Tail moderate and broad. Tarsi longer than the middle toe, and covered with the reticulated scales. Toes long, rather slender, with the anterior toes united at their base, especially the outer; the hind toe long and slender, with the tip partly resting on the ground. — 2 Spec.

albus VIEILLOT, Encycl. méthod. = *Anastomus pondicerianus* CAB.

cinereus VIEILLOT, Encycl. méthod. = *Anastomus pondicerianus* CAB.

coromandelianus VIEILLOT, Gal. Oiseaux Tb. 251. = *Anastomus pondicerianus* CAB.

lamelligerus TEMMINCK, Pl. color. 236. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Cicon. 15; Rech. Faun. Madag. 128. [Afr. or. merid.]

Hians capensis LESSON, Manuel Ornith. II. 252.

Hians lamelligerus CUVIER, Mus. paris.

Hiator lamelligerus REICHNBACH, Natürl. Syst. Tb. 167. Fig. 438.

Famak ancora.

oscitans BONNATERRE, Encycl. méth. II. 313. = *Anastomus pondicerianus* CAB.

pondicerianus CABANIS. SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Cicon. 15. [India orient.]

Ardea pondiceriana, *A. coromandeliana* GMELIN, Syst. Natur. I. 646.

Bec ouvert SONNERAT'S Voy. Indes II. Tb. 219. — BUFFON, Pl. enlum. 932 juv.

Anastomus typus TEMMINCK, Mus. lugdun.

Anastomus albus, *A. cinereus* VIEILLOT, Encycl. méth.

Hians asiaticus LESSON, Manuel Ornith. II. 252.

Tont'h blunga. — *Gombella koku.* — *Mamutu.*

ANCHILORHINUS BONAPARTE. = *Agrilarhinus* BONAP.

ANCISTROPS. — ANDROPADUS.

ANCISTROPS *lineaticeps* SCLATER, Ann. mag. nat. hist. 1856. XVII. 468. = *Anabates lineaticeps* SCLAT.

ANCYLOCHEILUS *subarquatus* KAUP, Natürl. Syst. = *Tringa subarquata* TEMM.

ANDELINUS BONAPARTE. GRAY, Handlist Birds I. 108. 5 Spec. = *Nectarinia illig.*

ANDIGENA GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1850. XXVIII. 93. = *Pteroglossus illig.*

Bill stout, swollen, and moderately large when compared with the bill of the true Pteroglossi; wings and tail very similar to those of *Aulacorhynchus*. General plumage long, loose and hair like.

Bailloni GOULD, Monogr. Rhamphast. Tb. 41. = *Pteroglossus Bailloni* WAGL.

cucullatus GOULD, Monogr. Rhamphast. Tb. 40. = *Pteroglossus cucullatus* GOULD.

hypoglaucus GOULD, Monogr. Rhamphast. Tb. 38. = *Pteroglossus hypoglaucus* GOULD.

laminirostris GOULD, Monogr. Rhamphast. Tb. 37. = *Pteroglossus laminirostris*.

nigrirostris GOULD, Monogr. Rhamphast. Tb. 39. = *Pteroglossus nigrirostris* WATH.

spilorhynchus GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1858. XXVI. 149. = *Pteroglossus spilorhynchus*.

ANDRODON GOULD, Ann. mag. nat. hist. 1863. XII. 247. = *Polytmus* BRISS.

Grypho, Eutoxeri et Doryferae simile.

aequatorialis GOULD, l. c. = *Polytmus aequatorialis*.

ANDROGLOSSA VIGORS, Zool. Journ. 1825. II. = *Chrysotis* SWAINS.

ANDROMEDON TEMMINCK, Pl. color. 392. = *Zootheta andromedon* HARTL.

ANDROPADUS (*Phyllornithinae*). — SWAINSON, Classific. Birds 1837. II. 227; Fauna bor. americ. 1831. 485.

Synon.: *Polyodon Lafresn.*

Bill very short, resembling that of Brachypus, but the upper mandible is crenated near the tip. Neck with setaceous hairs. Rictus bristled. Wings, tail and feet as in Brachypterus. — 8 Spec.

curvirostris CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1859. 46. 89.

[*Africa occid. Ashante.*

erythropterus GRAY. HARTLAUB, Proceed. Zool. Soc. 1858. XXVI. 292.

[*Zanzibar.*

familiaris SWAINSON, Classific. Birds II. 21. = *Andropadus importunus* GRAY.

flavescens HARTLAUB, Proceed. Zool. Soc. 1867. XXXV. 825.

gracilirostris STRICKLAND. FRASER, Proceed. Zool. Soc. 1844. XII. 101. —

HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Afr. 87. [*Africa occid.*

importunus GRAY, List Genera Birds 1841. 39. — CABANIS, Mus. Heine. I.

112. [*Africa merid.*

Turdus importunus VIEILLOT, Encycl. méth. 662. — LEVAILLANT, Oiseaux Afr. Tb. 106. Fig. 2.

Turdus clamosus STEPHENS, Gener. Zool.

Ixos importunus TEMMINCK.

Polyodon importunus DE LAFRESNAYE, Magaz. Zool. 1832. II. Oiseaux. Tb. 4.

Trichophorus brachypodioides, JARDINE et SELBY, Illustr. Ornith. Tb. 128.

Andropadus familiaris SWAINSON, Classific. Birds II. 21.

Andropadus vociferus SWAINSON, Classific. Birds II. 228.

Andropadus olivaceus NATTERER teste Hartlaub.

Andropadus insularis HARTLAUB, Ornith. Madagascar 44.

insularis HARTLAUB, Ornith. Madagascar 44. = *Andropadus importunus* GRAY.

latirostris STRICKLAND. FRASER, Proceed. Zool. Soc. 1844. XII. 100; Zool.

typica Tb. 35. — HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Afr. 87. [*Africa occid.*

oleaginus PETERS, Journ. Ornithol. 1868. XVI. 133. [*Mossambique.*

olivaceus NATTERER. = *Andropadus importunus* GRAY.

virens CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1857. 57. [*Muni.*

vociferus SWAINSON, Classific. Birds II. 228. = *Andropadus importunus* GRAY.
xanthogenys TEMMINCK, Mus. lugdun. = *Criniger minutus* FINSCH.

ANDROXON = *Androdon* GOULD.

ANELLOBIA (Melliphaginae. — α privat, ἔλλοβιον inauris) CABANIS, Mus. Heine. 1851. I. 120. = *Anthochaera* VIG.

Unterscheidet sich sehr genügend von *Anthochaera* durch den Mange' der in der Gegend des Ohres hängenden Karunkel.

lunulata CABANIS, Mus. Heine. I. 120. = *Anthochaera lunulata* GOULD.

mellivora CABANIS, Mus. Heine. I. 120. = *Anthochaera mellivora* VIG. HORSE.

ANEPSIA REICHENBACH, Natur. Syst. = *Catharus* BONAP.

ANGALADIANA REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. 1851. I. 285. = *Nectarinia* ILLIG.
madagascariensis REICHENBACH, L. c. = *Nectarinia anguliana* SCHAW.

ANHINGA BRISSON, Ornith. 1760. VI. 476. — LESSON, Traité Ornith. 598. = *Plotus* L.

Bec plus long que la tête, très droit, grêle, très fendu, subulé, très aigu, légèrement dilaté à sa base, un peu comprimé, et à bords rentrans, finement dentelés vers la pointe; fosses nasales en rainure peu marquée; narines peu visibles, en fente très étroite sur le rebord du front; tarses courtes, très robustes, très gros, reticulés, les doigts intermédiaire et externe égaux; ongles robustes aigus recourbés, l'intermédiaire pectiné; ailes allongées à deuxième et troisième rémiges les plus longues. Queue très longue, arrondie, à douze rectrices roides.

Levaillanti LESSON, Traité Ornith. 599. = *Plotus Levaillanti* LICHTST.

melanogaster LESSON, Traité Ornith. 599. = *Plotus melanogaster* GMEL.

ANICOGNATHUS REICHENBACH. = *Tanagra* L.

lunulatus DUBUS, Bullet. acad. Bruxelles 1839. VI^a. 439. = *Tanagra lunulata*.

ANNOMANES abyssinica BONAPARTE, Compt. rend. 1859. XXXVIII. —

cinnamomeus BONAPARTE, Compt. rend. 1859. XXXVIII. = *Alauda cordofanica*.

elegans BONAPARTE, Revue mag. Zool. 1857. IX. 61. = *Alauda pallida* LICHTST.

ANOBAPTON antiquus BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLII. 774. = *Alca antiqua* GMEL.

marmoratus BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLII. 774. = *Alca marmorata*.

Wurmizusumi BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLII. 774. = *Alca Temmincki* SCHL.

ANODONTORHYNCHUS AGASSIZ, Nomencl.ind.univ. 1846. 24. = *Anodorhynchus* SPIX.

ANODORHYNCHUS SPIX, Aves. Brasil. 1844. L. 25. = *Sittace* WAGL.

Araras inter et Aratingas intermedius, familiaris, macrurus, inter nares et supra genas plumis tectus, rostro supra modum crasso, uncinato, edentato; periophthalmiis parum, basi mandibulae inferioris tota nudis; cauda gradata, elongata.

glauces BONAPARTE, Naumannia 1856. = *Sittace glauca* WAGL.

hyacinthinus BONAPARTE, Naumannia 1856. = *Sittace hyacinthina* WAGL.

Leari BONAPARTE, Naumannia 1856. = *Sittace Leari* FINSCH.

Maximiliani SPIX, Aves Brasil. I. 47. Tb. 11. = *Sittace hyacinthina* WAGL.

ANOMALOPTERUS SCHIFF. = *Myionectes* CAB.

ANOPLOPS (Hypocnemidinae. — ὀντόπλος inermis, ὄψ adspectus) CABANIS, Mus. Heine. 1860. II. 9. = *Pithys* VIEILL.

Synon.: *Gymnopithys* Bonap.

rufigula CABANIS, Mus. Heine. II. 9. = *Pithys rufigula*.

ANORRHINUS REICHENBACH, natürl. Syst. 1850. CABANIS, Mus. Heine. II. 169. = *Buceros*. L.

galeritus HORSFIELD et MOORE, Cat. Birds Mus. E. Ind. Comp. II. 549. = *Buceros galeritus* TEM.

malayanus BONAPARTE, Conspl. Vol. anis. 2. = *Buceros malayanus* RAFFL.

violaceus BONAPARTE, Conspl. Vol. anis. 2. = *Buceros coronatus* BODD.

ANORTHURA RENNIE, Montagu's Ornith. Diction. = *Troglodytes* VIEILL.

ANOUS (Laridae. — ὀνος stolidus) LEACHI. STEPHENS, Gener. Zool. 1825. XIII. 139. — GRAY, Genera Birds 1846. III. 661. = *Sterna* L.

Synon.: *Noddi* Cuv. — *Megalopterus* Boie. — *Stolida* Less. — *Gavia* Swains. — *Procelsterna* Lafresn.

Bill longer than the head and strong; the upper mandible curving gradually to the tip, which is rather acute, the angle on the lower mandible quite prominent; nostrils lateral and longitudinal; wings very long and pointed, first quill longest; tail long and graduated; tarsi rather short and slender; toes long and united by a full web; the hind toe long and slender; claws slender, arched and acute.

cinereus GOULD, Proceed. Zool. 1845. Soc. XIII. 104. = *Sterna cinerea* SCHLEG.
frater COUES, Proceed. Acad. Philadelphia 1862. = *Sterna stolida* L.

fuscatus GRAY, Genera Birds III. 661. = *Sterna fuscata* L.

gracilis GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1845. XIII. 104. = *Sterna cinerea* SCHLEG.
Herminieri LESSON, descr. Mammif. Soc. 255. = *Sterna Herminieri*.

inca GRAY, Genera Birds III. 661. = *Sterna inca* LESSON.

leucocapilla GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1845. XIII. 103. = *Sterna tenuirostris* TEM.

leucocephalus GRAY, Genera Birds III. 661. = *Sterna stolida* L.

melanogenys GRAY, Genera Birds III. Tb. 182. = *Sterna tenuirostris* TEM.

melanops GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1845. XIII. 104. = *Sterna tenuirostris* TEM.

parvulus GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1845. XIII. 104. = *Sterna cinerea* SCHLEG.

pileatus GRAY, Genera Birds III. 661. = *Sterna pileata* SCOP.

Rousseau HARTLAUB, Ornith. Madagascar 86. = *Sterna stolida* L.

senex GRAY, Genera Birds III. 661. = *Sterna tenuirostris* TEM.

stolidus LEACH-SHAW, gener. Zool. XIII. 139. = *Sterna stolida* L.

tenuirostris LEACH. SHAW, gener. Zool. XIII. 139. = *Sterna tenuirostris* TEM.

tephrodes REICHENBACH, Schwimmvögel Novit. = *Sterna cinerea* SCHLEG.

tereticollis LAFRENNAYE, Magaz. Zool. 1841. Ois. Tb. 29. = *Sterna cinerea* SCHLEG.

unicolor GRAY, Genera Birds III. 661. — *Sterna stolida* L.

ANSER (Anatidae. — anser nom. Roman.). — LINNÉ, Syst. Natur. I. 48. — BRISSON, Ornithol. 1760. VI. — SCHLEGEL, Pays-Bas Anseres.

Synon.: *Anas* autor. — *Chen Briss.* — *Chenalopex*, *Bernicla Steph.* — *Cygnopsis Brdt.* — *Chluoéphaga* Eyton. — *Cyanachen*, *Rufibrenta* Bonap.

Rostrum mediocre aut breve, crassum, rectum, basi altius quam latum, versus apicem depresso, epidermide (ceramate) tectum, deretro et myxa distinctis, unguiformibus, suborbiculatis, convexis, deretro apice deflexo obtuso; mandibula angustiore quam maxilla, gnathidiis ad myxam usque distantibus. Tomia lamellosodentata, lamellis abbreviatis, in denticulos conicos acutos contractis, maxillaria basi descendente ita sursum retracta, ut gnathidiorum latera haud tegant. Nares laterales, membranas s. ceramate communi tectae, apertura pone medium sita, elliptica, longitudinali, patula, pervia. Lingua margine fimbriata. Pedes breves, congrui, fere aequilibres, palmati, tetracyctyli, halluce distinto, digiti medii phalangem aequante, simplici, apice insidente. Digitus medius lateralibus, externus interno longior. Unques falculares. Tarsus digito medio paulo brevior. Podotheca reticulata, acrodactylis apice scutulatis. — 27 Specc.

aegyptiacus BRISSON, Ornith. VI. 284. Tb. 27. — BUFFON, Pl. enlum. 379. 982. 983. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Anseres 94. — NAUMANN, Naturg. Vögel Deutschl. XI. 416. Tf. 294. [Africa.]

Anas aegyptiaca LINNE. GMELIN, Syst. Natur. I. 512.

Anas varia BECHSTEIN, ornith. Taschb. II. 454.

Chenalopex aegyptiacus STEPHENS, gener. Zool. XII. 42.

Anser varius MEYER, Taschb. Vögel II. 562.

Tadorna aegyptiaca BOIE, Oken's Isis 1826. 81.

Bernicla aegyptiacus EYTON, Vev. brit. Birds Tb. 65.

Chenalopex varius BREHM, Naumannia 1856.

Etal daz. — *Nango*.

africanus BONATERRE, Encycl. méth. I. 118.

Chenalopex africanus GRAY, Genera Birds III. 603.

albatus CASSIN, Proceed. Acad. Philadelphia 1856. VIII. 41. = *Anser hyperboreus* PALL.

- albifrons* BECHSTEIN, Naturg. Deutschlds. IV. 898. = *Anser erythropus* FLEM.
antarcticus VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Anser
 98. — LESSON, Zool. Voy. Coquille II. 732. Tb. 50. ♀
Anas antarctica GMELIN, Syst. Natur. I. 505. [Patagonia. Childe. Maluinæ.
Anas magellanica SPARRMAN, Mus. Carls. Tb. 37. ♀
Anas hybrida MOLINA, Hist. Chili.
Anser candidus VIEILLOT, nouv. dict. hist. nat.
Chenalopex antarctica LESSON, Traité Ornith. 628; Zool. Voy. Coquille Tb. 50.
Bernicla antarctica GRAY, Genera Birds III. 607. — GILLIS, Exped. south
 hemisph. Birds Tb. 22.
anticola v. TSCHUDI, Conspect. Avium Nro. 342. = *Anser melanopterus* EYT.
arborum GESSNER, Aves 112. Tb. 111. = *Anser bernicla* BONAP.
arvensis NAUMANN, Naturg. Vögel Deutschlds. XI. 277. Tf. 286. = *Anser se-
 getum* BECHST.
bernicla BONNATERRE, Encycl. méth. I. 121. — BONAPARTE, Ann. Lyc. New
 York 1826. II. 378. — AUDUBON, Ornith. Biogr. V. 24. Tb. 391; Birds Americ.
 VI. 205. Tb. 379. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Anser 103. — v. MIDDEN-
 DORFF, sibir. Reise II. 228. Tf. 21. Fig. 1. [Hemisph. septentr.
Anas bernicla LINNE, Syst. Natur. I. 198. — WILSON, americ. Ornith. VIII.
 131. Tb. 72.
Brenta bernicla BRISSON, Ornith. VI. 300. 304.
Anas torquata ALDROVAND, Ornith. III. 213. Tb. 214.
Anas bernicla LINNE, Syst. Natur. I. 198.
Le Cravant BUFFON, Pl. enlum. 342.
Anser brenta PALLAS, Zoogr. ross. asiat. II. 229.
Anser torquatus FRISCH, Vögel Deutschlds. II. Tf. 156. — BECHSTEIN, Naturg.
 Deutschlds. IV. 911. — NAUMANN, Naturg. Vögel Deutschlds. XI. 393.
 Tf. 292.
Bernicla brenta STEPHENS, gener. Zool. XII^b 46. — EYTON, Monogr. Anat.
 85. — BAIRD, Birds N. America 767.
Bernicla torquata, *B. collaris*, *B. glaucogaster* BREHM, Vögel Deutschlds.
 848. 851.
Chenalopex bernicla LESSON, Traité Ornith. 627.
Anser nigricans LAWRENCE, Ann. Lyc. New York 1846. IV. 172.
Bernicla melanopsis MACGILLIVRAY, Manuel Ornith. 151.
Bernicla nigricans CASSIN, Illustr. I. 52. Tb. 10. — BAIRD, Birds N. America 767.
Anas pallida, *A. glaucogaster*; *A. micropus* BREHM, Naumannia 1855. V. 297.
Prutgås. Taflacka. — Brant. The brent Goose. — Oie Cravant. — Ringelgangs,
 Rothgangs, Meer-, Brand-, Klostergangs. — Bernicle. — Horra gaas, Hrota.
 — Kara Chaas. Kula. Tschórnyj. Gusj.
berniela PALLAS. LEACH, Catal. brit. Mus. 37. = *Anser leucopsis* BECHST.
borealis GMELIN, Syst. Natur. I. 512. — LATTHAM synopsis III^b 465.
brachyrhynchus BAILLOU, Mém. Emul. Abbeville 1833. = *Anser segetum* BECHST.
brenta PALLAS, Zoogr. ross. asiat. II. 229. = *Anser bernicla* BONAP.
brevirostris THIENEMANN, Fortpflanz. Vögel 25. = *Anser segetum* MEYER.
brevirostris HECKEL. BREHM, Vögel Deutschlds. 844. = *Anser erythropus* FLEM.
Bruchi BREHM, Vögel Deutschlds. 841. = *Anser erythropus* FLEM.
caerulescens LINNE, Syst. Natur. I. 198. = *Anser hyperboreus* Pall.
canadensis BONNATERRE, Encycl. méth. I. 114. — AUDUBON, Ornith. Biogr. III.
 1. Tb. 201; Birds America VI. 178. Tb. 376. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas
 Anser 105. [America sept.
Anas canadensis LINNE, Syst. Natur. I. 198. — WILSON, americ. Ornith.
 VIII. 52. Tb. 57.
Cygnus canadensis STEPHENS, Gener. Zool. XII^b. 19.
Bernicla canadensis BOIE, Oken's Isis 1826. 921. — BAIRD, Birds N. Amer-
 ica 764.
Anser parvipes CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1852. VI. 187.

canadensis PALLAS, Zoogr. ross. asiat. II. 230. = *Anser Hutchinsi* RICHDS.

canagicus BRANDT, Bullet. acad. Petersbg. 1836. I. 37; descr. Icon. anm. ross.

1836. I. 7. Tb. 1. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Anser 115. [Aleutae.]

Anas canagica SERVASTIANOFF, nov. act. acad. Petersbg. 1800. XIII. 346.
Tb. 10.

Anser pictus PALLAS, Zoogr. ross. asiat. II. 233.

Chloëphaga canagica EYTON, Monogr. Anat. — BONAPARTE, Compt. rend.
1856. — BAIRD, Birds N. America 768.

Bernicla canagica GRAY, Genera Birds III. 607.

candidus VIEILLOT, nouv. dict. hist. nat. XXIII. 345. = *Anser antarcticus* VIEILL.

casarca VIEILLOT, dict. hist. nat. XXIII. 341. = *Anas casarca* L.

chinensis FRISCH, Vögel, Tf. 153. 154. = *Anser cygnoides* PALL.

coscoroba BONNATERRE, Encycl. méth. I. 112. = *Cygnus coscoroba* GRAY.

cinerous MEYER, Vögel Liv.-Esthlds. 257; Taschb. Vögel II. 552. — NAUMANN,
Naturg. Vögel Deutschlds. XI. 229. Tf. 285. [Europa. Asia.]

Anser ferus GESSNER, Aves. 158. — STEPHENS, gener. Zool. XII. 28. —
BONNATERRE, Encycl. méth. I. 110. Tf. 28. Fig. 1^e.

Anser sylvestris BRISSON, Ornith. VI. 265. — BREHM, Vögel Deutschlds. 836.

Anser vulgaris LINNE, syst. Natur. 6. edit. gen. 48. spec. 4. — PALLAS,
Zoogr. ross. asiat. II. 222.

Anas anser LINNE, Fauna suec. 114. — GMELIN, Syst. Natur. I. 510.

Anser palustris FLEMING, brit. anim. 1828. 126.

Anser domesticus autor.

Wilde Gans, Graugans, Märzgans. Hausgans. — Will Goas. — Wild Goose.
— Ges. — Oie sauvage. — Ganso bravo. — Ora salvatica.

cyanopterus SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Anser 96. [Abyssinia.]
Bernicla cyanoptera RÜPPELL, syst. Uebers. Vögel NO. Afr. 129. Tf. 47.

Cyanauchen cyanoptera BONAPARTE, Compt. rend.

cygnoides PALLAS, Zoogr. ross. asiat. II. 231. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas
Anser 106. [Asia. Europa.]

Anas cygnoides LINNE, Fauna suec. 108. — GMELIN, Syst. Natur. I. 502.

Anser guineensis BRISSON, Ornith. VI. 280. — BUFFON, Pl. enlum. 374.

Anser hispanicus MARS. Danub. V. 104. Tb. 50. — WILLUGHBY, Ornith. 275.

Anser chinensis FRISCH, Vögel Tf. 153. 154.

Cygnopsis cygnoides BRANDT, Bullet. acad. Petersbg. 1836. I. 37.

cygnus KLEIN, Aves 128. = *Cygnus olor* PALL.

erythropus FLEMING, brit. anim. 1828. 127. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas
Anser 110. — NEWTON, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 341.

Anas erythropus LINNE, Syst. Nat. I. 197. [Hemisp. septentr.]

Anas albifrons GMELIN, Syst. Natur. I. 197.

Oie rieuse BUFFON, Oiseaux IX. 81.

Anser septentrionalis sylvestris BRISSON, Ornith. VI. 288.

Anser finmarchicus GUNNER, Lemii de Lapp. Comment. 1767. 264.

Anser albifrons BECHSTEIN, Naturg. Deutschl. IV. 898. — DEGLAND, Ornith.
II. 483. — NAUMANN, Naturg. Vögel Deutschlds. XI. 351. Tf. 289.

Anas casarca S. G. GMELIN, Reise II. 177. Tb. 13. — [cf. *Anser leucopsis*
BECHST.]

Anser intermedium NAUMANN, Naturg. Vögel Deutschlds. XI. 340. Tf. 288.

Anser mediuss TEMMINCK, Manuel Ornith. II. 519. — BRUCH, Isis XXI. Tb.
9. Fig. 1.

Anser minutus NAUMANN, Vögel Deutschlds. XI. 365. Tf. 290. — SCHLEGEL,
Mus. Pays-Bas Anser 111.

Anser Temminckii BOIE, Oken's Isis 1822. 882. — v. MIDDENDORFF, sibir.
Reise II. 228. Tf. 228. 20. Fig. 2.

Anser Bruchi BREHM, Vögel Deutschlds. 841.

Anser brevirostris, *A. pygmaeus*, *Anas cinerascens* BREHM, Vögel Deutschlds.
844. 845.

Bernicla leucopsis BAIRD, Birds N. America 768.

Anser pallipes DE SELYS, Naumannia 1855. V. 264. — DEGLAND, Ornith. II. 485.

Anser roseipes SCHLEGEL, Naumannia 1855. V. 254.

Anser Gambelli HARTLAUB, Revue Magaz. Zool. 1852. IV. 7.

Anser frontalis BAIRD, Birds N. America 762.

Blässgans, Lachgans, Kolgans, Seegans. — *Plechan. Lyglyjá. Sjattyko, Djoptüngü.*

ferus GESSNER, Aves 158. = *Anser cinereus* MEYER.

finmarchicus GUNNER, Lemii de Lapp. Com. 1767. 264. = *Anser erythropus* FLEM.

frontalis BAIRD, Birds N. America 762. = *Anser erythropus* FLEM.

Gambelli HARTLAUB, Revue Mag. Zool. 1852. IV. 7. = *Anser erythropus* FLEM.

gambensis BRISSON, Ornith. VI. 283. = *Plectropterus gambensis* STEPH.

girra SYKES.

guineensis BRISSON, Ornith. VI. 380. = *Anser cygnoides* PALL.

grandis PALLAS, Zoogr. ross. asiat. II. 221. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Anser 114. — v. MIDDENDORFF, sibir. Reise II. 225. [Sibiria. Americ.

Anas grandis GMELIN, Syst. Natur. I. 504.

Bernicla grandis GRAY, Genera Birds III. 607.

griseus VIEILLOT, DUMONT, dict. class. hist. natur. III. 126. = *Cereopsis novae Hollandiae*.

hawaiensis EYDOUX et SOULEYET, Voy. Bonite. 104. — PEALE, Unit. St. Exped. VIII. 249. [Ins. Sandvic.

hispanicus MARS. Danub. V. 104. Tb. 50. = *Anser cygnoides* PALL.

Hutchinsi RICHARDSON, Faun. bor. amer. II. 470. — AUDUBON, Ornith. Biogr. III. 516. Tb. 277; Birds Amer. 17. 198. Tb. 377. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Anser 105. [America septentr.

Anser canadensis PALLAS, Zoogr. ross. asiat. II. 230.

Bernicla Hutchinsi BONAPARTE, List. — BAIRD, Birds N. America 766.

Bernicla leucopareia GRAY, Genera Birds III. 607. — CASSIN, Illustr. I. 272. Tb. 45. — BAIRD, Birds N. America 765.

Anser leucopareius BRANDT, Bullet. acad. Petersbg. 1836. I. 37; Descr. Icon. Anim. ross. I. 13. Tb. 2.

hyperboreus PALLAS, Specil. Zool. VI. 80. — AUDUBON, Ornith. Biogr. IV. 562. Tb. 381; Birds Amer. VI. 212. Tb. 381. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Anser 107. — BAIRD, Birds N. America 760. — NAUMANN, Naturg. Vögel Deutschl. XI. 213. Tf. 284. [America. Asia. Europa.

Anas hyperborea GMELIN, syst. Natur. I. 504. — WILSON, amer. Ornith. VIII. 76. Tb. 68. 69.

Anser caerulescens LINNE, Syst. Natur. I. 198. — CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1856. VIII. 12.

Anser niveus BRISSON, Ornith. VI. 288.

Anser sylvestris freti hudsonis BRISSON, Ornith. VI. 275.

Anser nivalis FORSTER, Philos. Transact. 1772. LXII. 413.

Tadorna nivea BREHM, Vögel Deutschl. 854.

Anser albatus CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1856. VIII. 41.

Chen hyperboreus BOIE, Oken's Isis 1822. 563. — DEGLAND, Ornith. II. 493. *Snow Goose. Guanana blanca.* — *Schneegans, Polargans, Hagelgans.*

inornatus KING, Proceed Zool. Soc. 1831. I. 15. = *Anser poliocephalus* SCHLEG.

indicus STEPHENS, Gener. Zool. XII. 66. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Anser 114. [India.

Anas indica LATHAM, Synopsis.

Anas undulata BONNATERRE, Encycl. méth.

Bernicla indica GRAY, Genera Birds III. 607.

intermedius NAUMANN, Naturg. Vögel Deutschl. XI. 340. Tf. 288. = *Anser erythropus* FLEM.

- jubatus** SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Anser 97. [Australia merid.]
Anas jubata LATHAM, Ind. Ornith. Suppl. 69.
Bernicla jubata STEPHENS, Gener. Zool. — GOULD, Birds Australia VII. Tb. 3.
Chlamydauchen jubata BONAPARTE, Compt. rend. 1856.
Mar rang an ner. — Wood Duck.
- lanuginosus* BRISSON, Ornith. VI. 494. = *Anas mollisima* L.
- leuconyx** Selys Longchamps, Naumannia 1855. V. 398. [Gallia.]
leucopareius BRANDT, Bullet. acad. Petersbg. 1836. I. 37. = *Anas Hutchinsi* RICHDS.
- leucopsis** BECHSTEIN, Naturg. Deutschlds. IV. 921. — AUDUBON, Ornith. Biogr. III. 609. Tb. 296; Birds America VI. 200. Tb. 378. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Anser 104. — NAUMANN, Naturg. Vögel Deutschlds. XI. 378. Tf. 291.
Bernicla BRISSON, Ornith. VI. 300. juv. [Sibiria. Europa. Africa sept.]
Anas leucopsis TEMMINCK, Manuel Ornith. II. 823.
Anas kasarca GMELIN, Reise II. 177. Tb. 13. — [cf. *Anser erythropus* FLEM.]
Bernacle BUFFON, Pl. enlum. 855. ♀
Anas erythropus GMELIN, Syst. Natur. I. 513.
Anser bernicla PALLAS. LEACH, Catal. brit. Mus. 37.
Bernicla erythropus STEPHENS, Gener. Zool. XII. 49.
Bernicla leucopsis STEPHENS, Gener. Zool. XII. 59. — BAIRD, Birds N. America 768. — DEGLAND, Ornith. II. 488.
Chenalopex leucopsis LESSON, Traité Ornith. 627.
Baumgans, *Brandgans*, *Nordgans*. — *Casarka*. — *Bernache*, *Bernacle*. — *Waregúj*. *Lyglyja*.
- leucopterus** LICHTENSTEIN, Forst. deser. anim. 334. = *Anser poliocephalus* FLEM.
- magellanicus** VIEILLOT, Encycl. méth. I. 117. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Anser 99. [Patagonia. Chili. Maluinae.]
Anas magellanica GMELIN, Syst. Natur. I. 505. — BUFFON, Pl. enlum 1006. ♀
Anas picta GMELIN, Syst. Natur. I. 504. — FORSTER, Descr. anim. 333. ♀
Anas leucoptera GMELIN, Syst. Natur. I. 505.
Chenalopex leucoptera LESSON, Traité Ornith. 627.
Bernicla magellanica GAY, Fauna Chil. — GILLIS, Exped. south Hemisph. Birds Tb. 25.
Chloëphaga magellanica EYTON. SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 387.
Bernicla dispar PHILLIPPI und LANDBECK, Wieg. Archiv 1863. XXIX. 190; Anales Univers. Chile 1862. XXI. 427.
Chloëphaga dispar SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1867. XXXV. 334.
Canquena.
- magellanicus** CLUSIUS. = *Anser antarcticus* VIEILL.
- medius** TEMMINCK, Manuel Ornith. II. 519. = *Anser erythropus* FLEM.
- melanocoryphus** BONNATERRE, Encycl. méth. I. 508. = *Cygnus nigricollis* STEPH.
- melanopterus** EYTON, Monogr. Anat. 93. — GOULD, Voy. Beagle 134. Tb. 50. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Anser 100. [Chili.]
Bernicla melanoptera, *B. antica* GRAY, Genera Birds III. 607.
Anser montanus, *A. antica* v. TSCHUDI, Wieg. Archiv 1843. IX. 390; Conspect. Avium No. 341.
Chloëphaga melanoptera BONAPARTE.
Piuquen. — *Huachua*.
- melanotus** LESSON, Traité Ornith. 628. = *Anas melanotus* GMEL.
- minutus** NAUMANN, Vögel Deutschlds. XI. 365. Tf. 290. = *Anser erythropus* FLEM.
- mollissimus** BONNATERRE, Encycl. méth. I. 119. = *Anas mollissima* L.
- montanus** v. TSCHUDI, Wieg. Archiv 1843. IX. 390. = *Anser melanopterus* EYTON.
- moscoviticus** BRISSON, Ornith. VI. 278. —
- nigricans** LAWRENCE, Ann. Lyc. New York! 1846. IV. 172. = *Anser bernicla* BONAP.

- nigricollis** BONNATERRE, Encycl. méth. I. 508. = *Cygnus nigricollis* STEPH.
nivalis FORSTER, Philos. Transact. 1772. LXII. 413. = *Anser hyperboreus* PALL.
niveus BRISSON, Ornith. VI. 288. = *Anser hyperboreus* PALL.
novae Hollandiae BONNATERRE, Encycl. méth. I. 508. = *Cygnus atratus* VIEILL.
obscurus BREHM, Vögel Deutschl. 839. = *Anser segetum* BECHST.
pallipes SELYS, Naumannia 1855. V. 264. = *Anser erythropus* FLEM.
palustris ANN. MAG. NAT. hist. 3 serie III. 121. = *Anser segetum* MEYER.
parvipes CASSIN, Proceed. Acad. Philadelphia 1852. 187. = *Anser canadensis* VIEILL.
platyrurus BREHM, Vögel Deutschl. 837. = *Anser segetum* BECHST.
phoenicopus BARTLETT, Proceed. Zool. Soc. 1839. VII. 2. = *Anser segetum* BECHST.
pictus PALLAS, Zoogr. ross. asiat. II. 233. = *Anser canagicus* BRDT.
pollicaris ILLIGER, LICHENSTEIN, Nomenclator Mus. Berlin. 101.
Anser jubatus SPIX, Aves Brasil. II. 89. Tb. 108. [Amaz. Guiana.
Chenalopex jubatus WAGLER, Genera Birds III. Tb. 164.
Anser polycomos Mus. paris.
Chenalopex polycomos LESSON, Traité Ornith. 627.
poliocephalus SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Anseres 101. [Chili. Maluinae.
Chloëphaga poliocephala GRAY, List. Genera Birds 1844. 127. — SCLATER,
 Proceed. Zool. Soc. 1857. XXV. 128.
Bernicla inornata GRAY, Genera Birds III. Tb. 165.
Anser inornatus KING, Proceed. Zool. Soc. 1831. I. 15. partim.
Anser leucopterus LICHENSTEIN, Forst. descr. anim. 334. part.
Bernicla chiloënsis PHILIPPI, Wieg. Archiv 1863; Anales Univers. Chile
 1862. XXI. 427.
polycomos Mus. paris. = *Anser pollicaris* MEYER.
pygmaeus BREHM, Vögel Deutschl. 844. = *Anser erythropus* FLEM.
roseipes SCHLEGEL = *Anser erythropus* FLEM.
Rossi BAIRD, SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Anser 108. [America sept.
rubidiceps SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Anser 102. [Chili. Maluinae.
Chloëphaga rubidiceps SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 387.
 Tb. 173.
Bernicla inornata GRAY, Voy. Erebus Terror Birds Tb. 24.
ruficollis PALLAS, Spicil. Zool. VI. Tb. 21. Fig. 4. — SCHLEGEL, Mus. Pays-
 Bas Anser 102. — NAUMANN, Naturg. Vögel Deutschl. XI. 408. Tf. 293. ♂
Casarka minor LEPECHIN, Reise II. Append. 295. Tb. 5. [Sibiria. Europa.
Anas ruficollis GMELIN, Syst. Natur. I. 511.
Anas torquata GMELIN, Reise II. 181. Tf. 14.
Bernicla ruficollis STEPHENS, Gener. Zool. — BOIE, Oken's Isis 1822. 563.
 — DEGLAND, Ornith. II. 490.
Chenalopex ruficollis LESSON, Traité Ornith. 628.
Rufibrenta ruficollis BONAPARTE, Compt. rend. XLIII. 648.
Piskunetz. Kasarka. S'eonii.
rufescens BREHM, Vögel Deutschl. 838. = *Anser segetum* BECHST.
russicus KLEIN, Aves 129. = *Anser moscoviticus* BRISS.
sandvicensis VIGORS, Proceed. Zool. Soc. 1832. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas. 3. f. 65.
 Anser 106. [Sandviciae.
Anser hawaciensis EYDOUX et SOULEYET, Voy. Bonite.
Anser sandvicensis GRAY, Genera Birds III. 607.
segetum BECHSTEIN, Naturg. Vögel Deutschl. XI. 302. Tf. 287. — SCHLEGEL,
 Mus. Pays-Bas. Anser 112. [Europa. Asia. Africa sept.
Anas segetum GMELIN, Syst. Natur. I. 512. — BUFFON, Pl. enlum. 985.
Anas anser LINNE, Fauna suec. 40.
Anser sylvestris BRISSON, Ornith. VI. 265.
Anser ferus FLEMING, Brit. anim. 1828. 126.

ANSERANAS. — ANTHIPES.

Anser arvensis, *A. obscurus*, *A. rufescens*, *A. platyrurus* BREHM, Vögel Deutschl. 837 839.

Anser arvensis NAUMANN, Naturg. Vögel Deutschl. XI. 277. Tf. 286.

Anser brachyynchus BAILLOU, Mém. Emul. Abbeville 1833. 74. — DEGLAND, Ornith. II. 482.

Anser phoenicopus BARTLETT, Proceed. Zool. Soc. 1839. VII. 2.

Anser palustris, Ann. mag. nat. hist. III. 121.

Anser brevirostris THIENEMANN, Fortpflanzg. Vögel Europ. 1838. 25.

Saatgans, *Ackergans*, *Feldgans*, *Moorgans*, *wilde Gans*. — *Oie vulgaire*. — *Bean Goose*. — *Oca granajola*. — *Guménnik*. *Khongör Chaas*. *Kanguae*, *Kantgatjae*.

septentrionalis sylvestris BRISSEON, Ornith. VI. 269. = *Anser erythropus* FLEM. *spinosis* BONNATERRE, Encycl. méth. I. 118. Tb. 29. Fig. 2. — *Senegal*.

sylvestris freti hudsonis BRISSEON, Ornith. VI. 275. = *Anser hyperboreus* PALL. *sylvestris* BRISSEON, Ornith. VI. 265. = *Anser cinereus* MEYER, *A. segetum* BECHST.

Temmincki BOIE, Oken's Isis 1822. 882. = *Anser erythropus* FLEM.

torquatus FRISCH. = *Anser bernicla* BONAP.

undulatus BONNATERRE, Encycl. méth. I. 144. — *India*.

variegata ELLMANN, Zoologist = *Anas variegata* GMEL.

varius MEYER, Taschb. Vögel II. 562. = *Anser aegyptiacus* BRISS.

vulgaris PALLAS. LINNE, Syst. Natur. I. 48. = *Anser cinereus* MEYER.

ANSERANAS (Anatidae. — Anser-Anas). — LESSON, Manuel Ornith. 1828.

II. 418. — GRAY, Genera Birds 1845. III. 602.

Synon.: *Choristopus* Eyton.

Bill long, broader at the base than towards the tip, the base more elevated than broad; the culmen gradually sloping, the bill covered with a warty skin, which extend round the eyes to a point on the forehead, leaving only the large broad strong nail at the tip naked; the nostrils placed near the middle and culmen, membranous and having the opening small. Wings long with the third and fourth quills equal and longest. Tail long and rounded. Tarsi lengthened as long as the middle toe without the claw, covered with small nearly rounded scales. Toes lengthened, slender, with the three anterior ones united by a web only at the base and the sides margined; the hind toe long and hardly elevated above the plane of the toes; the claws long, compressed, acute. — 1 Spec.

melanoleuca LESSON, Manuel Ornith. II. 418. — GOULD, Birds Australia VII.

Tb. 2. — BENNET, Proceed. Zool. Soc. 1861. XXIX, 266. [Australia merid.

Anas melanoleuca LATHAM, Ind. Orn. Suppl. 69. — CUVIER, Mém. Mus. XI. 345. Tb. 19.

Anas semipalmata LATHAM, Gener. Synops. Suppl. II. 139.

Choristopus semipalmatus EYTON, Monogr. Anat. 79.

Newal gang.

ANSERELLA SWAINSON = *Nettapus* BRDT.

ANTHIPES BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1847. XVI. 122. = *Muscicapa* L.

Beak flattened, rather wide at base and narrowing evenly to the tip; the ridge of the upper mandible distinctly angulated, and its tip considerably overhanging that of the lower mandible and emarginated; nostrils basal, nearly closed by the membrane, their aperture a narrow lateral fissure; gape armed with fine but firm vibrissae. Tarse slender, as long as the middle toe with its claw; the toes and claws suited for running as in the Pipits; the middle front claw greatly exceeding the two lateral ones and the two hind claw as long as the toe and but slightly curved as are also the other claws. Wings moderate, rounded, the 4. 5. 6. primaries subequal and longest, the 3. and 7. rather shorter, the 2. much shorter and the 1. half the length of the 2. Tail even, of the moderate length or somewhat short, the wings reaching halfway to its tip. Plumage full and dense.

gularis BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1847. XVI. 122. = *Muscicapa moniliger*.

moniliger BONAPARTE, Conspl. Avium I. 310. = *Muscicapa moniliger*.

ANTHOBAPHES CABANIS, Mus. Heine. 1851. I. 103. = *Nectarinia ILLIG.*

Mit längerem, weniger stark gekrümmtem Schnabel und weniger lebhaft gefärbtem Gefieder als *Aethopyga*; Läufe und Zehen stärker entwickelt.

violacea CABANIS, Mus. Heine. I. 103. = *Nectarinia violacea* JARD.

ANTHOCEPHALA (Lesbiinae — ἀνδρὸς flos, κεφαλὴ caput) CABANIS, Mus. Heine. 1860. III. 72. = *Trochilus* L.

castaneiventris GOULD, Introd. Monogr. Trochil. 79. = *Trochilus castaneiventris* GOULD.

floriceps CABANIS, Mus. Heine. III. 72. = *Trochilus floriceps* GOULD.

ANTHOCHAERA (Meliphagidae — ἀνδρὸς flos, χαῖρω gaudeo). — VIGORS et HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1826. XV. 320.

Synon.: *Creadion* Viell. — *Acanthagenys* Gould. — *Melichaera*, *Xanthotis* Reichb. — *Leptornis* Hombr. — *Anellobia* Cab. — *Chaetoptila* Sclat.

Rostrum attenuatum, elongatum, subarcuatum; culmine ad basin subcurvato, mandibula superiori vix emarginata; naribus longitudinalibus, linearibus, membrana supractectis, ad medium rostrum extendentibus ibique apertioribus. Lingua ad apicem in setas plurimas divisa. Alae mediocres, rotundatae; remige prima brevi secunda tertia parte longiori, tertia gradatim longiori, quarta quinta sexta aequalibus longissimis; tertiae ad septimam inclusam pogonii externis in medio gradatim latioribus. Cauda elongata, rotundata, vix gradata. Pedes fortes, longitudine mediocres, acrotarsiis scutellatis, paratarsiis integris. — 11 Spec.

angustipluma

[Oceania.]

Creadion triceps LESSON, Voy. Coquille?

Chaetoptila angustipluma PEALE, Unit. St. Explor. Exped. VIII. Tb. 11. Fig. 1.

Aubryanus

[*Nova Caledonia*.]

Leptornis Aubryanus VERREAUX, Revue Mag. Zool. 1860. XII. 432. — JOUAN,

Mém. Cherbourg. 1863. XX. 221.

Bulleri FINSCH, Journ. Ornith. 1867. XV. 320.

[*Nova Selandia*.]

Mimus carunculatus BULLER, Ornith. New Zealand.

carunculata GOULD, Birds Australia IV. Tb. 55. — REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 133. Tb. 497. Fig. 3549.

[*Australia occid.*]

Merops carunculatus LATHAM, Ind. Ornith. Suppl. 26. — DAUDIN, Traité Ornith. II. Tb. 16.

Corvus carunculatus, SHAW, Gener. Zool. VII. 378.

Anthochaera Lewini VIGORS et HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1826. XV. 322.

Djung gung. — Wattle Bird. Wattled Crow.

carunculata VIGORS et HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1826. XV. 321. = *Anthochaera inauris* GOULD.

chrysotis

[*Nova Guinea*.]

Creadion chrysotis LESSON, Traité Ornith.

Myzanthe flaviventris LESSON et GARNOT, Zool. Voy. Coquille Tb. 21^b.

Xanthotis flaviventris REICHENBACH, Handb. Ornith. I. 139. Tb. 503. Fig. 3512.

Xanthotis chrysotis BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 262.

Tropidorhynchus chrysotis BONAPARTE, Conspectus Avium I. 390.

inauris GOULD, Birds Australia IV. Tb. 53.

[*Tasmania*.]

Sturnus carunculatus GMELIN, Syst. Natur. I. 805. — FORSTER, Icones ined. 144.

Creadion carunculatus VIEILLOT, Analyse 35; Galerie Oiseaux Tb. 94.

Creadion pharoides VIEILLOT, Encycl. méth.

Le Goruk VIEILLOT, Oiseaux dor. II. 126. Tb. 88.

Gracula virescens SHAW, Gener. Zool.

Anthochaera carunculata VIGORS et HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1826.

XV. 321. — SWAINSON, Classific. Birds II. 326.

Icterus novae Zealandiae LESSON et GARNOT, Voy. Astrolabe Tb. 12.

Icterus rufigaster LESSON, Voy. Coquille Zool. Tb. 25.

Xanthornus carunculatus QUOY et GAIMARD, Voy. Astrolabe Tb. 12. Fig. 4.

ANTHOCINCLA. — ANTHODIAETA.

Oxystomus carunculatus SWAINSON, Classific. Birds II. 270.

Meliphaga carunculata GRAY, Genera Birds I. 122.

Xanthotis carunculata BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 262.

Creadion cinereus BULLER, Ornith. New Zealand 10.

Tieke. — Tira ouake. — Pururu. Tierawaki. Tieki. — Wattle Bird.

Lewini VIGORS et HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1826. XV. 322. = *Anthochaera carunculata* GOULD.

lunulata GOULD, Birds Australia IV. Tb. 57. [Australia occid.

Acanthogenys lunulata GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1837. V. 153. — [cf. *Meliphaga lunulata* VIG.]

Anellobia lunulata CABANIS, Mus. Heine. I. 120.

Melichaera lunulata REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 132. Tb. 496. Fig. 3484. 85.

mellivora VIGORS et HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1826. XV. 321. — GOULD, Birds Australia IV. Tb. 56. [Tasmania.

Certhia mellivora LATHAM, Ind. Ornith. Suppl. 37.

Merops chrysopterus LATHAM, Ind. Ornith. Suppl. 33.

Philemon chrysopterus VIEILLOT, Oiseaux dor. II. 126. Tb. 88.

Merops goruck SHAW, Gener. Zool. VIII. 243.

Meliphaga albiventer SPEPHENS, Gener. Zool.

Anellobia mellivora CABANIS, Mus. Heine. I. 120.

Melichaera mellivora REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 130. Tb. 496. Fig. 3482. 83.

Gu gwar ruck.

phrygia VIGORS et HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1826. XV. 322. = *Meliphaga phrygia* LEWIN.

rufigularis [Australia merid.

Acanthogenys rufigularis GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1837. V. 153; Birds Australia IV. Tb. 53.

Meliphaga rufigularis GRAY, Genera Birds I. 122.

samoënsis REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 144. [Samoa.

Merops samoënsis HOMBRON et JACQUINOT, Ann. sc. nat. 1841. XVI. 314.

Leptornis des fôrets HOMBRON et JACQUINOT, Voy. Pol. Sud. Oiseaux Tb. 16. Fig. 1.

Leptornis sylvestris PUCHERAN, Voy. Pol. Sud. 1853. 86.

Tropidorhynchus samoënsis GRAY, Birds trop. Isles 15.

Entomyza olivacea PEALE, Unit. St. Explor. Exped. 1848. 145. Tb. 40. Fig. 1.

Philedon leptornis REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 141. Tb. 504. Fig. 3517.

Leptornis samoënsis CASSIN, Unit. St. Explor. Exped. 1858. 172. Tb. 11.

Fig. 2. — HARTLAUB et FINSCH, Fauna Centralpolyn. 64.

Mao mao.

senex GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 349. [Moluccae.

Tropidorhynchus gilolensis BONAPARTE, Conspectus Avium I. 390.

ANTHOCINCLA BLYTH, Journ. as. Soc. Bengal 1862. XXXI. 343. = *Turdus* L.

A very remarkable Trushlike Myiotherine form, with short tail and rounded wings; the tarse moderate or somewhat short and the toes furnished with straight claws, especially that on the hinder toe. Bill as in the coarses billed Oreocincalæ with no perceptible notch to the upper mandible. No rictal vibrissæ. Plumage devoid of bright colours.

Phayrei BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1862. XXXI. 343. = *Turdus Phayrei.*

ANTHODIAETA (Nectarininae. — ανθοδιαίτος flores sugens) CABANIS, Mus. Heine. 1851. I. 100. = *Nectarinia* ILLIG.

Schnabel ähnlich wie bei Anthotreptes, Flügel indess kürzer, abgerundeter, Läufe und Zehen entwickelter.

chloropygia CABANIS, Mus. Heine. I. 100. = *Nectarinia chloropygia* JARD.

collaris CABANIS, Mus. Heine. I. 100. = *Nectarinia collaris* JARD.

cyanolaema GRAY, Handb. Birds I. 108. = *Nectarinia cyanolaema* JARD.

hypodilus GRAY, Handlist Birds I. 108. = *Nectarinia hypodilus* JARD.

subcollaris HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Afr. 51. — *Nectarinia collaris* JARD.

tephrolaema GRAY, Handb. Birds. I. 108. = *Nectarinia tephrolaema* JARD.

ANTHOMIZA [rectius *Anthomyza*] SWAINSON, Classific. Birds 1837. II. 327. = *Meliphaga* LEW.

Habit of *Meliphaga*. Bill rather short. Wings much rounded, all the quills more or less terminating in points. Tail forked. Lateral toes equal.

caeruleocephala SWAINSON, Classific. Birds II. 327. = *Meliphaga melanura*.

ANTHORNIS GRAY, List genera Birds 1842. 15. — REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 100. = *Meliphaga* Lew.

Synon.: *Anthomyza* Swains.

Differs from *Prosthemadura* only by the form of the wings, which is moderate with the first quill short and pointed, the second shorter than the third, acutely pointed in the male and emarginated and narrowing into a long point in the female, the third rather shorter than the fourth fifth and sixth, which are equal, longest and rounded at the ends.

auriocola BULLER, Ornith. New Zealand 8. = *Meliphaga auriocola*.

melanocephala GRAY, Dieffenb. Voy. New Zealand II. 118. = *Meliphaga melanocephala*.

melanura GRAY, List Genera Birds 15. = *Meliphaga melanura*.

ruficeps v. PELZELN, Wiener Zool. bot. Verhdgn. 1867. 316. = *Meliphaga ruficeps*.

ANTHOSCOROPUS (Aegithalinae. — ἀνθος flos, σκοπος explorer) CABANIS, Mus. Heine. 1851. I. 89. = *Parus* L.

In Schnabel und Gestalt Aegithalus sehr nahe kommend, sind doch Flügel und Fussbildung verschieden und deuten auf eine abweichende Lebensweise. Flügel schwächer, abgerundet, mit längerer erster Schwinge; Zehen gleichfalls schwächer, mit weniger entwickelten Nägeln.

capensis CABANIS, Mus. Heine. I. 89. = *Parus capensis* GMEL.

minutus CABANIS, Mus. Heine. I. 89. = *Parus minutus*.

ANTHOTREPTES (Cinnyridae. — ἀνθος flos, τρεπω verto) — SWAINSON, Classific. Birds 1837. II. 329. = *Arachnothera* TEMM.

Synon.: *Anthreptes* Swainson false. — *Anthoreptes* Agass.

Bill moderate, rather strong, slightly curved; widening towards the base, which is much broader than it is high. Base of the under mandible thickened and not partially covered by the upper. Wings, feet and tail as in *Cinnyris*.

aurantium VERREAUX, Revue mag. Zool. 1851. III. 417. = *Nectarinia aurantia* GRAY.

chrysogenys = *Arachnothera chrysogenys* TEMM.

expectata LICHTENSTEIN, Nomenclator Avium 56. = *Nectarinia sperata*.

flavigaster EYTON, Proceed. Zool. Soc. 1839. VII. 105. = *Arachnothera flavigaster* GOULD.

Fraseri BONAPARTE, Conspectus Avium I. 409. = *Nectarinia Fraseri* JARD.

hypogrammica MOORE, Proceed. Zool. Soc. 1859. XXVII. 461. = *Arachnothera hypogrammica*.

inornata — *Arachnothera inornata* TEMM.

inornatus HORSFIELD, Proceed. Zool. Soc. 1839. VII. 167. = *Arachnothera magna* BLYTH.

javanica SWAINSON, Classific. Birds II. 329. = *Nectarinia malaccensis* GRAY.

latirostris BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1843. XII. 982. = *Arachnothera modesta* BLYTH.

levida BONAPARTE, Conspectus Avium I. 409. = *Nectarinia malaccensis* GRAY.

leucosoma SWAINSON, Birds W. Afr. II. 146. Tb. 17. = *Nectarinia Longuemari*.

longirostra = *Arachnothera longirostris* GRAY.

macularia BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1842. XI. 107. = *Arachnothera hypogrammica*.

magna BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1843. XII. 981. = *Arachnothera magna* BLYTH.

malaccensis CABANIS, Mus. Heine. I. 104. = *Nectarinia malaccensis* GRAY.

melasoma GRAY, Handlist Birds I. 112. = *Nectarinia melasoma*.

modesta EYTON, Proceed. Zool. Soc. 1839. VII. 105. = *Nectarinia modesta*.

nigralba GRAY, Handlist Birds I. 112. = *Arachnothera jugularis*.

nuchalis BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1843. XII. 980. = *Arachnothera hypogrammica*.

phoenicotis BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1843. XII. 979. = *Nectarinia phoenicotis* TEMM.

rectirostris BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1841. X. 925. = *Nectarinia rectirostris* GRAY.

singalensis WALDEN, Proceed. Zool. Soc. 1866. XXXIV. 543. = *Nectarinia singalensis*.

sperata LICHSENSTEIN, Nomenclator Avium 56. = *Arachnothera jugularis*.

ANTHRACEROS REICHENBACH, Syst. Avium 1849. — BONAPARTE, Conspect. Vol. anis. 2. = *Buceros* L.

galeritus BONAPARTE, Conspect. Vol. anis. 2. = *Buceros galeritus* TEMM.

ANTHROACOTHORAX BOIE. REICHENBACH, Trochil. Enumer. 9. = *Polytmus* BRISS.

chlorolaemus REICHENBACH, Trochil. Enumer. 9. = *Polytmus chlorolaemus*.

dominicu REICHENBACH, Trochil. Enumer. 9. = *Polytmus gramineus*.

holosericeus REICHENBACH, Trochil. Enumer. 9. = *Polytmus holosericeus* GRAY.

mango REICHENBACH, Trochil. Enumer. 8. = *Polytmus mango* GRAY.

porphyrurus REICHENBACH, Trochil. Enumer. 8. = *Polytmus porphyrurus* GRAY.

veraguensis REICHENBACH, Trochil. Enumer. 8. = *Polytmus veraguensis*.

ANTHREPTES SWAINSON, *rectius Anthotreptes* CAB.

ANTHROPOIDES (Gruidae. — ἀνθρώπος homo, πούς pes) VIEILLOT, Analyse 1816, 59. — BONAPARTE, Conspectus Avium II. 101. = *Grus* PALL.

Synon.: *Scops* Möhr.

Fasciculus e plumis elongatis utrinque pone oculos arcuatoreclinatis; juguli plumae subulatae, longae, molles, in pectus dependentes; tectrices caudae superiores acuminate, pendulae.

paradiseus LESSON, Traité Ornith. 587. = *Grus paradisea* WAGL.

pavonina VIEILLOT, Galerie Oiseaux = *Grus pavonina* WAGL.

regulorum VIGORS, Proceed. Zool. Soc. 1833. I. 118. = *Grus regulorum* LICHTST.

Stanleyanus VIGORS, Zool. Journ. 1826. II. 234. Tb. 8. = *Grus paradisea* WAGL.

virgo VIEILLOT, Analyse 59. = *Grus virgo* PALL.

ANTHUS (Motacillinae. — ἄνθος flos). — BECHSTEIN, Naturg. Deutschlds. 1802.

III. 722. — NAUMANN, Naturg. Vögel Deutschlds. III. 745. — GRAY, Genera Birds 1847. I. 206.

Synon.: *Alauda* L. — *Spipola* Leach. — *Corydalla* Vig. — *Pipastes*, *Leimonoptera* Kaup. — *Limonoptera* Ag. — *Agrodroma*, *Pratincola* Swains. — *Cichlops* Hodgs. — *Dendronanthus* Blyth. — *Calamanthus*, *Chthonicla*, *Cinclorhamphus* Gould. — *Ptenoedus* Cab. — *Cinaedium* Sundev.

Schnabel gestreckt, grade, pfriemenförmig, über den Nasenlöchern etwas aufgetrieben, an der Spitze des Oberkiefers sehr wenig abwärts gesenkt und mit seichtem Einschnitt auf der Schneide. Nasenlöcher nicht ganz am Schnabelgrunde, frei, durchsichtig, oval mit häutigem Rande. Zunge schmal, mit borstig zerrissener Spitze. Füsse schlank, die äussere Zehe mit der mittlen bis fast zum ersten Gelenk verwachsen, Krallen schwach, wenig gekrümmt, Hinterzehe mit langem dünnspitzen Sporn. Flügel mittelmässig mit verlängerten hintern Schwingen, 1. Schwinge fehlt, 2. kaum etwas kürzer als die dritte, welche der 4. gleich lang ist. — 45 Spec.

acuteicaudatus LESSON, Traité Ornith. 424. = *Synallaxis Anumbi*.

acutirostris BREHM = *Anthus pratensis* BECHST.

agilis FRANKLAND, Proceed. Zool. Soc. 1832. II. 91.

[*Dukhun.*

Anthus hortulanus HODGSON, Gray's Zool. Miscell. 1844. 82.

agilis JERDON, Madras Journ. XI. 33. = *Anthus rufulus* VIEILL.

agrorum BREHM, Vögel Deutschl. 324. = *Anthus campestris* MEYER.

alpinus BREHM, Vögel Deutschl. 329. = *Anthus spinolella* BONAP.

alticeps BREHM, Vögel Deutschl. 322. = *Anthus pratensis* BECHST.

alpinus BREHM, Naumannia 1855. V. 278. = *Anthus spinolella* BONAP.

aquaticus BECHSTEIN, Naturg. Deutschl. III. 745. = *Anthus spinolella* BONAP.

aquaticus SELBY, Brit. Ornith. I. 258. = *Anthus obscurus* BLAS.

arboreus BECHSTEIN, Naturg. Deutschl. III. 706. — NAUMANN, Naturgesch.

Vögel Deutschl. III. 758. Tf. 84. Fig. 2. [Europa. Asia.

Alauda arborea, *Al. pratensis* BRISSON, Ornith. III. 340. 343.

Alauda trivialis GMELIN, Syst. Natur. I. 796. — BUFFON, Pl. enlum. 660
Fig. 1.

Alauda minor LATHAM, Ind. Ornith. II. 494.

Motacilla spipola PALLAS, Zoogr. ross. asiat. I. 512.

Alauda brumalis SCOPOLI, Ann. I. 129.

Alauda turdina SCOPOLI, Sonnerat's Voy. Inde 5.

Pipastes arboreus KAUF, Natürl. Syst. 33.

Anthus trivialis BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1847. XVI. 432. — WEBB
et BERTHELOT, Ornith. Canar.

Dendronanthus trivialis BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1847. XVI. 432.

Cichlops thermophilus HODGSON, Gray's Zool. Miscell. 1844. 83.

Anthus foliorum, *A. juncorum*, *A. herbarum* BREHM, Vögel Deutschl. 326. 327.

Anthus luteogularis, *A. saxorum* BREHM, Naumannia 1855. V. 279.

Anthus campestris BOLLE, Vogelk. Canar. Ins. 228.

Baumpieper, *Pieplerche*, *Leimvogel*, *Stöppling*, *Greinerlein*. — *Pipit*. — *Corre*
camino. — *Field Lark*.

arboreus JERDON, Madras Journ. XI. 11. = *Anthus maculatus* HODGS.

arvensis BREHM, Naumannia 1855. V. 279. = *Anthus campestris* BECHST.

aucklandicus GRAY, Ibis 1862. IV. 224. [Aucklandia.

australis VIGORS et HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1826. XV. 229. — GOULD,
Birds Australia III. Tb. 73. [Australia occid.

Anthus pallescens VIGORS et HORSFIELD, I. c. 220.

? *Agrodroma australis* SWAINSON, Two Centur. 316.

Corydalla australis GRAY, Handlist Birds I. 252.

War ru ju long.

Bertheloti BOLLE, Vogelk. Canar. Ins. = *Anthus pratensis* BECHST.

Blakistoni SWINHOE, Proceed. Zool. Soc. 1863. XXXI. 90. [China.

bogotensis SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1855. XXIII. 109. Tb. 101. [Bolivia.

Anthus rufescens D'ORBIGNY, Synopsis Avium 27.

Pediocorys bogotensis BAIRD teste Gray, Handlist Birds I. 249.

bistrigata GRAY, Genera Birds I. 206. ?

Agrodroma bistrigata SWAINSON, Classific. Birds II. 293; Two Centur. 316.

brachyurus SUNDEVALL, Oefvers. kgl. vet. Handlg. 1850. 100. [Caffraria.

Anthus brevicaudus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 248.

brevicandus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 248. = *Anthus brachyurus*
SUNDEV.

brevirostris HODGSON, Gray's Zool. Miscell. 1844. 83. = *Anthus maculatus*
HODGS.

breviunguis SPIX, Aves Brasil. I. 75. Tb. 76. Fig. 1. [Para. Patagonia.

Anthus furcatus D'ORBIGNY, Voy. Amér. mérid. Oiseaux 227.

caeciliae AUDOUIN, Descr. de l'Egypte XXIII. 360. = *Anthus cervinus* KEYS. BLAS.

caffer SUNDEVALL, Oefvers. vet. Handlg. 1850. 100. [Caffraria.

calthropae LAYARD, Ornith. S. Afr. 121. [Africa merid.

campestris BECHSTEIN, Naturg. Deutschl. III. 722. — NAUMANN, Naturg.

Vögel Deutschl. III. 745. Tf. 84. Fig. 1. [Europa. Asia. Africa.

- Alauda campestris* BRISSON, Ornith. III. 349.
Alauda mosellana GMELIN, Syst. Natur. I. 794. — [cf. *Anthus pratensis* BECHST.]
Alauda novalium FRISCH, Vögel Deutschl. Tf. 15.
Alauda grandior PALLAS, Zoogr. ross. asiat. I. 522.
Anthus rufescens TEMMINCK, Manuel Ornith. I. 150.
Anthus rufus VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. XXVI. 493.
Anthus agrorum, *A. subarquatus*, *A. flavescens* BREHM, Vögel Deutschl. 324. 325.
Agrodroma campestris SWAINSON, Classific. Birds II. 241. — HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Afr. 73.
Cichlops thermophilus HODGSON, Gray's Zool. Miscell. 83.
Anthus striatus BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1847. XVI. 435.
Anthus thermophilus HORSFIELD et MOORE, Catal. Birds E. Ind. Comp. I. 356.
Corydalla arenaria BREHM.
Anthus gracilis, *A. arvensis*, *A. septentrionalis*, *A. striatus* BREHM, Naumania 1855. V. 279.
Brachpieper, *Brachlerche*, *Krautlerche*, *Hüster*, *Gickerlein*. — *Le Rousseline*.
Pipit rousseline. — *Meadow Lark*.
campestris BOLLE, Vögelk. Canar. Ins. 228. = *Anthus arboreus* BECHST.
cervinus KEYSERLING und BLASIUS, Wirbelth. Europas 48. — v. MIDDENDORFF, Sibir. Reise II. 165. Tf. 14. Fig. 1—3. [Europa. Asia.]
Motacilla cervina PALLAS, Zoogr. ross. asiat. I. 511.
Anthus Caecilii AUDOUIN, Descr. de l'Egypte Zool. 1828. XXIII. 360.
Anthus ruficollis VIEILLOT. LESSON, Traité Ornith. 424.
Anthus rufigularis BREHM, Vögel Deutschl. 963. — v. MIDDENDORFF, Sibir. Reise II. 164.
Anthus pratensis rufigularis SCHLEGEL, Revue crit. 36.
Anthus pratensis EVERSMANN.
Anthus japonicus TEMMINCK, Faun. japon. Tb. 24.
Anthus axillaris GOULD teste Gray.
Anthus aquaticus BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1847. XVI. 437.
Anthus rosaceus, *A. pelopus* HODGSON, Gray's Zool. Miscell. 83.
Alauda cervina GOULD, Birds Asia XXI.
Spipola cervinus, *Sp. rosaceus*, *Sp. japonicus* GRAY, Handlist Birds I. 251.
Rothkehliger Pieper. — *Zypka*.
Chii VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. XXVI. 490; Encycl. méthod. I. 326. — SPIX, Aves Brasil. I. 75. Tb. 76. Fig. 2. [Brasilia.]
Chii AZARA, Apunt. II. 6. Nro. 146.
chilensis [Chili.]
Corydalla chilensis LESSON, Revue Zool. 1839. 100.
chloris LICHTENSTEIN, Verzeichn. Doubl. 13. [Caffraria.]
Cinoedium chloris GRAY, Handlist Birds I. 251.
cinnamomeus RÜPPELL, Neue Wirbelth. Fauna Abyss. 103. [Abyssinia.]
Agrodroma cinnamomea GRAY, Handlist Birds I. 251.
correndera VIEILLOT, Encycl. méthod. I. 325. = *Anthus rufus* GMEL.
Coutelli AUDUIN. = *Anthus spinolletta* BONAP.
danicus BREHM, Vögel Deutschl. 332. = *Anthus pratensis* BECHST.
desertorum BREHM, Vögel Deutschl. 337. = *Anthus pratensis* BECHST.
erythronotus MERREM, Ersch Grub. Encycl. IV. 289. = *Fluvicola nigra*.
euonyx CABANIS, Mus. Heine. I. 14. = *Anthus rufulus* VIEILL.
flavescens BREHM, Vögel Deutschl. 325. = *Anthus campestris* BECHST.
flavigaster GRAY, Genera Birds I. 206. = *Alauda flavigaster*.
foliorum BREHM, Vögel Deutschl. 326. = *Anthus arboreus* BECHST.
fuliginosus VIGORS et HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1826. XV. 230.
Calamanthus fuliginosus GOULD, Birds Australia III. Tb. 70. [Australia.]
Pratincola anthoides SWAINSON, Classific. Birds II. 244.
Pratincola fuliginosa GRAY, List Genera Birds 27.

- fulvus* VIEILLOT, Encycl. méthod. I. 328. = *Fluvicola nigra*.
furcatus D'ORBIGNY, Synopsis Avium 27. = *Anthus breviunguis* SPIX.
fuscus VIEILLOT, Encycl. méth. I. 326. = *Furnarius fuscus*.
garrula VIEILLOT, Galerie Oiseaux Tb. 161. = *Alauda garrula*.
Gouldi FRASER, Proceed. Zool. Soc. 1843. XI. 27. = *Anthus sordidus* RÜPP.
gracilis BREHM, Naumannia 1855. V. 279. = *Anthus campestris* BECHST.
Grayi BONAPARTE, Conspectus Avium I. 240. [Oceania.
Alauda novae Zealandiae var. β LATHAM.
Corydalla Grayi GRAY, Handlist Birds I. 252.
griseirufescens [India.
Corydalla griseirufescens HUME, Ibis 1870. VI. 286.
Gustavi [China.
Agrodroma Gustavi SWINHOE, Proceed. Zool. Soc. 1863. XXXI. 90. 273.
herbarum BREHM, Vögel Deutschl. 327. = *Anthus arboreus* BECHST.
Herminieri LESSON, Revue Zool. 1839. 101. [Columbia.
hiemalis BREHM, Naumannia, 1855. V. 279. = *Anthus spinolella* BONAP.
hortulanus HODGSON. = *Anthus agilis* FRANKL.
hydropophilus BREHM, Vögel Deutschl. 340. = *Anthus pratensis* BECHST.
hypogaeus BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XXXVIII. 65. = *Anthus ludovicianus* LICHTST.
immutabilis DEGLAND, Ornith. europ. I. 249. = *Anthus obscurus* KEYS. BLAS.
japonicus TEMMINCK, Fauna japon. Tb. 24. = *Anthus cervinus* KEYS. BLAS.
juncorum BREHM, Vögel Deutschl. 326. = *Anthus arboreus* BECHST.
leucophrys VIEILLOT, Galerie Oiseaux Tb. 262. Prom. bon. sp.
Lichtensteini BREHM, Vögel Deutschl. 332. = *Anthus pratensis* BECHST.
lineiventris SUNDEVALL, Oefvers. vet. Handlgr. 1850. 100. [Caffraria.
Cinaedium nov. gen. SUNDEVALL, l. c.
litoralis BREHM, Vögel Deutschl. 331. = *Anthus obscurus* KEYS. BLAS.
longipes HOLLANDRE, Faune de la Moselle 84. = *Anthus Richardi* VIEILL.
ludovicianus LICHTENSTEIN, Verzeichn. Doubl. 37. — AUDUBON, Birds America III. 40. Tb. 150. — BAIRD, Birds N. America 232. [America sept. Europa.
Alauda ludovicianana GMELIN, Syst. Natur. I. 793.
Alauda rubra GMELIN, Syst. Natur. I. 794.
Alauda rufa WILSON, Amer. Ornith. V. 89. Tb. 89.
Anthus spinolella BONAPARTE. AUDUBON, Ornith. Biogr. I. 408. Tb. 80.
Alauda pensylvanica BRISSON, Ornith. I. 413.
Anthus pensylvanicus ZANDER, Naumannia 1854. IV. 13.
Anthus aquaticus AUDUBON, Pl. 10.
Anthus pipiens AUDUBON, Ornith. Biogr. I. 408. Tb. 80 juv.
Anthus rubens MERREM, Ersch Grub. Encycl.
Anthus hypogaeus BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XXXVIII. 65.
Lark.
luteogularis BECHSTEIN, Naumannia 1855. V. 279. = *Anthus arboreus* BECHST.
lutescens LESSON, Traité Ornith. 424. [Brasilia.
macronyx GLOGER, Handb. Vögel Europas I. 269. = *Anthus Richardi* VIEILL.
maculatus HODGSON. BONAPARTE, Conspectus Avium I. 248. [India.
Anthus brevirostris HODGSON, Gray's Zool. Miscell. 1844. 83.
Dendronanthus maculatus BLYTH, Catal. Birds asiat. Soc. 135.
Anthus arboreus JERDON, Madras Journ. XI. 11.
Anthus trivialis BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1847. XVI. 432. — [cf. *Anthus arboreus* BECHST.]
Musarichi. Mutchassi.
major BREHM, Naumannia 1855. V. 279. = *Anthus obscurus* KEYS. BLAS.
malayensis EYTON, Proceed. Zool. Soc. 1839. VII. 104. = *Anthus rufulus* VIEILL.
medius WALLACE, Proceed. Zool. Soc. 1863. XXXI. 488. [Timor.
Corydalla medius GRAY, Handlist Birds I. 252.

minimus VIGORS et HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1826. XV. 230.

[*Australia merid.*

Chthonicola minima GOULD, Proceed. Zool Soc. 1847. XV. 35; Birds Australia III. Tb. 72.

minor BREHM, Naumannia 1855. V. 279. = *Anthus obscurus* KEYS. BLAS.

musicus BREHM, Naumannia 1855. V. 280. = *Anthus pratensis* BECHST.

montanellus BREHM, Naumannia 1855. VI. 280. = *Anthus pratensis* BECHST.

montanus BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1847. XVI. 435. [Nilgherries.

Anthus rufescens JERDON, Catal.

montanus KOCH, Syst. bayer. Zool. I. 179. = *Anthus obscurus* BLAS.

nigripes EHRENBERG, Mus. berol.

novae Zealandiae GRAY, Genera Birds I. 206. = *Alauda novae Zealandiae* GMEL.

obscurus KEYSERLING und BLASIUS, Wirbelth. Europ. 48. [Europa.

Alauda obscura PENNANT, Brit. Zool. I. 782. — GMELIN, Syst. Natur. I. 801.

Alauda petrosa MONTAGU, Transact. Linn. Soc. 1792. IV. 41.

Anthus rupestris NILSSON, Ornith. suec. I. 245.

Spipola obscura LEACH, Catal. brit. Mus. 22.

Anthus petrosus FLEMING, Hist. brit. anim. 74.

Anthus litoralis BREHM, Vögel Deutschl. 331.

Anthus aquaticus SELBY, Brit. Ornith. I. 258. — GOULD, Birds Europe Tb. 138.

Anthus immutabilis DEGLAND, Ornith. europ. I. 249.

Anthus montanus KOCH, Baier. Zool. I. 179.

Anthus campestris BEWICK.

optusipennis SUNDEVALL. BONAPARTE, Conspectus Avium I. 248. [*Africa merid.*

orientalis BREHM, Naumannia 1856. IV. 343. [*Africa sept. orient.*

pallescens VIGORS et HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1823. XV. 229. =

Anthus australis VIGORS.

palustris MEISNER, Bulletin V. 112; XV. 152. = *Anthus pratensis* BECHST.

parvus LAWRENCE, Proceed. acad. Philadelphia 1865. 106. [Veragua.

Anthus rufus LAWRENCE, Ann. Lyc. New York VII. 322.

paytensis LESSON, Compl. Buffon VIII. 167. [Peru.

pelopus HODGSON, Catal. Birds Nepal. = *Anthus rosaceus* HODGS.

pennsylvanicus ZANDER, Naumannia 1854. IV. 13. = *Anthus ludovicianus* LICHTST.

pratensis BECHSTEIN, Naturg. Deutschl. III. 732. — NAUMANN, Naturg. Vögel Deutschl. III. 774. Tf. 84. Fig. 3; Tf. 95. Fig. 1. [Europa. Asia. Africa.

Alauda pratensis LINNE, Syst. Natur. I. 287.

Alauda minor GMELIN, Syst. Natur. I. 793?

Alauda Stromei LATHAM.

Alauda sepiaria BRISSON, Ornith. III. 347.

Anthus sepiarius VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. XXVI. 486.

Leimoniptera pratensis KAUP, Natürl. Syst. 39.

Anthus stagnatilis, *A. danicus*, *A. pratorum*, *A. palustris*, *A. alticeps*, *A. tenuirostris*, *A. musicus*, *A. virescens*, *A. Lichtensteini*, *A. desertorum*, *A. montanellus*, *A. hydrophilus*, *A. rufigularis* BREHM, Vögel Deutschl. 332—340; Naumannia 1855. V. 280.

Parus ignotus STRÖME.

Anthus tristis BAILLON, Catal. Oiseaux Abbeville 1834. 14. Melanism.

Anthus palustris MEISNER, Bullet. V. 112.

Anthus Bertheloti BOLLE, Vogelk. Canar. Ins.

Spipola pratensis GRAY, Handlist Birds I. 251.

Wiesenpieper, *Hister*, *Isperling*, *Gixer*. — *Coujelier*. — *Petinha*. — *Pespustal giargir*. — *Corre de Carninho*. — *Tiet euwerik*.

- pratensis rufigularis** SCHLEGEL, Revue crit. 36. = *Anthus cervinus* KEYS. BLAS.
pratorum BECHSTEIN, Vögel Deutschl. 333. = *Anthus pratensis* BECHST.
- Raalteni** TEMMINCK. LICHENSTEIN, Verzeichn. 1842. spec. 54. [Africa merid.]
- Richardi** VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. XXVI. 491. — TEMMINCK, Pl. color. 101. [Europa. Africa.]
- Anthus longipes* HOLLANDRE, Faune de la Moselle 84.
- Corydalla Richardi* VIGORS, Genera Birds 1825. 5; Zool. Journ. 1825. I. 411.
- Cichlops monticolus* HODGSON, Gray's Zool. Miscell. 1844. 83.
- Anthus rupestris* MÉNÉTRIÉS, Catal. Oiseaux Caucase 37.
- Anthus macronyx* GLOGER, Handb. Vögel Europ. I. 269.
- Corydalla orientalis*, C. Russelii BREHM, Naumannia, 1856. VI. 463.
- Stelzenpieper*, Spornpieper. — *Pullu paraxi*. — *Bilb lum selvag.* — Pipit.
- rosaceus* HODGSON. = *Anthus cervinus* BLAS.
- rubens* MERREM, Ersch Grub. Encycl. = *Anthus ludovicianus* LICHTST.
- rufescens** VIGORS et HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1826. XV. 230. [Australia occid.]
- Cinclorhamphus rufescens* GOULD, Birds Australia III. Tb. 76.
- Agrodroma rufescens* SWAINSON, Classific. Birds II. 292.
- Megalurus rufescens* GRAY, Genera Birds.
- Ptenoedus rufescens* CABANIS, Mus. Heine. I. 39.
- rufescens** TEMMINCK, Manuel Ornith. I. 150. = *Anthus campestris* BECHST.
- rufescens* D'ORBIGNY, Synopsis Avium 27. = *Anthus bogotensis* SCLATER.
- ruficollis* LESSON, Traité Ornith. 424. = *Anthus cervinus* BLAS.
- rufigularis* BREHM, Vögel Deutschl. 963. = *Anthus cervinus* BLAS.
- rufulus** VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. XXVI. 495; Galerie Oiseaux Tb. 161. [India. Oceania.]
- Alauda pratensis* RAFFLES, Transact. Linn. Soc. 1816. XIII. 313.
- Anthus malayensis* EYTON, Proceed. Zool. Soc. 1839. VII. 104. — BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1842. XI. 797. 885.
- Anthus agilis* JERDON, Madras Journ. XI. 33.
- Cichlops fortipes* HODGSON, Gray's Zool. Miscell. 1844. 83.
- Anthus pallescens* SUNDEVALL, Ann. mag. nat. hist. 1846. XVIII. 258. — [cf. *A. australis* VIG.]
- Anthus euonyx* CABANIS, Mus. Heine. I. 14.
- Corydalla rufula* WALDEN, Proceed. Zool. Soc. 1866. XXXIV. 551. — [cf. *A. australis* VIG.]
- Corydalla malayensis*, C. *euonyx* GRAY, Handlist Birds I. 252.
- Lancha-Lancha*. — *Hamba payu*.
- rufus** GRAY, Genera Birds I. 206. [Brasilia. La Plata.]
- Alauda rufa* GMELIN, Syst. Natur. I. 798. — BUFFON, Pl. enlum. 738. Fig. 1.
- Alauda bonariensis* BODDAERT, Tabl. Pl. enlum. 738. Fig. 1.
- Anthus correndera* VIEILLOT, Encycl. méthod. I. 325.
- Anthus variegatus* VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. XXVI. 499.
- Correndera* AZARA, Apuntam. II. 2.
- rufus** VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. XXVI. 493. = *Anthus campestris* BECHST.
- rufus** LAWRENCE, Ann. Lyc. New York VII. 322. = *Anthus parvus* LAWRENCE.
- rupestris* NILSON, Ornith. spec. I. 245. = *Anthus obscurus* KEYS. BLAS.
- rupestris* MÉNÉTRIÉS, Catal. Oiseaux Cauc. 37. = *Anthus Richardi* VIEILLOT.
- saxorum* BREHM, Naumannia 1855. V. 279. = *Anthus arboreus* BECHST.
- scapularis** LICHENSTEIN, Verzeichn. 1842. spec. 50. [Africa merid.]
- sepiarius* VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. XXVI. 486. = *Anthus pratensis* BECHST.
- septentrionalis* BREHM, Naumannia 1855. V. 279. = *Anthus campestris* BECHST.
- similis** BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal. 1847. XVI. 435. — JERDON, Illustr. Ind. Ornith. Tb. 45. [Himalaya.]
- Agrodroma similis* JERDON, Madras Journ. 1840. XI. 35.
- sinensis** [China.]
- Corydalla sinensis* BONAPARTE, Conspectus Avium I. 247.

sordidus RÜPELL, Neue Wirbelth. Fauna Abyss. 103. Tb. 39. Fig. 1.

[*Abyssinia. Gabon.*

Anthus Gouldi FRASER, Proceed. Zool. Soc. 1843. XI. 27. — HARTLAUB,
Syst. Ornith. W. Afr. 73.

sordidus LESSON. = *Fluvicola niger*.

spinoletta BONAPARTE, Birds Europ. 18. — ZANDER, Naumannia 1854. IV. 6.

— DEGLAND, Ornith. Europ. I. 371. [Europa. Africa.]

Alauda spinoletta LINNE, Syst. Natur. I. 288.

Alauda campestris spinoletta GMELIN, Syst. Natur. I. 794.

Anthus aquaticus BECHSTEIN, Naturg. Deutschlds. III. 745. — NAUMANN,
Naturg. Vögel Deutschlds. III. 789. Tf. 85. Fig. 2—4.

Anthus montanus KOCH, Baier. Zool. I. 179.

Alauda testacea PALLAS, Zoogr. ross. asiat. I. 526. — [cf. *Alauda testacea*
GMELIN pag. 301.]

Anthus Coutelli AUDOUIN teste Bonaparte.

Anthus aquaticus, *A. hemalis*, *A. alpinus* BREHM, Vögel Deutschlds. 328. 329.

Wasserpieper, *Bergpieper*, *Moorlerche*. — *Spioncelle*. — *Meadow Lark*. —
Pispolada Spioncella.

spinoletta AUDUBON, Ornith. Biogr. I. 408. Tb. 80. = *Anthus ludovicianus*
LICHTST.

stagnatilis BREHM, Vögel Deutschlds. 331. = *Anthus pratensis* BECHST.

striatus BREHM, Naumannia 1855. V. 279. = *Anthus campêstris* BECHST.

striolatus BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1847. XVI. 435. [India.]

Cichlops ubiquitarius v. pelopus HODGSON, Gray's Zool. Miscell. 1844. 83.
Anthus ubiquitarius GRAY, List.

tenuirostris BREHM, Vögel Deutschlds. 333. = *Anthus pratensis* BECHST.

tristis BAILLON, Catal. Oiseaux Abbeville 14. = *Anthus pratensis* BECHST.

trivialis BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1847. XVI. 432. = *Anthus arbo-
reus* BECHST.

variegatus VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. XXVI. 499. = *Anthus rufus* GRAY.

variegatus EYTON et GERVAIS, Mag. Zool. 1836. VI. Tb. 67. = *Fluvicola
niger*.

ubiquitarius GRAY, List. = *Anthus striolatus* BLYTH.

virescens BREHM, Naumannia 1855. V. 280. = *Anthus pratensis* BECHST.

Vierthaleri [Africa sept. or.]

Corydalla Vierthaleri BREHM, Naumannia 1856. IV. 388.

ANTICORYS (Piprinae. — ἀντι contra, χορυς crista) CABANIS, Mus. Heine. 1860.

II. 90. = *Pipra* L.

Synon.: *Masius* Bonap.

chrysoptera CABANIS, Mus. Heine. II. 90. = *Pipra chrysoptera* LAFRESN.

ANTIGONE (Gruidae. —) REICHENBACH, Natürl. Syst. — BONAPARTE, Conspectus
Avium II. 99. = *Grus* PALL.

Rostrum elongatum, validum. Albae; remigibus nigris, caput collumque valde
denudata.

carunculata BONAPARTE, Conspectus Avium II. 100. = *Grus carunculata* VIEILL.

leucauchen BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 661. = *Grus vipio*
PALL.

leucogeranos BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 661. = *Grus leuco-
geranos* PALL.

monachus BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 661. = *Grus monacha*
TEMM.

montignesia BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 661. = *Grus mon-
tignesia* BONAP.

torquata BONAPARTE, Conspectus Avium II. 100. = *Grus Antigone* PALL.

ANTILOPHIA REICHENBACH, Natürl. Syst. 1850. = *Pipra* L.

galeata BONAPARTE, Conspl. Vol. Anis. 5. = *Pipra galeata* LICHTST.

ANTISIANUS D'ORBIGNY teste Agassiz. = *Trogon antisianus* D'ORB.

ANTROSTOMUS (*Caprimulgidae. — ἀντρός caverna, στομα os*). — GOULD,

Icones Avium 1838. — CASSIN, Journ. acad. Philadelphia 1852. II. 113.
— SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1866. XXXIV. 136.

Synon.: *Anthrostomus*, *Anthrostomus* Hartl. — *Encopripodus* Lesson. — *Stenopsis* Cass.

Bill remarkably small, with tubular nostrils, and the gape with long stiff, sometimes pectinated, bristles. Wings long, somewhat rounded, second quill longest, the primaries emarginated. Tail rounded. Plumage loose and soft. — 20 Spec. [Peru.]

aequicaudatus SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1867. XXXV. 342.

Caprimulgus aequicaudatus PEALE, Unit. St. Explor. Exped. Birds 168.

Caprimulgus mixtus LICHTENSTEIN part.

Stenopsis parvulus GOULD. CASSIN, Unit. St. Explor. Exped. 1858. 168.

Gallina ciega.

albicollis BONAPARTE, Conspectus Avium I. 61. = *Nyctidromus americanus* CASSIN.

bifasciatus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 61. [Peru Chili.]

Caprimulgus bifasciatus GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1837. V. 22; Voy. Beagle Birds II. 37.

Caprimulgus longirostris BONAPARTE, Journ. acad. Philadelphia IV. 384.

Caprimulgus decussatus v. TSCHUDI, Fauna peruana 126. Tf. 5. Fig. 1.

Caprimulgus conterminus PEALE, Unit. St. Explor. Exped. Birds 169.

Antrostomus longirostris, *A. decussatus* BONAPARTE, Conspectus Avium I. 61.

Stenopsis longirostris CASSIN, Unit. St. Explor. Exped. 188. Tb. 13. Fig. 1.

Caprimulgus andinus PHILIPPI, Wieg. Archiv. 1860. 279. ♀

Stenopsis bifasciata SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1866. XXXIV. 140.

Plasta. Gallina ciega.

californianus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 61. [California.]

carolinensis BONAPARTE, Birds Eur. N. Amer. 8. — GUNDLACH, Journ. Ornithol. 1856. IV. 6. — CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1851. 183; Illustr. N. Amer. Birds I. 236; Journ. acad. Philadelphia 1852. II. 119. — BAIRD, Birds N. America 147. [America.]

Caprimulgus carolinensis GMELIN, Syst. Natur. I. 1028. — WILSON, Amer. Ornithol. Tb. 54. Fig. 2. — AUDUBON, Birds America I. 151. Tb. 41; Ornith. Biogr. I. 273. Tb. 52.

Caprimulgus lucifugus BARTRAM, Trav. N. C. Carolina 292.

Caprimulgus rufus VIEILLOT, Oiseaux Amér. sept. I. 57. Tb. 25. ♀

Caprimulgus brachypterus STEPHENS, Gener. Zool. X. 150.

Guabairo grande.

cayennensis BONAPARTE, Conspectus Avium I. 61.

[Paraguay. Brasilia. Cayenne. Antillae.]

Caprimulgus cayennensis GMELIN, Syst. Natur. I. 1031. = BUFFON, Pl. enlum. 760.

Caprimulgus cayanus LATHAM, Ind. Ornith. II. 587.

Ibiyau alas y cola blanca AZARA, Apuntam. Nro. 314.

Caprimulgus leucurus VIEILLOT, Encycl. méthod. 544.

Caprimulgus leopetes JARDINE et SELBY, Illustr. Ornith. II. Tb. 87.

Caprimulgus odontopteron LESSON, Revue Zool. 1839. 105.

Antrostomus odontopteron BONAPARTE, Conspectus Avium I. 61.

Stenopsis cayennensis CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1851. 179.

Caprimulgus candicans NATTERER.

Stenopsis candicans SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1866. XXXIV. 588. — v. PELZELN, Ornith. Brasil. 49.

cortapau v. PELZELN, Ornith. Brasil. 53. = *Antrostomus rufus* CASS.

cabanensis LAWRENCE, Ann. Lyc. New York 1860. VII. 260. [Cuba.]

Caprimulgus vociferus D'ORBIGNY, Hist. nat. Cuba 98.

Antrostomus vociferus GUNDLACH, Journ. Ornithol. 1856. IV. 6.

decussatus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 61. = *Antrostomus bifasciatus* BONAP.

ANTROSTOMUS.

dominicus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 61.[*Hispaniola.***Langsdorfi**[*Brasilia.**Caprimulgus Langsdorfi* NATTERER.*Stenopsis Langsdorfi* v. PELZELN, Ornith. Brasil. 52. — SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1866. XXXIV. 589.**longirostris** BURMEISTER, Uebers. Th. Brasil. II. 387. = *Antrostomus bifasciatus* BONAP.**macromystax** SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1858. XXVI. 296; 1866. XXXIV.

137.

[*Mexico.**Caprimulgus mystax* WAGLER, Oken's Isis 1831. 533. — [cf. *Antr. vociferus* CASS.]**macrorhynchus**[*America merid.**Stenopsis macrorhyncha* SALVADORI, Atti Soc. Ital. 1869. XI. Nr. 3.**maculicaudus** SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1866. XXXIV. 586. [*Bolivia. Para.**Stenopsis maculicaudus* LAWRENCE, Ann. Lyc. New York 1862. VII. 459.**nigrescens** CABANIS, Mus. Heine. III. 91. — SCLATER, Proceed. Zool. Soc.

1866. XXXIV. 138.

[*Guiana. Nov. Granada.**Caprimulgus nigrescens* CABANIS, Schomb. Reise III. 710.*Caprimulgus semitorquatus* GRAY, Genera Birds I. 47. Tb. 17.*Stenopsis nigrescens* CASSIN, Catal. Caprim. Philad. 14.**Nuttalli** CASSIN, Journ. acad. Philadelphia 1852. II. 123. — BAIRD, Birds N.

America 149.

[*America occid.**Caprimulgus Nuttalli* AUDUBON, Birds America VII. Tb. 495.**ocellatus** BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. II. 386. — CASSIN, Proceed.

acad. Philadelphia V. 183.

[*Brasilia. Peru.**Caprimulgus ocellatus* v. TSCHUDI, Fauna peruan. 127. Tb. 5. Fig. 3.*Caprimulgus brasilianus* PRZ. WIED, Beitr. Naturg. Brasil. III. 337. — v. TSCHUDI, Fauna peruan. 125.*Caprimulgus lunulatus* NATTERER, Mscr.**odontopterus** BONAPARTE, Conspectus Avium I. 61. = *Antrostomus cayennensis* BONAP.**ornatus** SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1866. XXXIV. 586 Tb. 45. [*Brasilia.***platurus** [*Brasilia merid.**Caprimulgus platurus* NATTERER, Mscr.*Stenopsis platura* v. PELZELN, Ornith. Brasil. 12. 58. — SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1866. XXXIV. 589.**parvulus** SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1866. XXXIV. 138. Tb. 13.[*Parana. La Plata. Brasilia.**Caprimulgus parvulus* GOULD, Voy. Beagle III. 37; Proceed. Zool. Soc. 1837. V. 22.*Caprimulgus mixtus* LICHTENSTEIN part.*Caprimulgus minor* BONAPARTE, Conspectus Avium I. 63.*Stenopsis parvula* v. PELZELN, Ornith. Brasil. 12. — GILL, Unit. St. naval Astr. Exped. II. 186.**ruficervix** [*Nov. Granada. Respubl. aequat.**Stenopsis ruficervix* SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1866. XXXIV. 140. Tb. 14.**rufus** CASSIN, Journ. acad. Philadelphia II. 120. — v. PELZELN, Proceed. Zool. Soc. 1866. XXXIV. 585. [*Guiana. Para.**Caprimulgus rufus* BODDAERT, Tabl. Pl. enlum. 735.*Caprimulgus cortapau* NATTERER, Mscr.*Ibiayu acanelado* AZARA, Apuntam. II. 542.*Antrostomus rutilus* LICHTENSTEIN, Nomenclator 62. — BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. II. 385.*Antrostomus cortapao* v. PELZELN, Ornith. Brasil. 13.*rutilus* LICHTENSTEIN, Nomenclator 62. = *Antrostomus rufus* CASSIN.*semitorquatus* BONAPARTE, Conspectus Avium I. 61. = *Caprimulgus semitorquatus* GMEL.

sericeocaudatus CASSIN, Journ. acad. Philadelphia II. 121. Tb. 12; Proceed. IV. 236. [Brasilia.]

Caprimulgus collaris NATTERER, Mscr.

vociferus CASSIN, Journ. acad. Philadelphia II. 122. — BAIRD, Birds N. America 148. [America sept. centr.]

Caprimulgus vociferus WILSON, Americ. Ornith. V. 71. Tb. 12. Fig. 1—3. —

AUDUBON, Ornith. Biogr. I. 443. Tb. 85; Birds America I. 155. Tb. 42

Caprimulgus virginianus VIEILLOT, Oiseaux Amér. sept. I. 55. Tb. 25.

Caprimulgus clamator VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. X. 234.

Guaraiba ó guabairo chico. — Whippoorwill.

vociferus GUNDLACH, Journ. Ornithol. 1856. IV. 6. = *Antrostomus cubanensis* LAWR.

ANUMBIUS (Synallaxidae). D'ORBIGNY, Synopsis Avium 1838. — GRAY, Genera Birds 1846. I. 136. = *Synallaxis* VIEILL.

Bill long, slender and the sides compressed, with the culmen slightly arched to the acute tip; the nostrils basal, lateral, with the opening small and partly closed by a membrane. Wings moderate, with the first quill shorter than the second, third and fourth, which are the longest. Tail long and broad, with the end of each feather obliquely pointed. Tarsi as long as the middle toe and covered with the scales. Toes long and slender, with the outer toe longer than the inner, the hind toe very long and robust; the claws long, compressed, curved and acute.

acuticaudatus GRAY, Genera Birds I. 136. = *Synallaxis anumbi*.

anthoides D'ORBIGNY, Voy. Amér. mérid. 252. = *Synallaxis anumbi*.

ferrugineigula v. PELZELN, Wiener Sitzungsber. 1858. XXXI. 322. = *Synallaxis ferrugineigula*.

ferrugineus v. PELZELN, Wiener Sitzungsber. 1858. XXXI. 323. = *Synallaxis ferruginea*.

frontalis D'ORBIGNY, Voy. Amér. mérid. 256. = *Synallaxis albescens* TEMM.

pileatus NATTERER. = *Synallaxis striaticollis* LAFRESN.

ruber D'ORBIGNY, Synopsis Avium II. 18. = *Synallaxis rubra*.

ruffrons D'ORBIGNY, Synopsis Avium II. 19. = *Synallaxis albescens* TEMM.

ruficollaris REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 162. = *Synallaxis anthoides* KING.

rufipectus GRAY, Handlist Birds I. 171. — Brasilia.

striaticeps D'ORBIGNY, Synopsis Avium II. 19. = *Synallaxis striaticeps* D'ORB. *striaticollis* D'ORBIGNY, Synopsis Avium II. 18. = *Synallaxis striaticollis* LAFRESN.

ANURA HODGSON, Journ. asiat. Soc. Bengal 1841. X. 28. = *Pnoëpyga* HODGS. **APALHARPACTES** Reinwardti BONAPARTE, Conspectus Vol. Zygod. 14. = *Trogon Reinwardti* TEMM.

Mackloti GRAY, Handlist Birds I. 84. = *Trogon Mackloti* MÜLL.

APALIS thoracica SWAINSON, Zool. Illustr. new serie Tb. 119. = *Drymoica thoracica* GRAY.

APALODERMA (Subgen. *Trogonis*) SWAINSON, Classific. Birds 1837. II. 337. = *Trogon*.

Bill as in *Trogon*, but the dentation almost obsolete. Feet stronger. The two anterior toes cleft to their base.

Cuvieri BONAPARTE, Conspectus Avium I. 151. Nr. 11. = *Trogon gigas* VIEILL.

gigas GOULD, Monogr. Trogon List Plat. 28. = *Trogon gigas* VIEILL.

Mackloti BONAPARTE, Conspect. Vol. Zygod. 17. = *Trogon Mackloti* MÜLL.

narina SWAINSON, Classific. Birds II. 337. = *Trogon narina* STEPH.

Reinwardti SWAINSON, Classific. Birds II. 337. = *Trogon Reinwardti* TEMM.

APALOPTERON *familiare* BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 59. = *Jora familiaris* KITTLITZ.

APERTIROSTRA v. d. PATTE. = *Anastomus* BONNAT.

APHANAPTERYX (Rallidae. — ἀφανῆς invisibilis, πτερυξ̄ ala). — FRAUENFELD, neu aufgefundene Abbildung des Dronte etc. Wien 1868. — A. MILNE EDWARDS, Ann. sc. nat. 1868. X. 325; Ibis 1869. IV. 256. Tb. 7. *Genus extinct.* — 2 *Spec.*

Bonasia MILNE EDWARDS, Ann. sc. nat. 1868. X. 343. [Mauritius.]
Apterornis bonasia SELYS LONGCHAMPS, Revue Zool. 1848. 294.

Broeckei MILNE EDWARDS, Ann. sc. nat. 1868. X. 345. — HARTLAUB, Wiegmanns Archiv 1870. XXXVI^b. 38. [Mauritius.]

Aphanapteryx imperialis v. FRAUENFELD, Neu aufgef. Abbild. etc.
Didus Broeckei SCHLEGEL.

APHANTOCHROA (Subgen. Campylopteri. — ἀφαντος obscurus, χρωα color). — GOULD, Introd. Monogr. Trochil. 48. — MULSANT et VERREAU, Mém. Soc. Cherbourg 1866. XII. 166. = *Polytmus* BRISS.

Bill stout, rather longer than the head and slightly arched; wings broad and moderately long; tail square and moderately large; tarsi clothed; hind toe rather short.

Antoniae REICHENBACH, Aufzähl. Colibri 15. = *Polytmus Antoniae* GRAY.
cirrhochloris GOULD, Monogr. Trochil. II. Tb. 54. = *Polytmus cirrhochloris*.
Cuvieri CABANIS, Mus. Heine. III. 14. = *Polytmus Cuvieri*.
gularis GOULD, Monogr. Trochil. II. Tb. 55. = *Polytmus gramineus*.
hypostictus GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1862. XXX. 124. = *Polytmus hypostictus*.

Robert SALVIN, Proceed. Zool. Soc. 1861. XXIX. 203. = *Polytmus Roberti*.

APHELOCOMA (Garrulinae. — ἀφελης simplex, κομη erinis). CABANIS, Mus. Heine. 1851. I. 221. = *Garrulus* VIEILL.

Von Cyanocitta unterschieden durch schwächeren Schnabel, Mangel des Federnschopfes und sonst noch eigenthümlich.

californica CABANIS, Mus. Heine. I. 221. = *Garrulus californicus* VIG.

floridana CABANIS, Mus. Heine. I. 221. = *Garrulus floridanus* BONAP.

Sieberi CABANIS, Mus. Heine. I. 221. = *Garrulus Sieberi*.

sordida CABANIS errore BAIRD, Birds N. America 587. = *Garrulus Sieberi*.

ultramarina CABANIS, Mus. Heine. I. 221. = *Garrulus ultramarinus* BONAP.

APHOBUS (Scaphidurinae. — ἀφοβος impavidus). CABANIS, Mus. Heine. 1851. I. 194. = *Agelaius* VIEILL.

Von Molothrus durch eigenthümliche Schnabelform und Bildung der Kopfbefiederung genugsam verschieden; erinnert auch an Leistes, weicht aber sofort durch den kürzern Schnabel mit nicht abgeplatteter Firste ab.

Chopi CABANIS, Mus. Heine. I. 194. = *Agelaius Chopi* VIEILL.

APHRIZA (Charadriidae. — ? ἀφριζω spumo). AUDUBON, Synops. Americ. Birds 1839. 225. — GRAY, Genera Birds 1846. III. 548. = *Strepsilas* ILLIG.

Bill shorter than the head, with the culmen elevated at the base and sloping towards the tip, which is vaulted and obtuse; the sides compressed; the gonys moderate and curved upwards; the nostrils lateral and placed in a membranous nasal groove that extends two thirds the length of the bill, with the opening linear and longitudinal. Wings very long, pointed and with the first quill the longest. Tail moderate and even. Tarsi the length of the middle toe, robust and covered with small irregular scales. Toes long, with the outer toe rather longer than the inner, both however being free at their bases, the sides of the anterior toes margined, the hind toe elevated, slender and partly resting on the ground.

borealis BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLIII. 420. = *Strepsilas virgata* SCHLEG.

Townsendi AUDUBON, Ornith. Biogr. V. 249. Tb. 428. = *Strepsilas virgata* SCHLEG.

virgata GRAY, Genera Birds III. 548. Tb. 147. = *Strepsilas virgata* SCHLEG.

APIASTER BRISSON, Ornith. 1760. IV. 532. = *Merops* L.

Digitus quatuor, membranis destituti, tres scilicet antici, posticus unus; medius

trium anteriorum cum extimo digito trium articulorum spatio, cum intimo primi tantum articuli intervallo arce cohaerens; crura ad calcaneum usque plumosa; rostrum arcuatum, acutum.

angolensis BRISSON, Ornith. IV. 558. Tb. 44. Fig. 1. = *Merops angolensis* Gmel.

apiaster BRISSON, Ornith. IV. 532. = *Merops apiaster* L.

bengalensis *torquatus* BRISSON, Ornith. IV. 552. — *Bengalia*.

brasiliensis BRISSON, Ornith. IV. 540. — *Brasilia*.

flaviceps BRISSON, Ornith. IV. 539. — ?

Franciae BRISSON, Ornith. IV. 543. Tb. 44. Fig. 2. = *Merops bicolor* BODD.

icterocephalus BRISSON, Ornith. IV. 537. = *Merops apiaster* L.

indicus erythrocephalus BRISSON, Ornith. IV. 563. Tb. 44. Fig. 3^a. — *India*.

madagascariensis BRISSON, Ornith. IV. 545. Tb. 42. Fig. 1. = *Merops superciliosus* L.

madagascariensis *torquatus* BRISSON, Ornith. IV. 549. Tb. 42. Fig. 2. = *Merops viridis* L.

mexicanus BRISSON, Ornith. IV. 541. — *Mexico*.

philippensis major BRISSON, Ornith. IV. 560. Tb. 43. Fig. 1. = *Merops philippinus* L.

philippensis minor BRISSON, Ornith. IV. 555. Tb. 43. Fig. 2. = *Merops philippinus* L.

APLONIS (Ptilonorhynchinae) GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1836. IV. 73. = *Lamprotornis* TEMM.

Rostrum capite paulo brevius, robustum, subcompressum; mandibula arcuata, ad apicem emarginata. Nares basales, ovales, patulae. Cauda brevis, lata, quadrata vel subbifurca. Alae breves: remigibus secundo et tertio longissimis, primo et quarto aequalibus. Tarsi robusti; digitis magnis, unguibus magnis, curvatis, hallucis praecipue valido.

atronitens GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1859. XXVII. 164. = *Lamprotornis atronitens*.

brevirostris GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1859. XXVII. 163. = *Lamprotornis brevirostris* PEALE.

caledonicus BONAPARTE. JOUAN, Mém. Cherbourg 1863. IX. 219. = *Lamprotornis obscurus* DUB.

Cassini GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1859. XXVII. 163. = *Lamprotornis tabuensis*.

fusca GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1836. IV. 73. = *Lamprotornis fuscus*.

marginata GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1836. IV. 73. = *Lamprotornis tabuensis*.

marginalis HARTLAUB, Wieg. Arch. 1852. XVIII. 131. = *Lamprotornis tabuensis*.

metallica GOULD, Birds Australia Suppl. I. = *Lamprotornis metallica* TEMM.

nigriviridis GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1859. XXVII. 163. = *Lamprotornis obscurus* DUB.

novae Hollandiae GRAY, Genera Birds II. 328. = *Lamprotornis obscurus* DUB.

striata GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1859. XVII. 163. = *Lamprotornis striatus*.

tabuensis GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1859. XVII. 163. = *Lamprotornis tabuensis*.

viridigrisea GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1859. XVII. 164. = *Lamprotornis viridigriseus*.

zelandica GRAY, Genera Birds II. 328. = *Lamprotornis zelandicus* QG.

APOLELIA BONAPARTE, Compt. rend. 1855. XL. 18. = *Turtur* SELBY.

Remigum secunda tertiam aequante; cauda mediocris, truncata.

bronzina BONAPARTE, Conspectus Avium II. 66. = *Turtur bronzinus*.

larvata BONAPARTE, Conspectus Avium II. 66. = *Turtur larvatus*.

simplex BONAPARTE, Conspectus Avium II. 67. = *Turtur simplex* HARTL.

APOPABTON (Subgen. *Brachyrhamphi*) BRANDT, Bullet. acad. Petersbg. 1837. II. 344. = *Alca* L.

Rostrum minus elevatum, angustius.

Species: *Brachyrhamphus marmoratus*, Br. Wrangeli, Br. *brachypterus*, Br. Kittlitz.

APOLITES SUNDEVALL. = *Pitangus* SWAINS.

APtenodytes (Alcidae. — $\alpha \pi\tau\gamma$ infirmus, δυτης columbus) FORSTER, Enchir. Hist. nat. 1788.38. — GRAY, Genera Birds 1846. III. 641. = *Spheniscus* BRISS.

Bill longer than the head, rather slender, compressed on the sides, slightly bent at the end, with the base of the upper mandible covered with short close set plumes and the side grooved to near the tip, which is acute; the lower mandible covered with a smooth naked skin; the nostrils linear and placed in the lateral groove. Wings imperfect, and covered with scale like plumes. Tail very short, and composed of narrow rigid feathers. Tarsi very short, flattened and covered with short plumes. Toes rather short and depressed, the anterior ones united by a web; the hind toe very small and almost entirely connected to the inner side of the tarsus; the claws large, depressed and very slightly curved.

antarcticus FORSTER, Comment. Goetting. III. Tb. 4. = *Spheniscus antarcticus* SCHLEG.

brasiliensis FORSTER, Descr. anim. 355. = *Spheniscus brasiliensis*.

brasiliensis LICHTENSTEIN Forst. descr. anim. 355. = *Spheniscus demersus* TEMM.

catarractes FORSTER, Comment. Goetting. III. 145. = *Spheniscus catarractes* SCHLEG.

chilensis GMELIN, Syst. Natur. I. 559. = *Spheniscus demersus* TEMM.

chiloensis GMELIN, Syst. Natur. I. 559. = *Spheniscus demersus* TEMM.

chiloensis REICHENBACH, Journ. Ornithol. 1855. III. 52. —

chrysocome FORSTER, Comment. Goetting. 1781. IV. 135. Tb. 1. = *Spheniscus chrysocome* SCHLEG.*

chrysocome GMELIN, Syst. Natur. I. 555. = *Spheniscus catarractes* SCHLEG.

demersus GMELIN, Syst. Natur. I. 555. = *Spheniscus demersus* SCHLEG.

flavilarvata PEALE, Unit. St. Explor. Exped. 1848. VIII. 260. = *Spheniscus antipodes* HOMBR. JACQ.

Forsteri GRAY, Ann. mag. nat. hist. 1844. XIII. 315. = *Spheniscus patagonicus* SCHLEG.

fuscirostris ILLIGER. = *Spheniscus demersus* TEMM.

gorfua BONNATERRE, Encycl. méthod. I. 68. = *Spheniscus catarractes* SCHLEG.

imperator BONAPARTE. = *Spheniscus patagonicus* SCHLEG.

longicauda PEALE, Unit. St. Explor. Exped. 1848. VIII. 261. = *Spheniscus Adeliae* HOMBR. JACQ.

longirostris SCOPOLI, Sonnerat's Voy. Nouv. Guin. 180. Tb. 113. = *Spheniscus Pennanti* SCHLEG.

magellanicus Comment. Goetting. III. 143. = *Spheniscus demersus* TEMM.

magnirostris PEALE, Unit. St. Explor. Exped. 1848. VIII. 263. — *Cap Horn.*

minor FORSTER, Comment. Goetting. III. 147. = *Spheniscus minor* TEMM.

Molinae LATHAM, Ind. Ornith. II. 881. = *Spheniscus demersus* TEMM.

papua GMELIN, Syst. Natur. I. 556. — BONNATERRE, Encycl. méthod. I. 67. Tb. 17. Fig. 3. —

palpebrata LICHTENSTEIN in Forst. Descr. 356. = *Spheniscus demersus* TEMM.

patachonica SHAW, Natur. Miscell. XI. Tb. 409. = *Spheniscus Pennanti* SCHLEG.

patagonica FORSTER, Comment. Goetting. 1781. III. 137. = *Spheniscus patagonicus* SCHLEG.

Pennanti GRAY, Ann. mag. nat. hist. 1844. XIII. 315. = *Spheniscus Pennanti* SCHLEG.

platyrhynchus SCOPOLI, Sonnerat's Voy. Tb. 114. = *Spheniscus demersus* TEMM.

rex BONAPARTE. = *Spheniscus Pennanti* SCHLEG.

taeniata PEALE, Unit. St. Explor. Exped. 1848. VIII. 264. = *Spheniscus papua* SCHLEG.

torquata FORSTER, Comm. Goetting. III. 146. = *Spheniscus demersus* TEMM.

undina GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1844. XII. 57. = *Spheniscus minor* TEMM.

APTERNUS SWAINSON, Classific. Birds 1837. II. 306. = *Picus L.*

Lateral ridges close to the margin. Bill rather broader than high. Feet three toed; the two anterior nearly equal, the posterior much longer.

americanus SWAINSON, Fauna bor. amer. II. Tb. 56. = *Picus americanus* SUNDEV.

arcticus SWAINSON, Classific. Birds II. 306. = *Picus arcticus* SWAINS.

cayanensis REICHENBACH, Handb. Ornith. I. 363. = *Picus americanus* SUNDEV.

crissoleucus BONAPARTE, Conspl. Vol. Zyg. 8. = *Picus crissoleucus* BRDT.

hirsutus BONAPARTE, Conspl. Avium I. 139. = *Picus americanus* SUNDEV.

Kamtschatchensis BONAPARTE, Conspl. Vol. Zyg. 8. = *Picus crissoleucus* BRDT. *longirostris, montanus, septentrionalis* BREHIM, Naumannia 1855. V. 274. =

Picus tridactylus L.

tridactylus GOULD, Birds Europe Tb. 232. = *Picus tridactylus* L.

APTERORNIS *bonasia* SELYS LONGCHAMPS, Revue Zoolog. 1848. 294. = *Aphanapteryx bonasia* M. EDW.

caerulescens SELYS LONGCHAMPS, Revue Zool. 1848. 294. = *Porphyrio caerulescens* SCHLEG.

solitaria SELYS LONGCHAMPS, Revue Zool. 1848. 294. = *Pezokaps solitaria* SELYS LONGCH.

APTERYX (Struthionidae. — ἀπτερυξ non alatus). SHAW, Natur. Miscell. Tb. 1057. — GRAY, Genera Birds III. Tb. 139.

Bill more or less lengthened, very slender; with the base covered by a bony cere, broad and rather depressed; the culmen rounded, straight to near the tip, which projects over that of the lower mandible and rather obtuse; the sides gradually compressed and grooved towards the end; the gonys very long and slightly curved; the nostrils placed on each side at the tip, very small and sublinear; the base of the bill furnished with lengthened hairs. Wings abbreviated and covered with feathers. Tail not apparent. Tarsi the length of the middle toe, very robust and covered with variously sized scales, those of the inner and outer sides the smallest. Toes three before, with the lateral ones equal and all covered above with broad scales; the hind toe very short, united to the tarsus and armed with a long, strong and rather acute claw. — 4 Spec.

australis SHAW, Natur. Miscell. XXIV. Tb. 1057. 58. — YARRELL, Transact. Zool. Soc. I. 71. Tb. 10. — GRAY, Genera Birds III. Tb. 139. [Otago.]

Pinguinus apteryx LATHAM.

Dromiceius novae Zealandiae LESSON, Manuel Ornith. II. 210; Voy. Astrolabe Oiseaux Tb. 24.

Kiwi Kiwi.

Mantelli BARTLETT, Proceed. Zool. Soc. 1847. XV. 93. Tb. 30. 31. — SCLATER, Transact. Zool. Soc. 1862. VI. 362. [Nov. Selandia.]

Apteryx australis GOULD, Birds Australia VI. Tb. 2.

maxima VERREAUX. BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLIII. 841. — SCLATER, Transact. Zool. Soc. 1862. IV. 363. [Nov. Selandia.]

The Fireman GOULD, Birds Australia VI. Tb. 3.

Apteryx major ELLMANN, Zoologist 1861.

Roa roa. Kiwi parure.

Oweni GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1847. XV. 94; Transact. Zool. Soc. 1849. III. 379. Tb. 57; Birds Australia VI. Tb. 3. — SCLATER, Transact. Zool. Soc. 1862. IV. 362. [Cooks Str.]

Kiwi iti, Kiwi hoi hoi.

APTORNIS (Genus foss.) OWEN, Transact. Zool. Soc. 1850.

otidiformis OWEN, l. c. [Nova Selandia.]

APUS SCOPOLI, Introd. Hist. nat. 1777. 483. — LESSON, Traité Ornith. 1831. 267. = *Cypselus* ILL., *Dendrochelidon* BOIE.

Tarses ordinairement vêtus, courts; à doigts antérieurs au nombre de trois et le pouce versatil c'est à dire déjeté en devant; la queue très-diversement fourchue; les doigts antérieurs à trois phalanges; sternum sans échancrure.

comatus LESSON, Traité Ornith. 268. = *Dendrochelidon comata* BOIE.
klecho LESSON, Traité Ornith. 268. = *Dendrochelidon klecho* BOIE.
melba LESSON, Traité Ornith. 267. = *Cypselus melba* ILLIG.
murarius LESSON, Traité Ornith. 267. = *Cypselus apus* L.
mystaceus LESSON, Traité Ornith. 268. = *Dendrochelidon mystacea* BOIE.
parvus LESSON, Traité Ornith. 268. = *Cypselus parvus* LICHTST.

AQUILA (Falconidae. — *Aquila* Plinius). — MOEHRING, Avium genera 1752.
 49. — BRISSON, Ornith. 1760. I. 419. — CUVIER, Règne anim. I. 324.

Synon.: *Aëtos* Nitzsch. — *Onychaëtus*, *Uroëtus*, *Pteroëtus*, *Ieraëtus*, *Hieraëtus* Kaup.
 — *Heteropus*, *Pseudaëtus*, *Neopus* Hodgs. — *Tolmaëtus*, *Eutolmaëtus* Blyth. — *Ictinaëtus* Jerdon. — *Aquilastur* Brehm.

Bec grand, presque droit à la base, très en coin, à dos anguleux; cire glabre, un peu convexe; narines très grandes, placées en travers, échancrees vers le haut, le bord antérieur de chacune renflé ou marqué d'un pli; mandibule inférieure à bassin uni et lisse. Langue oblongue, à bords parallèles, simplement arrondie par dessous, ses cornes lisses en dessus, et sa pointe très obtuse, épaisse, entière. Bouche large, fendue jusque sous les yeux. Ailes longues, s'étendant à peu près jusqu'au bout de la queue. Six à sept remiges échancrees; la plus extérieure courte, n'excédant pas la septième; les autres peu différentes en grandeur, la troisième et la cinquième presque égales à la quatrième, qui est la plus longue. Queue arrondie. Tarses empennés de toutes parts. Doigts épais, l'intermédiaire dépassant de peu les latéraux. — 9 Spec. c.

alba BRISSON, Ornith. I. 424. = *Aquila fulva* MEYER.

Adelberti BREHM. = *Aquila clanga* PALL.

africana cristata BRISSON, Ornith. I. 448. = *Spizaëtus coronatus* VIEILL.

albescens DUMONT, Dict. sc. nat. I. 361. = *Spizaëtus coronatus* VIEILL.

albicans RÜPPEL, Neue Wirbelth. Faun. Abyss. Tb. 13. = *Aquila clanga* PALL.

albicilla PALLAS, Zoogr. Ross. asiat. = *Haliaëtus albicilla* SAV.

albirostris VIEILLOT, Encycl. méthod. III. 1191. = *Aquila audax* GRAY.

armigera LESSON, Traité Ornith. 38. = *Spizaëtus bellicosus* SCHLEG.

assimilis BREHM, Allgem. naturh. Zeitg. 1856. II. 20. = *Aquila naevia* MEYER.

audax GRAY, Genera Birds I. 13. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Aquilae 10.

Vultur audax LATHAM, Ind. Ornith. Suppl. 2. [Australia.]

Falco fucosus TEMMINCK, Pl. color. 32.

Aquila fucosa CUVIER, Règne anim. I. 326. Tb. III. Fig. 1. — VIGORS et HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1826. XV. 186. — GOULD, Birds Australia I. Tb. 1.

Aquila albirostris VIEILLOT, Encycl. méthod. III. 1191.

Aquila cuneicaudata BREHM, Oken's Isis 1845. 356.

Aquila (Uraëtus) audax KAUP, Wieg. Arch. 1850. XVI. 37.

Uraëtus audax GRAY, Handlist Birds I. 11.

Wol dja. — *Eagle hawk.*

aura BRISSON, Ornith. I. 431. = *Aquila fulva* MEYER.

bacha DUMONT, Dict. sc. nat. I. 364. = *Circaëtus bacha* GRAY.

balbuzardus DUMONT, Dict. sc. nat. I. 351. = *Pandion haliaëtus* CUV.

barbata v. PAULA SCHRANK, Fauna boic. I. 106. = *Gypaëtus barbatus* STORR.

Barthelemyi JAUBERT, Revue Zool. 1852. 545. Tb. 22. = *Aquila fulva* MEYER.

bellicosa SMITH, Illustr. S. Afr. Zool. Tb. 42. = *Spizaëtus bellicosus* SCHLEG.

bifasciata GRAY, Illustr. Ind. Zool. Tb. 17. = *Aquila mogilnik* GMEL.

bifasciata HORNSCHUCH. = *Aquila naevia* MEYER.

bifasciata BREHM, Vögel Deutschl. 25. = *Aquila clanga* PALL.

Bonellii LESSON, Traité Ornith. 38. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Aquilae 9.

[Europa. Africa sept. Asia merid.]

Falco Bonellii TEMMINCK, Pl. color. 288. — DE LA MARMORA, Mém. acad.

Torino 1840. 110. Tb. 37. — NAUMANN, Naturgesch. Vögel Deutschl. XIII. 33. Tb. 341.

Falco ducalis LICHTENSTEIN.

- Aquila intermedia* BONELLI, Mém. acad. Torino.
Aquila fasciata VIEILLOT, Soc. Linn. Paris Mém. 1822. 152; Encycl. méth. III. 1192.
Aquila nepalensis, *A. rubriventer* HODGSON, Gray's Zool. Miscell. 1844. 81.
Nisaëtus grandis HODGSON, Journ. asiat. soc. Bengal 1836. V. 230.
Nisaëtus niveus JERDON, Madras Journ. X. 69.
Eutolmaëtus Bonelli BLYTH, Catal. Birds asiat. Soc. 26; Journ. asiat. Soc. Bengal. 1850. XIX. 235; Ibis 1863. V. 17.
Hieraëtus Bonelli KAUP, Wieg. Arch. 1850.
Aquila Brehmi v. MÜLLER, Naumannia 1851. II^d. 24; Journ. Ornithol. 1854. II. 389. — [cf. *A. pennata* CUV.]
Pseudaëtus Bonelli BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1854. 531.
Aquilastur Wiedi BREHM, Allgem. naturh. Zeitg. 1856. II. 54.
Aquilastur Bonelli BREHM, Bericht ornith. Versamml. Stuttg. 1860. 53.
Moranga, Morangi. — *Talwa*. — *Rajali*. — *Genoese Eagle*.
Bonelli BREHM, Journ. Ornithol. 1853. I. 204; 1856. IV. 480. = *Spizaëtus spilogaster* DUB.
braccata MEYEN, Nov. act. acad. Leopold. 1833. XVI. Tb. 18. = *Buteo braccatus* LAFRESN.
brachydactyla MEYER, Taschb. Vögel Deutschl. I. 21. = *Circaëtus gallicus* VIEILL.
brasiliensis BRISSON, Ornith. I. 444. = *Asturina urubitinga* KAUP.
brasiliensis cristata BRISSON, Ornith. I. 446. = *Astur harpyia* SCHLEG.
Brehmi v. MÜLLER, Naumannia 1851. II^d. 24. = *Aquila Bonelli* LESSON.
buson SPIX, Aves Brasil. I. 7. Tb. 2. = *Buteo meridionalis* SCHLEG.
canadensis BAIRD, Birds N. America 41. = *Aquila fulva* MEYER.
choka SMITH, S. Afr. Zool. 144. = *Aquila clanga* PALL.
chrysaëtus LEISLER, Wetterauer Annalen 1809. I. 143. = *Aquila fulva* MEYER.
clangia PALLAS, Zoogr. ross. asiat. I. 351. [Europa. Asia. Africa.]
Falco fuscus, *F. punctatus* GMELIN, Syst. Natur. I. 271.
Aquila planga VIEILLOT, Encycl. méthod. III. 1190.
Spizaëtus fuscus VIEILLOT.
Falco senegallus, *F. naevioides* CUVIER, Règne anim. I. 326. — PUCHERAN, Revue Mag. Zool. 1850. II. 4. 5.
Aquila choka SMITH, S. Afr. Zool. 144.
Falco rapax TEMMINCK, Pl. color. 455.
Aquila fulvescens, *A. fulva*, *A. punctata* GRAY, Illustr. Ind. Zool. II. 16. Tb. 27. 29.
Aquila albicans RÜPPELL, Neue Wirbelth. Fauna Abyss. Tb. 13. Fig. 1. 2.
Aquila rapax RÜPPELL, Syst. Uebers. Vögel N. O. Afr. 10.
Falco obsoletus LICHTENSTEIN, Mus. berol.
Aquila senegalla, *A. naevioides*, *A. fusca* GRAY, Genera Birds I. 13. 14. 18. SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Aquilae 3.
Falco belisarius LEVAILLANT, Explor. Algérie Ois. Tb. 2. — MALHERBE, Faune Ornith. 1855. 6.
Aquila longipes HORNSCHUCH.
Aquila unicolor, *A. fulviventer* BREHM, Naumannia 1850. II^e. 26; 1855. V. 267; Allgem. naturh. Zeitg. 1856. II. 12.
Aquila bifasciata BREHM, Vögel Deutschl. 25.
Aquila orientalis CABANIS, Journ. Ornithol. 1854. II. 369.
Aquila fuscoater WODZICKI, Naumannia 1851. II^b. 10. — BREHM, Allgem. naturh. Zeitg. 1856. II. 16.
Aquila Adalberti, *A. raptor*, *A. variegata* BREHM, Naumannia 1855. V. 13. 15. 25; Journ. Ornithol. 1858. VI. 328.
Aquila lestris BREHM, Bericht ornith. Vers. Stuttgart 1860. 55.
Shuméthah. — *Wokhab*.
coliblana AZARA, Apuntam. I. 69. = *Buteo braccatus* LAFRESN.
coronata SMITH, Illustr. S. Afr. Zool. Tb. 41. = *Spizaëtus coronatus* VIEILL.

crassipes HODGSON. = *Aquila mogilnik* GMEL.

cuneicauda BREHM, Oken's Isis 1845. 356. = *Aquila audax* GRAY.

daphaenia HODGSON, Gray's Zool. Miscell. 1844. 81. = *Aquila fulva* MEYER.

deserticola EVERSMANN, Bullet. nat. Moscou 1852. XXV^a. 545. Tb. 8. = *Haliaëtus leucoryphus* BLAS.

Desmursi VERREAUX, Transact. Zool. Soc. IV. Tb. 77. = *Aquila naevia* BRISS.

ecaudatus DUMONT, Dict. sc. nat. I. 357. = *Circaëtus ecaudatus* SCHLEG.

fasciata VIEILLOT, Mém. Soc. Linn. Paris 1822. 152. = *Aquila Bonellii* LESS.

fucosa CUVIER, Règne anim. I. 326. = *Aquila audax* GRAY.

fulva MEYER, Taschb. Vögel Deutschl. I. 14. — VIEILLOT, Encycl. méthod.

III. 1188. — SAVIGNY, Deser. l'Egypte XXIII. 250. [Hemisph. sept.]

Falco fulvus, *F. chrysætus*, *F. canadensis* LINNE, Syst. Natur. I. 125. —

WILSON, Amerie. Ornith. I. Tb. 55. Fig. 1. — NAUMANN, Naturgesch.

Vögel Deutschl. I. 208. Tf. 8. 9.

Aquila melanætus, *A. nigra*, *A. aurea*, *A. alba* BRISSEON, Ornith. I. 424. 434.

Falco niger, *F. americanus*, *F. albus* GMELIN, Syst. Natur. I. 257. 259.

Falco melanotus, *F. cygneus* LATHAM, Ind. Ornith. I. 14. 16. — RETZIUS, Fauna suec. 60.

Aquila chrysætus LEISLER, Wetterauer Annal. 1809. I. 143; 1810. II. 170.

Aquila nobilis PALLAS, Zoogr. ross. asiat. I. 328.

Falco regalis TEMMINCK, Manuel Ornith. 10.

Falco cygneus, *F. conciliator* SHAW, Gener. Zool. VII^a. 76. 77.

Aquila regia LESSON, Traité Ornith. 36.

Aquila daphaenia HODGSON, Gray's Zool. Miscell. 1844. 81.

Falco imperialis CRESPO, Fauna merid. 1844. I. 131. — BARTHELEMY, Congr. scient. 1846. XIV.

Aquila fuscicapilla BREHM, Naumannia 1850. I^c. 24; Journ. Ornithol. 1853. I. 201; Allgem. naturh. Zeit. 1856. II. 5.

Aquila Barthelemyi JAUBERT, Revue Mag. Zool. 1852. 545. Tb. 22; 1854. 158; 1856. 407.

Aquila canadensis BAIRD, Birds N. America 41.

Steinadler, gemeiner Adler. — *Grand Aigle*, *Aigle royal*. — *Golden Eagle*. — *Aquila reale*. — *O'quâbel Kebyr*. — *Lammââh*. — *Nisr*.

fulvescens GRAY, Illustr. Ind. Zool. Tb. 16. = *Aquila clanga* PALL.

fulviventris BREHM, Naumannia 1855. V. 268. = *Aquila clanga* PALL.

fusca GRAY, Genera Birds I. 18. = *Aquila clanga* PALL.

fuscapilla BREHM, Naumannia 1850. I^c. 24. = *Aquila fulva* MEYER.

fuscoater WODZIKI, Naumannia 1851. II^b. 10. = *Aquila clanga* PALL.

Gurneyi GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 342. Tb. 159. = *Spizaëtus Gurneyi* SCHLEG.

haliaeetus MEYER, Taschb. Vögel I. 23. = *Pandion haliaeetus* CUV.

harpyia DUMONT, Dict. sc. nat. I. 353. = *Astur harpyia* SCHLEG.

hastata BLYTH, Catal. Birds as. soc. 27. = *Spizaëtus circaëtus* SCHLEG.

heliacæ SAVIGNY, Deser. l'Egypte XXIII. 249. Tb. 12. = *Aquila mogilnik* GMEL.

imperialis CUVIER, Règne anim. I. 327. = *Aquila mogilnik* GMEL.

intermedia BONELLI, Mém. acad. Torino. = *Aquila Bonellii* GRAY.

Isidori DESMURS, Iconogr. Ornith. Tb. 1. = *Spizaëtus Isidori* BONAP.

leporaria ALPINUS, Hist. Aegypt. I. 199. = *Aquila naevia* BRISS.

lestris BREHM, Bericht ornith. Vers. Stuttgart 1860. 55. = *Aquila clanga* PALL.

leucamphomma BORKHAUSEN, Deutsche Ornith. Heft 9. = *Circaëtus gallicus* BOIE.

leucocephala BRISSEON, Ornith. I. 423. = *Haliaëtus leucocephalus* CUV.

leucoprymna LICHTENSTEIN, Nomencl. berl. Mus. 1854. 2. = *Aquila vulturina* GRAY.

leucorypha PALLAS, Reise I. 454. = *Haliaëtus leucoryphus* BLAS.

longicaudatus v. HEUGLIN, Wiener Sitzungsber. XIX. 258. = *Aquila pennata* MEYER.

longipes HORN'SCHUCH. = *Aquila clanga* PALL.

maculirostris BREHM, Allgem. naturh. Zeitg. 1856. II. 46. = *Aquila pennata* CUV.

malayensis GRAY, Genera Birds I. 15. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Aquilae II.
[*Nepal. Célebes. Java. Sumatra. Ternate.*

Falco malayensis REINWARDT. TEMMINCK, Pl. color. 117.

Aquila s. Heteropus s. Neopus perniger HODGSON, Journ. asiat. Soc. Bengal 1836. IV. 227; 1843. XII. 127. c. fig.

Nisaëtus ovivorus JERDON.

Aquila malayana LESSON, Traité Ornith. 39.

Ictinaëtus malayensis BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1850. XIX. 337.

Aquila (Onychætus) malayensis KAUP, Wieg. Arch. 1850. XVI. 37. —
v. PELZELN, Wiener zool. bot. Abhandl. 1862. XII. 162.

Neopus malaiensis BLYTH, Ibis 1863. V. 19. — WALLACE, Ibis 1868. IV. 5.

Heteropus malaiensis GRAY, Handlist Birds I. 11.

megaloptera MEYEN, Nov. act. acad. Leopold. 1834. XVI. 188. Tb. 17. =
Polyborus megalopterus SCHLEG.

melanaëtus SAVIGNY, Descr. de l'Egypte XXIII. 253. Tb. 11. = *Aquila naevia* MEYER.

milvooides SPIX, Aves Brasil. I. 5. Tb. 1^d. = *Buteo nigricollis* VIEILL.

minuta BREHM, Beitr. Vogelkde. 68. Tb. 2. = *Aquila pennata* CUV.

mogilnik GMELIN, Nov. Comment. acad. Petropol. XV. 445. Tb. 11^b. — AL-
LÉON, Revue mag. Zool. 1866. XVIII. 273. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas
Aquilae 2. [*Europa merid. Asia merid. Africa sept.*

Falco mogilnik GMELIN, Syst. Nat. I. 259. — VIEILLOT, Galerie Oiseaux
Tb. 9. — TEMMINCK, Pl. color. 151. 152.

Aquila heliaca SAVIGNY, Descr. de l'Egypte XXIII. 249. Tb. 12. — KAUP,
Oken's Isis 1847. 249.

Aquila chrysaëtos RAY, Synopsis Avium 6. — LEISLER, Annal. Wetterauer
Ges. 1810. II. 170.

Falco imperialis BECHSTEIN, Ornith. Taschb. III. 553. — NAUMANN, Naturg.
Vögel Deutschl. I. 201. Tb. 6. 7.

Aquila imperialis CUVIER, Règne anim. I. 329.

Aquila bifasciata GRAY, Illustr. Ind. Zool. II. Tb. 17.

Falco ferox LATHAM.

Aquila nipalensis, *A. crassipes* HODGSON, Asiat. research. XVIII. 13. Tb. 1.

Aquila riparia PRZ. PAUL WÜRTBG. Icon. ined.

Königsadler, *Goldadler*, *schwarzer Adler*. — *Aigle impérial*. — *Mogilnik*. —
'Uqâb. — *Khatych*. — *Jumiz*, *Jumbiz*. — *Aëtos*.

morphnoides GOULD, Birds Australia I. Tb. 2. = *Aquila pennata* CUV.

naevia BRISSON, Ornith. I. 425, — MEYER, Taschb. Vögel I. 19.

[*Europa. Asia. Africa sept.*

Aquila leporaria ALPINUS, Hist. Aegypt. I. 199.

Falco naevius, *F. maculatus*, *F. undulatus* GMELIN, Syst. Natur. I. 258. —
NAUMANN, Naturg. Vögel Deutschl. I. 217. Tf. 10. 11.

Aquila melanætus SAVIGNY, Descr. del. Egypte XXIII. 253. Tb. 11. Fig. 1.

Aquila bifasciata HORN'SCHUCH. BREHM, Vögel Deutschl. 25.

Aquila vindhiana FRANKLIN, Proceed. Zool. Soc. 1831. I. 114.

Morphnus hastatus LESSON.

Aquila vittata HODGSON, Gray's Zool. Miscell. 1844. 81.

Aquila fusca, *A. pomarina*, *A. subnaevia*, *A. assimilis* BREHM, Naumannia
1850. II^c. 29. 30; 1855. V. 267. allgm. naturh. Zeitg. 1856. II. 18.

Spizaëtus punctatus JERDON, Catal. Birds India.

Limnaëtus unicolor BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1843. XII. 128.

Limnaëtus hastatus BLYTH, Ann. mag. nat. hist. 1844. XIII. 114.

Aquila hastata BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1850. XIX. 337; Ibis 1863.
V. 19.

Aquila Pallasi BREHM, Allgm. naturh. Zeitg. 1856. II. 10.

Aquila Desmursi VERREAU, Transact. Zool. Soc. IV. Tb. 77. — HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Afr. 4.

Schreiadler, Mäuseadler, Entenstöcker. — *Aigle criard*, le petit aigle noir. — *Spotted Eagle*. — *Oqab*, *Laqonet*, *Heytem*. — *Kaljanga*, *Bakayari*, *Jigadha*.

naevioides GRAY, Genera Birds I. 13. = *Aquila clanga* PALL.

nigra JAMESON, Edinb. new philos. Journ. 1835. XIX. 221. = *America merid.*

nigra BRISSON, Ornith. I. 434. = *Aquila fulva* MEYER.

nipalensis HODGSON, Gray's Zool. Miscell. 1844. 81. = *Aquila Bonellii* LESS.

nobilis PALLAS, Zoogr. ross. asiat. I. 338. = *Aquila fulva* MEYER.

novae Zealandiae DUMONT, Dict. sc. nat. I. 365. = *Falco novae Zealandiae* Gmel.

nudipes BREHM. v. MÜLLER, Naumannia 1851. II^d. 25. = *Aquila pennata* CUV.

occipitalis DUMONT, Dict. sc. nat. I. 360. = *Spizaetus occipitalis* VIEILL.

orientalis CABANIS, Journ. Ornith. 1854. II. 369. = *Aquila clanga* PALL.

ossifraga BRISSON, Ornith. I. 437. = *Haliaëtos albicilla* SAV.

Pallasi BREHM, Allgm. naturh. Zeitg. 1856. II. 10. = *Aquila naevia* MEYER.

pelagica PALLAS, Zoogr. ross. asiat. I. 343. = *Haliaëtos pelagicus* KAUP.

pennata CUVIER, Règne anim. I. 325. — BREHM, Allgm. naturh. Zeitg. 1856. II. 42. [Hemisph. orient.]

Falco pennata GMELIN, Syst. Natur. I. 272. — NAUMANN, Naturg. Vögel Deutschl. XIII. Tf. 343. — TEMMINCK, Pl. color. 33.

Falco lagopus var. bengalensis LATHAM.

Aquila minuta BREHM, Beitr. Vögelnk. 68. Tf. 2; Journ. Ornith. I. 209; Naumannia 1855. V. 21. 60.

Morphnus dubius SMITH, Quart. Journ. S. Afr. I. 117.

Butaëtus Lessoni SMITH, S. Afr. Zool. 159.

Spizaëtus milvooides JERDON, Madras Journ. X. 75; Catal. Birds India.

Butaquila strophiatus HODGSON, Journ. asiat. Soc. Calcutta VIII. 95.

Aquila morphnoides GOULD, Birds Australia I. Tb. 2; Proceed. Zool. Soc. 1840. VIII. 161.

Aquila (Hierætus) morphnoides, *A. pennatus* KAUP, Oken's Isis 1847. 243.

Aquila (Ieraëtus) pennatus KAUP, Wieg. Arch. 1850. XVI. 36.

Hieraëtus pennatus BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1850. XIX. 377; Ibis 1863. V. 20.

Aquila Wahlbergi SUNDEVALL, Oefvers. vet. acad. Förhdlg. 1850. 109.

Jeraëtus pennatus BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1854. 537.

Aquila longicaudata v. HEUGLIN, Wiener Sitzgsber. XIX. 258.

Aquila Brehmi v. MÜLLER, Naumannia 1852. II. 24. — [cf. *A. Bonellii* LESS.]

Aquila nudipes, *A. maculirostris* BREHM, Naumannia 1852. II^d. 25; allgm. naturh. Zeitg. 1956. II. 46.

Hieroëtus pennatus GRAY, Handlist Birds I. 12.

Stawraëtos. — *Çagr-djébeli*.

pernigra HODGSON, Journ. asiat. Soc. Bengal 1836. IV. 227. = *Aquila malayensis* GRAY.

pezoporus MEYEN, Nov. act. acad. Leopold. 1834. XVI. Tb. 16. = *Polyborus chimango* VIEILL.

picta SPIX, Aves Brasil. I. 5. Tb 1^c. = *Asturina urubitinga* KAUP.

piscatrix VIEILLOT, Oiseaux Amér. sept. I. 29. Tb. 4. = *Pandion carolinensis* BONAP.

planga VIEILLOT, Encycl. méth. = *Aquila clanga* PALL.

pomarina BREHM, Naumannia 1855. V. 267. = *Aquila naevia* MEYER.

ponticeriana BRISSON, Ornith. I. 429. = *Haliaëtos indus* SCHLEG.

punctata GRAY, Illustr. Ind. Zool. Tb. 29. = *Aquila clanga* PALL.

pygargus BRISSON, Ornith. I. 443. = *Circaëtus gallicus* BOIE.

rapax RÜPPELL, Syst. Uebers. Vögel NQ. Afr. 10. = *Aquila clanga* PALL.

raptor BREHM, Naumannia 1855. V. 13. = *Aquila clanga* PALL.

regia LESSON, Traité Ornith. 36. = *Aquila fulva* MEYER.

riparia Pz. PAUL WÜRTBG., Icon. ined. = *Aquila mogilnik* GMEL.

rubriventer HODGSON, Gray's Zool. Miscell. 1844. 81. = *Aquila Bonellii* GRAY.

Sellowi Pz. WIED, Beitr. Naturg. Brasil. = *Asturina coronata* SCHLEG.

senegalla GRAY, Genera Birds I. 13. = *Aquila clanga* PALL.

spadicea DUMONT, Dict. scienc. nat. I. 362. = *Falco spadiceus* GMEL.

strophiata HODGSON, Gray's Zool. Miscell. 1844. 81. = *Buteo asiaticus*.

subnaevia BREHM, Naumannia 1855. V. 267. = *Aquila naevia* MEYER.

unicolor BREHM, Naumannia 1855. V. 267. = *Aquila clanga* PALL.

urubitinga SPIX, Aves Brasil. I. 4. Tb. 1^b. = *Asturina urubitinga* KAUP,
Buteo aequinoctialis GRAY.

urutaurana DUMONT, Dict. sc. nat. I. 358. = *Spizaëtus ornatus* VIEILL.

variegata BREHM, Naumannia 1855. V. 15. = *Aquila clanga* PALL.

Verreauxi LESSON, Centur. Zool. Tb. 38. = *Aquila vulturina* GRAY.

Vindhiana FRANKLIN, Proceed. Zool. Soc. 1831. I. 114. = *Aquila naevia* MEYER.

vittata HODGSON, Gray's Zool. Miscell. 1844. 81. = *Aquila naevia* MEYER.

vocifera DUMÉRIL, Dict. sc. nat. I. 355. = *Haliaëtus vociferus* VIEILL.

vulturina GRAY, Genera Birds I. 13. — SUNDEVALL, Kgl. Svensk. Handlg. 1857.
24. — SCHLEGEGL, Mus. Pays-Bas Aquilae 9. [Africa merid. Abyssinia.]

le Caffre LEVAILLENT, Oiseaux Afr. Tb. 16.

Falco vulturinus DAUDIN, Traité Ornith. II. 53.

Aquila Verreauxi LESSON, Centur. Zool. Tb. 38.

Aquila leucoprymnna LICHTENSTEIN, Nomencl. berl. Mus. 2.

Falco niger JAMESON.

Gypaëtos cafer TEMM. RANZANI.

Aquila (Pterætus) vulturinus KAUP, Wieg. Arch. 1850. XVI. 37.

Pterætus vulturinus GRAY, Handlist Birds I. 11.

Wahlbergi SUNDEVALL, Oefvers. vet. akad. Förhdlg. 1850. 109. = *Aquila pennata* CUV.

Washingtoni AUDUBON. = *Haliaëtus leucocephalus* CUV.

Wiedi BREHM, Naumannia 1855. V. 25. = *Aquila Bonellii* GRAY.

Zonata v. MÜLLER, Naumannia 1854. IV. 27. = *Spizaëtus spilogaster* DUBUS.

AQUILASTUR BREHM, Bericht ornith. Vers. Stuttgart 1860. 53. = *Aquila BRISS.*
Adlergestalt mit langen Füssen und langem Schwanz, von welchen die etwas kurzen Flügel nur ein Drittheil oder die Hälfte bedecken.

Bonellii, **Wiedi** BREHM, l. c. = *Aquila Bonellii* GRAY.

AGNOPTERUS LAURILLARDI. MILNE-EDWARDS, rech. paléont. Ois. I. 83. Tb. 89. Gen. foss. Phoenicopt. tert. [Paris.]

ARA (Subgen. Psittaci) BRISSON, Ornith. 1760. IV. gen. 53. — LESSON, Traité Ornith. 1831. 184. = *Sittace* WAGL.

Bec très élevé à arête convexe, à pointe très recourbée, à bords renflés au milieu, mandibule inférieure entaillée sur les côtés, arrondie et convexe en dessous, membrane nue enveloppant le bec, recouvrant le plus ordinairement les joues et entourant les yeux; tarses robustes, réticulés; queue très longue, étagées, à rectrices ensiformes.

alecto TEMMINCK, Fauna japon. 17. = *Microglossus aterrimus* JARD.

aracanga LESSON, Traité Ornith. 185. = *Sittace macao* FINSCH.

araarauna LESSON, Traité Ornith. 185. = *Sittace ararauna* WAGL.

auricollis GRAY, List. Psittac. 1859. 27. = *Sittace auricollis* FINSCH.

auritorques SOUANCE, Revue Mag. Zool. 1874. 73. = *Sittace auricollis* FINSCH.

brasiliensis BRISSON, Ornith. IV. 184. = *Sittace chloroptera* FINSCH.

brasiliensis cyanocrocea BRISSON, Ornith. IV. 293. Tb. 20. = *Sittace ararauna* WAGL.

brasiliensis viridis BRISSON, Ornith. IV. 198. = *Sittace severa* WAGL.

caninde GRAY, Genera Birds II. 2. — *Sittace caninde* WAGL.

castaneifrons LAFRESNAYE, Revue Zool. 1847. 66. = *Sittace severa* WAGL.
chloropterus GRAY, List Psittac. 1859. 26. = *Sittace chloroptera* FINSCH.
erythochlorus BRISSON, Ornith. IV. 202. = *Sittace severa* WAGL.
glaucia GRAY, Genera Birds II. no. 12. = *Sittace glauca* FINSCH.
hyacinthina LESSON, Traité Ornith. 186. = *Sittace hyacinthina* WAGL.
Illigeri LESSON, Traité Ornith. 186. = *Sittace maracana* FINSCH.
jamaicensis BRISSON, Ornith. IV. 188. = *Sittace macao* FINSCH.
jamaicensis cyanocrocea BRISSON, Ornith. IV. 191. = *Sittace ararauna* WAGL.
Leari GRAY, List Psittac. 1859. 30. = *Sittace Leari* FINSCH.
macao LESSON, Traité Ornith. 186. = *Sittace chloroptera* FINSCH.
macao GRAY, Genera Birds II. no. 4. = *Sittace chloroptera* FINSCH.
macavuanna GRAY, Genera Birds II. nr. 7. = *Sittace macavuanna* WAGL.
manilata GRAY, List Psittac. 1859. 27. = *Sittace macavuanna* WAGL.
Maracana GRAY, Genera Birds. II. nr. 10. = *Sittace maracana* BONAP.
militaris LESSON, Traité Ornith. 186. = *Sittace militaris* FINSCH.
moluccensis varia BRISSON, Ornith. IV. 197. = *Domicella Lori* WAGL.
nobilis SCLATER, Catal. amer. Birds 345. = *Sittace nobilis* FINSCH.
pachyrhyncha GRAY, Genera Birds 2. Nr. 7. = *Sittace pachyrhyncha* FINSCH.
prasina LESSON, Descr. Mammif. Ois. 190. = *Conurus frontatus* WAGL.
Prinoli DESMURS, Castelnau Exped. Amér. 1855. 13. Tb. 4. = *Sittace auricollis* FINSCH.

rubrigenys LAFRESNAYE, Revue Zool. 1847. 65. = *Sittace Lafresnayei* FINSCH.
severa LESSON, Traité Ornith. 186. = *Sittace severa* WAGL.

Spixi GRAY, Genera Birds II. nr. 13. = *Sittace Spixi* WAGL.

tricolor GRAY, Genera Birds II. nr. 5. = *Sittace tricolor* FINSCH.

ARACANGA BONAPARTE, Revue Magaz. Zool. 1854. = *Sittace* WAGL.

aracanga BONAPARTE, Revue Magaz. Zool. 1854. = *Sittace macao* FINSCH.

macao BONAPARTE, Revue Magaz. Zool. 1854. = *Sittace chloroptera* FINSCH.

rubrigenys BONAPARTE, Revue Magaz. Zool. 1854. = *Sittace Lafresnayei* FINSCH.

tricolor BONAPARTE, Revue Magaz. Zool. 1854. = *Sittace tricolor* WAGL.

ARACHNECHTHRA (Arachnotherinae. — ἀράχνη aranea, ἔχθρος inimicus) CABANIS, Mus. Heine. 1851. I. 105. = *Arachnothera* TEMM.

In der Färbung des Gefieders Cinnyris sehr ähnlich, aber mit stärker gebogenem Schnabel und kürzerm abgerundeten Schwanz.

aenea REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 295. = *Arachnothera lotenia*.

asiatica WALDEN, Ibis 1870. VI. 20. = *Arachnothera curruccaria*.

curruccaria CABANIS, Mus. Heine. I. 105. = *Arachnothera curruccaria*.

frenata WALDEN, Ibis 1870. VI. 26. = *Arachnothera frenata*.

flammaxillaris WALDEN, Ibis 1870. VI. 24. = *Arachnothera flammaxillaris* WALD.

flavigastra WALDEN, Ibis 1870. VI. 30. = *Arachnothera flavigastra* BLYTH.

insignis GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1865. XXXIII. 663. = *Arachnothera insignis*.

jugularis WALDEN, Ibis 1870. VI. 32. = *Arachnothera jugularis*.

lotenia CABANIS, Mus. Heine. I. 185. = *Arachnothera lotenia*.

pectoralis WALDEN, Ibis 1870. VI. 25. = *Arachnothera pectoralis*.

rhizophorae SWINHOE, Ann. mag. nat. hist. 1869. IV. 436. = *Arachnothera flammaxillaris* WALD.

simplex WALDEN, Ibis 1870. VI. 31. = *Arachnothera simplex*.

solaris WALDEN, Ibis 1870. VI. 27. = *Arachnothera solaris*.

zenobia WALDEN, Ibis 1870. VI. 30. = *Arachnothera zenobia*.

ARACHNOCESTRA (Arachnotherinae. — ἀράχνη aranea, κεστρα fistula) REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. 1851. I. 314. = *Arachnothera* TEMM.

Schnabel sehr lang, am Grunde wenig breiter als hoch, gleichförmig gebogen, fast in ganzer Länge gleich dick, Firste stumpfkantig, Seiten vom Grunde aus gewölbt, Ränder bald vom Grunde aus eingebogen, Schneiden des Oberschnabels

spitzwärts sehr fein gezähnelt, des Unterschnabels etwas stärker gezähnelt; 2.—4. Schwinge zunehmend, 4.—6. am längsten. Schwanz kurz gerundet. Lauf ziemlich schlank, etwa $1\frac{1}{2}$ mal so lang wie Mittelzehe, Zehen schlank, hintere so lang wie äussere. Beine und Nägel dunkelfarbig.

crassirostris REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 314. — *India.*

longirostris REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 315. = *Arachnothera longirostris* GRAY.

uroptygialis REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 315. = *Arachnothera uropygialis* GRAY.

ARACHNORAPHIS (Arachnotherinae. — ἀραχνη aranea, ράφις acus) REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. 1851. I. 313. = *Arachnothera* TEMM.

Schnabel so lang oder länger als der Kopf, am Grunde stark, im Verlauf bedeutend gebogen, bald von der Basis aus in die feine Spitze verdünnt, Firste verflacht. Brustbüschel! Schwanz gleichfederig gestutzt.

armata REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 313. = *Arachnothera armata* MÜLL.

flaviventris REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 313. = *Arachnothera flavogaster* EYT.

novae Guineae REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 314. = *Arachnothera novae Guineae* MÜLL.

robusta REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 314. = *Arachnothera robusta* MÜLL.

simplex REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 315. = *Arachnothera simplex*. species septem cf. Gray Handlist Birds I. 112. = *Arachnothera*.

ARACHNOTHERA (Arachnotherinae. — ἀραχνη aranea, θηρα fera) TEMMINCK, Pl. color. 182? — GRAY, Genera Birds I. 97. — MÜLLER et SCHLEGEL, Verhandl. nederl. overz. Bezild Aves 67.

Synon.: Arachnechthra, Cyrtostomus, Leptocoma Cab. — Chalcostellia, Arachnocestra, Arachnoraphis Reichb.

Bill long, curved, slightly depressed and broad at the base; the sides compressed to the tip which is acute; the gony's long and curved and the lateral margins finely serrated near the tip; the nostrils lateral, basal, with the opening covered by a large membranous scale. Wings moderate and rounded, with the fourth and fifth quills equal and longest. Tail moderate, broad and rather rounded. Tarsi shorter than the middle toe, strong and covered in front with broad scales. Toes long; the outer toe slightly longer than the inner and united at the base; the hind toe rather long and strong; the claws moderate, compressed and curved. — 23 Spec.

affinis GRAY, Genera Birds I. 99. — BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1846. XV. 43. [India. Java.]

Cinnyris affinis HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1821. XIII. 166. — [cf. *A. inornata* LESS.]

Cinnyris longirostris JERDON, Madras Journ. XIII. 172.

Arachnothera inornata BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1842. XI. 885; 1843. XII. 982; 1846. XV. 43.

Arachnothera pusilla BLYTH, Catal. Birds as. Soc. Append. 328.

Arachnothera longirostris BONAPARTE, Conspectus Avium I. 409. nr. 2.

Arachnoraphis pusilla GRAY, Handlist Birds I. 111.

Chess. Major.

armata MÜLLER et SCHLEGEL, Verhdlgn. nat. Gesch. nederl. overz. Bezitt. 68. Tb. 11. Fig. 2. [Java. Sumatra.]

Arachnoraphis armata REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 313.

aurata BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1855. XXIV. 478. [Pegu.]

chrysogenys TEMMINCK, Ps. color. 388. Fig. 1. — MÜLLER et SCHLEGEL, Verhdl. nederl. overz. Bezitt. 69. [Malacca. Sumatra. Borneo.]

Certhia longirostris RAFFLES, Transact. Linn. Soc. 1822. XIII. 299.

Arachnothera flavigenys SWAINSON, Classific. Birds II. 329.

Nectarinia chrysogenys GRAY, Genera Birds I. 99.

Arachnorhaphis chrysogenys GRAY, Handlist Birds I. 111.

Psit Andun. — *Siap Ventung*.

chrysogenys HODGSON, Gray's Zool. Miscell. 1844. 82. = *Arachnothera magna* BLYTH.

currucaria

[*India. Ceylon.*

Certhia currucaria LINNE, Syst. Natur. I. Nr. 6. — LATHAM, Ind. Ornith. Nr. 15.

Certhia asiatica, *C. cirrhata*, *C. chrysoptera* LATHAM, Ind. Ornith. I. 288. 289.

Certhia mahrattensis LATHAM, Ind. Ornith. Suppl. 36. — VIEILLOT, Oiseaux dor. Tb. 12.

Cinnyris cyaneus VIEILLOT, Encycl. méth. 599.

Certhia nitens HERMANN, Observ. Zool. 137.

Certhia saccharina SHAW, Gener. Zool. VIII^a. 258.

Cinnyris orientalis FRANKLIN, Proceed. Zool. Soc. 1831. 122.

Cinnyris epaulette, *C. strigula* HODGSON, Ind. Review 1837. II. 272.

Cinnyris iodeus LESSON, Dict. sc. nat. I. 24.

Nectarinia mahrattensis JARDINE, Sun. Birds 264. Tb. 24. — BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1844. XIII. 278.

Cinnyris currucaria LYKES, Proceed. Soc. — LESSON, Traité Ornith. 297.

Nectarinia asiatica BLYTH.

Arachnechthra currucaria CABANIS, Mus. Heine. I. 105.

Cinnyris asiatica BONAPARTE, Conspectus Avium I. 408.

Arachnechthra mahrattensis REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 295.

Arachnechthra asiatica WALDEN, Ibis 1870. VI. 20. — REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 205.

Purple Indian Creeper. Violet breasted Creeper. Le Souimanga violet. Eastern Creeper.

flammaxillaris

WALDEN, Proceed. Zool. Soc. 1866. XXXIV. 541.

[*Malacca. Hainau.*

Nectarinia flammaxillaris BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1845. XIV. 557.

Nectarinia jugularis VIELLOT teste Blyth, Journ. asiat. Soc. Bengal 1843. XII. 979.

Cinnyris flammaxillaris BONAPARTE, Conspectus Avium I. 408.

Nectarinia jugularis BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1843. XII. 979.

Cyclostomus flammaxillaris MOORE, Proceed. Zool. Soc. 1859. XXVII. 462.

Arachnechthra rhizophora SWINHOE, Ann. mag. nat. hist. 1869. IV. 336.

Arachnechthra flammaxillaris WALDEN, Ibis 1870. VI. 24.

flavigenys SWAINSON, Classific. Birds II. 329. = *Arachnothera chrysogenys* TEMM.

flavogaster

BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1843. XII. 981; 1843. XIV. 557; 1846. XV. 43.

[*Malacca.*

Anthreptes flavogaster EYTON, Proceed. Zool. Soc. 1839. VII. 105.

Nectarinia flavigastra GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1843. XI. 109; Voy. Sulphur Tb. 24.

Arachnorhaphis flaviventris REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 315.

Arachnechthra flavigastra WALDEN, Ibis 1870. VI. 31.

Chichab Spiruba. — Kolichap Pangone. — Chechup Basar.

frenata

[*Oceania. Nov. Guinea. Australia. Moluccae.*

Nectarinia frenata MÜLLER et SCHLEGEL, Verhdl. nederl. overz. Bezitt. 61. Tb. 68. Fig. 1.

Nectarinia australis GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1850. XVIII. 201.

Cyrtostomus frenatus CABANIS, Mus. Heine. I. 105.

Cinnyris frenata BONAPARTE, Conspectus Avium I. 408.

Arachnechthra frenata WALDEN, Ibis 1870. VI. 26.

hypogrammica

[*Sumatra. Borneo.*

Nectarinia hypogrammica MÜLLER et SCHLEGEL, Verhdl. nederl. overz. Bezitt. 63. Tb. 8. Fig. 3.

Anthreptes macularia BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1842. XI. 107.

Anthreptes nuchalis BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1843. XII. 980.

Nectarinia nuchalis GRAY, Genera Birds I. 99.

Anthreptes hypogrammica BONAPARTE, Conspectus Avium I. 409.

Hypogrammica nuchalis REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 314.

inornata TEMMINCK, Pl. color. 84. Fig. 2. — LESSON, Traité Ornith. 284. —

MÜLLER et SCHLEGEL, Verhdl. nederl. overz. Bezitt. 68.

[Java. Sumatra.]

Cinnyris affinis HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1821. XIII. 166. — [cf. A. affinis.]

inornata BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal. 1842. XI. 885. = *Arachnothera affinis* GRAY.

inornata McCLELLAND, Proceed. Zool. Soc. 1839. VII. 167. = *Arachnothera magna* BLYTH.

insignis

[*Penang.*] *Arachnechthra insignis* GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1865. XXXIII. 663; Birds Asia.

Chalcostetha insignis WALDEN, Ibis 1870. VI. 44.

jugularis

[*Sumatra. Philippinae.*]

Certhia jugularis, *C. philippina*, *C. sperata*, *C. zeylonica* LINNE, Syst. Natur. I. 185. 187.

Certhia philippensis minor, *C. olivacea* BRISSON, Ornith. III. 623. 626.

Certhia gularis SPARRMAN, Mus. Carls. IV. Tb. 79.

Certhia brasiliensis violacea BRISSON, Ornith. III. 661.

Certhia lepida SPARRMAN, Mus. Carls. Tb. 35. ♂.

Certhia curruca var. β LATHAM Ind. Ornith. I. 286.

Certhia tricolor MÜLLER, Natursyst. Anhang 99.

Certhia quadricolor SCOPOLI, Faun. Flor. Insubr. II. 91. Tb. 30. Fig. AB.

Certhia flaviventris, *C. citrinella* HERMANN, Observat. Zool. 136.

Nectarinia jugularis, *N. affinis* JARDINE, Sun Birds 228. Tb. 25. Fig. 2; Tb. 21.

Certhia dubia, *C. affinis* SHAW, Gener. Zool. VIII^b. 208. — VIEILLOT, Ois. dor. Tb. 32. 33.

Certhia philippensis, *C. sperata* MEYEN, Reise III. 206. 207.

Cinnyris lepida SYKER, Proceed. Zool. Soc. 1832. 98.

Cinnyris sperata LESSON, Traité Ornith. 297.

Cinnyris sola, *C. pusillus* VIEILLOT, Nouv. dict. hist. XXXI. 512. 513.

Cinnyris nigralbus VIEILLOT, Encycl. méth. — LESSON, Manuel Ornith. II. 26.

Nectarinia coccinigaster TEMMINCK, Pl. color. 388. Fig. 3.

Nectarinia affinis, *N. jugularis*, *N. zeylonica* GRAY, Genera Birds I. 98.

Leptocoma zeylonica, *L. sperata*, *Cyrtostomus jugularis* CABANIS, Mus. Heine. I. 104. 105.

Cinnyricinclus nigralba REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 306.

Cyrtostomus gularis REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 310.

Coereba gularis VIEILLOT, Encycl. méth.

Nectarophila sperata, *N. zeylonica*, *N. coccinigastera* REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 281. 282.

Nectarinia pectoralis HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1821. XIII. 167.

Chalcostetha Mackloti REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 286.

Cinnyris Makloti BONAPARTE, Conspectus Avium I. 408.

Arachnechthra jugularis WALDEN, Ibis 1870. VI. 27.

Nectarophila zeylonica, *N. sperata* WALDEN, Ibis 1870. VI. 37.

Anthreptes nigralba GRAY, Handlist Birds I. 112.

latirostris BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1843. XII. 982. = *Arachnothera modesta* BLYTH.

longirostris GRAY, Genera Birds I. 99. — BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1846. XV. 43. — MÜLLER et SCHLEGEL, Verhdl. nederl. overz. Bezitt. 69.

[Java. Sumatra. Borneo. Celebes.]

Certhia longirostris LATHAM, Ind. Ornith. I. 299.

Cinnyris cinnereicollis VIEILLOT.

Nectarinia longirostris TEMMINCK, Pl. color. 84. Fig. 2.

Arachnocesta longirostris REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 315.

Chewit tandok.

longirostris BONAPARTE, Conspectus Avium I. 409. Nr. 2. = *Arachnothera affinis* GRAY.

lotenia

[*Asia merid.*]

Certhia lotenia LINNE, Syst. Natur. I. Nr. 25.

Certhia polita SPARRMAN, Mus. Carls. III. Tb. 59.

Certhia omnicolor, *C. falcata* GMELIN, Syst. Natur. I. 470. 483.

Cinnyris aeneus, *C. purpuratus* VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. XXXI. 495. 509; Oiseaux dor. Tb. 3.

Certhia purpurata SHAW, Gener. Zool. VIII^a. 201.

Nectarinia lotenia JARDINE, Sun Birds 220. 263. Tb. 23. — BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal. 1843. XII. 978.

Nectarinia aenea GRAY, Genera Birds I. 98.

Arachnechthra lotenia CABANIS, Mus. Heine. I. 105.

Cinnyris lotenia BONAPARTE, Conspectus Avium I. 408.

Arachnechthra aenea REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 295.

Sickle billed Creeper, *Le Sucrier bronzé*. *Le Soui manga pourpre*.

magna BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1843. XII. 981. — WALDEN, Proceed. Zool. Soc. 1866. XXXIV. 540. [Nepal. Assam. Tenasserim.]

Cinnyris magna HODGSON, Ind. Review 1837. 272.

Arachnothera inornata MCLELLAND, Proceed. Zool. Soc. 1839. VII. 167.

Arachnothera chrysopous HODGSON, Gray's Zool. Miscel. 1844. 82.

Arachnorhaphis magna GRAY, Handlist Birds I. 111.

modesta BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal. 1843. XII. 981; 1845. XIV. 557; 1846. XV. 43. [Malacca.]

Anthreptes modesta EYTON, Proceed. Zool. Soc. 1839. VII. 105.

Arachnothera latirostris BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1843. XII. 982.

Arachnorhaphis modesta GRAY, Handlist Birds I. 111.

Chichap Nio.

novae Guineae MÜLLER et SCHLEGEL, Verhdl. nederl. overz. Bezitt. 70. Tb. 11. Fig. 3. [Nov. Guinea.]

Cinnyris novae Guineae LESSON, Voy. Coquille Zool. I. 677.

Arachnorhaphis novae Guineae REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 314.

pectoralis [Java. Sumatra. Flores. Nicobarae.]

Nectarinia pectoralis HORSFIELD, JARDINE, Sun Birds 226. Tb. 25. Fig. 1.

Nectarinia eximia TEMMINCK, Pl. color. 138. Fig. 1. 2. — MÜLLER et SCHLEGEL, Verhdl. nederl. overz. Bezitt. 57. Tb. 11. Fig. 2.

Cinnyris ornatus LESSON, Dict. sc. nat. I. 15.

Cinnyris luteiventer LESSON, Traité Ornith. 298.

Cinnyris pectoralis BONAPARTE, Conspectus Avium I. 408.

Cyrtostomus pectoralis CABANIS, Mus. Heine. I. 105.

Arachnechthra pectoralis WALDEN, Ibis 1870. VI. 25.

Sri ganti.

proserpina [Buru.]

Nectarinia proserpina WALLACE, Proceed. Zool. Soc. 1863. XXXI. 32.

pusilla BLYTH, Catal. Birds as. Soc. Append. 328. = *Arachnothera affinis* GRAY.

rhizophora SWINHOE, Ann. mag. nat. hist. 1869. IV. 436. = *Arachnothera flammavillaris* WALD.

robusta MÜLLER et SCHLEGEL, Verhdl. nederl. overz. Bezitt. 68. Tb. 11. Fig. 1. [Borneo. Sumatra.]

Arachnorhaphis robusta REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 314.

simplex [Sumatra. Borneo. India.]

Nectarinia simplex MÜLLER et SCHLEGEL, Verhdl. nederl. overz. Bezitt. 62.

Tb. 8. Fig. 4. ♂

Nectarinia frontalis BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1845. XIV. 558. ♂

Cinnyris simplex BONAPARTE, Conspectus Avium I. 408.

Arachnorhaphis simplex REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 313.

Arachnechthra simplex WALDEN, Ibis 1870. VI. 31.

solaris

[Timor. Flores. Amboina.]

Nectarinia solaris TEMMINCK, Pl. color. 347. Fig. 3.

Cyrtostomus solaris CABANIS, Mus. Heine. I. 105.

Cinnyris solaris BONAPARTE, Conspectus Avium I. 408. — LESSON, Traité Ornith. 297.

Arachnechthra solaris WALDEN, Ibis 1870. VI. 32.

Temmincki MOORE et HORSFIELD, Catal. Birds E. Ind. Comp. II. 728. = *Arachnothera uropygialis* GRAY.

uropygialis GRAY, Genera Birds I. Tb. 33.

[India]

Arachnothera Temmincki MOORE et HORSFIELD, Catal. Birds E. Ind. Comp. II. 728.

vagans BERNSTEIN, Journ. Ornithol. 1864. XII. 405; Nederl. Tijdschr. Dierkde 1862. II. 322.

[Waigiu.]

Arachnorhaphis vagans GRAY, Handlist Birds I. 111.

Amboina. Ceram. Gilolo. Buru.

Cinnyris zenobia LESSON, Voy. Coquille Zool. I. 679. Tb. 30. Fig. 3.

Cinnyris Clementiae LESSON, Dict. sc. nat. 1827. I. 18.

Nectarinia zenobia MÜLLER et SCHLEGEL, Verhdl. nederl. overz. Bezitt. 60.

Chalcostetha zenobia REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 286.

Arachnechthra zenobia WALDEN, Ibis 1870. VI. 30.

ARAMIDES (Rallidae). — PUCHERAN, Revue Zool. 1845. 277. — GRAY, Genera Birds 1845. III. 594. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Ralli 1865. 13.

— SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1868. XXXVI. 446.

Synon.: *Ortygarchus* Cab.

Espèces de l'Amérique chaude, de forte taille, à bec robuste, à peu près droit et plus long que la tête; hautes sur jambes; à doigts passablement courts; à bec verdâtre; à pieds rougeâtres; à manteau et ailes d'un vert olivâtre; à croupion, bas ventre et queue avec ses couvertures d'un noir ou noir brun uniforme; à remiges rousses; à couvertures inférieures des ailes rousses avec de bandelettes noires et à front gris. — 8 Spec.

albiventris LAWRENCE, Proceed. acad. Philadelphia 1867. 234. [America centr.]

Aramides cayennensis MOORE, Proceed. Zool. Soc. 1859. 64.

assimilis LAWRENCE, Proceed. acad. Philadelphia 1863. 107. [Baranquilla.]

axillaris LAWRENCE, Proceed. acad. Philadelphia 1863. 107. [Venezuela. Guiana.]

Ortygarchus mangle CABANIS, Schomburgk's Reise Guiana III. 760.

Aramides ruficollis LÉOTAUD, Oiseaux Trinidad 498.

caesius GRAY, Genera Birds II. 594. = *Rallus rhytirhynchus* VIEILL.

cayennensis PUCHERAN, Revue Zool. 1845. 277. — SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1868. XXXVI. 447.

Poule d'eau de Cayenne BUFFON, Pl. enlum. 352.

Fulica cayennensis GMELIN, Syst. Natur. I. 700.

Gallinula cayanensis LATHAM, Ind. Ornith. II. 767.

Ortygarchus cayanensis CABANIS, Schomburgk's Reise Guiana III. 759.

Gallinula ruficeps, G. mangle SPIX, Aves Brasil. II. 74. Tb. 96. 97.

Gallinula ruficollis var. SWAINSON, Zool. Illustr. III. Tb. 173.

Chirocote AZARA, Appuntam. III. 214.

Rallus chirocote VIELLOT, Encycl. méth. III. 1060.

Aramides chirocote HARTLAUB, Azarae Index 23.

Rallus maximus VIELLOT, Encycl. méth. III. 1058.

Rallus hydrogallina LESSON.

Aramides ruficeps GRAY, Genera Birds III. 594.

Aramides maximus SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Ralli 14.

Aramides ruficollis LAWRENCE, Ann. Lyc. New York VII. 479.

cayennensis MOORE, Proceed. Zool. Soc. 1859. XXVII. 64. = *Aramides albiventris* LAWRI.

chirocote HARTLAUB, Index Azarae 23. = *Aramides cayennensis* PUCH.

gigas GRAY, Genera Birds III. 594. = *Aramides ypecaha* HARTL.

immaculatus GRAY, Genera Birds III. 594. = *Rallus nigricans* HARTL.

maculatus HARTLAUB, Index Azarae 23. = *Rallus maculatus* BODD.

mangle BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. III. 385. — SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1868. XXXVI. 449. [Brasilia.]

Gallinula mangle SPIX, Aves Brasil. II. 74. Tb. 97.

maximus SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Ralli 14. = *Aramides cayennensis* PUCH.

nigricans HARTLAUB, Index Azarae 23. = *Rallus nigricans* VIEILL.

plumbeus HARTLAUB, Index Azarae 23. = *Aramides saracura* SCLAT.

rhytirhynchus BURMEISTER, Reise La Plata II. 504. = *Rallus rhytirhynchus* VIEILL.

ruficeps GRAY, Genera Birds III. 594. = *Aramides cayennensis* PUCH.

ruficollis GRAY, Genera Birds III. 594. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Ralli 15. — SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1868. XXXVI. 448. [Guiana. Peru. Brasilia.]

Fulica ruficollis GMELIN, Syst. Natur. I. 700.

ruficollis LÉOTAUD, Oiseaux Trinidad 498. = *Aramides axillaris* LAWRI.

ruficollis LAWRENCE, Ann. Lyc. New York VII. 479. = *Aramides cayennensis* PUCH.

sanguinolentus GRAY, Genera Birds III. 594. = *Rallus rhytirhynchus* VIEILL.

saracura SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1868. XXXVI. 449. [Brasilia. Paraguay.]

Chiricote aplomado AZARA, Apuntam. III. 231.

Gallinula saracura SPIX, Aves Brasil. I. 75. Tb. 98.

Gallinula plumbea PRZ. WIED, Naturg. Brasil. IV. 795.

Rallus plumbeus VIEILLOT, Encycl. méth. 1070.

Aramides plumbeus HARTLAUB, Index Azarae 23.

Rallus nigricans BONAPARTE, Journ. acad. Philadelphia IV. 386.

Rallus melanurus BONAPARTE, Journ. acad. Philadelphia V. 139.

ypacaha HARTLAUB, Index Azarae 23. — SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1868. XXXVI. 448. [Brasilia. La Plata.]

Ypacaha AZARA, Apuntam. III. 210.

Rallus ypecaha VIEILLOT, Encycl. méth. 1071.

Gallinula gigas SPIX, Aves Brasil. II. 75. Tb. 99.

Crex melampyga LICHTENSTEIN.

Aramides gigas GRAY, Genera Birds III. 594.

zelebori v. PELZELN, Reise Novara Vögel 133. = *Rallus rhytirhynchus* VIEILL.

ARAMUS (Rallidae). — VIEILLOT, Galerie Oiseaux II. 134. — BAIRD, Birds N. America 657.

Synon.: *Notherodius* Wagl.

Bill elongated, much compressed, both mandibles decurved at tip. Gonys very long. Bill of equal width nearly from base to tip; nostrils pervious, in the basal fourth of the bill. Head feathered to bill; eyelids only naked. Legs lengthened; tibia half bare; tarsus longer than middle toe; toes without basal membrane; outer lateral rather longer than inner; middle claw not pectinated. The tarsi are broadly scutellate anteriorly. — 2 Spec.

giganteus BAIRD, Birds N. America 657. [Florida. India occid.]

Rallus giganteus BONAPARTE, Journ. acad. Philadelphia 1825. V. 31.

Aramus scolopaceus BONAPARTE, Amerie. Ornith. III. 111. Tb. 26.

Notherodius holostictus CABANIS, Journ. Ornithol. 1856. IV. 426.

Caran. — Creeping Bird. — Courlan.

scolopaceus VIEILLOT, Galerie Oiseaux II. 134. Tb. 252. — AUDUBON, Ornith. Biogr. IV. Tb. 377; Birds America V. Tb. 312. — EYTON, Ann. mag. nat. hist. 1846. XVII. 26. Tb. 3. [Brasilia. Guiana. Parana.]

Guarauna MARCGRAVÉ.*Ardea scolopacea* GMELIN, Syst. Natur. I. 647.*Rallus ardeoides* SPIX, Aves Brasil. II. 72. Tb. 91.*Rallus guarauna* ILLIGER.*Rallus gigas* LICHTENSTEIN, Verz. Doubl. 1823. 79.*Notherodius guarauna* WAGLER, Syst. Avium; Oken's Isis 1829.*Le Courliri* BUFFON, Pl. enlum. 848.*scolopaceus* BONAPARTE, Amer. Ornith. III. 111. Tb. 26. = *Aramus giganteus* BAIRD.**ARAPUNGA** VIEILLOT. LESSON, Traité Ornith. 1831. 365. = *Chasmorhynchus* TEMM.

Bec médiocre, triangulaire, très-fendu, convexe à pointe un peu crochu. Narines ouvertes sur le rebord des plumes frontales qui recouvrent la membrane des fosses nasales; commissure du bec oblique, rebordée. Le devant de la gorge dénudée chez les mâles, et le front surmonté d'une caroncule charnue, érectile; tarses médiocres scutellés. Queue moyenne, un peu fourchue.

alba BONAPARTE, Conspect. Vol. anis. 4. = *Chasmorhynchus nudicollis* TEMM.
carunculata LESSON, Traité Ornith. 366. = *Chasmorhynchus niveus* CAB.

niveus GRAY, Handlist Birds I. 375. = *Chasmorhynchus niveus* CAB.

nudicollis LESSON, Traité Ornith. 365. = *Chasmorhynchus nudicollis* TEMM.

priscus GRAY, Handlist Birds I. 375. = *Chasmorhynchus priscus* SCLAT.

tricarunculatus GRAY, Handlist Birds I. 375. = *Chasmorhynchus tricarunculus* VERR.

ARARA (Psittacidae). SPIX, Aves Brasil. 1824. I. 25. — LESSON, Traité Ornith. 1831. 189. = *Sittace* WAGL., *Conurus* KUHL.

Macrurus, mordax; genis largissime, orbitis circum nudis, rugosis; rostro robusto, dentato; cauda cuneata, longa; rectricibus intermediis longissimis.

amayra D'ORBIGNY, Voy. amér. mérid. II. 376. = *Bolborhynchus aymara* SOUAN.
aracanga SPIX, Aves Brasil. I. 27. = *Sittace macao* FINSCH.

ararauna BREHM, Monogr. Papag. Tf. 7. = *Sittace ararauna* WAGL.

auricollis CASSIN, Proceed. acad. Philad. VI. 372. = *Sittace auricollis* FINSCH.

Buffoni BREHM, Monogr. Papag. Tf. 8. = *Sittace militaris* FINSCH.

carolinensis JARDINE et SELBY, Natur. Libr. IV. 81. = *Conurus carolinensis* LESS.

cayana LESSON, Traité Ornith. 188. = *Sittace nobilis* WAGL.

cayana LESSON, Traité Ornith. 188. = *Conurus pavua* GRAY.

chloroptera SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Psittacus 3. = *Sittace chloroptera* FINSCH.

erythrofrons LESSON, Revue Zool. 1842. 135. 210. = *Henicognathus leptorhynchus* FINSCH.

Hahni SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Psittacus 8. = *Sittace Hahni* FINSCH.

hyacinthinus SPIX, Aves Brasil. I. 25. Tb. 23. = *Sittace Spixii* WAGL.

Lichtensteini BONAPARTE, Naumannia 1856. = *Sittace tricolor* WAGL.

macao SPIX, Aves Brasil. I. 27. = *Sittace chloroptera* FINSCH.

macavuana SPIX, Aves Brasil. I. 28. = *Sittace macavuana* WAGL.

macrognathus SPIX, Aves Brasil. I. 26. Tb. 25. Fig. 1. 2. = *Sittace nobilis* FINSCH.

manalita SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Psittacus 7. = *Sittace macavuana* WAGL.

maracana SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Psittacus 6. = *Sittace maracana* BONAP.

marginata LESSON, Traité Ornith. 187. = *Eclectus luconensis* FINSCH.

militaris SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Psittacus 5. = *Sittace militaris* FINSCH.

nobilis SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Psittacus 8. = *Sittace nobilis* FINSCH.

patagonica LESSON, Traité Ornith. 187. = *Conurus patagonus* GOULD.

prasina LESSON, Descr. Mammif. Ois. 190. = *Conurus frontatus* CAB.

purpureodorsalis SPIX, Aves Brasil. I. 26. Tb. 24. = *Sittace marana* BONAP.

rubrigenys SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Psittacus 5. = *Sittace Lafresnayeii* FINSCH.

severus SPIX, Aves Brasil. I. 28. = *Sittace severa* WAGL.

Spixii BONAPARTE, Naumannia 1856. = *Sittace Spixii* WAGL.

tricolor BONAPARTE, Naumannia 1856. — *Sittace tricolor* WAGL.

ARARACANGA. — ARBORICOLA.

ARARACANGA MARCGRAVE, Hist. Brasil. I. 206. = *Sittace chloroptera* FINSCH.
ARARACATINGA MARCGRAVE, Hist. Brasil. I. 207. = *Sittace macawana* WAGL.
ARARAUNA BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1854. 149. = *Sittace* WAGL.

caninde BONAPARTE, l. c. = *Sittace caninde* WAGL.

ARATINGA (Psittacidae) SPIX, Aves Brasil. 1824. I. 29. = *Conurus* KUHL, *Brotogerys* VIG.

Macrurus, minor, mordax; orbitis nudiusculis; genis angustis, vix vel raro nudis; rostro dentato, graciliore; cauda longiuscula, cuneata; rectricibus intermediis longioribus.

acutirostris SPIX, Aves Brasil. I. 32. Tb. 15. Fig. 1. = *Brotogerys tirica* FINSCH.

aeruginosus STEPHENS, Gener. Zool. XIV. 139. = *Conurus pertinax* GRAY.

aurea STEPHENS, Gener. Zool. XIV. 139. = *Conurus aureus* LESS.

aurifrons SPIX, Aves Brasil. I. 32. Tb. 16. Fig. 1. 2. = *Conurus jendaya* GRAY.

buccalis STEPHENS, Gener. Zool. XIV. 139. = *Psittacus buccalis* BECHST. spec. indet.

caixana SPIX, Aves Brasil. I. 34. Tb. 19. Fig. 1. = *Conurus cactorum* SOUAN.

canicularis STEPHENS, Gener. Zool. XIV. 139. = *Conurus Petzi* GRAY.

Carolinae Augustae SPIX, Aves Brasil. I. 39. Tb. 12. = *Conurus luteus* GRAY.

chrysocephala SPIX, Aves Brasil. I. 30. Tb. 14. = *Conurus jendaya* GRAY.

cruentata BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1854. 150. = *Conurus cruentatus*

GRAY.

cyanogularis SPIX, Aves Brasil. I. 33. Tb. 17. = *Conurus cruentatus* GRAY.

fasciatus SPIX, Aves Brasil. I. 35. Tb. 21. Fig. 1. 2. = *Conurus vittatus* FINSCH.

flaviventris SPIX, Aves Brasil. I. 29. Tb. 12. = *Conurus cactorum* SOUAN.

guaruba BONAPARTE, Naumannia 1856. = *Conurus luteus* GRAY.

guianensis SPIX, Aves Brasil. I. 36. = *Conurus pavua* GRAY.

guianensis BREHM, Monogr. Papag. Tb. 28. = *Conurus cyanopterus* GRAY.

haemorrhous SPIX, Aves Brasil. I. 29. Tb. 13. = *Conurus haemorrhous* FINSCH.

ludoviciana STEPHENS, Gener. Zool. XIV. 136. = *Conurus carolinensis* LESS.

luteus SPIX, Aves Brasil. I. 30. Tb. 14^a. = *Conurus solstitialis* LESS.

melanurus SPIX, Aves Brasil. I. 36. Tb. 22. = *Conurus melanurus* GRAY.

ninus SPIX, Aves Brasil. I. 34. Tb. 19. Fig. 2. = *Conurus leucotis* GRAY.

nobilis SPIX, Aves Brasil. I. 36. = *Conurus pavua* GRAY.

perlatus SPIX, Aves Brasil. I. 35. Tb. 20. Fig. 1. 2. = *Conurus lepidus* GRAY.

pertinax BREHM, Monogr. Papag. Tb. 30. = *Conurus aureus* LESS.

pertinax STEPHENS, Gener. Zool. XIV. 139. = *Conurus pertinax* GRAY.

pseudoperlatus BREHM, Monogr. Papag. 5. = *Conurus lepidus* GRAY.

solstitialis STEPHENS, Gener. Zool. XIV. 135. = *Conurus solstitialis* LESS.

sorove STEPHENS, Gener. Zool. XIV. 136. = *Brotogerys tuipara*. SCLAT.

virescens SPIX, Aves Brasil. I. 37. = *Brotogerys violaceus* FINSCH.

viridissima STEPHENS, Gener. Zool. XIV. 136. = *Brotogerys tirica* FINSCH.

xanthopterus SPIX, Aves Brasil. I. 31. Tb. 15. Fig. 2. = *Brotogerys xanthoptera* FINSCH.

ARBELORHINA (Daenididae. — ἀρβηλος cultellus, ἕτνη lima). — CABANIS, Schomburgk's Reise Guiana III. 675. = *Caereba* VIEILL.

brevipes CABANIS, Mus. Heine. I. 96. = *Caereba brevipes* BONAP.

brevirostris CABANIS, Mus. Heine. I. 96. = *Caereba nitida* HARTL.

caerulea CABANIS, Mus. Heine. I. 96. = *Caereba caerulea* VIEILL.

cyanea CABANIS, Mus. Heine. I. 96. = *Caereba cyanea* VIEILL.

eximia CABANIS, Mus. Heine. I. 96. = *Caereba eximia* BONAP.

longirostris CABANIS, Mus. Heine. I. 96. = *Caereba trochilea* GRAY.

nitida CABANIS, Mus. Heine. I. 96. = *Caereba nitida* HARTL.

ARBORICOLA (Perdicidae. — arbor-cola). HODGSON. TICKELL. BLYTH. BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLII. 883. = *Perdix* BRISS.

Synon.: Arborophila Hodgs.

atrigularis BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1849. XVIII. 819. = *Perdix atrigularis*.

brunneipectus TICKELL, Journ. asiat. Soc. Bengal 1855. XXIV. 276.
= *Perdix brunneipectus*.

chloropus TICKELL, Journ. asiat. Soc. Bengal 1859. XXVIII. 453. = *Perdix chloropus*.

intermedia BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1855. XXIV. 277. = *Perdix intermedia*.

javanica HODGSON. = *Perdix javanica* LATH.

personata BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLII. 883. = *Perdix personata* HORSE.

rufigularis BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1849. XVIII. 819. = *Perdix rufigularis*.

torqueola BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1849. XVIII. 819. = *Perdix torqueola* VAL.

ARBOROPHILA HODGSON. = *Arboricola* HODGS.

ARCENTHORNIS pilaris KAUP. = *Turdus pilaris* L.

ARCHAEOPTERYX (? — ἀρχαιος antiquus, πτερυξ avis). — v. MEYER, Jahrb. für Mineral. 1861. 678. — OWEN, Transact. Philos. Soc. 1863. CLIII. 43. — Genus foss.

Synon.: *Gryphosaurus* Wagn. — *Grifhornis* Owen.

lithographica v. MEYER, Jahrb. für Mineral. 1861. 678. Jura. [Solenhofen. *Gryphosaurus problematicus* WAGNER, Münchener Sitzungsber. 1861. 176. *Grifhornis longicaudatus* OWEN, Revue nat. hist. 1862. 313.]

macrura OWEN, Transact. Philos. Soc. 1863. CLXIII. 43. 166. = *Archaeopteryx lithographica* MEYER.

ARCHIBUTEO (Falconidae). BREHM, Vögel Deutschl. 1831. 38. — KAUP, Oken's Isis 1847. 322. = *Buteo* BECHST.

Der kleine schmale Schnabel ist schon auf der gelben Wachshaut stark gekrümmt und endigt sich in einen langen Haken, hat keinen oder nur einen schwachen Zahn; die Nasenlöcher sind länglich rund, die mittellangen Füsse bis auf die kurzen dicken, mit kurzen starken Nägeln bewaffneten Zehen befiedert, von diesen ist die äussere mit der mittlen hinten durch eine Spannhaut verbunden; die Sohlen sind rauh mit kleinen Ballen; Kopf und Nacken mit mittellangen, vorn zugerundeten Federn besetzt; die Barthaare kurz, in den grossen, bis an die Spitzen des etwas langen abgerundeten Schwanzes reichenden Schwebeflügeln steht die dritte oder vierte Schwinge oder beide über die andern hinaus. Die langen weichen Körperfedern liegen locker an. Zeichnung weiss und schwarz, nach Alter und Geschlecht verschieden.

alticeps BREHM, Vögel Deutschl. 41. = *Buteo lagopus* YARR.

cryptogenys HODGSON, Calcutta Journ. VIII. 89. = *Buteo hemiptilopus*.

ferrugineus GRAY, Handlist Birds I. 9. = *Buteo ferrugineus* LICHTST.

hemiptilopus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 18. = *Buteo hemiptilopus*.

lagopus KAUP, Oken's Isis 1847. 325. = *Buteo lagopus* YARR.

niger v. PELZELN, Wien. Zool. botan. Verhandl. 1862. XII. 153. = *Buteo Sancti Joannis*.

planiceps BREHM, Vögel Deutschl. 40. = *Buteo lagopus* YARR.

Sancti Joannis KAUP, Oken's Isis 1847. 325. = *Buteo Sancti Joannis*.

regalis GRAY, Genera Birds I. Tb. 6. = *Buteo ferrugineus* LICHTST.

strophius KAUP, Oken's Isis. 1847. 325. = *Buteo strophius*.

ARCHICORAX (Corvidae). GLOGER 1842. — CABANIS, Mus. Heine. I. 233. = *Corvus* L.

Synon.: *Corvultur* Less.

cafer CABANIS, Mus. Heine. I. 233. = *Corvus cafer* LICHTST.

crassirostris CABANIS, Mus. Heine. I. 233. = *Corvus crassirostris* RÜPP.

ARCHILOCHUS (Trochilidae). REICHENBACH, Aufzähl. Colibri 1851. 13. = *Trochilus* L.

Alexandri REICHENBACH, l. c. = *Trochilus Alexandri* BOURC.

auricularis GRAY, Handlist Birds I. 136. = *Trochilus auricularis* LAWRI.

ARCHIMEROPS (Meropidae) HARTLAUB, Wieg. Archiv 1860. XXVI^b. 90. = *Merops* L.

Breweri HARTLAUB, l. c. = *Merops Breweri* CASS.

ARCHIPLANUS (Icterinae. — nomen propr.). CABANIS, Mus. Heine. 1851. I. 186. = *Cassicus* VIEILL.

Erinnert durch Grösse und Färbung an Xanthornus und Agelasticus, die nähere Verwandschaft mit Cassicus ist indess unverkennbar.

albirostris CABANIS, Mus. Heine. I. 186. = *Cassicus albirostris* VIEILL.

ARCHOLESTES (Malaconotinae. — ἀρχοληστῆς latronum dux). CABANIS, Mus. Heine. 1851. I. 71. = *Malaconotus* SWAINSON.

Charakterisiert durch Grösse der Formen und den mächtigen, starken, hohen, stark zusammengedrückten Schnabel, der ziemlich gradfirstig ist mit stark gebogener hakiger Spitze und starkem Ausschnitte hinter derselben.

hypopyrrhus CABANIS, Mus. Heine. I. 71. = *Malaconotus hypopyrrhus* HARTL.

icterus CABANIS, Mus. Heine. I. 71. = *Malaconotus olivaceus* SWAINSON.

ARCTICA (Alcidae) MÖHRING, Avium Genera 1752. 65. — GRAY, Genera Birds 1848. III. 645. = *Alca* L.

Rostrum cranio brevius, rectum, conico-attenuatum, mandibulae superioris apice superne parum descendente. Nares subrotundae. Femora tecta, in aequilibrio posita. Digihi antici tres absque postico: membrana intermedia toti cohaerentes.

alle GRAY, Genera Birds III. 645. = *Alca alle* L.

Cassini GRAY, Genera Birds III. 635. = *Phaleris aleutica*.

cirrhocephalus GRAY, Genera Birds III. 645. = *Alca antiqua* GMEL.

ARDEA (Ardeidae. — Ardea Romanor.) — LINNE, Syst. Natur. 1735. —

NAUMANN, Naturg. Vögel Deutschl. IX. 5. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Ardeae.

Synon.: *Cancrophaga*, *Botaurus* Briss. — *Herodias*, *Ardeola*, *Buphus* Boie. — *Nycticorax* Steph. — *Tigrisoma*, *Nyctiardea*, *Egretta*, *Butor* Swainson. — *Garzetta* Kaup. — *Ardetta*, *Calherodius*, *Zebrilus*, *Audubonia* Bonap. — *Lepteroodus*, *Leptoderas* Ehrbg. — *Sco-taeus* Blas. — *Erodius*, *Nyctirodius* Macgill. — *Butorides*, *Demigretta* Blyth. — *Agamia*, *Nyctherodius*, *Philerodius*, *Typhon* Reichb. — *Ardeomega* Bonap. — *Bubulcus*, *Gorsachius* Pucher. — *Ardeiralla* Verr. — *Oeniscus* Cab. — *Florida*, *Demigretta* Baird.

Rostrum capite longius, crassum, rectum, compressum, elongatoconicum, acuminatum, acutum, mandibulis subaequalibus, maxilla utrinque sulco, antrorum evanescente, exarata, culmine basi subdistincto, in apicem sensim deflexo. Tomia saepius subtilissime oblique incisula, maxillaria pone apicem emarginata. Nares prope basin in sulco laterali sitae, lineares, longitudinales, superne postice membrana tectae. Lingua mediocris, oblonga, plana, acuta, membranacea. Lora cum orbitis implumia. Alae tuberculatae. Pedes grallarii, elongati, congrui, tetradactyli, colligati, digitis omnibus angustolomatini. Hallux digitum medium dimidium vel aequans vel superans, cum digito interno basi connexus, imcumbens. Ungues: falculae falcatae, medius acie interna pectinatim incisula. Tarsus digito medio paulo longior. Acrotarsia clypeata, clypeis superioribus scutuliformibus, rarius scutulata. Acrodactyla scutulata. — 76 Spec.

adspersa LICHTENSTEIN, Mus. berol. = *Ardea freti hudsonis* SCHLEG.

aequinoctialis FORSTER, Descr. anim. 156. = *Ardea jugularis* FORST.

aequinoctialis GMELIN, Syst. Natur. I. 641. = *Ardea candidissima* GMEL.

aequinoctialis MONTAGU, Ornith. Diction. = *Ardea ibis* HASSELQ.

affinis HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1821. XIII. 189. = *Ardea coromanda* BODD.

africana Mus. paris. BONAPARTE, Conspectus Avium II. 116. — *Africa or. occid.* *agami* GMELIN, Syst. Natur. I. 629. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Ardeae 11.

[Mexico. Trinidad. Guiana. Brasilia.]

Ardea fusca LATHAM, Gener. Synopsis III^a. 87. — BUFFON, Pl. enum. 858. 859.

Egretta agami SWAINSON, Classific. Birds II. 354.

Herodias agami LICHTENSTEIN.

*Nycticorax agami autor.**Agamia picta* REICHENBACH. BONAPARTE, Conspectus Avium II. 127.**alba** LINNE, Syst. Natur. I. 239. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Ardeae 16.*Ardea egrettoides* GMELIN, Reise II. 193. Tb. 24. [Terrae mediterr.*Ardea egretta* BECHSTEIN, Naturgesch. Deutschl. IV. 35. 38. — NAUMANN, Naturg. Vögel Deutschl. IX. 85. Tf. 222.*Ardea candida* BRISSON, Ornith. V. 428.*Ardea melanorhyncha* WAGLER, Syst. Avium; Oken's Isis 1828. 659.*Ardea nivea* CUVIER. LESSON, Traité Ornith. 575.*Herodias alba* GRAY, List spec. Brit. Mus. 1844.*Herodias candida* BREHM, Vögel Deutschl. 584. Tf. 30. Fig. 4.*Herodias egretta* BOIE, Oken's Isis 1822. 559.*Egretta alba*, *E. melanorhyncha* BONAPARTE, Conspectus Avium II. 114. 117.

— DEGLAND, Ornith. II. 294.

Egretta nivea BONAPARTE, Revue Degland 188. 189.*Egretta Rüppelli* BONAPARTE, Mscr.*Erodius Victoriae s. Egretta nigrirostris* MACGILLIVRAY, Hist. brit. Birds IV. 460.*Herodias melanorhyncha* HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Afr. 221.*Grosser Silberreiher, weisser Reiher, Schneereiher, türkischer Reiher.* — *Héron blanc, la grande Aigrette.* — *The great Egrette, great white Heron.* —*Sgarza bianca, Airone maggiore.* — *Garza grande. Garzon.* — *Kuntal.*— *Pak Haw.***alba** TEMMINCK, Fauna japon. Aves 114. = *Ardea egretta* GMEL.**alba** BONAPARTE, Synopsis 304. = *Ardea egretta* GMEL.**alba minor** BARTRAM. = *Ardea candissima* GMEL.**albicollis** VIEILLOT, Galerie Oiseaux Tb. 253. = *Ardea gularis* BOSC.**albigularis** RÜPPELL teste Bonaparte. = *Ardea gularis* BOSC.**albilineata** SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Ardeae 27. = *Ardea jugularis* FORST.**americana** LINNE, Syst. Natur. I. 234. = *Grus americana* AUD.**americana** AUDUBON, Americ. Birds Tb. 370. = *Ardea egretta* GMEL.**americana cinerea** BRISSON, Ornith. V. 484. = *Ardea caerulea* L.**andamensis**

[Andamanæa.

Herodia andamensis TYTLER, Ibis 1867. III. 333.*antigone* LINNE, Syst. Natur. I. 235. = *Grus antigone* PALL.**ardesiaca** WAGLER, Syst. Avium spec. 20. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Ardeae 10; Rech. Fauna Madagascar 122. [Senegal.*Ardea gularis* VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. XIV. 409. ♀*Egretta ardesiaca* HARTLAUB, Revue Mag. Zool. 1853. 291.*Herodias ardesiaca* BONAPARTE, Conspectus Avium II. 122.**ardesiaca** LESSON, Traité Ornith. 595. = *Ardea caerulea* L.**argala** LATHAM, Ind. Ornith. II. 676. = *Mycteria argala* SCHLEG.**asha** SYKES, Proceed. Zool. Soc. 1832. II. 157. = *Ardea jugularis* FORST.**atra** GMELIN, Syst. Natur. I. 641. = *Ardea nigra* BRISS.**atra** CUVIER, PUCHERAN, Revue Magaz. Zool. 1851. 375. = *Ardea jugularis* FORST.**atricapilla** AFZELIUS, Acta Stockholm 1804. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Ardeae 12; Rech. Fauna Madagascar 125. [Africa merid. occid.*Egretta thalassina* SWAINSON, Menag. 333.*Ardea scapularis* SUNDEVALL, Oefvers. vet. acad. Förhdlg. 1849. 163.*Ardea brevipes* HEMPRICH et EHRENBURG, Symbolæ phys.*Herodias brevipes* CABANIS.*Butorides atricapilla, B. brevipes* BONAPARTE, Conspectus Avium II. 129.*Buphus griseus* v. HEUGLIN, Uebers. Vögel. N. O. Afr.*Tambakoratsy.* — *Wanga mahinti.***atricollis** WAGLER, Syst. Avium spec. 4. — SMITH, Illustr. S. Afr. Zool. Tb. 86. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Ardeae 11. — HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Afr. 219. — O. DESMURS, Iconogr. Ornith. V. 7. Tb. 30. [Africa. Hispania.

- Ardea melanocephala* CHILDREN, Denham Clappert. Narrat. App. 201. —
DEGLAND, Ornith. II. 289.
- australasiae* VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. XIV. = *Ardea caledonica* GMEL.
australis CUVIER. LESSON, Traité Ornith. 572. = *Ardea poeciloptila* WAGL.
badia GMELIN, Syst. Natur. I. 644. = *Ardea nycticorax* L.
bicolor VIEILLOT, Diet. hist. nat. XIV. 409. = *Ardea coromanda* BODD.
bilineata CUVIER. PUCHERAN, Revue Magaz. Zool. 1851. 375. = *Ardea flavi-collis* LATH.
bononiensis LATHAM. — *Spec. monstr.*
botaurus GMELIN, Syst. Natur. I. 636. = *Ardea stellaris* L.
brag GEOFFROY, Catal. Jacquemont spec. 49. = *Ardea cinerea* L.
- brasiliensis** LINNE, Syst. Natur. I. 239. — LATHAM, Ind. Ornith. II. 681. juv.
— SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Ardeae 52. [Brasilia. Guiana. Mexico.]
Ardea lineata, *A. flava* GMELIN, Syst. Natur. I. 638. — BUFFON, Pl. enlum. 860.
Ardea tigrina GMELIN, Syst. Natur. I. 638. juv. — BUFFON, Pl. enlum. 790. juv.
Soco MARCGRAVE, Hist. nat. Brasil. 210.
Garza obscura azulada AZARA, Apuntam. III. 164.
Ardea soco, *A. marmorata* VIEILLOT, Encycl. méth. III. 1117.
Tigrisoma tigrinum SWAINSON, Zool. Journ. 1828. III. 362.
Tigrisoma lineata SWAINSON, Classific. Birds II. 354.
Botaurus brasiliensis, *B. tigrinus autor.*
Tigrisoma brasiliense GRAY, Genera Birds III. 556. — BONAPARTE, Conspectus Avium II. 137.
Ardea fasciata SUCH, Zool. Journ. 1826. II. 117.
brasiliensis PRZ. WIED, Beitr. Naturg. Brasil. IV. 642. = *Ardea pinnata* LICHTST.
brasiliensis candida BRISSON, Ornith. V. 428. = *Ardea egretta* GMEL.
brevipes HEMPRICH et EHRENBURG, Symbolae phys. = *Ardea atricapilla* AFZ.
brunnescens LEMBEYE, Aves Cuba 84. Tb. 12. [Cuba.]
Oniscus brunnescens CABANIS, Journ. Ornithol. 1856. IV. 346.
Butorides brunnescens LAWRENCE, Ann. Lyc. New York 1860. VII. 271.
bubuleus SAVIGNY, Descr. de l'Egypte Zool. I. 298. Tb. 8. Fig. 1. = *Ardea Ibis* HASSELQ.
bullaragang WAGLER, Syst. Avium. = *Ardea pacifica* LATH.
Cabanisi SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Ardeae 51. [Mexico.]
Tigrisoma Cabanisi HEINE, Journ. Ornithol. 1859. VII. 107.
Tigrisoma fasciata LICHTENSTEIN, Nomencl. Mus. berol. 90 ?
- caerulea** LINNE, Syst. Natur. I. 239. — WILSON, Amer. Ornith. VII. 117.
Tb. 62. — AUDUBON, Ornith. Biogr. IV. 58. Tb. 307; Birds Amer. VI. 148.
Tb. 372. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Ardeae 22. — v. PELZELN, Reise Novara Vögel 122. [America.]
Ardea cyanopus GMELIN, Syst. Natur. I. 644.
Ardea caerulescens LATHAM, Ind. Ornith. II. 689.
Ardea plumbea BROWN, Nat. hist. Jamaica. — MERREM, Ersch Grub. Encycl. V. 177.
Ardea americana cinerea BRISSON, Ornith. V. 484. juv.
Cancrophagus caeruleus BRISSON, Ornith. V. 484.
Ardea chalybea STEPHENS, Gener. Zool. XI^b. 580.
Ardea ardesiaca LESSON, Traité Ornith. 595.
Egretta caerulea, *E. plumbea* SWAINSON, Classific. Birds II. 354. — GOSSE, Birds Jamaica 338.
Egretta nivea GOSSE, Birds Jamaica 334. juv.
Ardea (Botaurus) caerulea BONAPARTE. NUTTALL, Manuel Ornith. II. 58.
Herodias caerulea GRAY, Genera Birds. — GUNDLACH, Journ. Ornith. 1856. IV. 343.
Herodias caerulea, *H. Poucheti* BONAPARTE, Conspectus Avium II. 123.
Florida caerulea BAIRD, Birds N. Amer. 671.
caerulea var. γ GMELIN, Syst. Natur. I. 631. = *Ardea jugularis* FORST.

- caeruleoescens* LATHAM, Ind. Ornith. II. 689. = *Ardea caerulea* L.
caeruleoescens LATHAM, Gener. Synopsis III. 88. = *Ardea leucogaster* GMEL.
caeruleoescens VIEILLOT, Encycl. méth. 1116. = *Ardea coiçoi* L.
calceolata DUBUS, Bullet. acad. Bruxelles 1837. IV. 39. Tb. 3. [Guinea.
Herodias calceolata BONAPARTE, Conspectus Avium II. 123. — HARTLAUB,
Syst. Ornith. W. Afr. 222.
caledonica GMELIN, Syst. Natur. I. 626. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Ardeae
59. [Australia. Nov. Caledon. Timor. Celebes. Moluccae.
Ardea ferruginea FORSTER, Descr. anim. 274; Icones ined. 111.
Ardea Sparrmani WAGLER, Syst. Avium spec. 32.
Ardea maculata LATHAM, Gener. Synopsis. Suppl. II. 305. — [cf. *A. minuta*
australis SCHLEG.]
Ardea novae Hollandiae, *A. australasia* VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. XIV.
Nycticorax caledonicus STEPHENS, Cooks Voy. II. Tb. 50. — GRAY, Proceed.
Zool. Soc. 1860. XXVIII. 364. — GOULD, Birds Australia VI. Tb. 63.
Nycticorax australasiae GRAY, Genera Birds III. 558.
Shina.
caledonica KITTLITZ, Kupfertaf. 35. Fig. 2. = *Ardea manillensis* VIG.
callocephala WAGLER, Syst. Avium. = *Ardea violacea* L.
cana GMELIN, Syst. Natur. I. 643. — *Noveboraci.*
canadensis LINNE, Syst. Natur. I. 234. = *Grus americana* AUD.
candidissima GMELIN, Syst. Natur. I. 633. — WILSON, Amer. Ornith. VII.
120. Tb. 62. — AUDUBON, Ornith. Biogr. III. 317. Tb. 241; Birds America
VI. 163. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Ardeae 15. [America merid.
Ardea nivea JACQUIN, Beitr. 1784. 18. — LATHAM, Ind. Ornith. II. 696.
Ardea alba minor BARTRAM.
Ardea thula MOLINA, Hist. nat. Chili 208.
Ardea ohula GMELIN, Syst. Natur. I. 633.
Ardea aequinoctialis GMELIN, Syst. Natur. I. 641.
Ardea carolinensis ORD, Wilson amer. Ornith. VII. 125.
Egretta candidissima SWAINSON, Classific. Birds II. 354. — BONAPARTE, List
1838; Compt. rend. 1854. XXXVIII. 660. — GOSSE, Birds Jamaica
336.
Ardea lactea LESSON, Traité Ornith. 575.
Herodias candidissima GRAY, Genera Birds. — GUNDLACH, Journ. Ornithol.
1856. IV. 342.
Egretta nivea CABANIS, Schomburgk's Reise.
Garzetta candidissima, *G. ohula* BONAPARTE, Conspectus Avium II. 119. 120.
Garza chica blanca AZARA, Apuntam. III. 153.
Garza blanca pequena.
candida BRISSON, Ornith. V. 428. — v. TSCHUDI, Fauna peruan. 49.
Garza blanca mediana AZARA, Apuntam. III. 156. [Brasilia. Peru.
Ardea alba autor.
candida minor BRISSON, Ornith. V. 438. = *Ardea ibis* HASSELQ.
carolinensis ORD, Wilson amer. Ornith. VII. 125. = *Ardea candidissima* L.
carunculata GMELIN, Syst. Natur. I. 645. = *Grus carunculata* VIEILL.
castanea GMELIN, Nov. comment. Petropol. 1771. XV. 454. = *Ardea comata*
PALL.
caspica LATHAM, Gener. Synopsis III. 25. = *Ardea purpurea* L.
cayennensis cristata BRISSON, Ornith. V. 400. = *Ardea coiçoi* L.
cayennensis GMELIN, Syst. Natur. I. 626. = *Ardea violacea* L.
chalybaea STEPHENS, Gener. Zool. XI^b. = *Ardea caerulea* L.
chloriceps HODGSON, Catal. Birds as. Soc. 281. = *Ardea javanica* HORSF.
chloroptera BODDAERT. = *Ardea virescens* L.
chrysopelargus BECHSTEIN in Latham's Uebersicht V. 78. — *Caffraria.*
ciconia LINNE, Syst. Natur. I. 235. = *Ciconia alba* BRISS.
cineracea BREHM, Naumannia 1855. V. 289. = *Ardea cinerea* L.

ARDEA.

cinerea LINNE, Syst. Natur. I. 236. — NAUMANN, Naturg. Vögel Deutschl. IX. 24. Tf. 220. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Ardeae 5.

[*Europa. Asia. Australia.*

Ardea major LINNE, Syst. Natur. I. 236. — SCOPOLI, Ann. I. 117.
le Héron huppé BUFFON, Pl. enlum. 755. 787.

Ardea cristata BRISSON, Ornith. V. 396. Tb. 34. 35.

Ardea rhenana SANDER, Naturforscher XIII. 195.

Ardea cineracea BREHM, Naumannia 1855. V. 289; Vögel Deutschl. 580.
Ardea bruh JACQUEMONT.

Ardea brag GEOFFROY, Catal. JACQUEMONT spec. 49.

Ardea leucophaea GOULD, Birds Australia VI. Tb. 55; Proceed. Zool. Soc. 1848. XVI. 58.

Fischreiher, grosser Reiher, Schildreiher, Goargans. — Häger. — Blaauwe Reiger. — Héron commun, Héron cendré. — Sgarza cenerina. Nonna. — Russet imperial. — Garca real. — Trygono kraktie. — Kallapua. — Karawal koka. — Induru koka. — Changa avu.

cinerea ELLMAN, Zoologist 1861. 7469. = *Ardea jugularis* FORST.

cinnamomea GMELIN, Syst. Natur. I. 643. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Ardeae 40. — HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1821. XIII. 326.

[*India. Sunda. Philipp.*

Ardetta cinnamomea GRAY, Illustr. Ind. Zool. I. Tb. 66. Fig. 1.]

Ardeola cinnamomea BONAPARTE, Conspectus Avium II. 132.

Burong kaladi. — Ayam ayam an. — Bangan sambilan kechil. — Fawhaw. — Nati korawaka.

cobaga FRANKLIN. = *Ardea coromanda* BODD.

coiçoi LINNE, Syst. Natur. I. 237. — PRZ. WIED, Beitr. Naturg. Brasil. IV. 598. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Ardeae 6.

[*America merid.*

Ardea major MOLINA, Hist. Chili.

Garza aplomado AZARA, Apuntam. III. 148.

Ardea palliata ILLIGER, Mus. berol.

Ardea maguari SPIX, Aves Brasil. II. 171. Tb. 90.

Ardea plumbea MERREM, Ersch Grub. Encycl. V. 177.

Ardea caerulescens, A. soco VIEILLOT, Encycl. méth. 1116.

Ardea cayanensis cristata BRISSON, Ornith. V. 400.

Maguari, Baguari. — Coiçoi. — Cuca. — Garza grande.

comata PALLAS, Reise II. 715. — NAUMANN, Naturg. Vögel Deutschl. IX. 120. Tf. 224. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Ardeae 32.

[*Europa merid. Africa.*

Ardea castanea GMELIN, Nov. Comment. Petrop. 1771. XV. 454. Tb. 15.

Ardea erythropus GMELIN, Syst. Natur. I. 634.

Cancrophagus luteus BRISSON, Ornith. V. 466. 472.

Ardea ralloides SCOPOLI, Ann. Menag. I. 88.

Ardea pumila, A. Marsigli LEPECHIN, Nov. Comment. Petropol. 1770. XIV. 502.

Ardea squajotta, A. senegalensis, A. erythropus GMELIN, Syst. Natur. I. 634. 637.

Ardea audax LAPEYROUSE, Neue schwed. Abhandl. 1794. III. 106.

Ardea audax LAPEYROUSE, Tabl. Oiseaux.

Ardea botaurusulus SCHRANK.

Ardeola ralloides BOIE, Oken's Isis 1822. 559.

Ardea deaurata MERREM, Ersch Gruber's Encycl. V. 173.

Buphus comatus BOIE, Oken's Isis 1826. 356. — BONAPARTE, Conspectus Avium II. 126.

Cancrophagus ralloides KAUP, Natürl. Syst. 42.

Buphus comatus, B. castaneus, B. ralloides, B. illyricus, B. pseudoralloides BREHM, Vögel Deutschl. 589; Naumannia 1855. V. 290.

Egretta comatus SWAINSON, Classific. Birds II. 354.

Botaurus comatus MACGILLIVRAY, Manuel Ornith. II. 125.

Ardea subralloides PRZ. PAUL WÜRTEMBERG, Icon. ined.

Schopfreiher, Rallenreiher, gelbe Rohrdommel. — *Crabiet caios, Crabier gentil,*
Héron crabier. — *Squaccoheron, Squajotta heron, Swabian Bittern,*
Dwarf Heron. — *Sgarza ciufetto.* — *Agrett isfar.*

concolor

[Nil.]

Egretta concolor v. HEUGLIN, Syst. Uebers. Vögel N. O. Afr.

Herodias concolor v. HEUGLIN, Journ. Ornithol. 1863. XI. 26.

concolor GRAY, Genera Birds Append. 25. = *Ardea jugularis* FORST.

coromanda BODDAERT, Tabl. Pl. enlum. 910. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Ardeae 30. [Asia merid. Philippinae.]

Ardea comata var. β GMELIN, Syst. Natur. I. 633.

Ardea russata TEMMINCK, Manuel Ornith.

Ardea coromandelica LICHTENSTEIN, Mus. berol.

Ardea coromandelensis STEPHENS, Gener. Zool. XI^b. 577.

Ardea ruficapilla, A. bicolor VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. XIV. 409.

Ardea affinis HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1821. XIII. 189.

Ardea lucida RAFFLES, Transact. Linn. Soc. 1823. XIII.

Ardea cobaya FRANKLIN, Proceed. Zool. Soc. 1832.

Ardeola coromanda STRICKLAND, Proceed. Zool. Soc. 1850. XVIII. 221.

Herodius bubulcus BLYTH, Catal. Birds as. Soc.

Egretta russata SWAINSON, Classific. Birds II. 354.

Erodus russatus MACGILLIVRAY, Brit. Birds?

Buphus coromandus GRAY. SWINHOE, Journ. asiat. Soc. Bengal 1860. XXIX. 260.

Bubulcus coromandelicus, B. coromandelensis BONAPARTE, Conspectus Avium II. 125.

coromandelensis STEPHENS, Gener. Zool. XI^b. 577. = *Ardea coromanda* BODD.
coromandelensis KUHL. = *Ardea ibis* HASSELQ.

coromandeliana GMELIN, Syst. Natur. I. 646. = *Anastomus pondicerianus* CAB.

coromandelica LICHTENSTEIN, Mus. berol. = *Ardea coromanda* BODD.

cracra GMELIN, Syst. Natur. I. 642. = *Cancrophagus americanus* BRISS.

cristata BRISSON, Ornith. V. 396. Tb. 34. 35. = *Ardea cinerea* L.

cubensis GUNDLACH. LEMBEY, Aves Cuba Tb. 13. Fig. 1. juv. = *Ardea rufa* BODD.

cucullata LICHTENSTEIN, Oken's Isis 1829. 661. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Ardeae 60. [Guinea. Senegambia.]

Ardea leuconotus WAGLER, Syst. Avium spec. 33.

Nyctiardeia leuconota SWAINSON, Classific. Birds II. 355.

Nycticorax leuconotus LICHTENSTEIN, Nomenclator Mus. berol. 90.

Nycticorax cucullatus GRAY, Genera Birds III. 558. — HARTLAUB, Journ. Ornithol. 1855. II. 292.

Calherodius cucullatus BONAPARTE, Conspectus Avium II. 139.

cyanopephala MOLINA, Hist. nat. Chili 208. — *Chili.*

cyanopephala VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. XIV. 410. = *Ardea sibilatrix* TEMM.

cyanopus GMELIN, Syst. Natur. I. 644. = *Ardea caerulea* L.

cyanura VIEILLOT, Encycl. méthod. 1120. = *Ardea scapularis* ILL.

deaurata MERREM, Ersch Grub. Encycl. V. 173. = *Ardea comata* PALL.

danubialis GMELIN, Syst. Natur. I. 637. = *Ardea minuta* L.

discors NUTTALL, Manuel Ornith. II. 54. c. fig. = *Ardea nycticorax* L.

dubia GMELIN, Syst. Natur. I. 624. = *Mycteria argala* SCHLEG.

dubia RAFFLES, Transact. Linn. Soc. 1822. XIII. 324. = *Mycteria javanica* SCHLEG.

egretta GMELIN, Syst. Natur. I. 629. — WILSON, Americ. Ornith. VII. 106. Tb. 61. — AUDUBON, Ornith. Biogr. IV. 600. Tb. 386; Birds America VI. 132. Tb. 370. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Ardeae 17.

[America merid. Africa. Asia. Australia.]

Ardea galatea MOLINA, Hist. nat. Chili 207. — GMELIN, Syst. Natur. I. 634.

- Ardea leuce* ILLIGER. LICHENSTEIN, Verz. Doubl. 77. spec. 793. — BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. III. 416.
- Ardea americana* AUDUBON.
- Ardea brasiliensis candida* BRISSON, Ornith. V. 428.
- Egretta americana* SWAINSON, Classific. Birds II. 354.
- Herodias egretta* GRAY, Genera Birds. — GUNDLACH, Journ. Ornithol. 1856. IV. 351. — BAIRD, Birds N. America 666.
- Egretta leuce* BONAPARTE, Conspectus Avium II. 114. — OSBURN, Zoologist 6932.
- Ardea alba* TEMMINCK, Fauna japon. 114.
- Ardea flavirostris* TEMMINCK, WAGLER, Syst. Avium spec. 9.
- Ardea modesta* GRAY, Illustr. Ind. Zool. I. Tb. 49. Fig. 1; Zool. Miscell. 19.
- Herodias syrmatophora* GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1847. XV; Birds Australia VI. Tb. 56.
- Herodias flavirostris* GRAY, List spec. brit. Mus. III. 78; Voy. Erebus Terror Birds 12.
- Herodias modesta* GRAY, Illustr. Ind. Zool. I. Tb. 49. Fig. 1.
- Egretta syrmatophora*, *E. flavirostris*, *E. modesta* BONAPARTE, Conspectus Avium II. 115. 116. 117.
- Ardea magnifica* VERREAU teste Hartlaub.
- Guacara*. — *Katuka*. *Kotuku*. — *Guiratinga*. *Garza grande blanca*. *Garça blanca*. — *Banga puti*. — *Vella koka*. — *Garres*. — *Aï zuch*. — *Badadel koka*. — *Psaropagai*.
- egretta* BECHSTEIN, Naturg. Deutschls. IV. 35. 38. = *Ardea alba* L.
- egrettoides* GMELIN, Reise II. 193. Tb. 24. = *Ardea alba* L.
- egrettoides* TEMMINCK, Fauna japon. 115. Tb. 69. = *Ardea intermedia* HASSELT.
- elegans* VERREAU. HARTLAUB, Ornith. Madagascar 73. = *Ardea garzetta* L.
- erythrocephala* GMELIN, Syst. Natur. I. 633. — *Chili*.
- erythromelas** VIEILLOT, Encycl. méthod. 1121. — BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. III. 413. [Brasilia. *Chili*. *Paraguay*.]
- Ardea variegata*, *A. involucris* VIEILLOT, Encycl. méth. 1127. juv.
- Ardea humilis* LICHENSTEIN, Verzeichn. Doubl.
- Ardetta humilis* GRAY, Genera Birds III. 556.
- Ardeola erythromelas* BONAPARTE, Conspectus Avium II. 134.
- Ardetta involucris* SCLATER et SALVIN, Proceed. Zool. Soc. 1869. XXXVII. 634.
- Garza roxa y negra*, *G. varia* AZARA, Apuntam. III. 182. 185.
- erythropus* GMELIN, Syst. Natur. I. 634. = *Ardea comata* PALL. juv.
- eulophotes** SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Ardeae 29. [China.]
- Herodias eulophotes* SWINHOE, Ibis 1860. II. 64; Journ. asiat. Soc. Bengal 1860. XXIX. 260.
- exilis** GMELIN, Syst. Natur. I. 648. — WILSON, Amer. Ornith. VIII. 37. Tb. 65. — AUDUBON, Ornith. Biogr. III. 77. Tb. 210; Birds America VI. 100. Tb. 366. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Ardea 39. [America sept. centr.]
- Ardeola exilis* BONAPARTE, Conspectus Avium II. 134.
- Butor exilis* SWAINSON, Classific. Birds II. 354.
- Ardetta exilis* GRAY. BAIRD, Birds N. America 673. — CABANIS, Journ. Ornithol. 1856. IV. 344.
- Ardetta punctata* GRAY, List spec. brit. Mus. III. 83.
- Least Bittern*. *Minute Bittern*. — *Garcita*.
- fasciata* SUCHI, Zool. Journ. 1835. I. 110. = *Ardea lineata* WIED.
- ferruginea* FORSTER, Descr. anim. 274. = *Ardea caledonica* GMEL.
- flava* GMELIN, Syst. Natur. I. 638. = *Ardea brasiliensis* L.
- flavicollis** LATHAM, Ind. Ornith. II. 701. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Ardeae 45. — GOULD, Birds Australia VI. Tb. 65. [Asia. *Australia*.]
- Ardea nigra* VIEILLOT, Encycl. méthod.
- Ardea bilineata* CUVIER. PUCHERAN, Revue Mag. Zool. 1851. 375. — LESSON, Traité Ornith. 574.
- Ardea australis* CUVIER, Mus. paris. — LESSON, Traité Ornith. 572. juv.

ARDEA.

- Ardetta australis* PUCHERAN, Revue Mag. Zool. 1851. 375.
Ardea picta RAFFLES, Transact. Linn. Soc. 1823. XIII. 326.
Ardetta flavigollis BLYTH. WALLACE, Proceed. Zool. Soc. 1863. XXXI. 35.
Herodias flavigollis CABANIS.
Agamia picta REICHENBACH, Syst. Avium.
Ardetta bilineata, A. Gouldi BONAPARTE, Conspectus Avium II. 132.
Ardea flavigollis australis SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Ardeac 46.
Karawal koka. — Tototan. Tomtomman.
- flavimana** SUNDEVALL, Oevers. vet. Handlgr. 1850. 110. [*Cafraria*.]
flavirostris TEMMINCK. WAGLER, Syst. Avium 9. = *Ardea egretta* GMEL.
freti hudsonis SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Ardea 49. — GOULD, Birds Europe
Tb. 281. [*America septentr. Cuba*.]
Botaurus freti hudsonis BRISSON, Ornith. V. 407. 449. — DEGLAND, Ornith.
II. 309.
Ardea stellaris var. FORSTER, Transact. Phil. Soc. 1772. LXII. 410.
Ardea minor GMELIN. WILSON, Amer. Ornith. VIII. 35. Tb. 65. — AUDUBON,
Ornith. Biogr. IV. 296. Tb. 337.
Ardea lentiginosa MONTAGU, Ornith. Dict. 1813. — AUDUBON, Birds America
VI. 94. Tb. 365.
Ardea mokoko VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. XIV. 440.
Botaurus lentiginosus STEPHENS, Gener. Zool. XI. 596. — BAIRD, Birds N.
America 674.
Butor lentiginosus JARDINE, Brit. Birds III. 147.
Ardea hudsonias MERREM, Ersch Grubers Encycl. V. 175.
Botaurus adspersus CABANIS.
Botaurus minor BOIE, Oken's Isis 1826. 979. — BONAPARTE, Conspectus
Avium II. 136. — CABANIS, Journ. Ornithol. 1856. IV. 346.
Ardea adspersa LICHTENSTEIN, Mus. berol.
Bittern. Stake driver. — *Alcaraban*.
fusca LATHAM, Ind. Ornith. II. 700. — *Guiana*.
fusca FORSTER, Descr. anim. 47. = *Scopus umbretta* L.
fusca BLYTH, Ann. mag. nat. hist. 1844. XIII. 176. = *Ardea typhon* TEMM.
fuscolollis VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. XIV. 410. = *Ardea scapularis* ILL.
galathea MOLINA, Hist. nat. Chili 207. = *Ardea egretta* L.
Gardeni GMELIN, Syst. Natur. I. 645. = *Ardea nycticorax* L.
garzetta LINNE, Syst. Natur. I. 237. — NAUMANN, Naturg. Vögel Deutschlids.
IX. 101. Tf. 223. — GOULD, Birds Europe Tb. 277. — SCHLEGEL, Mus. Pays-
Bas Ardeae 12; Rech. Faune Madagascar 123.
Ardea nivea GMELIN, Syst. Natur. I. 640. [*Europa merid. Africa. Asia. Australia*.]
Ardea xanthodactyla GMELIN, Reise III. 253.
Ardea egretta BRISSON, Ornith. V. 431.
Ardea nigripes TEMMINCK, Manuel Ornith. IV. 377.
Herodias garzetta BOIE, Oken's Isis 1822. 560.
Herodias garzetta, *H. jubata*, *H. nivea* BREHM, Vögel Deutschlids. 586. 587.
Garzetta egretta BREHM.
Erodius garzetta MACGILLIVRAY.
Herodias immaculata GOULD, Birds Australia VI. Tb. 58.
Herodias melanopus BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1853. XXII. 437.
Egretta garzetta, *Garzetta egretta*, *G. orientalis*, *G. nigripes*, *G. immaculata*
BONAPARTE, Conspectus Avium II. 118. 119.
Ardea xanthopoda v. PELZELN. HARTLAUB, Ornith. Madagascar 73.
Ardea elegans VERREUX. HARTLAUB, Ornith. Madagascar 73.
Ardea orientalis, *A. nigrirostris* GRAY, Zool. Miscell. I. 20. 19.
Egretta Lindermayeri, *E. jubata*, *E. parva* BREHM, Naumannia 1855. V. 290.
Weisser Reiher, *Silberreiher*, *Seidenreiher*. — *Little Egret*. — *L'Aigrette*.
Garzette blanche. — *Sgarza minore bianca*. *Airone minore*. *Agrett*.
gigantea GMELIN, Reise II. 189. Tb. 21. = *Grus leucogeranus* PALL.

- gigantodes* LICHTSTEIN, Nomencl. Mus. berol. 89. = *Ardea goliath* TEMM.
goisagi SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Ardeae 54. [China. Japan.]
Nycticorax goisagi TEMMINCK, Pl. color. 582; Fauna japon. Aves Tb. 75.
Nycticorax melanolophus RAFFLES, Transact. Linn. Soc. 1823. XIII. 326.
Botaurus goisagi REICHENBACH, Syst. Avium Tb. 149.
Nycticorax goisagi GRAY, List Genera Birds.
Gorsachius typus PUCHERAN, BONAPARTE, Conspectus Avium II. 158.
goliath TEMMINCK, Pl. color. 474. — RÜPPELL, Atlas Fauna Abyss. Tb. 26.
— SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Ardeae 3. [Africa.]
Ardea gigantodes LICHTENSTEIN, Nomencl. Mus. berol. 89.
Ardeomega goliath BONAPARTE, Conspectus Avium II. 109.
Grayi SYKES, Proceed. Zool. Soc. 1832. II. 158. = *Ardea leucoptera* BODD.
Greyi GRAY, Catal. Birds brit. Mus. Ardeidae 80. =
grisea LINNE, Syst. Natur. I. 239. = *Ardea nycticorax* L. juv.
grus LINNE, Syst. Natur. I. 234. = *Grus cinereus* BECHST.
grus var. β GMELIN, Syst. Natur. I. 620. = *Grus viridirostris* VIEILL.
gularis BOSC, Actes Soc. hist. nat. I. 4. Tb. 2. — MEYER, Zool. Anal. I. 149.
Tb. 1. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Ardeae 23; Rech. Fauna Madagascar 123. [Africa.]
Ardea albicollis VIEILLOT, Encycl. méth. 1113; Galerie Oiseaux Tb. 253.
Egretta albicollis, *E. schistacea* CABANIS.
Egretta gularis SWAINSON, Birds W. Afr. II; Classific. Birds II. 354. —
RÜPPELL, Uebers. Vögel N. O. Afr. 121.
Herodias gularis, *H. schistacea* BONAPARTE, Conspectus Avium II. 122. —
HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Afr. 221.
Ardea schistacea LICHTENSTEIN. HARTLAUB, Ornith. Madagascar 74.
Lepterodias schistacea EHRENBERG, Symb. phys. Aves Tb. 6.
Ardea albicularis RÜPPELL, teste Bonaparte.
Fangali Mutuvay.
gularis RAFFLES, Transact. Linn. Soc. 1822. XIII. = *Ardea jugularis* FORST.
gutturalis SMITH, Illustr. S. Afr. Zool. Tb. 91. — *Ardea Sturmii* WAGL.
helias PALLAS, Neue nord. Beitr. II. 48. Tb. 3. = *Eurypyga helias* ILL.
heliosylos LESSON, Voy. Coquille Zool. I. 722. Tb. 44. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Ardeae 51. [Nova Guinea.]
Butor phaëton LESSON.
Tigrisoma heliosyla LESSON, Traité Ornith. 572.
Botaurus heliosylos PUCHERAN, BONAPARTE, Conspectus Avium II. 136.
herodias LINNE, Syst. Natur. I. 237. — WILSON, Amer. Ornith. VIII. 28. Tb. 65.
AUDUBON, Ornith. Biogr. III. 87. Tb. 211; Birds Amer. VI. 122. Tb. 369. —
BAIRD, Birds Amer. 668. [America sept. India occid.]
Ardea hudsonias LINNE, Syst. Natur. I. 238.
Ardea virginiana cristata BRISSON, Ornith. V. 416.
Crane, great blue Heron, red shouldered Heron. — Garcilote ceniciente.
hoactli GMELIN, Syst. Natur. I. 630. — *Ardea nycticorax* L.
Hohu GMELIN, Syst. Natur. I. 630. = *Ardea nycticorax* L.
hudsonias LINNE, Syst. Natur. I. 238. = *Ardea herodias* L.
hudsonias MERREM, Ersch. Grub. Encycl. V. 175. = *Ardea freti hudsonis* SCHLEG.
humilis LICHTENSTEIN. = *Ardea erythromelas* VIEILL.
ibis HASSELQUIST, Reise I. 248. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Ardeae 31; Rech. Fauna Madag. 124. [Sicilia. Africa.]
Ardea candida minor BRISSON, Ornith. V. 438.
Ardea bubulcus CUVIER, SAVIGNY, Descr. de l'Egypte XXIII. 391. Tb. 8. Fig. 1.
Ardea aequinoctialis MONTAGU, Ornith. Diction.
Ardea lucida RAFINESQUE, Caratt. alc. nov. gen. 1810. 5.
Ardea coromandelensis STEPHENS, Gener. Zool.

- Ardea coromandelica* LICHENSTEIN. — [cf. *A. coromanda*.]
Ardea Veranyi ROUX, Ornith. prov. II. 316.
Ardea leucocephala CUVIER, Mus. paris.
Ardea cobaga FRANKLIN, Proceed. Zool. Soc. 1832.
Ardea russata WAGLER, Syst. Avium spec. 12. partim.
Ardea ruficrista VERREAU teste Bonaparte.
Leptoderas ibis EHRENBERG, Sympol. phys.
Euphus Verani BONAPARTE, Birds Europe 1838. 48.
Bubulcus Bubulcus HARTLAUB, Ornith. Madagascar 222.
Ardeola bubulcus, *A. coromandelica* RÜPPELL, Syst. Uebers. Vögel N. O. Afr. 121.
Bubulcus Veranyi, *B. ibis*, *B. ruficrista* BONAPARTE, Conspectus Avium II. 125.
Vorompotri, *Voromputsa*. — *Gehri koka*. — *Gow bug*. — *Langaru aombi*. — *Voron ombi*. *Voron kough*. — *Kakoe*.
Idea HARTLAUB, Ornith. Madagascar 75. = *Ardea leucoptera* BODD.
indica LATHAM, Illustr. Ind. Zool. I. Tb. 64. = *Mycteria indica*.
insignis HODGSON, Gray's Zool. Miscell. = *Ardea typhon* TEMM.
intermedia VAN HASSELL. WAGLER, Isis 1829. 659. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Ardeae 19. [China. Japan. Java. Philippiae. Australia.]
Ardea melanopus WAGLER, Oken's Isis 1829. 659.
Ardea egrettooides TEMMINCK, Fauna japon. 115. Tb. 69.
Herodias intermedia BREHM, Catal. Birds asiat. Soc.
Ardea garzetta SYKES, Proceed. Zool. Soc. 1832.
Herodias plumifera GOULD, Birds Australia VI. Tb. 57; Proceed. Zool. Soc. 1847. 221.
Egretta plumifera, *E. melanopus*, *E. intermedia* BONAPARTE, Conspectus Avium II. 115. 116.
Herodias egrettooides REICHENBACH, Syst. Avium Tb. 162.
Ardea Latiefii BREHM, Naumannia 1855. V. 290.
Hotta kallu koka.
involucris VIEILLOT, Encycl. méth. 1127. = *Ardea erythromelas* VIEILL.
jamaicensis GMELIN, Syst. Natur. I. 625. = *Ardea nycticorax* L., *A. violacea* L.
javanica HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1821. XIII. 190. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Ardeae 43. — HARTLAUB et FINSCH, Fauna Centralpolyn. 207. [Asia merid. Australia. Polynesia.]
Ardea chloriceps HODGSON, Catal. Birds asiat. Soc. 281.
Ardetta stagnatilis GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1847. XVI. 221; Birds Australia VI. Tb. 67.
Ardea patruelis PEALE, Unit. St. Explor. Exped. 1848. 216.
Ardetta thalassina KELAART, Prodr. Faun. ceyl. 133.
Butorides javanica BLYTH, Catal. Birds as. Soc. 281. — WALLACE, Proceed. Zool. Soc. 1863. XXXI. 35.
Egretta javanica SWAINSON, Classific. Birds II. 354.
Ardetta javanica GRAY, Genera Birds III. 556.
Egretta stagnatilis GRAY.
Herodias javanica LICHENSTEIN, Nomencl. Mus. berol. 89.
Butorides chloriceps, *B. patruelis*, *B. stagnatilis*, *B. macrorhyncha* BONAPARTE, Conspectus Avium II. 129—131.
Ardea simillima BONAPARTE, Mscr.
Ardea virescens var. *scapularis* SCHENCK, Reise Amurld. Vögel 437.
Ardea stagnatilis CASSIN, Unit. St. Explor. Exped. 1858. VIII. 257.
Ardea viridiceps GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 364.
Upi upian. — *Shuy haou haw*.
Johannae GMELIN, Syst. Natur. I. 629. — *Ins. St. Johannae*.
jugularis FORSTER, Descr. anim. 172. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Ardeae 25. [Asia. Australia. Polynesia.]

Ardea sacra? GMELIN, Syst. Natur. I. 640. — HARTLAUB und FINSCH, Fauna Centralpolyn. 201.

Ardea caerulea var. γ GMELIN, Syst. Natur. I. 631.

Ardea novae Guineae GMELIN, Syst. Natur. I. 644.
le *Crabier noir* BUFFON, Pl. enlum. 926.

Ardea matook VIELLOT, Encycl. méth. III. 1118.

Ardea gularis RAFFLES, Transact. Linn. Soc. XIII.

Ardea nigerrima WAGLER, Syst. Avium spec. 22.

Egretta nigerrima SWAINSON, Classific. Birds II. 354.

Ardea atra CUVIER. PUCHERAN, Revue Mag. Zool. 1851. 375.

Ardea asha SYKES, Proceed. Zool. Soc. 1832. 157.

Ardea aequinoctialis, *A. gularis* FORSTER, Descr. anim. 156. 211.

Herodias Greyi, *H. jugularis* GRAY, Catal. brit. Mus. Ard. 80. — GOULD, Birds Australia VI. Tb. 60. 61.

Herodias pannosus GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1847. XV. 221; Birds Australia VI. Tb. 59.

Ardea concolor, *A. pannosa*, *A. Greyi* GRAY, Genera Birds Append. 25.

Demigretta concolor BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1846. XV. 371.

Herodias asha, *H. jugularis* BLYTH, Catal. Birds asiat. Soc. 280. 341.

Herodia matuku TAYLOR, Ibis.

Herodias asha, *H. pannosa*, *H. novae Guineae*, *H. atra*, *H. sacra*, *H. concolor* BONAPARTE, Conspectus Avium II. 120. 121.

Herodias matook GRAY, Dieffb. New Zeald. App. II. 196; Voy. Erebus Terror Birds 13.

Ardea cinerea ELLMANN, Zoologist 1861. 7469.

Ardea (Herodias) albilineata GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1859. XXVII. 166. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Ardeae 27.

Demigretta jugularis, *D. Greyi* GOULD, Handb. Birds Australia 555. 556.

Matuku. Matuk. — *Otai. Otu.* — *Terapa.* — *Matu ku Waitai.*

kwakwa GMELIN, Nov. Comment. Petropol. XV. 452. Tb. 14. = *Ardea nycticorax* L.

lactea LESSON, Traité Ornith. 575. = *Ardea candidissima* GMEL.

Latichi BREHM, Naumannia 1855. V. 290. = *Ardea intermedia* HASS.

lentiginosa MONTAGU, Ornith. Diction. 1813. = *Ardea freti hudsonis* SCHLEG.

lepidia HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1821. XIII. 190. = *Ardea sinensis* GMEL.

Lessoni WAGLER, Oken's Isis 1831. 561. — *Mexico.*

leuce ILLIGER. LICHTENSTEIN, Verz. Doubl. 793. = *Ardea egretta* GMEL.

leucocephala GMELIN, Syst. Natur. I. 642. = *Ciconia leucocephala*.

leucocephala CUVIER, Mus. paris. = *Ardea ibis* HASSELQ.

leucogaster GMELIN, Syst. Natur. I. 628. — BUFFON, Pl. enlum. 350. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Ardeae 9. [America sept. centr.]

Ardea caeruleoalba LATHAM, Gener. Synopsis III. 88.

Herodias leucogastra GRAY. BONAPARTE, Conspectus Avium II. 124.

Egretta leucogastra, *E. leucoprymnna* CABANIS.

Ardea leucoprymnna LICHTENSTEIN, Mus. berol.

Ardea ludoviciana WILSON, Amer. Ornith. VIII. 13. Tb. 16. Fig. 1. —

AUDUBON, Ornith. Biogr. III. 136. Tb. 217; Birds America VI. 156. Tb. 373.

Egretta ruficollis GOSSE, Illustr. Birds Jamaica Tb. 93; Birds Jamaica 338.

Egretta ludoviciana BONAPARTE, List 1838.

Herodias leucoprymnna, *H. leucogaster* BONAPARTE, Conspectus Avium II. 124.

Herodias ruficollis CABANIS, Journ. Ornithol. 1856. IV. 342.

Demigretta ludoviciana BAIRD, Birds N. America 663.

leucolophia SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Ardeae 50.

[Guinea.]

Tigrisoma leucolophura JARDINE, Ann. mag. nat. hist. 1846. XVII. 86.

Botaurus leucolophus HARTLAUB, Journ. Ornithol. 1853. I. 292; Syst. Ornith. W. Afr. 225.

- leuconotus** WAGLER, Syst. Avium spec. 35. = *Ardea cucullata* LICHTST.
leucophaea GOULD, Birds Australia VI. Tb. 55. = *Ardea cinerea* L.
leucoprymnna LICHTENSTEIN. = *Ardea leucogaster* Gmel.
leucops WAGLER, Syst. Avium. = *Ardea novae Hollandiae* LATH.
leucoptera BODDAERT, Tabl. Pl. enlum. 911. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Ardeae 32. [Asia. Madagascar.
Ardea malaccensis GMELIN, Syst. Natur. I. 643. — HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1821. XIII. 189.
Ardea Grayi SYKES, Proceed. Zool. Soc. 1832. II. 158. — HARDWICK, Illustr. Ind. Zool. I. Tb. 48.
Ardea speciosa HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1821. XIII. 189. — SUNDE-VALL, Ann. mag. nat. hist. 1847. XIX. 93.
Buphus malaccensis BOIE, Oken's Isis 1826. 979.
Ardeola speciosa, A: *leucoptera* GRAY, List spec. brit. Mus.
Buphus malaccensis, B. *speciosus*, B. *bacchus* BONAPARTE, Conspectus Avium II. 126. 127.
Ardea leucoptera speciosa Grayi SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Ardeae 34. 35.
Ardeae Idae HARTLAUB, Ornith. Madagascar 75.
Ardea leucoptera Idae SCHLEGEL, Rech. Faune Madagascar 125.
Ardeola prasinoscelis SWINHOE, Journ. asiat. Soc. Bengal 1860. XXIX. 260; Ibis 1860. II. 64.
Kanna koka. — *Chota bug.* — *Blekko irong.* — *Bogg, Khambi bogg.* — *Timu maltu.*
limnicola REICHENBACH, Syst. Avium Tb. 148. = *Ardea limnophylax* SCHLEG.
limnophylax SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Ardeae 55. [Philippinae. Sundae.
Nycticorax limnophylax TEMMINCK, Pl. color. 581. juv.
Botaurus limnophylax BONAPARTE, Conspectus Avium II. 136.
Ardea limnicola REICHENBACH, Syst. Avium Tb. 148.
lineata PRZ. WIED, Beitr. Naturg. Brasil. IV. 634. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Ardeae 53. [Brasilia.
Ardea fasciata SUCH, Zool. Journ. 1825. I. 110.
lineata GMELIN, Syst. Natur. I. 638. = *Ardea brasiliensis* L., *A. virescens* L.
lucida RAFFINESQUE, Caratt. alc. nov. gen. 1810. 5. = *Ardea ibis* HASSELQ., *A. coromanda* BODD.
ludoviciana WILSON, Americ. Ornith. VIII. 13. Tb. 16. Fig. 1. = *Ardea leucogaster* GMEL.
ludoviciana GMELIN Syst. Natur. I. 630. = *Ardea virescens* L.
macrorhyncha SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Ardeae 44. — [cf. *A. javanica* HORSF.] [Japan. Java. Borneo. Moluccae. Australia orient.
Ardetta macrorhyncha GOULD, Birds Australia VI. Tb. 66; Proceed. Zool. Soc. 1848. XVI. 39.
Butorides macrorhynchus BONAPARTE, Conspectus Avium II. 131.
Herodias macrorhynchus GRAY, Genera Birds III.
Ardea scapularis SCHLEGEL, Fauna japon. 116.
maculata GMELIN, Syst. Natur. I. 645. = *Ardea nycticorax* L.
maculata LATHAM, Gener. Synopsis Suppl. II. 305. = *Ardea minuta australis* SCHLEG.
magnifica VERREAUX. = *Ardea egretta* GMEL.
maguari GMELIN, Syst. Natur. I. 623. = *Ciconia maguari* TEMM.
maguari SPIX, Aves Brasil. II. 171. Tb. 80. = *Ardea coicoi* L.
major BREHM, Naumannia 1855. V. 289. = *Ardea cinerea* L.
major MOLINA, Hist. Chili. = *Ardea goicoi* L.
major LINNE, Syst. Natur. I. 236. = *Ardea cinerea* L.
malaccensis GMELIN, Syst. Natur. I. 643. = *Ardea leucoptera* BODD.
manillensis VIGORS, Proceed. Zool. Soc. 1831. 89. — FRASER, Zool. typ. Tb. 64. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Ardeae 60. [Philippinae. Bonin.
Nycticorax manillensis GRAY, Genera Birds III. 558.

Nycticorax crassirostris VIGORS, Beechey's Voy. Zool. 27.

Ardea caledonica KITTLITZ, Kupfertaf. 35. Fig. 2.

marmorata VIEILLOT, Encycl. méth. 1117. = *Ardea brasiliensis* L.

Marsigli LEPECHIN, Nov. Comment. Petropol. 1770. XIV. 502. = *Ardea co-mata* PALL.

matok VIEILLOT, Encycl. méth. 1118. = *Ardea jugularis* FORST.

melanocephala CHILDREN, Denh. Clappart. Narrat. App. 201. = *Ardea atricollis* WAGL.

melanolophis LESSON, Traité Ornith. 573. = *Ardea sinensis* GMEL.

melanoptera CUVIER. = *Ardea sinensis* GMEL.

melanopus WAGLER, Oken's Isis 1829. 659. = *Ardea intermedia* HASS.

melanorhyncha WAGLER, Oken's Isis 1829. 659. = *Ardea alba* L.

melanotis CUVIER. PUCHERAN, Revue Mag. Zool. 1851. 375. = *Ardea sinensis* GMEL.

mexicana BRISSON, Ornith. V. 423. = *Grus canadensis* TEMM.

minor GMELIN, Syst. Natur. I. ? = *Ardea freti hudsonis* SCHLEG.

minor alba GMELIN, Syst. Natur. I. ? = *Grus vipio* PALL.

minuta LINNE, Syst. Natur. I. 240. — NAUMANN, Naturg. Vögel Deutschl. IX. 194. Tf. 227. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Ardeae 37.

[*Europa. Asia occid. Africa sept.*

Botaurus rufus, *B. striatus*, *Ardea naevia* BRISSON, Ornith. V. 458. 497.

Ardea danubialis, *A. naevia*, *A. soloniensis* GMELIN, Syst. Natur. I. 637.

Blongios de Suisse BUFFON, Pl. enlum. 323.

Ardea obscura LATHAM, Ind. Ornith. II. 679.

Botaurus minutus BOIE, Oken's Isis 1822. 559.

Botaurus pusillus BREHM, Vögel Deutschl. 598.

Cancrophagus minutus KAUP, Natürl. Syst. 42.

Butor minutus SWAINSON, Classific. Birds II. 354.

Ardetta minuta GRAY, List spec. brit. Mus. 1850. 163.

Ardeola minuta BONAPARTE, Conspectus Avium II. 133.

Ardeola pusilla, *A. naevia* BREHM, Naumannia 1855. V. 290.

Kleine Rohrdommel, gescheckter Reiher. — *Butor roux*, *Heron blongier*. — *Woudhopje*. — Little Bittern, rufous Bittern. — *Sgarza guacco*. Nonnotto.

minuta australis SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Ardeae 39; Rech. Faune Madagascar 126.

[*Africa. Australia.*

Ardea pusilla VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. XIV. 432.

Ardea maculata LATHAM, Gener. Synopsis Suppl. II. 305. — [cf. *A. caledonica* GMEL.]

Ardetta pusilla GOULD, Birds Australia VI. Tb. 78.

Ardeola pusilla, *A. podiceps* BONAPARTE, Conspectus Avium II. 134.

Ardetta minuta, *A. podiceps* HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Afr. 224.

Ardea podiceps HARTLAUB, Ornith. Madagascar 75.

modesta GRAY, Illustr. Ind. Zool. I. Tb. 49. Fig. 1. = *Ardea egretta* GMEL.

mokoko VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. XIV. 440. = *Ardea freti hudsonis* SCHLEG.

monticola LAPEYROUSE, Tabl. Oiseaux 44. = *Ardea purpurea* L.

naevia GMELIN, Syst. Natur. I. 637. = *Ardea minuta* L.

nebulosa HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1821. XIII. 190. = *Ardea sinensis* GMEL.

nigerrima WÄGLER, Syst. Avium Spec. 22. = *Ardea jugularis* FORST.

nigra LINNE, Syst. Natur. I. 235. = *Ciconia nigra* BELON.

nigra VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. = *Ardea flavicollis* LATH.

nigripes TEMMINCK, Manual Ornith. III. 377. = *Ardea garzetta* L.

nigrirostris GRAY, Zool. Miscell. I. 19. = *Ardea garzetta* L.

nivea GMELIN, Syst. Natur. I. 640. = *Ardea garzetta* L.

nivea CUVIER, Lessson, Traité Ornith. 575. = *Ardea alba* L.

nivea JACQUIN, Beitr. 1784. 18. = *Ardea candidissima* GMEL.

nobilis BLYTH, Ann. mag. nat. hist. 1844. XIII. 175. = *Ardea typhon* TEMM.
novae Guineae GMELIN, Syst. Natur. I. 644. — *Ardea jugularis* FORST.

novae Hollandiae LATHAM, Ind. Ornith. II. 701. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Ardeae 28. [Australia. Timor. Sumbava.]

Ardea leucops WAGLER, Oken's Isis 1829.

Herodias novae Hollandiae GRAY, Birds Australia VI. Tb. 35.

novae Hollandiae VIEILLOT. = *Ardea caledonica* GMEL.

nycticorax LINNE, Syst. Natur. I. 235. — NAUMANN, Naturg. Vögel Deutschl. IX. 139. Tf. 225. — WILSON, Americ. Ornith. VII. 101. Tb. 61. Fig. 2. — AUDUBON, Ornith. Biogr. III. 275. Tb. 236; Americ. Birds VI. 82. Tb. 363. — GOULD, Birds Europe Tb. 279. — HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1821. XIII. 189. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Ardeae 56.

Ardea grisea LINNE, Syst. Natur. I. 239. juv. [Europa. Asia. Africa. America.]

Ardea naevia BODDAERT, Tabl. Pl. enlum. 939. juv.

Ardea Gardeni, *A. maculata* GMELIN, Syst. Natur. I. 645. — BUFFON, Pl. enlum. 309.

Ardea jamaicensis, *A. badia*, *A. hoactli*, *A. hohua* GMELIN, Syst. Natur. I. 625. 630. 644.

Ardea cyanocephala MOLINA, Hist. nat. Chile.

Botaurus naevius BRISSON, Ornith. V. 463.

Ardea kwakwa GMELIN, Nov. Comment. Petropol. XV. 452. Tb. 14.

Nyctirorax europaeus STEPHENS, Gener. Zool. XI. 609. — DEGLAND, Ornith. II. 312.

Ardea tayazuquira VIEILLOT, Encycl. méth. 1130. — AZARA, Apuntam. Nr. 357.

Nycticorax ardeola TEMMINCK, Manuel Ornith. IV. 384.

Nycticorax griseus STRICKLAND, GRAY, Genera Birds III. 558.

Nyctiardea europaea SWAINSON, Classific. Birds II. 355.

Scoteus nycticorax KEYSERLING und BLASIUS, Wirbelth. Europas 80.

Nycticorax Jardini Schomburgk's Reise III. 755.

Nycticorax nycticorax, *N. orientalis*, *N. badius*, *N. meridionalis* BREHM, Vögel Deutschl. 592. 593.

Nycticorax Gardeni GUNDLACH, Journ. Ornithol. 1856. IV. 346. — SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 387.

Nycticorax vulgaris ORD teste Wilson.

Ardea discors NUTTALL, Manuel Ornith. II. 54.

Nycticorax americanus BONAPARTE, List 1838. 48. — v. TSCHUDI, Fauna peruan. 50.

Nyctirodius nycticorax MACGILLIVRAY, Manuel Ornith. II. 127.

Ardea (Botaurus) nycticorax BONAPARTE, Synopsis 1828. 306.

Nycticorax naevia GRAY, Genera Birds III. 558.

Nyctiardea Gardeni BAIRD, Birds N. America 678.

Nachtreiher, *Schildreiher*, *Nachtrabe*, *Quack.* — *Blaauwekwak.* — *Le Bihoreau.*

— *Night Heron.* — *Nitticora.* *Sgarza nitticora.* — *Zonzi.* — *Guwo.* —

— *Moon shooshaw.* *Rakana koka.* — *Guedavo.* — *Guayrabo.* — *Paxaro bobo.* — *Garza parda chorkada.*

obscura LICHTENSTEIN, Verz. Doubl. — KITTLITZ, Kupfertaf. Tf. 35. Fig. 1. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Ardeae 58. [Chili. Patagonia. Maluinae.]

Nycticorax obscurus BONAPARTE, Conspectus Avium II. 141.

occidentalis AUDUBON, Ornith. Biogr. III. 542. Tb. 281; Birds America VI. 110. Tb. 348. [Florida. Cuba.]

Herodias occidentalis GRAY, Genera Birds III.

Egretta occidentalis BONAPARTE, List.

Audubonia occidentalis BONAPARTE, Conspectus Avium II. 113. — BAIRD, Birds N. America 670.

oceanicus

[Marquesas.]

Nycticorax oceanicus LESSON, Descr. Mammif. Ois. 242.

ocularis v. MÜLLER, Naumannia 1851. IV. 29. — *Sennaar.*

ohula GMELIN, Syst. Natur. I. 633. = *Ardea candidissima* GMEL.

orientalis GRAY, Zool. Miscell. 19. = *Ardea garzetta* L.

pacifica LATHAM, Ind. Ornith. Suppl. 75. — JARDINE et SELBY, Illustr. Ornith. Tb. 90. — GOULD, Birds Australia VI. Tb. 52. [Australia.]

Ardea bullaragang WAGLER, Syst. Avium.

palaearis FORSTER, Descr. anim. 47. = *Grus carunculata*.

palliatia ILLIGER, Mus. berol. = *Ardea coigoi* L.

paradiesa LICHTENSTEIN. BECHSTEIN in Latham's Uebersicht V. 78. — *Africa merid.*

patruelis PEALE, Unit. St. Explor. Exped. VIII. 216. = *Ardea javanica* HORSF.

pavonina LINNE, Syst. Natur. I. 233. = *Grus pavonina* WAGL.

Pealei BONAPARTE, Americ. Ornith. IV. 96. Tb. 26. Fig. 1. = *Ardea rufa* BODD.

perplexa MILNE EDWARDS, Rech. paléont. Oiseaux II. 108. Tb. 96. Fig. 1—3. [Sansans.]
Foss. tert.

pharaonica BONAPARTE, Conspectus Avium II. 113. = *Ardea purpurea* L.

philippensis GMELIN, Syst. Natur. I. 644. = *Ardea undulata* GMEL.

picata SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Ardeae 10. [Australia.]
Herodias picata GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1845. XIII. 62; Birds Australia VI. Tb. 62.

pileata LATHAM, Ind. Ornith. II. 695. — BUFFON, Pl. enlum. 907. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Ardeae 36. [America merid.]

Ardea alba var. β GMELIN, Syst. Natur. I. 639.

Nyctiardea pileata SWAINSON, Classific. Birds II. 355.

Herodias pileata GRAY, List spec. brit. Mus.

Nycticorax pileatus BONAPARTE. v. PELZELN, Ornith. Brasil. 302. — GRAY, Genera Birds III. 558.

Philerodius pileatus REICHENBACH. BONAPARTE, Conspectus Avium II. 139.

primata LICHTENSTEIN, Nomencl. Mus. berol. 89. — WAGLER, Oken's Isis 1829. 662. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Ardeae 49. [Brasilia. Guiana.]

Ardea brasiliensis PRZ. WIED, Beitr. Naturg. Brasil. IV. 642.

Botaurus pinnatus CABANIS. BONAPARTE, Conspectus Avium II. 135.

plumbea BROWN, Nat. Hist. Jamaica. = *Ardea caerulea* L.

poeciloptila WAGLER, Syst. Avium Spec. 28. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Ardeae 48. [Australia. Nov. Selandia.]

Ardea australis CUVIER. LESSON, Traité Ornith. 572.

Botaurus australis GOULD, Birds Australia VI. Tb. 74.

Botaurus melanotus GRAY, Dieffb. New Zealand App. II. 196.

Botaurus poeciloptilus BONAPARTE, Conspectus Avium II. 135.

Matuku. Matuku hurepo.

pondicerianus GMELIN, Syst. Natur. I. 646. = *Anastomus pondicerianus* CAB. *prasinocelis* SWINHOE, Journ. asiat. Soc. Bengal. 1860. XXIX. 260. = *Ardea leucoptera* BODD.

procerula [Africa orient.]
Herodias procerula CABANIS, v. d. Decken's Reise III. 48.

pumila LEPECHIN, Nov. Comment. Petropol. XIV. 502. = *Ardea comata* PALL. *purpurascens* BREHM, Naumannia 1855. V. 289. = *Ardea purpurea* L.

purpurata GMELIN, Nov. Comment. Petropol. XV. 482. = *Ardea purpurea* L.

purpurea LINNE, Syst. Natur. I. 236. — NAUMANN, Naturg. Vögel Deutschlids. IX. 63. Tf. 221. [Europa. Asia. Africa.]

Ardea caspica GMELIN, Reise II. 193. Tb. 24. — LATHAM, Gen. Synopsis III. 25.

Ardea botaurus, *A. purpurata*, *A. rubiginosa* GMELIN, Syst. Natur. I. 632. 636. 641. — BUFFON, Pl. enlum. 788.

Ardea rufa, *A. variegata* SCOPOLI, Ann. I. 119. 120.

Ardea monticola LAPEYROUSE, Tabl. Oiseaux 44.

Ardea purpurascens, *A. cristata purpurascens* BRISSON, Ornith. V. 424. Tb. 36.
Fig. 2.

Ardea pharaonica BONAPARTE, Conspectus Avium II. 113.

Ardea purpurascens BREHM, Naumannia 1855. V. 289.

Purpureiher, *Bergreiher*, *Zimmtreiger*. — *Purpure reiger*. — *Héron pourpré*,
Héron montagnard, *grand Butor*. — *Crested purple Heron*, *purple Heron*,
rufous Heron. — *Sgarza granocchiaja*, *Ranocchiaja*. — *Russet culur canella*. — *Changa alu*. — *Karawal koka*. — *Langorovalafa*. — *Balokokan*. — *Nyktokorax*.

pusilla VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. XIV. 432. = *Ardea minuta australis* SCHLEG.

putra BUCHANAN. BONAPARTE, Conspectus Avium II. 118. — *Asia merid.*

radiolata WAGLER, Oken's Isis 1829. = *Ardea undulata* GMEL.

ralloides SCOPOLI, Ann. I. 88. = *Ardea comata* PALL.

rectirostris GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1843. XI. 22. = *Ardea typhon* TEMM.
rhenana SANDER, Naturforscher XIII. 195. = *Ardea cinerea* L.

robusta MÜLLER teste Schlegel. = *Ardea typhon* TEMM.

rubiginosa GMELIN, Syst. Natur. I. 632. = *Ardea purpurea* L.

rufa BODDAERT, Tabl. Pl. enlum. 902. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Ardeae 21.
[Mexico. Florida. Cuba.]

Ardea rufescens GMELIN, Syst. Natur. I. 628. — AUDUBON, Ornith. Biogr. III. 411. Tb. 256; Birds America VI. 139. Tb. 371.

Ardea Pealei BONAPARTE, Ann. Lyc. New York 1826. II. 154; Americ. Ornith. IV. 96. Tb. 26. Fig. 1.

Egretta rufescens, *E. Pealei* BONAPARTE, Americ. Ornith. II. 96. Tb. 26.
Fig. 1.

Herodias rufescens GRAY, Genera Birds. — BONAPARTE, Conspectus Avium II. 123.

Demiegretta Pealei, *D. rufa* BAIRD, Birds N. Amer. 661. 662.

Egretta ruficollis GOSSE, Birds Jamaica 338.

Ardea cubensis LEMBEYE, Aves Cuba Tb. 13 juv.

Garza cuelli roja.

rufa SCOPOLI, Ann. I. 119. = *Ardea purpurea* L.

rufescens GMELIN, Syst. Natur. I. 628. = *Ardea rufa* BODD.

ruficapilla VIEILLOT, Nouv. dict. XIV. 409. = *Ardea coromanda* BODD.

ruficrista VERREAU. HARTLAUB, Ornith. Madagascar 74. = *Ardea ibis* HASSELQ.
rufiventris SUNDEVALL, Oefvers. vet. Handlgr. 1850. 110. = *Ardea Sturmi* WAGL.

russata TEMMINCK, Manuel Ornith. = *Ardea coromanda* BODD.

russata WAGLER, Syst. Avium 12. part. = *Ardea ibis* HASSELQ.

sacra GMELIN, Syst. Natur. I. 640. = *Ardea jugularis* FORST.

scapularis ILLIGER. LICHTENSTEIN, Verz. Doubl. 77. — PRZ. WIED, Beitr. Naturg. Brasil. IV. 623. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Ardeae 42. [Guiana. Brasilia.]

Ardea virescens var. β LATHAM, Ind. Ornith. II. 685. — BUFFON, Pl. enlum. 908.

Ardea caerulea var. δ GMELIN, Syst. Natur. I. 631.

Ardea cyanura VIEILLOT, Encycl. méth. 1120.

Ardea fuscicollis VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. XIV. 410.

Egretta scapularis SWAINSON, Classific. Birds II. 354.

Herodias scapularis BOIE, Oken's Isis 1826. 979. — CABANIS, Schomburgk's Reise III. 753.

Agamia scapularis REICHENBACH, Syst. Avium Tb. 151.

Butorides scapularis BONAPARTE, Conspectus Avium II. 128.

Cancrophagus brasiliensis BRISSON, Ornith. V. 479.

Ardea brasiliensis RAY, Synopsis Av. 101.

Garza cuello aplomado, *G. c. pardo* AZARA, Apuntam. III. 177. 180.

scapularis SCHLEGEL, Fauna japon. 116. = *Ardea javanica* HORSE.

ARDEA.

- scapularis* SUNDEVALL, Oefvers. vet. acad. Förhdlg. 1849. 163. = *Ardea atricapilla* AFZ.
- schistacea* LICHTENSTEIN. = *Ardea gularis* Bosc.
- scolopacea* GMELIN, Syst. Natur. I. 647. = *Aramus scolopaceus* VIEILL.
- semirufa** SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Ardeae 35. ?
- senegalensis* GMELIN, Syst. Natur. I. 645. = *Ardea comata* PALL.
- sexsetacea* VIEILLOT, Encycl. méth. 1121. = *Ardea violacea* L.
- sibilatrix** TEMMINCK, Pl. color. 271. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Ardeae 36. [America merid.]
- Ardea cyanocephala* VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. XIV. 410; Encycl. méth. 1115.
- Nycticorax sibilatrix* LESSON, Traité Ornith. 571.
- Agamia sibilatrix* REICHENBACH, Syst. Avium Tb. 159.
- Buphus sibilatrix* BONAPARTE, Conspectus Avium II. 127.
- simillima* BONAPARTE. = *Ardea javanica* HORSE.
- sinensis** GMELIN, Syst. Natur. I. 642. — HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1821. XIII. 189. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Ardeae 40. [India. Philippinae. Sundae.]
- Ardea lepida*, *A. nebulosa* HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1821. XIII. 190.
- Ardea melanophis* LESSON, Traité Ornith. 573.
- Ardea melanoptera*, *A. melanotis* CUVIER. PUCHERAN, Revue Mag. Zool. 1851. 375.
- Ardetta sinensis* GRAY, List spec. brit. Mus. 83.
- Ardeola sinensis* BONAPARTE, Conspect. Avium II. 133.
- Wong gaw haw*. — *Bambangan*.
- soco* VIEILLOT, Encycl. méth. 1117. = *Ardea brasiliensis* L.
- solonensis* GMELIN, Syst. Natur. I. 637. = *Ardea minuta* L.
- spadicea* GMELIN, Syst. Natur. I. 641. — *Mexico*.
- Sparrmani* WAGLER, Syst. Avium. = *Ardea caledonica* GMEL.
- speciosa* HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1821. XIII. 189. = *Ardea leucop-tera* BODD.
- stagnatilis* GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1847. XV. 221. = *Ardea javanica* HORSF.
- stellaris** LINNE, Syst. Natur. I. 239. — NAUMANN, Naturg. Vögel Deutschl. IX. 159. Tf. 226. — GOULD, Birds Europe Tb. 280.
- le Butor* BUFFON, Pl. enlum. 789. [Europa. Asia. Africa sept.]
- Botaurus major* BRISSON, Ornith. V. 444.
- Ardea botaurus* GMELIN, Syst. Natur. I. 636.
- Botaurus stellaris* STEPHENS, Gener. Zool. XI. 593. — DEGLAND, Ornith. II. 308.
- Butor stellaris* SWAINSON, Classific. Birds II. 354.
- Botaurus stellaris*, *B. lacustris*, *B. arundinaceus* BREHM, Naumannia 1855. V. 290.
- Ardea stellaris capensis* SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Ardeae 48.
- Rohrdommel*, *Rohrdump*, *Moosreicher*, *Iprump*. — *Rördrom*. — *Roode Roer-domp*. — *Butor*. — *Bittern*. — *Sgarza stellare*. *Tarabuso*. — *Cappun imperial*.
- stellaris* var. β FORSTER, Transact. Phil. Soc. 1772. LXII. 410. = *Ardea freti hudsonis* SCHLEG.
- striata* LINNE, Syst. Natur. I. 236. = *Ardea virescens* L.
- Sturmi** WAGLER, Syst. Avium sp. 37. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Ardeae 45. *Egretta plumbea* SWAINSON, Anim. Menag. 377. [Africa occid. merid.]
- Ardeola Sturmi* GRAY, Genera Birds III. 556. Tb. 150.
- Herodias Sturmi* CABANIS.
- Ardeiralla Sturmi* VERREAUX. BONAPARTE, Conspectus Avium II. 131.
- Ardea gutturalis* SMITH, Illustr. S. Afr. Zool. Tb. 91.
- Cancrophagus gutturalis* SMITH, Report. Exped. 1836.

Ardetta gutturalis BONAPARTE, Conspect. Avium II. 131.

Ardea rufiventris SUNDEVALL, Oefvers. vet. Förhdlg. 1850. 110.

Ardeola Sturmi DEGLAND, Ornith. II. 304.

subralloides PRZ. PAUL WÜRTEMBERG. = *Ardea comata* PALL.

sumatrana RAFFLES, Transact. Linn. Soc. 1823. XIII. 325. = *Ardea typhon* TEMM.

symatophorus GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1847. XV. = *Ardea egretta* L.

tagazuguira VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. XIV. = *Ardea nycticorax* L.

thula MOLINA, Hist. nat. Chile 207. = *Ardea candidissima* GMEL.

tigrina GMELIN, Syst. Natur. I. 638. = *Ardea brasiliensis* L.

timoriensis LESSON, Traité Ornith. 575. — Spec. indet.

torquata GMELIN, Syst. Natur. I. 624. = *Ardea virescens* L.

torra BUCHANAN teste Bonaparte. — *Asia merid.*

typhon TEMMINCK, Pl. color. 475. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Ardeae 3.

[*Asia merid. Moluccae. Australia.*]

Ardea sumatrana RAFFLES, Transact. Linn. Soc. 1823. XIII. 325.

Ardea robusta MÜLLER, Mus. lugdun.

Ardea nobilis, *A. fusca* BLYTH, Ann. mag. nat. hist. 1844. XIII. 175.

Ardea rectirostris GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1843. XI. 22; Birds Australia VI. Tb. 54.

Typhon Temmincki, *T. rectirostris* REICHENBACH, Syst. Avium Tb. 155. 159.

Typhon robusta, *T. sumatrana* BONAPARTE, Conspectus Avium II. 119.

Ardeomega nobilis BONAPARTE, Conspectus Avium II. 109.

Ardea insignis HODGSON, Gray's Zool. Miscell.

undulata GMELIN, Syst. Natur. I. 637. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Ardeae 56.

[*Guiana. Brasilia.*]

Ardea philippensis GMELIN, Syst. Natur. I. 644. — BUFFON, Pl. enlum. 898.

Cancrophagus philippensis BRISSON, Ornith. V. 274. Tb. 37, Fig. 2.

Ardea radiolata WAGLER, Oken's Isis 1829.

Botaurus undulatus CABANIS, Schomburgk's Reise.

Botaurus pumilus, *B. undulatus* GRAY, Genera Birds III. 557.

Tigrisoma undulatum GRAY, Genera Birds III. 556.

Zebrilus radiolatus, *Z. undulatus* BONAPARTE, Conspectus Avium II. 138.

variegata SCOPOLI, Ann. I. 120. = *Ardea purpurea* L.

variegata VIEILLOT, Encycl. méth. 1127. = *Ardea erythromelas* VIEILL.

Veranyi ROUX, Ornith. prov. II. 316. = *Ardea ibis* HASSELO.

violacea LINNE, Syst. Natur. I. 238. — WILSON, Amer. Ornith. VIII. 26. Tb. 65.

— AUDUBON, Ornith. Biogr. IV. 290. Tb. 336; Birds America VI. 89. Tb. 364.

— SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Ardeae 61. [America centr. merid.]

Ardea cayanensis, *A. jamaicensis* GMELIN, Syst. Natur. I. 626. 625. — BUFFON, Pl. enlum. 899.

Cancrophaga bahamensis BRISSON, Ornith. V. 481.

Ardea sexsetacea VIEILLOT, Encycl. méth. 1121.

Ardea callocephala WAGLER, Syst. Avium spec. 34.

Botaurus violaceus BONAPARTE, Synopsis.

Nyctiardea violacea SWAINSON, Classific. Birds II. 354.

Nycticorax violacea BOIE, Oken's Isis 1826. 979. — VIGORS, Zool. Journ.

1827. III. 446.

Nyctherodius violaceus REICHENBACH, Syst. Avium Tb. 151. — BAIRD, Birds N. America 679.

Nycticorax cayennensis CABANIS, Schomburgk's Reise.

Yellow crowned Night Heron. — Guanaba.

virescens LINNE, Syst. Natur. I. 238. — BUFFON, Pl. enlum. 909. 912. —

SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Ardeae 41. [America.]

Ardea striata LINNE, Syst. Natur. I. 236.

Ardea lineata, *A. torquata*, *A. virgata*, *A. ludoviciana* GMELIN, Syst. Natur. I. 630. 638. 643.

Ardea chloroptera BODDAERT teste Gray.

Cancrophaga viridis, *C. viridis naevius*, *Botaurus americanus naevius* BRISSON,
Ornith. V. 486. Tb. 38. Fig. 1.

Egretta virescens SWAINSON, Two Centur. Nr. 156.

Egretta ludoviciana SWAINSON, Classific. Birds II. 354.

Agamia virescens REICHENBACH, Syst. Natur. Tb. 131.

Butorides virescens BONAPARTE, Conspectus Avium II. 128. — BAIRD, Birds
N. America 676.

Ocniscus virescens CABANIS, Journ. Ornith. 1856. IV. 343.

Green Heron; Fly up the creek. — *Aguaita caiman.*

virescens var. *scapularis* SCHENK, Reise Amurld. Vögel 437. = *Ardea javanica* HORSE.

virgata GMELIN, Syst. Natur. I. 643. = *Ardea virescens* L.

virginiana cristata BRISSON, Ornith. V. 416. = *Ardea herodias* L.

virgo LINNE, Syst. Natur. I. 234. = *Grus virgo* PALL.

Würdemanni BAIRD, Birds N. America 669. Tb. 86. [Florida.]

xanthodactyla BONAPARTE. = *Ardea alba* L.

xanthodactyla GMELIN, Reise III. 253. = *Ardea garzetta* L.

xanthopoda v. PELZELN. = *Ardea garzetta* L.

ARDEIRALLA Sturmi VERREAU. = *Ardea Sturmi* WAGL.

ARDENNA major REICHENBACH, Syst. Avium Tb. 14. = *Procellaria macroptera*
SMITH.

ARDEOLA BOIE, Oken's Isis 1822. — BONAPARTE, Conspectus Avium II. 132. =
Ardea L.

Rostrum longum, gracile, acutum: pedes breviusculi: tibiis ex toto plumosissimis:
digiti robusti, elongati, membranula vix ulla: alae longulae: remigum 1. 2. 3. omnium
longissimis: cauda brevissima, rectricibus decem! corpus valde compressum:
caput laeve, plumae colli inferiores, cervicem nudam partim tegentes. Minimae.
Ralliformes. Sexus diversi!

brasiliensis RAY, Synopsis Avium 101. = *Ardea scapularis* ILLIG.

bubulcus RÜPPELL, Syst. Uebers. Vögel N. O. Afr. 121. = *Ardea ibis* HASSELQ.

cinnamomea BONAPARTE, Conspectus Avium II. 132. = *Ardea cinnamomea*
GMEL.

coromanda STRICKLAND, Proceed. Zool. Soc. 1850. XVIII. 221. = *Ardea coromanda* BODD.

erythromelas BONAPARTE, Conspectus Avium II. 134. = *Ardea erythromelas*
VIEILL.

exilis BONAPARTE, Conspectus Avium II. 134. = *Ardea exilis* GMEL.

leucoptera GRAY. = *Ardea leucoptera* BODD.

minuta BONAPARTE, Conspectus Avium II. 134. = *Ardea minuta* L.

Payesi HARTLAUB, Journ. Ornithol. 1858. VI. 42. — *Senegambia*.

podiceps BONAPARTE, Conspectus Avium II. 134. = *Ardea minuta australis*
SCHLEG.

prasinocelis SWINHOE, Ibis 1860. II. 64. = *Ardea leucoptera* BODD.

pusilla BONAPARTE, Conspectus Avium II. 134. = *Ardea minuta australis*
SCHLEG.

ralloides BOIE, Oken's Isis 1822. 559. = *Ardea comata* PALL.

sinensis BONAPARTE, Conspectus Avium II. 133. = *Ardea sinensis* GMEL.

speciosa GRAY, List spec. brit. Mus. = *Ardea leucoptera* BODD.

Sturmi DEGLAND, Ornith. II. 304. = *Ardea Sturmi* WAGL.

ARDEOMEGA BONAPARTE, Conspectus Avium 1855. II. 109. = *Ardea* L.

Rostrum robustissimum, rectum; mandibula apice sursum versa! Maximae.

goliath BONAPARTE, Conspectus Avium II. 109. = *Ardea goliath* TEMM.

nobilis BONAPARTE, Conspectus Avium II. 109. = *Ardea typhon* TEMM.

ARDETTEA GRAY, List. — BONAPARTE, Conspect. Av. 1855. II. 131. = *Ardea* L.

Corpus compressum: collum breviusculum, crassulum: plumae scapulares integrae: pedes breves: digito interno longiore quam externus. Minores. Ralliformes.

australis PUCHERAN, Revue Magaz. Zool. 1851. 375. = *Ardea flavigollis* LATH.
bilineata BONAPARTE, Conspectus Avium II. 132. = *Ardea flavigollis* LATH.
cinnamomea GRAY, Illustr. Ind. Zool. I. Tb. 66. Fig. 1. = *Ardea cinnamomea*
 Gmel.

exilis GRAY, List. = *Ardea exilis* Gmel.

flavigollis BLYTH. = *Ardea flavigollis* LATH.

Gouldi BONAPARTE, Conspectus Avium II. 132. = *Ardea flavigollis* LATH.

gutturalis BONAPARTE, Conspectus Avium I. 131. = *Ardea Sturmi* WAGL.

humilis GRAY, Genera Birds III. 556. = *Ardea erythromelas* VIEILL.

involucris SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1869. XXXVII. 634. = *Ardea erythromelas* VIEILL.

javanica GRAY, Genera Birds III. 556. = *Ardea javanica* HORSF.

macrorhyncha GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1848. XVI. 39. = *Ardea macrorhyncha* SCHLEG.

minuta GRAY, Hist. spec. brit. Mus. 163. = *Ardea minuta* L.

minuta HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Afr. 224. = *Ardea minuta australis*
 SCHLEG.

punctata GRAY, List spec. brit. Mus. 83. = *Ardea exilis* Gmel.

pusilla GOULD, Birds Australia VI. Tb. 78. = *Ardea minuta australis* SCHLEG.

sinensis GRAY, List. spec. brit. Mus. 83. = *Ardea sinensis* Gmel.

stagnatilis GOULD, Birds Australia VI. Tb. 67. = *Ardea javanica* HORSF.

Sturmi GRAY, Genera Birds III. Tb. 150. = *Ardea Sturmi* WAGL.

thalassina KELAART, Prodr. Fauna ceyl. 133. = *Ardea javanica* HORSF.

ARDUA aruensis GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1858. XXVI. 188. [Ins. Aru.

ARENARIA BRISSON, Ornith. 1760. V. 132. — BECHSTEIN, Naturg. Deutschld. 1809. IV. 674. = *Tringa* L.

Digitus quatuor, membrana destituti; tres scilicet antici, posticus unus. Crura in parte inferiore plumis denudata. Rostrum subrectum sursum modice tendens horizontaliter paululum compressum.

Bec de la longeur de la tête, mince au milieu, droit, assez fort; tarses médiocres à doigts libres; pouce manquant complètement.

calidus MEYER, Ornith. Taschb. Deutschl. II. 326. = *Tringa arenaria* L.

cinerea BRISSON, Ornith. V. 137. Tb. 11. Fig. 2. = *Charadrius morinellus* L.

grisea BECHSTEIN, Naturg. Deutschld. IV. 674. = *Tringa arenaria* L.

tringoides LESSON, Traité Ornith. 559. = *Tringa arenaria* L.

vulgaris BECHSTEIN, Ornith. Taschb. II. 462. = *Tringa arenaria* L.

AREOTURNIX BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLIII. 414. — *Turnix* BONNAT.

Turnix à gros bec.

ocellatus BONAPARTE, l. c. = *Turnix ocellatus* GRAY.

pugnax BONAPARTE, l. c. = *Turnix pugnax* GRAY.

ARGALA (Ciconiniae) LEACH. — BONAPARTE, Conspectus Avium 1855. II. 107.
 = *Mycteria* L.

Rostrum altum, maximum; caput et collum nuda: sacculus membranaceus jugularis pendulus; alae tectricibus longis, latis, rotundatotruncatis, deorsum versis: plumae crissi elongatae, sericeae, molles, nutantes.

capillata BLYTH. = *Mycteria javanica* SCHLEG.

crumenifera BONAPARTE, Conspectus Avium II. 107. = *Mycteria crumenifera*
 SCHLEG.

dubia BONAPARTE, Conspectus Avium II. 108. = *Mycteria argala* SCHLEG.

immigratoria HODGSON. = *Mycteria javanica* SCHLEG.

javanica BONAPARTE, Conspectus Avium II. 108. = *Mycteria javanica* SCHLEG.

migratoria HODGSON. = *Mycteria argala* SCHLEG.

ARGICUS macrodactylus CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 148. = *Bucco macrodactylus*
 GRAY.

ARGUROCITTA (ἀργυρός albus, οὐρά cauda, κιττα garrulus) HEINE, Journ. Ornith. 1870. VIII. 117. = *Cyanocorax* BOIE.

Type: *Cyanocorax cyanoleucus* Gray.

ARGUS (Phasianidae. — Αργος Mythol.) — **TEMMINCK**, Hist. nat. Pig. Gallin. 1815. III. 678. — **GRAY**, Genera Birds 1845. III. 496.

Synon.: *Argusanus Bonap.*

Bill as long as the head, much compressed on the sides, with the base straight and the tip vaulted and curved; the nostrils lateral, placed in a large nasal groove, and the opening partly closed by a membrane. Wings short and rounded, with the seventh and eighth quills the longest; the secondaries much longer than the quills, especially those of the male. Tail long and compressed, with the two middle feathers much lengthened and attenuated. Tarsi longer than the middle toe; slender and without spurs, the front covered with transverse scales. Toes long, the anterior ones united at the base by a membrane, the outer toe longer than the inner, and the hind toe short and elevated; the claws short, compressed and slightly curved, the head and neck partly naked and covered only with scattered hairs. — 2 Spec.

giganteus TEMMINCK, Pig. Gallin. III. 678. [Malacca. Siam. Sumatra. Borneo.

Phasianus argus LINNE, Syst. Natur. I.

Argus pavonicus VIEILLOT, Galerie Oiseaux Tb. 203.

Argusanus giganteus BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLII. 878.

Kuau. Kuaow. Luen. — Argusfasan.

Grayi ELLIOT, Ibis 1865. I. 424.

[Borneo.]

pavonicus VIEILLOT, Galerie Oiseaux Tb. 203. = *Argus giganteus* TEMM.

ARGUSANUS *giganteus* BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLII. 878. = *Argus giganteus* TEMM.

ocellatus BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLII. 878. — Spec. indescr.

ARGYA (Crateropodinae) LESSON, Traité Ornith. 1831. 402. = *Crateropus* SWAINS.

Synon.: *Argia Agassiz.*

Bec médiocre, élevé, triangulaire à la base, très-comprimé à la pointe, à mandibule supérieure convexe, arquée, pointue, entamant les plumes du front; narines percées en fente étroite, en partie recouvertes par une écaille sur les bords des plumes du front, celles-ci étroites, minces, rigides, ailes allongées, arrondies; queue longue, étagée; tarses médiocres, robustes, à larges et fortes scutelles.

acaciae CABANIS, Mus. Heine. I. 84. = *Crateropus acaciae* RÜPP.

erythroptera DE LAFRESNAYE, d'Orb. Dictionn. II. 126. = *Thamnobia erythroptera*.

frenata LESSON, Traité Ornith. 402. = *Chaetops frenatus*.

luctuosa DE LAFRESNAYE. HARTLAUB, Beitr. Ornith. W. Afr. Nr. 140. = *Thamnobia luctuosa*.

rubiginosa CABANIS, Mus. Heine. I. 85. = *Crateropus rubiginosus* RÜPP.

RÜPPELLI LESSON, Traité Ornith. 402. = *Crateropus squamiceps* RÜPP.

squamiceps CABANIS, Mus. Heine. I. 84. = *Crateropus squamiceps* RÜPP.

ARGYRTRIA autor. = *Argytria* REICH.

ARIANA (Trochilidae) MULSANT et VERREAUX, Mém. hist. nat Cherbourg 1866.

XII. 180. = *Polytmus* BRISS.

Rectrices d'un bleu d'acier. Souscaudales rousses, violettes, d'un gris cendré, avec le disque bronzé ou d'un cuivreux doré. Gorge, cou et poitrine revêtus de plumes squammiformes d'un vert doré. Queue à peine arquée, tronquée ou entaillée postérieurement. Mandibule habituellement noire.

cyanifrons MULSANT et VERREAUX, Mém. Cherbourg 1866. XII. 180. = *Polytmus cyanifrons* GRAY.

cyanura MULSANT et VERREAUX, Mém. Cherbourg 1866. XII. 180. = *Polytmus cyanurus*.

elegans MULSANT et VERREAUX, Mém. Cherbourg 1866. XII. 180. = *Polytmus elegans*.

erythronota MULSANT et VERREAUX, Mém. Cherbourg 1866. XII. 180. = *Polytmus erythronotus* GRAY.

Feliciae MULSANT et VERREAUX, Mém. Cherbourg 1866. XII. 180. = *Polytmus Feliciae*.

niveiventris MULSANT et VERREAUX, Mém. Cherbourg 1866. XII. 180. = *Polytmus niveiventris*.

Saucerottei MULSANT et VERREAUX, Mém. Cherbourg 1866. XII. 180. = *Polytmus Saucerottei* GRAY.

Sophiae MULSANT et VERREAUX, Mém. Cherbourg 1866. XII. 180. = *Polytmus Sophiae* GRAY.

ARISTONETTA Vallisneriana BAIRD, Birds N. America 794. = *Anas Vallisneriana* WILS.

ARQUATELLA (Subgen. Tringae) BAIRD, Birds N. America 1858. 714. = *Tringa* L.

Bill nearly straight, not widened at the tip. Tarsus shorter than the middle toe and claw. Feathers of tibia reaching to joint. Tail wedge shaped.

Spec.: *Tringa maritima* Brünnich.

ARREMON (Fringillidae. — ἀρρέμων silens) — VIEILLOT, Analyse 1816. 32. — GRAY, Genera Birds 1849. II. 361.

Synon.: *Buarremon* Bonap.

Bill short, conic, the culmen elevated at the base and nearly straight to the tip, which is slightly bent and emarginated, the sides compressed and the lateral margins nearly straight or slightly sinuated and inflected; the nostrils basal, small and partly concealed by the frontal plumes. Wings short with the four first quills graduated and the fourth and fifth the longest. Tail moderate and rounded at the end. Tarsi longer than the middle toe and slender. The toes moderate and slender and the lateral ones equal. — 50 Spec.

Abeillei LESSON, Revue Zool. 1844. 435.

[*Guayaquil*.

affinis D'ORBIGNY, Voy. Amér. mérid. Ois. 282. Tb. 27. Fig. 1. — BURMEISTER,

Syst. Uebers. Th. Brasil. III. 223.

[*Brasilia. Bogota.*

Embernagra torquata D'ORBIGNY, Synopsis Avium 34.

Buarremon torquatus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 483.

Arremon conirostris BONAPARTE, Conspectus Avium I. 488.

Embernagra conirostris SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 275.

albifrenatus BOISSONEAU, Revue Zool. 1840. 68.

[*Columbia.*

Buarremon albifrenatus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 484. — SCLATER,

Proceed. Zool. Soc. 1855. XXIII. 153.

Arremon mystacalis JARDINE, Contrib. Ornith. 1852. VI. Tb. 99. — SCLATER,

Revue Mag. Zool. 1852. IV. 8.

albinuchus

[*Mexico.*

Embernagra albinucha D'ORBIGNY, Revue Zool. 1838. 165.

Embernagra mexicana LESSON, Revue Zool. 1839. 42.

Atlapetes albinuchus CABANIS, Mus. Heine. I. 140.

Buarremon albinuchus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 484.

albitempora DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1848. 12.

[*Bogota.*

Chlorospingus olivaceus BONAPARTE.

Chlorospingus postocularis CABANIS, Journ. Ornith. 1866. XIV. 163.

Chlorospingus albitemporalis SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1868. XXXVI. 630.

assimilis GRAY, Genera Birds II. 361.

[*Columbia. Mexico.*

Tanagra (Arremon) assimilis BOISSONEAU, Revue Zool. 1840. 67.

Buarremon assimilis BONAPARTE, Conspectus Avium I. 484.

atripileus DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1842. 335.

[*Bolivia.*

Pipilo sp. atripileus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 485.

aurantiiventris DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1847. 72. — O. DESMURS.

Iconogr. Ornith. XI. Tb. 55.

[*Panama,*

Arremon aurantiirostris DE LAFRESNAYE. HARTLAUB, Wieg. Archiv 1849. II. 44.

biarcuatus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 486. Nr. 1. = *Pyrgita biarcuata*

LAFRESN.

brunneinuchus

[*Mexico. Columbia. Peru.*

Embernagra brunneinucha DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1839. 47.

Tanagra brunneinuchus BOISSONEAU, Revue Zool. 1840. 68.

Arremon frontalis v. TSCHUDI, Fauna peruan. Aves 212. Tf. 19. Fig. 2.

Buarremon brunneinuchus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 484. — CABANIS,

Journ. Ornith. 1860. VIII. 414.

Buarremon xanthogenys CABANIS, Mus. Heine. I. 141.

Cuatrojos.

canigularis DE LAFRESNAYE, Revue Mag. Zool. 1848. 12. [Columbia.]

Chlorospingus canigularis CABANIS, Mus. Heine. I. 139.

Pipiloopsis canigularis, *Tachyphonus canigularis* BONAPARTE, Conspectus Avium I. 485.

castaneiceps [Rio Napo.]

Buarremon castaneiceps SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1859. XXVII. 441.

castaneicollis [Peru.]

Chlorospingus castaneicollis SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1858. XXVI. 293;

Catal. Collect. amer. Birds Tb. 10.

conirostris BONAPARTE, Conspectus Avium I. 488. = *Arremon affinis* D'ORB.

crassirostris [Veragua.]

Buarremon crassirostris CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1865. 170. —

SALVIN, Proceed. Zool. Soc. 1867. XXXV. 140. Tb. 14.

Buarremon mesoxanthus SALVIN, Proceed. Zool. Soc. 1866. XXXIV. 72.

cyanopterus [Rep. aequator.]

Compsocoma cyanopterus CABANIS, Journ. Ornith. 1866. XIV. 235.

Devillei BONAPARTE, Castelnau Exped. Amér. Sud. 1855. I. Oiseaux Tb. 20.

Fig. 2. [Brasilia.]

elegans [Peru.]

Tachyphonus elegans LESSON.

Tachyphonus flavinucha v. TSCHUDI, Fauna peruan. 208.

Compsocoma elegans CABANIS, Mus. Heine. I. 140.

erythrorhynchus SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1855. XXIII. 83. Tb. 89.

[Nov. Granada.]

flavigularis [Nov. Granada.]

Pipiloopsis flavigularis SCLATER, Jard. Contrib. Ornith. 1852. Tb. 98.

flavipectus DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1840. 227. [Sta. Fe de Bogota.]

Chlorospingus flavipectus CABANIS, Mus. Heine. I. 139.

Pipiloopsis flavipectus, *Tachyphonus flavipectus* BONAPARTE, Conspectus Avium I. 485.

flavirostris SWAINSON, Two Centur. Birds 347. [Brasilia.]

Arremon semitorquatus SWAINSON, l. c.? juv.

flavivirens [Rep. aequat.]

Buarremon flavivirens LAWRENCE, Ann. Lyc. New York 1867. VIII. 467.

frontalis v. TSCHUDI, Fauna peruan. 212. Tb. 19. Fig. 2. = *Arremon brunnei-nuchus*.

fulviceps [Bolivia.]

Emberiza fulviceps D'ORBIGNY, Voy. Amér. mérid. Oiseaux Tb. 46. Fig. 2.

Euspiza fulviceps GRAY, Genera Birds II. 376.

Pyrrhocoma fulviceps CABANIS, Mus. Heine. I. 138.

Pipiloopsis fulviceps BONAPARTE, Conspectus Avium I. 485.

giganteus BONAPARTE, Proceed. Zool. Soc. 1837. V. 117. = *Saltator atriceps* GRAY.

gutturalis DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1833. 98. [Columbia.]

Buarremon gutturalis BONAPARTE, Conspectus Avium I. 484.

latinuchus [Columbia. Peru.]

Buarremon latinuchus DUBUS, Bullet. acad. Bruxelles 1855. XXII^a. 154;

Compt. rend. 1855. XL. 356.

leucophrys [Xalapa.]

Tanagra leucophrys LICHTENSTEIN, Mus. berol.

Chlorospingus leucophrys CABANIS, Mus. Heine. I. 139.

leucopterus [Rep. aequat.]

Buarremon leucopterus SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1855. XXIII. 214.

melanotis [Nova Granada.]

Chlorospingus melanotis SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1854. XXII. 157. Tb. 68.

mystacalis SCLATER, Jard. Contrib. Ornith. 1852. VI. Tb. 99. = *Arremon albifrenatus* BRISS.

Ocal [Mexico.]
Buarremon Ocal LAWRENCE, Ann. Lyc. New York 1865. VIII. 126.

oleagineus [Nova Granada.]
Chlorospingus oleagineus SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1862. XXX. 110.

ophthalmicus DUBUS, Revue Zool. 1848. 247. [Mexico. Columbia.]

Chlorospingus ophthalmicus CABANIS, Mus. Heine. I. 139. — [cf. *A. albitempora* LAFRESN.]

Pipilopsis ophthalmicus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 485.

Arremon albitempora DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1848. 12. ??

pallidinucha BOISSONEAU, Revue Zool. 1840. 68. [Columbia.]

Atlapetes pallidinucha CABANIS, Mus. Heine. I. 140.

Buarremon pallidinucha BONAPARTE, Conspectus Avium I. 484.

personatus CABANIS, Schomburgk's Reise III. 678. [Guiana.]

Pyrrhocoma personatus CABANIS, Mus. Heine. I. 138.

Pipilopsis personatus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 485.

pileatus [Costa Rica.]
Chlorospingus pileatus SALVIN, Proceed. Zool. Soc. 1864. XXXII. 581.

polionotus PUCHERAN. BONAPARTE, Conspectus Avium I. 488. — v. PELZELN,
Ornith. Brasil. 217. [Brasilia.]

Tanagra semicincta NATTERER, Mscr.

punctulatus [Veragua.]
Chlorospingus punctulatus SCLATER et SALVIN, Proceed. Zool. Soc. 1869.

XXXVII. 440.

rubrirostris DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1840. 227. [Sta. Fe de Bogota.]

Hemispingus rubrirostris CABANIS, Mus. Heine. I. 138.

Pipilopsis rubrirostris BONAPARTE, Conspectus Avium I. 485.

ruficeps [Brasilia.]
Tachyphonus ruficeps STRICKLAND, Ann. mag. nat. hist. 1844. XIII. 419;

Castelnau Exped. Ois. Tb. 20. Fig. 1. — PEALE, Unit. St. Explor. Exped.
Tb. 7. Fig. 3.

Pyrrhocoma ruficeps CABANIS, Mus. Heine. I. 138.

Pipilopsis ruficeps BONAPARTE, Conspectus Avium I. 485.

rufidorsalis CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1865. 170. [Costa Rica.]

rufinucha D'ORBIGNY, Voy. Amér. mérid. 283. Tb. 27. Fig. 2. — v. TSCHUDI,
Fauna peruan. 212. [Bolivia. Peru.]

Embernagra rufinucha D'ORBIGNY, Synopsis Avium 35.

Buarremon rufinucha BONAPARTE, Conspectus Avium 484.

rufivertex PREVOST, Revue Zool. 1842. 335. [Columbia. Peru.]

Poecilornis rufivertex HARTLAUB, Revue Zool. 1844. 369.

Tanagra dubusia BONAPARTE, Conspectus Avium I. 239; Jard. Contrib. Ornith.
1852. 127. Tb. 94.

Iridornis Reinhardti SCLATER, Ibis 1865. I. 495. Tb. 11.

schistaceus BOISSONEAU, Revue Zool. 1840. 69. [Bogota.]

Atlapetes schistaceus CABANIS, Mus. Heine. I. 140.

Buarremon schistaceus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 484.

Schlegeli BONAPARTE, Conspectus Avium I. 488. [America merid.]

semirufus BOISSONEAU, Revue Zool. 1840. 69. [Bogota.]

Pipilopsis semirufa BONAPARTE, Conspectus Avium I. 485.

semitorquatus SWAINSON, Two Centur. Birds 357. — [cf. *A. flavirostris* Sw.]

Tanagra interrupta NATTERER, Mscr. [Brasilia.]

silens GRAY, Genera Birds II. 361. [Brasilia.]

Emberiza silens GMELIN.

Tanagra silens LATHAM, Ind. Ornith. 432. — BUFFON, Pl. enlum. 742.

Arremon torquatus VIEILLOT, Galerie Oiseaux Tb. 78. = SCLATER, Catal.

Collect. 93.

spectabilis SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1854. XXII. 114. Tb. 67.

[*Respubl. aequat.*

spdocephalus

[*Nicaragua.*

Chlorospingus spodocephalus BONAPARTE, Compt. rend. 1853. XXXVII. 922.

Eucometis spodocephalus SCLATER, Ibis 1860. II. 274.

sumptuosus

Tachyphonus sumptuosus LESSON.

Compsocoma sumptuosa CABANIS, Mus. Heine. I. 140.

superciliaris DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1840. 227.

[*Columbia.*

Setophaea caniceps LICHTENSTEIN.

Hemispingus superciliaris CABANIS, Mus. Heine. I. 138.

Pipilopsis superciliaris BONAPARTE, Conspectus Avium I. 485.

torquatus VIEILLOT, Galerie Oiseaux Tb. 78. = *Arremon silens* GRAY.

Victorini

[*Sta. Fe de Bogota.*

Tachyphonus Victorini, T. *flavivertex* DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1842. 336.

Tanagra Victorini MASSENA, Collect.

Compsocoma Victorini CABANIS, Mus. Heine. I. 140.

ARRENGA (Subgen. *Muscicapae*) LESSON, Traité Ornith. 1831. 388. — BONAPARTE, Conspectus Avium I. 258. = *Myiophoneus* TEMM.

Bec long, fort, droit, crochu; narines arrondies, nues; tarses très longs, minces; ailes longues, pointues; queue médiocre, égale.

cyanea BONAPARTE, Conspectus Avium I. 258. = *Myiophoneus cyaneus* STRICKL.

glauca LESSON, Traité Ornith. 388. = *Myiophoneus cyaneus* STRICKL.

Horsfieldi BONAPARTE, Conspectus Avium I. 258. = *Myiophoneus Horsfieldi* VIG.

ARSES (Subgen. *Muscicapae*) LESSON, Traité Ornith. 1831. 387. — BONAPARTE, Conspectus Avium I. 326. = *Monarcha* VIG.

Bec médiocre, crochu, comprimé, peu large; ailes amples, allongées; queue étalée, un peu élargie; tarses courtes, peu robustes.

chrysomelas LESSON, Traité Ornith. 387. = *Monarcha chrysomela* SWAINS.

Kaupi GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1850. XVIII. 278. — *Australia sept.*

melanoptera LESSON, Traité Ornith. 387. = *Monarcha melanoptera* GRAY.

nigrirufa LESSON, Traité Ornith. 387. = *Monarcha nigrirufa*.

ophryzone RAMSAY, Proceed Zool. Soc. 1868. XXXVI. 383. — *Australia.*

telescopthalmalma LESSON, Traité Ornith. 387. = *Monarcha telescopthalmalma* SWAINS.

ARTAMIA LAFRESNAYE. SCHLEGEL et POLLÉN, Rech. Faune Madagascar 83. = *Artamus* VIEILL.

Bernieri SCHLEGEL et POLLÉN, Rech. Faune Madagascar. 86. Tb. 25. = *Artamus Bernieri*.

bicolor SCHLEGEL et POLLÉN, Rech. Faune Madagascar 85. Tb. 24. = *Artamus bicolor*.

leucocephala VERREAUX, Revue Mag. Zool. 1868. 48. = *Artamus leucocephalus* GRAY.

leucocephala BONAPARTE, Conspectus Avium I. 344. = *Pachycephala rufa* SCHLEG.

rufa LAFRESNAYE. BONAPARTE, Collect. Delattre 70. = *Pachycephala rufa* SCHLEG.

sanguinolentus GEOFFROY. = *Analcipus sanguinolentus* SWAINS.

viridis SCHLEGEL et POLLÉN, Rech. Faune Madagascar 84. = *Artamus viridis* VIEILL.

ARTAMIDES (Campephaginae) HARTLAUB, Journ. Ornithol. 1865. XIII. 170. = *Campephaga* VIEILL.

Rostrum breviusculum, tumidum, basi magis dilatatum, pallidum, culmine rotundato et fere deplanato; setis rictalibus satis robustis. Alae caudae dimidium parum superantes. Cauda elongata, subrotundata. Pedes graucalini, mediocres. Scapi plumarum uropygii vix rigidi.

bicolor HARTLAUB, Journ. Ornith. 1865. XIII. 171. = *Campephaga bicolor* GRAY.

Boyeri GRAY, Handlist Birds I. 337. = *Campephaga Boyeri* GRAY.

ARTAMUS (Laniidae. — ἀρταμος lanius) — VIEILLOT, Analyse 1816. 41. — GRAY, Genera Birds 1845. I. 285.

Synon.: Leptopteryx Horsf. — Ocypterus Cuv. — Anais Less. — Artamia, Oriola Geoffr. — Psaropholus Jard. — Leptopterus Bonap. — Pseudochelidon Hartl.

Bec glabre à la base très-lisse, longicône, un peu robuste, convexe en dessous, un peu comprimé latéralement vers la pointe; mandibule supérieure un peu fléchie en arc, échancrée vers le bout; l'inférieure aiguë et retroussée à l'extrémité. Bouche ciliée. Ailes sans penne bâtarde, allongées, la première remige la plus longue. — 24 Spec. c.

albiventris GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1847. XV. 31; Birds Australia II. Tb. 31. [Australia occid.

albivittatus VIGORS et HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1826. XV. 210. = *Artamus sordidus* GOULD.

Arnouxi BONAPARTE, Compt. rend. 1845. XXXVIII. 538. ?

Berardi [Nova Caledonia.

Ocypterus Berardi BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 538. [Madagascar.

Oriola Bernieri GEOFFROY ST. HILAIRE, Ann. sc. nat. 1838. IX. 188; Magaz. Zool. 1839. Tb. 3.

Lanius rufus LINNE. GMELIN, Syst. Natur. I. 303. ♀

Lanius leucocephalus GMELIN, Syst. Natur. I. 307. ♂

Artamia Bernieri SCHLEGEL et POLLÉN, Rech. Faune Madagascar 86. Tb. 25.

bicolor [Madagascar.

Lanius bicolor LINNE, Mantissa 1771. 124. — GMELIN, Syst. Natur. I. 305.

Loxia madagascariensis, *L. bicolor* LINNE, Syst. Natur. I. 306. 307.

Lanius madagascariensis caeruleus BRISSON, Ornith. II. 197. Tb. 16. Fig. 3.

Pie grise bleue de Madagascar BUFFON, Pl. enlum. 298. Fig. 1. — LEVAILLANT, Oiseaux Afr. Tb. 73.

Analcipus bicolor SWAINSON, Classific. Birds II. 222.

Laniarius bicolor GRAY, Genera Birds Append.

Dryoscopus bicolor BONAPARTE, Conspectus Avium I.

Cyanolanius bicolor BONAPARTE, Collect. Delattre 75. — HARTLAUB, Ornith. Madagascar 49.

Artamia bicolor SCHLEGEL et POLLÉN, Rech. Faune Madagascar 85. Tb. 24. Fundra pura. Vurun Satahessa.

cinereus VIEILLOT, Encycl. méth. II. 758. — GOULD, Birds Australia II. Tb. 30. [Timor. Australia.

Ocypterus cinereus VALENCIENNES, Mém. Mus. hist. nat. VI. 22. Tb. 9. Fig. 1. Be wo wen. — Wood Swallow.

Clemenciae [Borneo.

Anais Clemenciae LESSON, Revue Zool. 1840. 211.

cucullatus NICHOLSON, Proceed. Zool. Soc. 1851. XIX. 195. Tb. 43. [India.

Sylvia grisea VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. XI. 195.

Sylphia orphea TEMMINCK, Manuel Ornith. I. 198. ♂ — JERDON, Birds India II. 872.

Sylvia Jerdoni, *Curruca Jerdoni* BLYTH.

Adophoneus orpheus, *Ā. Jerdoni* GRAY, Handlist Birds I. 214.

eurystomina [Gabon.

Pseudochelidon eurystomina HARTLAUB, Ibis 1861. III. 321. Tb. 11.

fuscus VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. XVII. 297. [Nepal. Bengal.

Ocypterus rufiventer VALENCIENNES, Ann. Mus. hist. nat. IV. 25. Tb. 7. Fig. 1.

Artamus leucorhynchus MCLELLAND, Proceed. Zool. Soc. 1839. VII. 158.

Leptopteryx leucorhynchus HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1821. XIII. 144.

Leptopteryx rufiventer WAGLER, Syst. Avium Spec. 3.

Ocypterus leucorhynchus JERDON, Madras Journ. X. 237.

Ampelis Murasinia HAMILTON teste Moore.

Murasin. — Tal Chatak.

- leucocephalus** GRAY, Genera Birds I. 285. [Madagascar.]
Lanius leucocephalus GMELIN, Syst. Natur. I. 307. — BUFFON, Pl. enlum. 374. — [cf. *A. Bernieri*.]
Artamia leucocephala BONAPARTE, Conspectus Avium I. 344. — VERREAUX, Revue Mag. Zool. 1868. 48.
Leptopteryx leucocephalus WAGLER, Syst. Avium p. 169.
Oriola Bernieri juv.
Lanius madagascariensis major viridis BRISSON, Ornith. II. 193. Tb. 19. Fig. 2. Ramavu.
- leucogaster** GRAY, Genera Birds I. 285. — WALLACE, Proceed. Zool. Soc. 1863. XXXI. 28. [Java. Sumatra. Nov. Guinea.]
Lanius leucogaster VALENCIENNES, Ann. Mus. hist. nat. IV. 25. Tb. 7. Fig. 2.
Leptopteryx leucorhynchus HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1821. XIII. 144.
Lanius leucorhynchus RAFFLES, Transact. Linn. Soc. 1823. XIII. 306. Alang kechil.
- leucopygialis** GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1842. X. 17; Birds Australia II. Tb. 33. [Australia occid.]
leucorhynchus VIEILLOT, Galerie Oiseaux Tb. 144. — HARTLAUB, Proceed. Zool. Soc. 1868. XXXVI. 116. [Celebes. Philippinae.]
Lanius leucorhynchus, *L. dominicanus* GMELIN, Syst. Natur. I. 307. — SONNERAT'S Voy. Tb. 25. — BUFFON, Pl. enlum. 9. Fig. 1.
Lanius manillensis BRISSON, Ornith. II. 180. Tb. 18. Fig. 2.
Loxia melaleuca FORSTER, Descr. anim. 272; Icones ined. Tb. 30.
Ocypterus albiventer VALENCIENNES, Mem. Mus. hist. nat. VI. Tb. 7. Fig. 2.
Ocypterus leucorhynchus CUVIER, LESSON, Traité Ornith. 370.
Leptopteryx melaleuca WAGLER, Syst. Avium Spec. 1.
Artamus melaleuca VERREAUX. DESMURS. GRAY, Handlist Birds I. 289.
- leucorhynchus** MCLELLAND, Proceed. Zool. Soc. 1839. VII. 158. = *Artamus fuscus* VIEILL.
lineatus VIEILLOT, Encycl. méth. II. 758. = *Artamus sordidus* GOULD.
melanoleuca VERREAUX. = *Artamus leucorhynchus* VIEILL.
- melanops** GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1865. XXXIII. 198. [Australia centr.]
mentalis JARDINE, Ann. mag. nat. hist. 1845. XVI. 174. Tb. 8. — HARTLAUB et FINSCH, Fauna Centralpolyn. 84. Tb. 1. Fig. 5. [Viti.]
Ocypterus mentalis PEALE, Unit. St. Explor. Exped. 1848. 48. Tb. 23. Fig. 2.
Langrayen de Viti HOMBRON et JACQUINOT, Voy. Pol Sud Oiseaux Tb. 9. Fig. 1.
Artamus vitiensis PUCHERAN, Voy. Pol Sud Zool. III. 73. Vukasi.
- minor** VIEILLOT, Encycl. méth. II. 759. — GOULD, Birds Australia II. Tb. 29. [Moluccae. Australia.]
Ocypterus fuscatus VALENCIENNES, Mém. Mus. hist. nat. VI. 24. Tb. 9. Fig. 1.
Leptopteryx minor WAGLER, Syst. Avium Spec. 6.
Ocypterus minor GOULD, Synops. Birds Austral. I. Fig. 1.
- monachus** TEMMINCK. BONAPARTE, Conspectus Avium I. 343. [Celebes.]
papuensis TEMMINCK. BONAPARTE, Conspectus Avium I. 384. — GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1858. XXVI. 179. [Timor. Nov. Guinea. Aru.]
Ocypterus leucorhynchus MÜLLER, Verhandl. nat. Gesch. neerl. Ind. 21.
- personatus** GOULD, Birds Australia II. Tb. 31. [Australia occid. merid.]
Ocypterus personatus GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1840. VIII. 149. Jil bung.
- perspicillatus** TEMMINCK. BONAPARTE, Conspectus Avium I. 344. [Timor.]
rubicollis Erythrolanius rubricollis LESSON, Revue Zool. 1840. 275.
rufus GRAY, Handlist Birds I. 290. = *Pachycephala rufa* SCHLEG.
sordidus GOULD, Birds Australia II. Tb. 27. [Australia.]
Turdus sordidus LATHAM, Ind. Ornith. Suppl. 43; Lamb. Icon. ined. II. Tb. 30.

Turdus tenebrosus LATHAM, Lamb. Icon. ined. II. Tb. 38.

Artamus lineatus VIEILLOT, Encycl. méth. II. 758.

Ocypterus albivittatus CUVIER, Règne anim. Tb. 4. Fig. 6. — VALENCIENNES, Mém. Mus. hist. nat. VI. 23. Tb. 8. Fig. 1. — LESSON, Traité Ornith. 371. Tb. 44. Fig. 2.

Artamus albivittatus VIGORS et HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1826. XV. 210.

Leptopteryx albivittatus WAGLER, Syst. Avium Spec. 5.

Be wo wen. — *Worle.* — *Wood Swallow. Blue Bill.*

superciliosus GOULD, Birds Australia II. Tb. 32. [Australia.]

Ocypterus superciliosus GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1836. IV. 42.

viridis VIEILLOT, Encycl. méth. II. 757. — GRAY, Genera Birds I. 285.

[Madagascar. Manilla.]

Lanius madagascariensis minor viridis BRISSON, Ornith. II. 195. Tb. 15. Fig. 3.

Pie grièche de Madagascar BUFFON, Pl. enlum. 32. Fig. 2.

Lanius viridis GMELIN, Syst. Natur. I. 306.

Leptopteryx viridis WAGLER, Syst. Avium Spec. 7.

Ocypterus viridis VALENCIENNES. LESSON, Traité Ornith. 371.

Analcipus hirundinaceus SWAINSON, Two Centur. 284.

Leptopterus viridis BONAPARTE, Collect. Delattre 75. — HARTLAUB, Ornith. Madagascar 48.

Artamia viridis SCHLEGEL et POLLÉN, Rech. Faune Madagascar 84.

Soravansa. — *Voron va sat sat.*

vitiensis PUCHERAN, Voy. Pol Sud. Zool. III. 73. = *Artamus mentalis* JARD.

ARTOMYIAS (Muscicapinae. — ἀρτος panis, μυια musca). — J. et E. VERREUX, Journ. Ornith. 1855. III. 103.

Rostrum minimum, hirundinaceum. Alae longae, amplae, remigibus latis, prima longiore quam quinta, 2. 3. 4. omnium longissimis. Cauda brevis, ampla, subemarginata, rectricibus latis. Colores obscuri.

fuliginosa VERREUX, Journ. Ornith. 1855. III. 104. — HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Afr. 93. [Gabou.]

Butalis infuscatus CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia. 1855. 326.

Muscicapa infuscata HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Afr. 96.

ARUNDINACEUS (Sylviidae) LESSON, Traité Ornith. 419. = *Sylvia* LATH., *Calamodyte* MEYER.

Bec alongé, assez élevé, assez épais, convexe, à mandibules légèrement renflées, ailes longées, pointues; tarses longs, minces, grêles. Queue longée, inégale, arrondie ou échancrée.

altiloqua LESSON, Traité Ornith. 419. = *Muscicapa altiloqua* VIEILL.

aquatica LESSON, Traité Ornith. 419. = *Calamodyte aquatica* GRAY.

Bonellii LESSON, Traité Ornith. 419. = *Sylvia Bonellii* VIEILL.

coryphaeus LESSON, Traité Ornith. 419. = *Thamnobia coryphaea* CAB.

fitis LESSON, Traité Ornith. 419. = *Sylvia fitis* MEYER.

flaviventris LESSON, Traité Ornith. 419. = *Sylvia flaviventris* VIEILL.

fluviatilis LESSON, Traité Ornith. 419. = *Sylvia fluviatilis* MEYER.

galactotes LESSON, Traité Ornith. 419. = *Sylvia galactodes* TEM.

hippolais LESSON, Traité Ornith. 419. = *Sylvia hippolais* LATH.

leucoptera LESSON, Traité Ornith. 419. = *Calamodyte leucoptera* GRAY.

locustella LESSON, Traité Ornith. 419. = *Calamodyte locustella* GRAY.

melanopogon LESSON, Traité Ornith. 419. = *Calamodyte melanopogon* BONAP.

phragmitis LESSON, Traité Ornith. 419. = *Calamodyte phragmitis*.

rufa LESSON, Traité Ornith. 419. = *Sylvia rufa* MEYER.

sibilatrix LESSON, Traité Ornith. 419. = *Sylvia sibilatrix* MEYER.

turdoides LESSON, Traité Ornith. 419. = *Sylvia turdoides* MEYER.

ARUNDINAX (Sylviidae). BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1845. XIV. 595. = *Calamodyte* MEYER.

Synon.: *Phragmaticola* Blyth, Mscr.

Allied to *Spheonura*. The bill is somewhat more produced and tapering,

slenderer and less laterally compressed than in Sphenura with barely discernible emargination of the upper mandible and the rictal bristles are smaller and more slightly curved. Rest as in Sphenura, but the tail-feathers narrow and much graduated.

aedon GRAY, Handlist Birds I. 207. = *Calamodyte aedon*.

canturians SWINHOE, Ibis 1860. II. 82. = *Calamodyte canturians*.

miniata SWINHOE, Ibis 1860. II. 357. = *Calamodyte minuta*.

minuta SWINHOE, Ibis 1860. II. 52. = *Calamodyte minuta*.

olivaceus BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1845. XIV. 595. = *Calamodyte aedon*.

ARUNDINICOLA (Muscicapidae) D'ORBIGNY, Voy. Amér. mérid. 1839. 334. —
BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. II. 512. = *Xenurus* BOIE.

Schnabel etwas weniger gewölbt als bei Alectrurus, länglich kegelförmig, kaum bauchig am Rande, mit gerader, stumpfer Firste, feinem Endhaken, kleinerem runden, sehr seitlich nach aussen gebogenem Nasenloch und feinen steifen, viel kürzeren Mundborsten am Zügelrande. Gefieder ziemlich weich, die Flügel und der Schwanz kurz; erstere reichen nicht ganz bis auf die Mitte des Schwanzes und haben im männlichen Geschlecht eine sehr kleine erste Schwinge, der eine zweite zwar lange, aber ungemein verschmälerte folgt, welche der dritten nur wenig nachsteht; beim Weibchen ist die erste Schwinge relativ länger und gleich der zweiten von normaler Breite. Der kurze Schwanz ist abgerundet. Der dünne Lauf und die Zehen haben ganz die Form von Alectrurus, doch fehlt der Sohle jede eigenthümliche Bekleidung und die Krallen sind viel kürzer.

citreola PHILIPPI, Wieg. Archiv 1864. 58. = *Hapalocercus flaviventer* CAB.
dominicana GRAY, Handlist Birds I. 345. = *Xenurus leucocephalus*.

flaviventris D'ORBIGNY, Voy. Amér. mérid. 335. = *Hapalocercus flaviventer* CAB.
leucocephala D'ORBIGNY, Voy. Amér. mérid. 334. = *Xenurus leucocephalus*.

ASCALAPHIA Savignyi GEOFFROY. BONAPARTE, Conspectus Avium I. 48. = *Bubo ascalaphus* CAV.

ascalaphus Gray, Handlist Birds I. 44. = *Bubo ascalaphus* SAV.

ASILUS (Sylvidae) MÖHRING, Genera Avium 1752. 44. — GRAY, Handlist Birds I. 214. = *Sylvia* LATH.

Rostrum subulatum, rectum. Linguae apex lacerus. Digitus cum ungue posticus antico medio cum ungue aequalis.

Bonellii GRAY, Handlist Birds I. 214. = *Sylvia Bonellii* VIEILL.

brevirostris GRAY, Handlist Birds I. 215. = *Sylvia brevirostris* STRICKL.

Eversmanni GRAY, Handlist Birds I. 215. = *Sylvia icterina* EVERSM.

opaca GRAY, Handlist Birds I. 215. = *Sylvia opaca* RÜPP.

rufus GRAY, Handlist Birds I. 214. = *Sylvia rufa* LATH.

Schwarzi GRAY, Handlist Birds I. 215. = *Sylvia Schwarzi* RADDE.

sylvestris GRAY, Handlist Birds I. 215. = *Sylvia sylvestris* MEISS.

trochilus GRAY, Handlist Birds I. 214. = *Sylvia trochilus* L.

umbrivirens GRAY, Handlist Birds I. 215. = *Sylvia umbrivirens* RÜPP.

viridula GRAY, Handlist Birds I. 215. = *Sylvia viridula* EHRBG.

ASIO (Strigidae) BRISSON, Ornith. 1760. I. 377. = *Otus* CUV.

Digitus quatuor, membranis destituti, tres scilicet antici, posticus unus, omnes circiter usque ad exortum discreti. Crura ad calcaneum usque plumosa. Rostrum breve, aduncum, ad basin plumis antrorsum incumbentibus tectum. Caput fasciculis pennarum, auricularum aemulis praeditum.

americanus BRISSON, Ornith. I. 498. = *Otus americanus* BONAP.

brasiliensis BRISSON, Ornith. I. 499. = *Scops brasiliensis* BONAP.

italicus BRISSON, Ornith. I. 491. = *Otus vulgaris* TEMM.

mexicanus BRISSON, Ornith. I. 499. = *Otus mexicanus* CUV.

otus STRICKLAND. = *Otus vulgaris* FLEM.

ASPASTA (Trochilidae. — ἀσπαστος amatus) HEINE, Journ. Ornith. 1863. XI. 179.

= *Trochilus* L.

Synon.: Leadbeatera Gould.

ASPROMICTUS. — **ASTHENURUS.** 437
Leadbeateri HEINE, Journ. Ornith. 1863. XI. 179. = *Trochilus Leadbeateri* BOURC.

oteri HEINE, Journ. Ornith. 1863, XI. 179. = *Trochilus otero* TSCHUDI.
splendens HEINE, Journ. Ornith. 1863. XI. 179. = *Trochilus splendens*.

ASPROMICTUS (Psittacidae) GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1842. X. 111. = *Platycercus* VIG.

Character ut in *Platycerco*. Rostrum attamen debilius, ceromate plumis tenuibus instar pilorum nares adumbrantibus instructo. Alae longiores et minus concavae. Cauda magis quadrata. Tarsi breviores. Digi longiores.

amboinensis BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1854. 153. = *Platycercus amboinensis* WAGL.

Anna CASSIN, Unit. St. Explor. Exped. 1858. 236. = *Platycercus tabuensis* WAGL.

atrigularis BONAPARTE, Naumannia 1856. = *Platycercus tabuensis* WAGL.
dorsalis ROSENBERG, Journ. Ornith. 1862. X. 61. = *Platycercus amboinensis* WAGL.

erythropterus GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1842. X. 112. = *Platycercus erythropterus* VIG.

hypophonius BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1854. 153. = *Platycercus hypophonius* GRAY.

personatus CASSIN, Unit. St. Explor. Exped. 1858. 238. Tb. 20. = *Platycercus personatus* GRAY.

scapulatus GOULD, Birds Australia V. Tb. 17. = *Platycercus cyanopygus* FINSCH.
splendens BONAPARTE, Naumannia 1856. = *Platycercus splendens* PEALE.

tabuensis BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1854. 153. = *Platycercus tabuensis* GRAY.

vulneratus BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1854. 153. = *Platycercus vulneratus* WAGL.

ASTACOPHILUS (Halcyoninae). — $\delta\sigma\tau\alpha\kappa\omega$ astacus, φιλεω amo) CABANIS, Mus. Heine. 1860. II. 162. = *Dacelo* LEACH.

Synon.: Actenoides Hombr. Jacq.

Unterscheidet sich von *Caridagrus* durch den weit schwächeren Schnabel, den langen stufigen Schwanz, die bunte Fleckenzeichnung des weichen Gefieders.

Lindsayi CABANIS, Mus. Heine. II. 162. = *Dacelo Lindsayi* VIG.

ASTHENES (Subgen. *Synallaxis*) REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. 1851. I. 168. = *Synallaxis* VIEILL.

Schnabel vollkommen gerade und spitz, Schwanzfedern gesteigert, verschmälert und abgerundet. Kleid einfach, ungefleckt.

aradooides REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 169. = *Anabates erythrophthalmus* VIEILL.

brunnea REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 168. = *Synallaxis brunnea* GOULD.

rubra REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 168. = *Furnarius ruber* VIEILL.

sordida REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 168. = *Synallaxis sordida* LESS.

striaticollis REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 168. = *Anumbius striaticollis* d'ORB.

ASTHENURUS (Picidae). — SWAINSON, Zool. Journ. 1827. III. 353. = *Picumnus* TEMM.

Synon.: *Craugiseus* Cab.

Rostrum rectum, compressum, acutum. Cauda gradata, debilis. Alae et pedes ut in genere Pico.

cinnamomeus BONAPARTE, Conspl. Vol. Zygod. 11. = *Picumnus cinnamomeus* WAGL.

cirratus SWAINSON, Classific. Birds II. 311. = *Picumnus cirratus* TEMM.

exilis SWAINSON, Classific. Birds II. 311. = *Picumnus ruficollis* WAGL.

minutus LESSON, Complet. Buffon IX. 301. = *Picus minutus* TEMM.

minutus SWAINSON, Classific. Birds II. 136. = *Picumnus spilogaster* SUNDEV.

ASTRAGALINUS. — ASTUR.

rufiventris BONAPARTE, Proceed. Zool. Soc. 1837. V. 120. = *Picumnus rufiventer* LAFR.

ASTRAGALINUS (Fringillinae. — ἀστραγαλινός carduelis) CABANIS, Mus. Heine 1851. I. 159. = *Fringilla* L.

Synon.: *Spinus* Boie.

columbianus CABANIS, Mus. Heine. I. 159. = *Fringilla columbiana*.

mexicanus CABANIS, Mus. Heine. I. 159. = *Fringilla mexicana*.

pistacinus CABANIS, Mus. Heine. I. 159. = *Fringilla pistacina* EVERSM.

tristis CABANIS, Mus. Heine. I. 159. = *Fringilla tristis* L.

Yarrelli CABANIS, Mus. Heine. I. 159. = *Fringilla Yarrelli*.

ASTRAPIA (Sturnidae). VIEILLOT, Analyse 1816. 36. — GRAY, Genera Birds 1846. II. 326.

Synon.: *Paradigalla* Lesson.

Bec glabre à la base, comprimé latéralement, étroit en dessus, pointu, entaillé et fléchi vers le bout. Queue très-longue, très-étagée. — 2 Spec.

carunculata EYDOUX et SOULAYET, Voy. Bonite Oiseaux 83. [Nova Guinea.]

Paradigalla carunculata LESSON, Revue Zool. 1840. 1.

gularis VIEILLOT, Galerie Oiseaux Tb. 107. = *Astrapia nigra* VIEILL.

morio BLYTH. = *Lamprotornis morio* LICHTST.

nigra VIEILLOT, Oiseaux dor. T. 8. 9. [Nova Guinea.]

La Pie de Paradis LEVAILLANT, Ois. Parad. Tb. 20. 21.

Paradisea gularis LATHAM.

Paradisea nigra GMELIN.

Astrapia gularis VIEILLOT, Galerie Oiseaux Tb. 107.

ASTRILDA (Fringillidae. — astrilda nom. vulg.) REICHENBACH, Ausländ. Singvögel 8 = *Estrellda* SWAINS.

Schnabel mit schmal stumpfer Schneppe bogenlinig in die Stirn eintretend, kaum länger als hoch und breit, Schneiden breit, pergamentartig, Laufschuppen an der Innenseite fünf ziemlich gleich lang, sechste sehr kurz, an der Aussenseite meist verschmolzen. Vorderschwingen sehr breit, 1.—4. zart gesteigert, 1.—5. Schwanzfedern stark gesteigert, sehr breit, nur die längsten spitzenwärts wenig verschmälert. Kleid fast seidenartig, düsterfarbig, Federn fein dunkel gewellt, blutrothes Streifchen durch das Auge, meist auch die Bauchseiten etwas roth überlaufen.

cinerea REICHENBACH, Ausländ. Singvögel 9. = *Estrellda cinerea* HARTL.

erythronota REICHENBACH, Ausländ. Singvögel 11. = *Estrellda erythronota* GRAY.

frenata REICHENBACH, Ausländ. Singvögel 11. = *Estrellda frenata* HEUGL.

melanura REICHENBACH, Ausländ. Singvögel 10. = *Estrellda melanura* GRAY.

nigricauda REICHENBACH, Ausländ. Singvögel 10. = *Estrellda nigricauda*.

rhodoptera REICHENBACH, Ausländ. Singvögel 11. = *Estrellda rhodoptera* BONAP.

ruberiventris REICHENBACH, Ausländ. Singvögel 10. = *Estrellda ruberiventris*

GRAY.

rufibarba REICHENBACH, Ausländ. Singvögel 10. = *Estrellda rufibarba* HEUGL.

undulata REICHENBACH, Ausländ. Singvögel 9. = *Estrellda astrilda* SWAINS.

viridis REICHENBACH, Ausländ. Singvögel 11. = *Estrellda viridis* GRAY.

ASTUR (Falconidae. — astur Romanorum). — LACEPÈDE, Mém. l'Instit. 1806.

III. 506. — GRAY, Genera Birds I. 27. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Astur.

Synon.: *Cachina* Flem. — *Physeta*, *Herpetotheres* Vieill. — *Macaqua* Less. — *Leucospiza*, *Lophospiza* Kaup. — *Melierax*, *Thrasaetus* Gray.

Bec récourbé, court, à mandibule supérieure convexe, à bords légèrement renflés, presque droits, non fendu jusqu'aux yeux; tarses écussonés, robustes, plus courts que ceux des éperviers; doigts assez longs, robustes, ayant leur ongle interne très-développé; doigts medius et externe unis à leur base par un repli membraneux assez large; queue élargie, longue, arrondie ou légèrement échancree au milieu. — 22 Spec.

albifrons GRAY, Genera Birds I. 27. = *Buteo albifrons* SCHLEG.

albus SWAINSON, Classif. Birds II. 215. = *Astur novae Hollandiae* VIG.
approximans VIGORS et HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1826. XV. 182. =
Nisus approximans SCHLEG.

atricapillus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 31. — BAIRD, Birds N. America 15. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Astur 17. [America sept.]

Falco atricapillus WILSON, Amer. Ornith. VI. 80. Tb. 52. Fig. 3. — SWAINSON, Fauna bor. amer. Birds Tb. 26.

Falco regalis TEMMINCK, Pl. color. 405.

Sparvius atricapillus VIEILLOT.

Daedalion pictum LESSON, Traité Ornith. 67.

Astur palumbarius KAUP, Wieg. Archiv 1850. XVI. 36 part.

The Goshawk.

badius KAUP, Oken's Isis 1847. 190. = *Nisus badius* SCHLEG.

barbatus EYTON, Ann. mag. nat. hist. 1845. XVI. 227. = *Buteo teesa* GRAY.

brachyrhynchus BREHM, Naumannia 1855. V. 268. = *Astur palumbarius* GESS.

brevis SEVERZOW, Bullet. Natur. Moscou 1850. XXIII^b. 234. 3 Tbb. =
Nisus brevipes.

eachinnans CUVIER, Règne anim. I. 333. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Astur 26.

Macagua AZARA, Apuntam. I. 85. [Mexico. Guiana. Brasilia.]

Falco cachinnans LINNE, Syst. Natur. I. 128. — SPIX, Aves Brasil. I. Tb. 3.

Herpetotheres cachinnans VIEILLOT, Galerie Oiseaux I. 47. Tb. 19.

Macagua cachinnans LESSON, Traité Ornith. 68. — d'ORBIGNY, Synopsis Avium 1837. I. 5.

Circaetus cachinnans KAUP, Oken's Isis 1847. 258.

Circaetus (Herpetotheres) cachinnans KAUP, Wieg. Archiv 1850. XVI. 37.

Autour rieur.

candidus LESSON, Traité Ornith. 66. = *Astur novae Hollandiae* VIG.

cantans KAUP, Oken's Isis 1847. 192. = *Astur musicus* SCHLEG.

columbarius BOIE, Oken's Isis. = *Falco columbarius* L.

Cooperi BONAPARTE, Conspectus Avium I. 31. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Astur 18. [America sept. Chili.]

Falco Cooperi BONAPARTE, Americ. Ornith. II. 1. Tb. 10. Fig. 1.

Falco Stanleyi AUDUBON, Ornith. Biogr. I. 186; II. 245.

Falco Beskei LICHTENSTEIN, Nomencl. Mus. berol. 4. — [cf. *Nisus fuscus* KAUP.]

Accipiter Cooperi BAIRD, Birds N. America 16.

Cooperi KAUP, Gray partim. = *Nisus fuscus* KAUP ♂, *N. pileatus* Cuv.

Cooperi LEMBYE, Aves Cuba 17. = *Nisus Gundlachi*.

cristatus GRAY, Ann. mag. nat. hist. 1843. 349. = *Astur trivirgatus* Cuv.

cruentatus HARTLAUB et FINSCH, Fauna Centralpolyn. 3. = *Nisus ruftorques*.

cruentus GOULD, Birds Australia I. Tb. 18. = *Nisus torquatus* KAUP.

fasciatus VIGORS et HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1826. XV. 181. = *Nisus approximans* SCHLEG.

fuscus LEMBYE, Aves Cuba 16. = *Nisus fringilloides* d'ORB.

gabar KAUP, Oken's Isis 1847. 188. = *Nisus gabar* Cuv.

gallinarum BREHM, Naumannia 1855. V. 268. = *Astur palumbarius* GESSN.

goliath TEMMINCK, Pl. color. 474. = *Heliaetus leucoryphus* BLAS.

griseiceps KAUP, Oken's Isis 1848. 774. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Astur 23. — WALLACE, Ibis 1864. Tb. 5; 1868. IV. 5. [Celebes.]

Falco griseiceps TEMMINCK, Mus. lugdun.

Astur trivirgatus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 31.

Astur (Lophospizia) griseiceps KAUP, Oken's Isis 1848. 774; Wieg. Archiv 1850. XVI. 35.

Lophospiza griseiceps KAUP, Proceed. Zool. Soc. 1867. XXXV. 178.

griseigularis GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 343. = *Nisus aequatorialis*.

guianensis SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Astur 25.

[America merid.]

Falco guianensis DAUDIN, Traité Ornith. II. 78.

Falco Sonnini SHAW, Gener. Zool. VII^a. 67.

Spizaëtus variegatus VIEILLOT, Encycl. méth. 1257.

Morphnus guianensis CUVIER, Règne anim. I. 330. — BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. II. 66.

Morphnus cristatus LESSON, Traité Ornith. 51. Tb. 11. Fig. 2.

Asturina guianensis KAUP, Oken's Isis 1847. 201.

Asturina (Morphnus) guianensis KAUP, Wieg. Archiv 1850. XVI. 36.

harpyia SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Astur. 25. [America merid.]

Vultur harpyia LINNE, Syst. Natur. I. 121.

Aquila brasiliensis cristata BRISSON, Ornith.

Falco harpyia LATHAM, Ind. Ornith. I. 9.

Vultur coronatus JACQUIN, Beitr. Gesch. Vögel 15.

Falco destructor DAUDIN, Traité Ornith. II. 60. — TEMMINCK, Pl. color. 14.

Gypaëtos harpyia, *G. coronatus* DAUDIN, Traité Ornith. II. 27. 28.

Falco Jacquini, *F. cristatus* GMELIN, Syst. Natur. I. 251. 260.

Falco imperialis, *F. calquin*, *F. regalis*, *F. carac*, *F. harpyia* SHAW, Gener. Zool. VII^a. 52—57. Tb. 15.

Aquila harpyia DUMONT, Dict. sc. nat. I. 353.

Harpyia maxima VIEILLOT, Encycl. méth. III. 1249.

Harpyia ferox LESSON, Traité Ornith. 66.

Harpyia destructor D'ORBIGNY, Synopsis Avium 4. — BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. II. 59.

Thrasaëtus harpyia GRAY, Genera Birds I. 15.

Asturina harpyia KAUP, Oken's Isis 1847. 208.

Morphnus harpyia CABANIS in v. Tschudi Fauna peruan. 96.

Yzquantli.

henicogrammus GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 343. = *Nisus aequatorialis* juv.

hyder SYKES, Proceed. Zool. Soc. 1832. II. 79. = *Buteo teesa* GRAY.

indicus HODGSON [India.]

Spizaëtus rufininctus M'CLELLAND, Proceed. Zool. Soc. 1839. VII. 153.

Astur palumbarius JERDON, Satal. Birds India.

Falco anceps TEMMINCK.

Astur trivirgatus *indicus* SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Astur 22.

Lophospiza indica GRAY, Handlist Birds I. 30.

iogaster GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 343. = *Nisus iogaster* SCHLEG.

Kieneri G. S., Magaz. Zool. 1835. V. Oiseaux Tb. 35. = *Spizaëtus Kieneri* CUV.

leucorrhous LESSON, Traité Ornith. 66 = *Asturina leucorrhœa* KAUP.

macrorhynchus v. PELZELN, Ornith. Brasil. 6. = *Asturina magnirostris* KAUP.

macroscelides TEMMINCK. HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Afr. 12. = *Nisus zonarius* SCHLEG.

macrurus TEMMINCK. HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Afr. 11. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Astur 25; Nederl. Tijdschr. Dierkde 1865. II. 155. — SHARPE, Ibis 1870. VI. 58. Tb. 3.

magnirostris D'ORBIGNY, Synopsis Avium 5. = *Asturina magnirostris* KAUP.

major DEGLAND, Ornith. Europe 1849. I. 86. = *Nisus fringillarius* KAUP.

melanoleucus SMITH, Illustr. S. Afr. Zool. Tb. 18. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Astur 15. [Africa merid.]

Astur Smithi KAUP, Oken's Isis 1847. 196.

Astur apoxipterus, *A. hypoxanthus* LICHTENSTEIN teste Gray.

Astur Temmincki HARTLAUB, Journ. Ornith. 1855. III. 355.

melanoleucus HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Afr. 12. = *Nisus Verreauxi* SCHLEG.

metabates [Africa or.]

Melierax metabates v. HEUGLIN, Ibis 1868. IV. 72.

- Mirandollei** SCHLEGEL, Nederl. Tijdschr. Dierkde I. 130; Mus. Pays-Bas Astur 27. [*Brasilia. Guiana.*]
Micrastur Mirandollei SCLATER et SALVIN, Proceed. Zool. Soc. 1867. XXXV. 759; 1869. XXXVII. 365.
Micrastur macrorhynchus v. PELZELN, Novara Vögel 8.
- monogrammicus** CUVIER, Règne anim. I. 332. — SWAINSON, Birds W. Afr. I. 114. Tb. 4. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Astur 24. [*Senegambia. Casamanze. Mossambique.*]
Falco monogrammicus TEMMINCK, Pl. color. 314.
Red nosed Falcon LATHAM, Gener. Hist. I. 200.
Astur (Micronisus) monogrammicus KAUP, Wieg. Archiv 1850. XVI. 35.
Kaupifalco monogrammicus BONAPARTE, Tabl. Rap. 5.
Micronisus monogrammicus HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Afr. 13.
- musicus** SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Astur 12. [*Africa merid.*]
Faucon chanteur LEVAILLANT, Oiseaux Afr. 117. Tb. 27.
Falco canorus THUNBERG, Dissertat. 1799.
Falco musicus DAUDIN, Traité Ornith. II. 116. — SHAW, Gener. Zool. VII^a. 143.
Daedalion musicus DUMONT, Dict. sc. nat. XV. 24.
Nisus canorus LESSON, Traité Ornith. 62.
Accipiter musicus SMITH, S. Afr. Zool. 152.
Melierax musicus GRAY, List Genera Birds 5. — HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Afr. 12.
Astur cantans KAUP, Oken's Isis 1847. 192.
Astur (Melierax) musicus KAUP, Wieg. Archiv 1850. XVI. 35.
ninus KEYSERLING et BLASIUS, Wirbelth. Europas 31. = *Nisus fringillarius* KAUP.
nitidus D'ORBIGNY, Synopsis Avium 1837. I. 5. = *Asturina nitida* KAUP.
- novae Hollandiae** CUVIER, Règne anim. I. 320. — VIGORS et HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1826. XV. 179. — GOULD, Birds Australia I. Tb. 15. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Astur 20. [*Australia. Nova Guinea.*]
Falco novae Hollandiae GMELIN, Syst. Natur. I. 264.
Falco albus SHAW, White's Voy. 250. Tb. 35; Gener. Zool. VII^a. 92.
Falco leucætus FORSTER, Descr. anim. 70; Icon. ined. 35.
Falco clarus LATHAM, Ind. Ornith. Suppl. 13.
Sparvius niveus VIEILLOT, Encycl. méth.
Astur candidus LESSON, Traité Ornith. 66. Tb. 12. Fig. 1.
Astur albus SWAINSON, Classific. Birds II. 215. — JARDINE et SELBY, Illustr. Ornith. I. Tb. 1.
Astur (Leucospizia) novae Hollandiae KAUP, Wieg. Archiv 1850. XVI. 76.
Leucospiza novae Hollandiae KAUP, Proceed. Zool. Soc. 1867. XXXV. 178.
Gu lu bi. — *Milk White. White Eagle.*
novae Hollandiae GOULD, Birds Australia I. Tb. 14. = *Astur Rayi* VIG.

palumbarius GESSNER. BECHSTEIN, Naturg. Deutschlds. II. 268. — DEGLAND, Ornith. Europ. I. 96. [*Europa. Asia.*]
Astur BRISSON, Ornith. I. 317.
Falco palumbarius, *F. gentilis* LINNE, syst. Natur. I. 126. 130. — NAUMANN, Naturg. Vögel Deutschlds. I. 249. Tb. 17. 18.
Accipiter palumbarius WILLUGHBY, Ornith. II. 51. Tb. 3. 5.
Autour BUFFON, Pl. enlum. 418. 461.
Falco marginatus LATHAM, Ind. Ornith. I. 26.
Falco gallinarius GMELIN, Syst. Natur. I. 266. juv.
Falco albescens BODDAERT, Tabl. Pl. enlum. 418. 461.
Accipiter astur PALLAS, Zoogr. ross. asiat. II. 367. Tb. 11.
Sparvius palumbarius VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. X. 331.
Daedalion palumbarius SAVIGNY, Descr. de l'Egypte XXIII. 267.
Astur gallinarum, *A. brachyrhynchus*, *A. paradoxus* BREHM, Vögel Deutschlds. 83; Naumannia 1855. V. 268.

Habicht, Hühnerhabicht, Sperberfalk, Doppelsperber. — *Autour ordinaire.* — *Goshawk-Sparvière.* — *Slaghök.* — *Bazy, Baz, Baz Khani.* — *Jurra.* — *Elbas.* — *Sagr el Baz.* — *Bhause.* — *Loughiq, Abu Lahiq.*

palumbarius KAUP, Wieg. Archiv 1850. XVI. 36. part. = *Astur atricapillus* BONAP.

palumbarius JERDON, Catal. Birds India. = *Astur indicus* HODGS.

paradoxus BREHM, Naumannia 1855. V. 268. = *Astur palumbarius* GESSN.

pectoralis SCHLEGEL, Revue Zool. 1850. 490; Mus. Pays-Bas Astur 18. [Brasilia.]

Falco pectoralis CUVIER, Mus. antwerp. — BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1850. 474.

Accipiter (Nisus) pectoralis SCLATER, Ibis 1861. III. 313. Tb. 10.

Hieraspiza pectoralis GRAY, Handlist Birds I. 33.

perspicillaris RÜPPELL, Neue Wirbelth. Fauna Abyss. Tb. 18. Fig. 2. = *Nisus rufiventris*.

pileatus GUNDLACH, Journ. Ornith. 1854. II. = *Nisus Gundlachi*.

polyzonus SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Astur 21. [Africa orient.]

Nisus polyzonus RÜPPELL, Wirbelth. Faun. Abyss. Tb. 25. Fig. 1.

Melierax polyzonus RÜPPELL, Syst. Uebers. Vögel NO. Afr. 12.

Hatkadag.

radiatus VIGORS et HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1826. XV. 181. — GOULD, Birds Australia I. Tb. 16. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Astur 15. [Australia.]

Falco radiatus LATHAM, Ind. Ornith. Suppl. 112. — TEMMINCK, Pl. color. 123 juv.

Haliaëtos Caleyi VIGORS et HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1826. XV. 186.

Accipiter radiatus GRAY, Mus. brit.

Astur testaceus KAUP, Oken's Isis 1847. 367.

radiatus CUVIER, Règne anim. I. 332. = *Nisus approximans* KAUP.

Rayi VIGORS et HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1826. XV. 180. [Australia.]

Astur novae Hollandiae GOULD, Birds Australia I. Tb. 14.

Leucospiza Rayi GRAY, Handlist Birds I. 29.

Leucospiza novae Hollandiae KAUP, partim.

Rüppelli KAUP, Oken's Isis 1847. 189. = *Nisus sphenurus* RÜPP.

rufitorques PEALE, Unit. St. Explor. Exped. VIII. 68. Tb. 2. Fig. 2. = *Nisus rufitorques*.

rufulus LICHTENSTEIN. = *Buteo meridionalis* SCHLEG.

secretarius SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Astur 28. = *Gypogeranus serpentarius* ILL.

sexfasciatus LICHTENSTEIN, Nomencl. Mus. berol. 4. = *Nisus pileatus* CUV.

Smithi KAUP, Oken's Isis 1847. 196. = *Astur melanoleucus* SMITH.

spectabilis SCHLEGEL, Nederl. Tijdschr. Dierkde I. 131. Tb. 6; Mus. Pays-Bas Astur 27. [Goldküste.]

striolatus CUVIER, Règne anim. I. 332. = *Asturina nitida* KAUP.

teesa GRAY, Mus. brit. = *Buteo teesa* GRAY.

Temmincki HARTLAUB, Journ. Ornith. 1855. III. 353. = *Astur melanoleucus* SMITH.

testaceus KAUP, Oken's Isis 1847. 367. = *Astur radiatus* VIG.

tibialis VERREAUX. HARTLAUB, Journ. Ornith. 1855. III. 353; 1861. IX. 100.

trinotatus KAUP, Oken's Isis 1848. 774. = *Nisus trinotatus* SCHLEG. [Casamanze.]

trivirgatus CUVIER, Règne anim. I. 332. — BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1850. XIX. 333. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Astur 22.

[India. Philippinae. Sundae.]

Falco trivirgatus REINWARDT. TEMMINCK, Pl. color. 304.

Daedalion trivirgatum LESSON, Traité Ornith. 66.

Spizaëtus trivirgatus M'CLELLAND, Proceed. Zool. Soc. 1839. VII. 153.

Astur cristatus GRAY, Ann. mag. nat. hist. 1843. 371.

Astur (Lophospizia) trivirgatus KAUP, Wieg. Archiv 1850. XVI. 35.

Lophospiza trivirgata GRAY, Handlist Birds I. 30.

Gar, Bazra, Manik. — *Koteswar.* — *Churiali.* — *Jamal katah.* — *Jurye.*

trivirgatus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 31. = *Astur griseiceps* SCHLEG.
unduliventer RÜPPELL, Neue Wirbelth. Tb. 18. Fig. 1. = *Nisus tachiro* CUV.
unicinctus CUVIER, Règne anim. I. 332. = *Asturina unicincta* SCHLEG.
unicinctus GRAY, Genera Birds I. 27. part. = *Asturina anthracina* SCHLEG.
Verreauxi GRAY, Handlist Birds I. 29. = *Nisus Verreauxi* SCHLEG.

ASTURINA (Falconidae. — *astur* Romanorum). — VIEILLOT, Analyse 1816. 24.
 — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Astur. — SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1869. XXXVII. 129.

Synon.: *Daedalion* Tav. — *Sparverius* Vieill. — *Harpyia* Spix. — *Morphnus* Cuv. — *Urubitinga* Less. — *Rupornis*, *Spizogeranus*, *Geranoëtus*, *Heteroëtus*, *Leucopternis* KAUP. — *Thrasaëtus* Gray. — *Harpyhaliaëtus* Lafr. — *Hypomorphnus* Lichtst.

Bec grand, presque droit à la base, convexe en dessus. Narines lunulées. Tarses courtes, un peu grêles. Doigts extérieurs unis à l'origine par une membrane. Ongles longs, très aigus. — 18 Spec.

albicollis KAUP, Oken's Isis 1847. 210. = *Buteo albicollis* GRAY.

albifrons KAUP, Oken's Isis 1847. 200. = *Buteo albifrons* SCHLEG.

anthracina SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Astur 8. [Mexico. Guiana. Peru.]
Falco anthracinus LICHENSTEIN. NITZSCH, Pterylogr. 83. 84.

Hypomorphnus anthracinus LICHENSTEIN, Nomencl. Mus. berolin. 1.

Circaëtus solitarius v. TSCHUDI, Fauna peruan. Tb. 2.

Morphnus mexicanus DUBUS, Bullet. acad. Bruxelles 1847. — DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1848. 239.

Astur unicinctus GRAY, Genera Birds I. 27 part.

Urubitinga mexicana, *U. solitaria* BONAPARTE, Revue Zool. 1850. 488; 1854. 537.

Morphnus anthracinus STRICKLAND, Ornith. Syn. I. 25. — SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1857. XXV. 227.

Urubitinga anthracina BONAPARTE, Compt. rend. 1855. XLI. 652. — v. PELZELN, Wiener zoolog. botan. Abhandl. 1862. XII. 137.

Gavilan.

Azarae KAUP, Oken's Isis 1847. 209. = *Asturina coronata* SCHLEG.

brachyura BONAPARTE, Revue Zool. 1850. 489. = *Buteo albifrons* SCHLEG.

cineræa VIEILLOT, Analyse 68. = *Asturina nitida* KAUP.

coronata SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Asturinae 12. [Brasilia. Chili. Patagonia.]

Aquila coronada AZARA, Apuntam. I. 56.

Circaëtus coronatus CUVIER, d'ORBIGNY, Synopsis Avium 3.

Harpyia coronata VIEILLOT, Encycl. méth. 1252.

Falco coronatus TEMMINCK, Pl. color. 234.

Asturina (Chrysaëtus) Azarae KAUP, Oken's Isis 1847. 209; Wieg. Archiv 1850. XVI. 36.

Harpyhaliaëtus coronatus DE LAFRESNAYE, Revue Mag. Zool. 1849. 391.

Haliaëtus unifasciatus GRAY, Mus. brit.

Chrysaëtus coronatus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 29.

Aquila Sellowi PRZ. WIED. BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1850. 488.

Circaëtus (Harpyhaliaëtus) coronatus GRAY, Handlist Birds I. 14.

cyanopus VIEILLOT, Encycl. méth. III. = *Cymindis cayanensis* CUV.

Ghiesbrechti SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Asturinae 11. = *Buteo Ghiesbrechti* DUBUS.

guianensis KAUP, Oken's Isis 1847. 201. = *Astur guianensis* SCHLEG.

gularis SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Asturinae 4. [Paraguay. Bolivia. Argentina.]

Falco gularis LICHENSTEIN, Nomencl. Mus. berol. 3.

leucorrhœa KAUP, Oken's Isis 1847. 199. = SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Asturinae 5. [Brasilia. Caracas. Nova Granada.]

Falco leucorrhous QUOY et GAIMARD, Voy. Uranie 91. Tb. 13.

Daedalion leucorrhœa LESSON, Traité Ornith. 66.

Nisus leucorrhous v. TSCHUDI, Fauna peruan. 18. 103.

Astur leucorrhous v. PELZELN, Ornith. Brasil. 7.

longicauda [Nova Guinea.]

Falco longicauda GARNOT, Voy. Coquille Zool. I. 588. Tb. 10.

Daedalion longicauda LESSON, Traité Ornith. 67.

magnirostris KAUP, Oken's Isis 1847. 202. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Asturinae 3. [Mexico. America merid.]

Epervier à gros bec BUFFON, Pl. enlum. 464.

L'Indayi AZARA, Apuntam. I. 33.

Falco magnirostris GMELIN, Syst. Natur. I. 282. — TEMMINCK, Pl. color. 86.

Sparverius magnirostris VIEILLOT, Encycl. méth. 1265.

Daedalion magnirostris DUMONT, Dict. sc. nat. XV. 25.

Falco insectivorus SPIX, Aves Brasil. 17. Tb. 8d.

Astur magnirostris D'ORBIGNY, Synopsis Avium 1837. 5.

Nisus magnirostris CUVIER. LESSON, Traité Ornith. 57. — v. TSCHUDI, Fauna peruan. Aves 104.

Asturina (Rupornis) magnirostris KAUP, Wieg. Archiv 1850. XVI. 36.

Rupornis magnirostris, *R. insectivorus* CABANIS, Schomburgk's Reise III. 737.

Astur macrorhynchus v. PELZELN, Ornith. Brasil. 6.

Asturina Nattereri SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1869. XXXVII. 132. 133. — VERREAUX, Revue Mag. Zool. 1855. 350.

magnirostris SCLATER, Ibis 1859. I. 217. = *Asturina ruficauda* SCLAT.

melanoleuca SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Asturinae 5. [America merid.]

Spizaëtus melanoleucus, *Sp. fuscescens* VIEILLOT, Galerie Oiseaux Tb. 14; Encycl. méth. 1256.

Aquila obscura y blanca AZARA, Apuntam. I. 61.

Falco aguia TEMMINCK, Pl. color. 302.

Haliaëtos aguia CUVIER. LESSON, Traité Ornith. 42.

Haliaëtos melanoleucus D'ORBIGNY, Synopsis Avium 3. — BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. II. 54.

Cuncuma aguia GRAY.

Buteo aguia CABANIS. v. TSCHUDI, Fauna peruan. 90.

Geranoëtus aguia BONAPARTE, Conspectus Avium I. 15.

Haliaëtos (Heteraëtus) aguia KAUP, Wieg. Archiv 1850. XVI. 39.

Geranoëtus melanoleucus SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1867. XXXV. 329. Calquin.

melanonota SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Asturinae 10. [Mexico. Guiana. Brasilia.]

Buteo melanotus VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. IV. 472.

melanops KAUP, Oken's Isis 1847. 210. = *Buteo melanops* GRAY.

meridionalis KAUP, Oken's Isis 1847. 204. = *Buteo meridionalis* SCHLEG.

metabates [Weisser Nil.]

Melierax metabates v. HEUGLIN, Ibis 1861. IV. 72.

Nattereri SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1869. 132. = *Asturina magnirostris* KAUP.

nitida KAUP, Oken's Isis 1847. 199. — BAIRD, Birds N. Amerika 35. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Asturinae 1. [America merid.]

El Alcon AZARA, Apuntam. I. 160.

Falco nitidus LATHAM, Ind. Ornith. I. 40.

Asturina cinerea VIEILLOT, Galerie Oiseaux I. 49. Tb. 20.

Sparvius cinereus DUMONT, Dict. sc. nat. XV. 31.

Daedalion nitidus LESSON, Traité Ornith. 65.

Astur striolatus CUVIER, Règne anim. I. 332.

Falco striolatus TEMMINCK, Pl. color. 87. 294 juv.

Astur nitidus D'ORBIGNY, Synopsis Avium 5. — BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. II. 68.

nitida LAWRENCE. = *Asturina plagiata* SCHLEG.

palliata [Brasilia.]

Leucopternis palliata v. PELZELN, Wiener Sitzungsber. 1861. XLIV. 11.

plagiata SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Asturinae 1. [America centr.]

Falco (Buteo) plagiatus LICHENSTEIN, Nomencl. Mus. berol. 3.

Asturina nitida LAWRENCE. BAIRD, Birds N. America 35.

poeclilonotus KAUP, Wieg. Archiv 1850. XVI. 36. = *Buteo albicollis* GRAY.

poliogaster KAUP, Oken's Isis 1847. 198. = *Nisus poliogaster* SCHLEG.

polionotus KAUP, Wieg. Archiv 1850. XVI. 36. = *Buteo polionotus* GRAY.

Pucherani VERREAU, Revue Mag. Zool. 1855. VII. 350. [Africa merid.]

Rupornis Pucherani GRAY, Handlist Birds I. 30.

ruficauda SCLATER et SALVIN, Proceed. Zool. Soc. 1869. XXXVIII. 133.

[Mexico. Guatimala.]

Asturina magnirostris SCLATER et SALVIN, Ibis 1859. I. 217.

rutilans BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. II. 80. = *Buteo meridionalis* SCHLEG.

schistacea SUNDEVALL, Oefvers. vet. acad. Forhdlg. 1849. 132. = SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Asturinae 8. [Mexico. America merid.]

Falco polias NATTERER teste v. Pelzeln.

Falco ardesiacus LICHENSTEIN, Mus. berol.

Urubitinga ardesiaca BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1850. 488.

Hypomorphnus ardesiacus LICHENSTEIN, Nomencl. Mus. berolin. 1.

Morphnus schistaceus SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1857. XXV. 227. 261.

Urubitinga schistacea SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1858. XXVI. 128; Transact. Zool. Soc. 4 serie VI. 261. Tb. 58.

scotoptera SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Asturinae 11. = *Buteo scotopterus*.

superciliaris SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Asturinae 12. [Brasilia.]

Leucopternis superciliaris v. PELZELN, Wiener Sitzungsber. 1861. XLIV. 10.

unicineta KAUP, Oken's Isis 1847. 197. — BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. II. 82. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Asturinae 2.

Astur unicinctus CUVIER, Règne anim. I. 332. [Mexico. America merid.]

Falco unicinctus TEMMINCK, Pl. color. 313.

Nisus unicinctus LESSON, Traité Ornith. 61.

Falco Harrisii AUDUBON, Ornith. Biogr. V. 30; Birds America Tb. 392.

Urubitinga unicincta DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1848. 241. — v. PELZELN, Wiener zoolog. botan. Abhandl. 62. XII. 139.

Buteo Harrisii BONAPARTE, Tabl. Rap. 3.

Morphnus unicinctus CASSIN, Illustrat. 114.

Polyborus taeniurus CABANIS in v. Tschudi, Fauna peruan. Tb. 1 juv.

Hypomorphnus unicinctus v. TSCHUDI, Fauna peruan. 85.

Craxirex gallopagoensis GOULD, Voy. Beagle Zool. Tb. 2. — BAIRD, Birds N. America 46.

Craxirex unicinctus BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1854. 537; Compt. rend. 1853. XXXVII. 810.

Gavilan mixto oscuro y canela AZARA, Apuntam. I. 94.

Peuco.

urubitinga KAUP, Oken's Isis 1847. 206. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Asturinae 6. [Mexico. America merid.]

Falco urubitinga GMELIN, Syst. Natur. I. 265. — TEMMINCK, Pl. color. 55.

Falco zonurus SHAW, Gener. Zool. VII^a. 62.

Falco longipes ILLIGER, Mus. berol.

Falco fulvus VIEILLOT.

Aquila urubitinga, A. picta SPIX, Aves Brasil. Tb. 1. — [cf. *Buteo aequinoctialis* GRAY.]

Morphnus urubitinga CUVIER, D'ORBIGNY, Synopsis Avium 4. — SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1857. XXV. 227; 1858. XXVI. 261. — LEMBYE, Aves Cuba Tb. 3. Fig. 3.

Aquila hemileucura LICHENSTEIN.

Asturina (Rupornis) urubitinga KAUP, Wieg. Archiv 1850. XVI. 36.

Urubitinga longipes BONAPARTE, Conspectus Avium I. 29.

Morphnus brasiliensis STRICKLAND, Ornith. Syn. I. 24.

Hypomorphnus uribitinga CABANIS. BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. II. 43.

Hypomorphnus Gundlachi CABANIS, Journ. Ornith. 1854. Extraheft 80.

Urubitinga zonura SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1858. XXVI. 128; Transact. Zool. Soc. 4 ser. VI. 262.

Urubitinga brasiliensis MARCGRAVE Brasil. 214. — v. PELZELN, Wiener zool. bot. Abhandl. 1862. XII. 137.

Urubitinga urubitinga GRAY, Handlist Birds I. 9.

Gavilan mixto negro, *G. mixto chorreado*, *G. mixto pintado* AZARA, Apuntam. No. 17. 18. 20.

Batista.

ATAGEN (Pelecanidae). — MÖHRING, Genera Avium 1752. 82. — GRAY, Genera Birds 1845. III. 668.

Synon.: *Fregata* Briss. Cuv. — *Tachypetes* Vieill.

Mandibulae superioris apex incurvus. Guttur palearibus binis, nudis, pendulis. Cauda insigniter forcipata. Digi *antici tres, posticus unus.*

Bill longer than the head, broad at the base, with the culmen depressed, concave and suddenly hooked and acute; the sides compressed and grooved; the lateral margins dilated on the sides near the base; the nostrils basal, lateral, linear, placed in the lateral groove and scarcely visible. Wings extremely long and narrow, with the first two quills the longest. Tail very long and strongly forked. Tarsi very short, one third shorter than the outer toe, much compressed and half covered with feathers. Toes long, all united by a strongly indented web, the lateral ones unequal, the outer one the longest and the hind toe half the length of the middle one; the claws moderate and curved. The throat naked and capable of being dilated into an extending pouch from near the tip of the lower mandible downwards to the breast. — 2 Spec.

americanus FRISCH, Vögel Tf. 113. = *Ortyx virginiana* GRAY.

aquila GRAY, Genera Birds III. 669.

[*Oceanus tropicus*.]

Pelecanus aquilus LINNE, Syst. Natur. I. 216.

Fregata BRISSON, Ornith. VI. 506. Tb. 43. Fig. 2. — BUFFON, Pl. enlum. 961.

Pelecanus leucocephalus, *P. Palmerstoni* GMELIN, Syst. Natur. I. 573.

Fregata aquila ILLIGER, Prodrom. Mam. Av. 279. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Pelecan. 2.

Tachypetes aquila VIEILLOT, Galerie Oiseaux Tb. 294. — AUDUBON, Birds America Tb. 421. — SPIX, Aves Brasil. Tb. 105. — HARTLAUB und FINSCH, Fauna Centralpolyn. 265. — GOULD, Birds Australia VII. Tb. 71.

Tachypetes leucocephalus KITTLITZ, Kupfertaf. 15. Tf. 20. Fig. 1. 2.

Tachypetes minor HARTLAUB, Ornith. Madagascar 87.

Atagen ariel KREFFT 1862. 191.

Tachypetes Palmerstoni SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1864. — CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1856. October.

Fregattvogel. — *Fregatte*. — *Man of war Bird*. — *Rabi horcado*.

ariel GRAY, Genera Birds III. Tb. 183. = *Atagen minor*.

ariel KREFFT 1862, 191. = *Atagen aquila* GRAY.

minor

[*Moluccae. Australia*.]

Fregata minor BRISSON, Ornith. VI. 509. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Pelecan 3.

Pelecanus minor GMELIN, Syst. Natur. I. 572.

Tachypetes minor ILLIGER teste Bonaparte, Conspectus Avium II. 167.

Atagen ariel GRAY, Genera Birds III. Tb. 183. — GOULD, Birds Australia VII. Tb. 72.

ATELEODACNIS CASSIN, Handlist Birds I. 117. = *Dacnis* CUV.

ATELORNIS (*Todidae*) PUCHERAN, Revue Zool. 1846. 193. — REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 53. = *Brachypterus* LAFRESN.

Von *Brachypterus* getrennt wegen des kürzeren Laufes und der kürzeren Hinterzehe.

pittoides PUCHERAN, Revue Zool. 1846. 193. = *Brachypteroicas pittoides* LAFRESN.

squamigera PUCHERAN, Revue Zool. 1846. 193. = *Brachypteroicas squamigera* LAFRESN.

ATHENE (Strigidae. — Ἄτηνη Mythol.) BOLE, Oken's Isis 1822. 549. — GRAY, Genera Birds I. 34. — BONAPARTE, Conspectus Avium I. 37. — KAUP, Transact. Zool. Soc. 1862. IV. 208. = *Noctua* SAV.

Gesicht bei unvollkommenem Schleier noch etwas weihenartig, der starke Schnabel ungezähnelt, der mäusegraue Oberkörper weissgefleckt, der etwas lange Fuss dünn befeidert, an den Zehen mit Haaren besetzt. Dritte und vierte Schwinge am längsten.

affinis Mus. paris. = *Noctua melanonota* TSCH.

africana BONAPARTE, Conspectus Avium I. 37. = *Noctua perlata* SCHLEG.

albifacies GRAY, Erebus Terror Zool. Tb. 1. = *Noctua albifacies*.

aruensis GRAY, Handlist Birds I. 40. = *Noctua aruensis* SCHLEG.

bactriana BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal. 1847. XVI. 771. = *Noctua veterum* LICHTST.

bactrianus HUTLON, Journ. asiat. Soc. Bengal 1847. XVI. 776. = *Noctua brama* CUV.

badia HODGSON, Gray's Zool. Miscell. 1844. 82. = *Noctua Brodiei* BURT.

borneensis BONAPARTE, Conspectus Avium I. 41. = *Noctua hirsuta* CUV.

brama GRAY, Genera Birds I. 34. = *Noctua brama* CUV.

Brodiei BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1842. XI. 163. = *Noctua Brodiei* BURT.

bubuk GOULD, Birds Australia I. Tb. 32. = *Noctua bubuk* VIG.

capensis KAUP, Transact. Zool. Soc. 1862. IV. 212. = *Strix capensis* SMITH.

castanoptera BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1842. XI. 164. = *Noctua castanoptera* CUV.

castanotus BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1650. XIX. 511. = *Noctua castanotus* SCHLEG.

connivens GOULD, Birds Australia I. Tb. 34. = *Noctua connivens* SCHLEG.

cuculoides BLYTH, Journ. asiat. Soc. 1841. X. 921. = *Noctua cuculoides* VIG.

cuculoides PHILLIPPS, Proceed. Zool. Soc. 1857. XXV. 86. = *Noctua radiata* BLYTH.

cunicularia BONAPARTE, Compar. List. Eur. Am. 6. = *Noctua cunicularia* SCHLEG.

dominicicensis GRAY. BONAPARTE, Conspectus Avium I. 38. = *Noctua cunicularia* SCHLEG.

erythroptera GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1837. V. 136. = *Noctua radiata* BLYTH.

ferruginea GRAY, List Genera Birds. = *Noctua ferruginea* CUV.

florensis WALLACE, Proceed. Zool. Soc. 1863. XXXI. 488. = *Noctua florensis*.

Forsteni BONAPARTE, Conspectus Avium I. 42. = *Noctua Forsteni*.

Forsteri PEALE, Unit. St. Explor. Exped. 1848. 30. = *Strix delicatula*.

fortis GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1837. V. 141. = *Noctua connivens* SCHLEG.

fusca BONAPARTE, Conspectus Avium I. 38. = *Noctua fusca*.

glaux GRAY, Handlist Birds I. 39. = *Noctua meridionalis* RISSO.

gnoma GRAY, List Genera Birds. = *Noctua infuscata* SCHLEG.

Guteruhi BONAPARTE, Conspectus Avium I. 41. = *Noctua Guteruhi* SCHLEG.

gymnopus HODGSON, Gray's Zool. Miscell. 82. = *Noctua veterum* LICHTST.

hantu WALLACE, Proceed. Zool. Soc. 1863. XXXI. 22. = *Noctua hantu*.

hirsuta BONAPARTE, Conspectus Avium I. 41. = *Noctua hirsuta* CUV.

huhula GRAY, Genera Birds I. 35. = *Ulula huhula* SCHLEG.

humeralis HOMBRON et JACQUINOT, Voy. Pol Sud Tb. 4. Fig. 1. = *Noctua humeralis*.

hypogaea BONAPARTE, Conspectus Avium I. 38. = *Noctua hypogaea*.

hypogramma GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 344. = *Noctua hypogramma*.

ATHENE.

- indica* BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1842. XI. 110. = *Noctua brama* CUV.
indigena BREHM, Naumannia 1858. VIII. 226. = *Noctua veterum* LICHTST.
infuscata BONAPARTE, Conspectus Avium I. 37. = *Noctua infuscata* SCHLEG.
intercedens BREHM, Naumannia 1858. VIII. 227. = *Noctua longicauda*.
Jacquinoti HOMBRON, Voy. Pol Sud Tb. 3. Fig. 1. = *Noctua Jacquinoti*.
japonica BONAPARTE, Conspectus Avium I. 41. = *Noctua hirsuta* CUV.
Lathami GRAY, Genera Birds I. 34. = *Noctua Lathami*.
leucolaimus HOMBRON et JACQUINOT, Voy. Pol Sud Tb. 4. Fig. 2. 3. = *Noctua nana* SCHLEG.
leucopsis HARTLAUB, Revue Mag. Zool. 1849. I. 496. = *Noctua Hartlaubi*.
leucopsis GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1837. V. 99. = *Noctua leucopsis*.
licua LICHTENSTEIN, Nomencl. Mus. berol. 8. = *Noctua perlata* SCHLEG.
longicauda BREHM, Naumannia 1858. VIII. 221. = *Noctua longicauda*.
maculata GOULD, Birds Australia I. Tb. 33. = *Noctua maculata* VIG.
major BREHM, Naumannia 1858. VIII. 222. = *Noctua veterum* LICHTST.
malabarica BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1846. XV. 280. = *Noctua castanoptera* CUV.
malayensis EYTON, Ann. mag. nat. hist. 1845. XVI. 228. = *Noctua hirsuta* CUV.
marmorata GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1846. XIV. 18. = *Noctua marmorata*.
Maugei GRAY. = *Noctua fusa*.
melanota PUCHERAN, Revue Zool. 1849. 28. = *Noctua melanonota* TSCHUD.
meridionalis KAUP, Transact. Zool. Soc. 1862. IV. 209. = *Noctua meridionalis* RISSE.
minutissima BONAPARTE, Conspectus Avium I. 38. = *Noctua minutissima* SCHLEG.
nana GRAY, Genera Birds I. 35. Tb. 12. = *Noctua nana* SCHLEG.
noctua BONAPARTE, Conspectus Avium I. 39. = *Noctua veterum* SCHLEG.
novae Zealandiae GRAY, List Accipitr. brit. Mus. 52. = *Noctua novae Zealandiae* QG.
nudipes GRAY, Genera Birds I. 35. = *Noctua nudipes* LEMB.
occipitalis GRAY, Handlist Birds I. 40. = *Noctua perlata* SCHLEG.
ocellata HOMBRON et JACQUINOT, Voy. Dumont d'Urville. III. 52. = *Noctua ocellata*.
pardalotus SWINHOE, Ibis 1863. V. 216. = *Noctua pardalotus*.
passerina BOIE, Oken's Isis 1822. 549. = *Noctua veterum* LICHTST.
passerina GRAY, Genera Birds I. 34. = *Noctua passerina* LESSON.
passerinoides GRAY, Genera Birds I. 34. = *Noctua infuscata* LESSON.
patagonica PEALE, Unit. St. Explor. Exped. VIII. 78. = *Noctua patagonica*.
perlata KAUP, Oken's Isis 1848. 769. = *Noctua perlata* SCHLEG.
philippensis WALLACE, Proceed. Zool. Soc. = *Noctua philippensis* SCHLEG.
psilodactyla BREHM, Vögel Deutschl. 110. = *Noctua veterum* LICHTST.
pumila GRAY, Genera Birds I. 35. = *Noctua minutissima* SCHLEG.
punctulata GRAY, Genera Birds I. 35. = *Noctua punctulata* QG.
pusilla GRAY, Genera Birds I. 35. = *Noctua perlata* SCHLEG.
radiata BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1846. XV. 281. = *Noctua radiata* SCHLEG.
rufa GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1846. XII. 18. = *Noctua strenua* SCHLEG.
rufistrigata GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 344. = *Noctua rufistrigata*.
sandwichensis BLOX. BONAPARTE, Conspectus Avium I. 42. — *Polynesia*.
scutulata GRAY, Genera Birds I. 35. = *Noctua hirsuta* LESSON.
siju GRAY, Genera Birds I. 35. = *Noctua siju* D'ORB.
Sonnerati BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1845. XIV. 185. = *Noctua superciliaris*.
squamipila BONAPARTE, Conspectus Avium I. 41. = *Noctua squamipila* SCHLEG.
strenua GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1837. V. 142. = *Noctua strenua* SCHLEG.
superciliaris BONAPARTE, Conspectus Avium I. 39. = *Noctua superciliaris*.
sylvatica BONAPARTE, Conspectus Avium I. 40. = *Noctua sylvatica* SCHLEG.

taeniata HOMBON et JACQUINOT, Voy. Dumont d'Uerville III. 50. = *Noctua Jacquinoti*.

Tengmalmi. = *Ulula funerea* SCHLEG.

theomacha BONAPARTE. GRAY, Handlist Birds I. 41. — *Nova Guinea*.

torquata GRAY, Genera Birds I. 35. = *Noctua torquata* LESSON.

undulata BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1842. XI. 457. = *Noctua radiata* BLYTH.

variegata BONAPARTE, Conspectus Avium I. 41. = *Noctua variegata* QG.

Vidali BREHM, Naumannia 1858. VIII. 223. = *Noctua veterum* LICHTST.

Whiteli BLYTH, Ibis 1866. I. 312. = *Noctua cuculoides* VIG.

Whitneyi COOPER, Proceed. acad. Philadelphia 1861. II. 124. = *Noctua Whitneyi*.

ATLAPETES (Pitylinae) WAGLER, Oken's Isis 1831. 526. = *Arremon* VIEILL.

albinuchus CABANIS, Mus. Heine. I. 140. = *Arremon albinuchus*.

chrysopogon BONAPARTE, Journ. Ornith. 1860. VIII. 414. = *Buarremon chrysopogon* SCLAT.

pallidinuchus CABANIS, Mus. Heine. I. 140. = *Arremon pallidinuchus* BOISS.

pileatus WAGLER, Oken's Isis 1831. 526. = *Embernagra pileata* GRAY.

rubricatus CABANIS, Mus. Heine. I. 140. = *Tanagra rubricata* LICHTST.

schistaceus CABANIS, Mus. Heine. I. 140. = *Arremon schistaceus* BOISS.

ATRICHIA (Malurinae. — $\alpha\tauρυχία$ imberbis) — GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1844. XII. 1.

Rictus omnino vibrissis carens. Rostrum aequo longum atque caput, ad latera compressum, mandibulae superioris apice distincte denticulato, gonyde a rictu acclivi exinde rostri lineam sequente; culmine alte in frontem ascendentem; naribus permagnis operculo tectis, et sulco, ad basim mandibulae superioris, positis. Alae breves, rotundatae, concavae, primariis primis tribus gradatis, 4. 5. 6. 7. inter se fere aequalibus. Cauda longiuscula, rotundata, rachibus rigidis, pogoniis laxis, decomposita. Tarsi sic et pedes robusti, halluce cum ungue valido; digitis externis fere coaequalibus. — 2 Spec.

clamosa GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1844. XII. 2; Birds Australia III. Tb. 34.

— RAMSAY, Proceed. Zool. Soc. 1866. XXXIV. 439. [Australia occid.

rufescens RAMSAY, Proceed. Zool. Soc. 1866. XXXIV. 438. [Australia merid.

ATRICILLA (Laridae) BONAPARTE, Naumannia 1854. IV. 212. = *Larus* L.

Catesbaei BONAPARTE, l. c. = *Larus atricilla* L.

macroptera BONAPARTE, l. c. = *Larus megalopterus* BRUCH.

microptera BONAPARTE, l. c. = *Larus micropterus* BRUCH.

ATROPIA moria BONAPARTE, Conspectus Avium I. 416. Nr. 2. = *Lamprotornis morio* LICHTST.

ATTAGEN aquila GRAY, Genera Birds III. 669. = *Atagen aquila* GRAY.

rupestris REICHENBACH, Syst. Avium 1851. 29. = *Tetrao rupestris* GMEL.

ATTAGIS (Thinocoridae. — $\alpha\tauταγής$ avis aquatalis quaedam) — GEOFFROY et LESSON, Centur. Zool. 1830; Traité Ornith. 521. — BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLII. 880.

Bec court, robuste, comprimé sur le côté, voûté et convexe en dessus, légèrement recourbé à la pointe, qui est arrondie; mandibule inférieure convexe en dessus, droite, relevée sur les bords et comme canaliculée, à pointe arrondie et mousse; bords du bec lisses, légèrement recourbés; fosses nasales amples, demicirculaires, en partie recouvertes par une lame membraneuse, arrondie et convexe à son bord et en partie couverte elle-même par les plumes du front; narines percées de part en part sous la lame convexe; tête et joues emplumées; ailes courtes, pointues, à première et deuxième rémiges les plus longues; queue courte, large, arrondie, à quatorze retrices; jambes emplumées; tarses courts, robustes, réticulés, à plante granuleuse; les doigts médiocres, le moyen le plus long, scutellés en dessus; pouce petit, surmonté; les ongles alongés, recourbés, le moyen dilaté au milieu. — 3 Spec.

chimborazensis SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 72. [Chimborazo.

falklandicus BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLIII. 420. [Maluinae.

Tetrao falklandicus GMELIN, Syst. Natur. I. 762.

Tetrao maluinus BODDAERT, Tabl. Pl. enlum. 222.

Attagis maluinae SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1861. XXIX. 46.

Gayi GEOFFROY et LESSON, Centur. Zool. Tb. 47. [Chili.]
Latreillei LESSON, Illustr. Zool. Tb. 41. — GRAY, Genera Birds III. 520.

Tb. 135.

maluina SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1861. XXIX. 46. = *Attagis falklandicus* BONAP.

ATTIS (Trochilidae) REICHENBACH, Aufzähl. Colibri 1854. 12. = *Trochilus* L.
Annae REICHENBACH, Aufzähl. Colibri 12. = *Trochilus Anna* LESS.
Costae CASSIN et BAIRD, Birds N. America 137. Tb. 19. = *Trochilus Costae* BOURC.

Heleneae LAWRENCE, Ann. Lyc. New York 1860. VII. 263. = *Trochilus Heleneae* DELATT.

Heloisae ELLIOT, Birds N. America 12. — GOULD, Introd. Trochil. 65. = *Trochilus Heloiseae*.

ATTICORA (Hirundinidae) BOIE, Oken's Isis 1844. 172. = *Hirundo* L.

Synon.: *Acticora* Gould. — *Actocora* Ag.

Corpus aterrimum, fasciis niveis saepius insignitum. Longitudo 4—7". Cauda forficata. Remigum prima longissima.

albiceps SCLATER, Handlist Birds I. 71. = *Hirundo albiceps*.

albiscapula BOIE, Oken's Isis 1844. 172. = *Hirundo albiscapula* RÜPP.

ambrosiaca BOIE, Oken's Isis 1844. 172. = *Cypselus parvus* LICHTST.

cinerea SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1869. XXXVII. 599. = *Hirundo cinerea* GMEL.

cyanoleuca CABANIS, Mus. Heine. I. 47. = *Hirundo cyanoleuca* VIEILL.

cyanophaea CABANIS, Journ. Ornith. 1861. IX. 92. = *Hirundo cyanophaea*.

cypseloides v. HEUGLIN, Journ. Ornith. 1862. X. 297. = *Hirundo cypseloides*.

fasciata BOIE, Oken's Isis 1844. 172. = *Hirundo fasciata* GMEL.

fucata GRAY, Handlist Birds I. 71. = *Hirundo fucata* TEMM.

hamigera CASSIN, Proceed. Acad. Philadelphia 1850. 57. = *Hirundo holomelas* SUNDEV.

leucosternon GOULD, Birds Australia II. Tb. 12. = *Hirundo leucosternon* GOULD.

melanoleuca CABANIS, Mus. Heine. I. 49. = *Hirundo melanoleuca* WIED.

melbina VERREUX, Revue Mag. Zool. 1851. III. 310. = *Hirundo melbina*.

murina BAIRD, Rev. Amer. Birds 312. = *Hirundo cinerea* GMEL.

nigra BOIE, Oken's Isis 1844. 172. = *Hirundo nigra* GMEL.

nigrita HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Afr. 25. = *Hirundo nigrita* GRAY.

nitens CASSIN, Proceed. Acad. Philadelphia 1857. 28. = *Hirundo nitens*.

palmarum BOIE, Oken's Isis 1844. 172. = *Cypselus batassiensis* GRAY.

pileata GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1858. XXVI. 355. = *Hirundo pileata*.

pristoptera GRAY, Genera Birds I. 58. = *Hirundo albiscapula* RÜPP.

pygargus BOIE, Oken's Isis 1844. 172. = *Cypselus pygargus* TEMM.

tibialis BAIRD, Revue Birds America 307. = *Hirundo tibialis*.

vanicorensis GRAY, Genera Birds I. 58. = *Collocalia vanikorensis* GRAY.

velox BOIE, Oken's Isis 1844. 172. = *Cypselus velox* VIEILL.

ATTILA (Thamnophilinae) LESSON, Traité Ornith. 1831. 360. — DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1848. 39. = *Dasycephala* SWAINS.

Bec triangulaire, alongé, dilaté à la base, à fosses nasales profondes, triangulaires, couvertes d'une membrane, séparées par l'arête, qui est saillante, arrondie, terminée en crochet aigu; mandibule supérieure comprimée vers l'extrémité, dentée; mandibule inférieure moins longue, à pointe vive, renflée en dessous; bouche ciliée; ailes longées, à troisième rémige la plus longue; queue ample, élargie, presque rectiligne; tarses longés scutellés.

bolivianus DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1848. 46. = *Dasycephala boliviana*.

brasiliensis LESSON, Traité Ornith. 360. = *Dasycephala brasiliensis*.

- cinerea* SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1859. XXVII. 41. = *Dasycephala cinerea* SWAINS.
citreopygius SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1859. XXVII. 41. = *Dasycephala citreopygia* BONAP.
citriniventris SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1859. XXVII. 40. = *Dasycephala citriniventris*.
flammulatus DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1848. 47. = *Dasycephala flammulata*.
phoenicurus v. PELZELN, Ornith. Brasil. 96. = *Dasycephala phoenicura*.
rufigularis v. PELZELN, Ornith. Brasil. 96. = *Dasycephala rufigularis*.
rufus DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1848. 46. = *Dasycephala rufa*.
rutilus DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1848. 47. = *Dasycephala rutila*.
Sclateri LAWRENCE, Ann. Lyc. New York 1862. VII. 470. = *Dasycephala spadicea*.
spadiceus DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1848. 46. = *Dasycephala spadicea*.
torridus SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 280. = *Dasycephala torrida*.
thamnophiloides SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1859. XXVII. 41. = *Dasycephala thamnophiloides* GRAY.
validus v. PELZELN, Ornith. Brasil. 95. = *Dasycephala valida*.
AUCHMALEA REICHENBACH, Natürl. Syst. 1850. = *Fluvicola nigra*.
AUDUBONIA BONAPARTE, Conspectus Avium 1855. II. 113. = *Ardea* L.
Corpus minus castigatum, gravius: collum elongatum: rostrum productum, robustissimum, parum compressum: pedes crassi. Color candidus. Statura maxima.
occidentalis BONAPARTE, Conspectus Avium II. 113. = *Ardea occidentalis* AUD.
AUGASMA chlorocephalum HEINE, Journ. Ornith. 1863. XI. 194. = *Hylocharis chlorocephala* BOURC.
smaragdineum GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 305. = *Hylocharis smaragdocaerulea* GOULD.
AUGASTES (Trochilidae. — αὐγαξω, αὐγη splendor) GOULD, Introd. Monogr. Trochil. 1861. 83. — MULSANT et VERREAUX, Mém. Soc. Cherbourg 1866. XII. 214. = *Hylocharis* BOIE.
Dessous du corps paré sur la gorge et le cou d'une sorte de rabat écusonné, métallique, obtriangulaire, dessus du corps garni au niveau des épaules d'une bande transversale blanche, presque interrompue. Queue tronquée.
lumachellus BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1854. VI. 253. = *Hylocharis lumachellus* GRAY.
scutulatus GOULD, Monogr. Trochilidae IV. Tb. 221. = *Hylocharis superba* GRAY.
superbus REICHENBACH, Aufzäh. Colibri 13. = *Hylocharis superba* GRAY.
AULACORHAMPHUS (Rhamphastidae. — αὐλαξ sulcus, φάμφος rostrum) GOULD, Monogr. Rhamphastidae 1854. 24. = *Pteroglossus* ILLIG.
Synon.: *Aulacorhynchus* Gould.
Rostrum comparative breve, latum, ad culmen depresso, apud latera sulcatum; mandibula inferiore ad basin oblique ultra oculi lineam tendente; alae breves et rotundatae, remige quarta longissima, quinta, sexta, septima inter se fere coaequalibus; cauda paululum brevis et minus quadrata quam in genere *Pteroglossus* nominato.
albivitta GOULD, Monogr. Rhamphastidae Tb. 49. = *Pteroglossus albivittatus* BOISS.
atrigularis GOULD, Monogr. Rhamphastidae Tb. 50. = *Pteroglossus atrigularis* STURM.
caeruleicinctus GOULD, Monogr. Rhamphastidae Tb. 46. = *Pteroglossus caeruleicinctus* TSCHUD.
caeruleigularis GOULD, Monogr. Rhamphastidae Tb. 51. = *Pteroglossus caeruleigularis*.
castanoerhynchus GOULD, Monogr. Rhamphastidae Tb. 44. = *Pteroglossus castaneorhynchus* GOULD.

cyanolaemus GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1866. XXXIV. 24. = *Pteroglossus cyanolaemus*.

derbianus GOULD, Monogr. Rhamphastidae Tb. 43. = *Pteroglossus derbianus* GOULD.

haematopygius GOULD, Monogr. Rhamphastidae Tb. 45. = *Pteroglossus haematopygus* GOULD.

pavoninus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 95. = *Pteroglossus pavoninus* GOULD.

prasinus GOULD, Monogr. Rhamphastidae Tb. 47. = *Pteroglossus prasinus* LICHTST.

sexnotatus GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1868. XXXV. 219. = *Pteroglossus sexnotatus*.

sulcatus GOULD, Monogr. Rhamphastidae Tb. 42. = *Pteroglossus sulcatus* SWAINS.

Wagleri GOULD, Monogr. Rhamphastidae Tb. 42. = *Pteroglossus pavoninus* GOULD.

AULACORHYNCHUS GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1834. II. 147. = *Pteroglossus* ILLIG.

Synon.: *Aulacorhamphus* Gould, postea.

caeruleicinctus D'ORBIGNY, Voy. Amér. mérid. Ois. Tb. 66. Fig. 2. = *Pteroglossus caeruleicinctus* TSCHUD.

derbianus GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1835. III. 49. = *Pteroglossus derbianus* GOULD.

sulcatus GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1834. II. 147. = *Pteroglossus sulcatus* SWAINS.

AULANAX (Tyraminae) CABANIS, Journ. Ornith. 1856. IV. 1. = *Muscivora* CUV. Characterisirt durch den schwachen schmalen Schnabel.

aquaticus CABANIS, Mus. Heine. II. 68. = *Muscivora aquatica*.

cineraceus GRAY, Handlist Birds I. 343. = *Muscivora cineracea*.

fusces CABANIS, Journ. Ornith. 1856. IV. 1. = *Muscivora fusca*.

latirostris CABANIS, Mus. Heine. II. 68. = *Muscivora latirostris*.

nigricans CABANIS, Mus. Heine. II. 68. = *Muscivora nigricans*.

sayus CABANIS, Journ. Ornith. 1856. IV. 2. = *Muscivora sayus*.

AULEA (Ampelidae) SCHIFF. BONAPARTE, Conspect. Vol. anis. 1854. 4. = *Ampelis* L.

hypopyrrha BONAPARTE, Conspect. Vol. anis. 4. = *Ampelis hypopyrrha* VIEILL.

lanioides BONAPARTE, Conspect. Vol. anis. 4. = *Ampelis hypopyrrha* VIEILL.

lateralis v. PELZELN, Ornith. Brasil. 124. = *Ampelis hypopyrrha* VIEILL.

rufescens CABANIS, Mus. Heine. II. 101. = *Ampelis rufescens*.

AULIA CABANIS, Mus. Heine. II. 101. = *Aulea* SCHIFF.

AURIPARUS *flavifrons* BAIRD. = *Parus flavifrons*.

AURIPASSER (Fringillidae) BONAPARTE, Conspectus Avium 1850. I. 519. = *Fringilla* L.

Genus inter Passeres et Serinos medium! facie aliquantulum Ploceina!

euchlora BONAPARTE, Conspectus Avium I. 519. = *Fringilla euchlora* LICHTST.

lutea BONAPARTE, Conspectus Avium I. 519. = *Fringilla lutea* LICHTST.

Mülleri BONAPARTE, Compt. rend. 1853. XXXVII. 933. —?

AUSTRALASIA (subgen. Psittaci) LESSON, Traité Ornith. 1831. 209. = *Trichoglossus* VIG.

Bec fort, très recourbé, très convexe, très comprimé, à bords supérieurs et inférieurs lisses; à narines dorsales et basales rapprochées sur le front; tarses courts assez forts; ailes pointues, la deuxième rémige la plus longue; la queue assez longue, étagée, chaque rectrice terminée en pointe.

Malaisiae LESSON, Traité Ornith. 209. = *Trichoglossus ornatus* GRAY.

novae Hollandiae LESSON, Traité Ornith. 209. = *Trichoglossus novae Hollandiae* BLYTH, *Tr. cyanogrammus* WAGL.

viridis LESSON, Traité Ornith. 210. = *Trichoglossus chlorolepidotus* WAGL.

AUTOMOLUS (Anabatidae. = αὐτομόλος *transfuga*) REICHENBACH, Handb. spec.

Ornith. 1853. I. 174. = *Anabates* TEMM.

Synon.: *Iopborus* Cab.

Drosselschnabel stark, ohne Kerbe, Firste vom Grunde an sehr seicht gebogen und stumpfkantig gekielt, Seiten dachförmig abfallend, Nasenloch liegend oval vor der Befiederung. Schneiden kaum eingezogen, Spalte fast gerade, Kinn in der Mitte des Unterschnabels seicht vortretend, Kinndille borstenlos, weich befeidert, Dillenkante vom Kinn an seicht aufsteigend. Zartere Drosselbeine, Lauf mit 7 Tafeln, Nägel mittelmässig gekrümt, Hinternagel am grössten. Gefieder drosselartig weich wie Seide, die kurzen Kopffedern aufrichtbar, Flügel gerundet, erste Schwinge sehr schmal, folgende etwas breiter zunehmend, 3. 4. 5. ziemlich gleich lang, folgende abnehmend, Schwanz zwölffederig, stufig gerundet, Federn steif zugespitzt, das feine Spitzchen kaum sichtlich herausstehend.

concolor GRAY, Handlist Birds I. 173. = *Anabates concolor* PELZ.

contaminatus GRAY, Handlist Birds I. 173. = *Anabates contaminatus* LICHTST.
dendrocolaptoides GRAY, Handlist Birds I. 173. = *Anabates dendrocolaptoides* TEMM.

dimidiatus GRAY, Handlist Birds I. 173. = *Anabates dimidiatus* PELZ.

echinatus GRAY, Handlist Birds I. 173. = *Anabates erythrocercus* PELZ.

melanopezus GRAY, Handlist Birds I. 172. = *Anabates melanopezus* SCLAT.

montanus GRAY, Handlist Birds I. 172. = *Anabates montanus* TSCHUD.

obscurus GRAY, Handlist Birds I. 173. = *Anabates obscurus* PELZ.

ochrolaemus GRAY, Handlist Birds I. 172. = *Anabates ochrolaemus* TSCHUD.

pallidigularis LAWRENCE, Ann. Lyc. New York 1861. VII. 465. = *Anabates pallidigularis*.

rufescens LAWRENCE, Ann. Lyc. New York 1866. VIII. 345. = *Anabates panerythrus*.

rufipileatus GRAY, Handlist Birds I. 173. = *Anabates rufipileatus* PELZ.

Scateri GRAY, Handlist Birds I. 172. = *Anabates infuscatus* TEMM.

sulphurascens REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 175. = *Anabates sulphurascens*.

turdinus GRAY, Handlist Birds I. 172. = *Anabates turdinus* PELZ.

AVERANO (Gymnoderinae) LESSON, Traité Ornith. 1831. 364. = *Chasmorhynchus* TEMM.

Synon.: *Averanus* Rafin.

Bec très large à la base, triangulaire, très déprimé, à arête vive s'élevant entre les deux fosses nasales qui sont déprimées profondes. Narines nues, triangulaires; mandibule supérieure, dentée, crochue; branche de la mandibule inférieure très écartée; tour de l'oeil nu; devant de la gorge et du cou garnis de barbillons charnus, vermiformes; tarses courts, faibles; ailes longues. Queue régulière, mediocre.

carnobarba LESSON, Traité Ornith. 365. Tb. 52. Fig. 4. = *Chasmorhynchus variegatus* TEMM.

AVERANUS RAFINESQUE 1815. = *Averano* LESS.

AVICEDA (Falconidae). SWAINSON, Classific. Birds 1837. II. 213; Birds W. Afr. I. 104. = *Baza* HODGS.

Synon.: *Avicida* Bonap.

Bill falconine; upper mandible with two, lower with one small angular teeth. Nostrils transverse. Wings lengthened; the fourth quill the longest, the third slightly shorter; the first, second and third emarginate at their internal base. Feet very short. Tarsi not longer than the hind toe and claw, plumed halfway from the knees; the scales irregularly hexagonal. Middle toe very long, exceeding the tarsus, even without including its claw; lateral toes nearly equal, the external shortest; external and posterior toes equal. Sole of the foot very broad, flattened and without pads; all the toes free. Tail broad, moderate, even; claws slender, moderate.

buteoides DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1846. 130. = *Baza cuculoides* GRAY

caffer SUNDEVALL, Oefvers. kgl. vet. Akad. Förhdlg. 1850. 99. = *Baza cuculoides* GRAY.

cuculoides SWAINSON, Birds W. Afr. I. 104. Tb. 1. = *Baza cuculoides* GRAY.

frontalis BONAPARTE, Conspectus Avium I. 20. = *Baza cuculoides* GRAY.

lophotes BONAPARTE, Conspectus Avium I. 20. = *Baza lophotes* GRAY.

madagascariensis GRAY, Handlist Birds I. 25. = *Baza madagascariensis* SCHLEGEL POLLÉN.

magnirostris BONAPARTE, Conspectus Avium I. 20. = *Baza magnirostris* GRAY.

Reinwardti BONAPARTE, Conspectus Avium I. 20. = *Baza Reinwardti* BLYTH.

subcristata BONAPARTE, Conspectus Avium I. 20. = *Baza subcristata* GRAY.

sumatrensis DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1848. 210. = *Baza Reinwardti* BLYTH.

Verreauxi DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1846. 130. = *Baza cuculoides* GRAY.

AVICIDA BONAPARTE, Conspectus Avium I. 20. = *Aviceda* SWAINS.

AVOCETTA BRISSON, Ornith. 1760. VI. 537. = *Recurvirostra* L.

Digitus quatuor, tres scilicet antici membranis integris inter se connexi, posticus solutus. Crura circa corpus medium et extra abdomen posita, corpore longiora. Rostrum edentulum, gracile, longissimum, horizontaliter compressum, sursum arcuatum.

avocetta BRISSON, Ornith. VI. 538. Tb. 47. Fig. 2. = *Recurvirostra avocetta* L.

AVOCETTINUS (Trochilidae) BONAPARTE, Compt. rend. 1850. XXX. 382; Revue

Mag. Zool. 1854. VI. 256. — MULSANT et VERREAUX, Mém. Soc. Cherbourg 1866. XII. 196. = *Polytmus* BRISS.

Mandibule emplumée aussi avant que l'extrémité des scutelles; chargée à sa base d'une arête dorsale dénudée et visible en deçà de la partie antérieure de ceux-ci. Narines apparentes. Scutelles dénudés près de leur bord inférieur. Mâchoire noire. Bec assez robuste; subgraduellement rétréci depuis la partie antérieure des scutelles jusque près de l'extrémité, où il est légèrement renflé et comprimé, recourbé et rétréci en pointe à sa partie antérieure, moins long ou à peine aussi long que la moitié du corps. Queue presque tronquée ou faiblement arquée. Rectrices de largeur médiocre. Ailes assez larges, un peu plus longuement ou un peu moins longuement prolongées que la queue. Tarses médiocrement emplumés.

eurypterus GOULD, Monogr. Trochilidae III. Tb. 200. = *Polytmus eurypterus* GRAY.

Georginae MULSANT et VERREAUX, Mém. Cherbourg 1866. XII. 197. = *Polytmus eurypterus* GRAY.

Lessoni BONAPARTE, Conspectus Avium I. 75. = *Hylocharis recurvirostris* GRAY.

recurvirostris MULSANT et VERREAUX, Mém. Cherbourg 1866. XII. 196. = *Hylocharis recurvirostris* GRAY.

AVOCETTULA REICHENBACH, Synopsis Avium 1849. = *Polytmus* BRISS.

euryptera REICHENBACH, Enumer. Trochil. 3. Tb. 679. = *Polytmus eurypterus* GRAY.

Georginae REICHENBACH, Enumer. Trochil. 3. = *Polytmus eurypterus* GRAY.

curvirostris GOULD, Monogr. Trochilidae III. Tb. 201. = *Hylocharis recurvirostris* GRAY.

AYTHYIA (Anatidae. — αὐ iterum, Δυτικ. arbor ordorata) BOIE, Oken's Isis 1826. 980. = *Anas* L.

Synon.: *Aythya* Boie.

Der Schnabel mehr minder breit mit stark übergekrümmtem Nagel; der Fuss kurz mit ziemlich langen Zehen und flügelförmiger Haut an der Hinterzehe. Schwanz und Flügel kurz.

americana BONAPARTE. = *Anas ferina* L.

capensis BONAPARTE. = *Anas capensis* GMEL.

cristata BREHM, Vögel Deutschl. 916. = *Anas fuligula* L.

erythrocephala BREHM, Vögel Deutschl. 919. = *Anas ferina* L.

frenata BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLIII. = *Anas marila* L.

fuligula BREHM, Vögel Deutschl. 914. = *Anas fuligula* L.

- islandica* BREHM, Vögel Deutschl. 911. = *Anas marila* L.
leucocephala BOIE, Oken's Isis 1826. 980. = *Anas glacialis* L.
leuconotus BREHM, Vögel Deutschl. 913. = *Anas marila* L.
leucophthalma BREHM, Vögel Deutschl. 917. = *Anas nyroca* GÜLDST.
marila BOIE, Oken's Isis 1842. 564. = *Anas marila* L.
nyroca BOIE, Oken's Isis 1842. 564. = *Anas nyroca* GÜLDST.
Valisneriana BOIE, Oken's Isis 1826. 980. = *Anas Valisneriana* WILS.

BACOLOPHUS BONAPARTE. = *Bacolophus* CAB.

BAEOCERCA (Troglohytinae. — βαῖος parvus, κερχος cauda) HEINE, Journ. Ornith. 1859. VII. 426. = *Troglodytes* VIEILL.

Synon.: *Sylvietta* Cassin.

Von *Troglodytes* unterschieden durch den weniger gebogenen Schnabel, die kürzern Flügel, den sehr kurzen Schwanz, die langen Rückenfedern und durch die schlanken hohen Läufe.

virens HEINE, Journ. Ornith. 1859. VII. 426. = *Troglodytes virens*.

BAEOLOPHUS (Parinae. — βαῖος parvus, λοφος crista) CABANIS, Mus. Heine. 1851. I. 91. = *Parus* L.

Synon.: *Bacolophus Bonap.*

Wegen Abweichung der Haubenbildung, des stärkeren Schnabels, der längern Flügel und stärkern Füsse von *Lophophanes* abgetrennt.

atricristatus Gray Handlist Birds I. 233. = *Parus atricristatus*.

bicolor CABANIS, Mus. Heine. I. 91. = *Parus bicolor* L.

inornatus GRAY, Handlist Birds I. 233. = *Parus inornatus* GAMB.

Wollweberi GRAY, Handlist Birds I. 233. = *Parus Wollweberi*.

BAEOPPIO (subgen. *Pici*. — βαῖος parvus, πιπω pieus) CABANIS, Mus. Heine. 1863. IV^b. 54. = *Picus* L.

Synon.: *Yungipicus* Bonap.

aurita CABANIS, Mus. Heine. IV^b. 59. = *Picus auritus* MALHERBE.

canicapilla CABANIS, Mus. Heine. IV^b. 58. = *Picus canicapillus* BLYTH.

gymnophthalma CABANIS, Mus. Heine. IV^b. 59. = *Picus gymnophthalmus* BLYTH.

Kisuki CABANIS, Mus. Heine. IV^b. 60. = *Picus Kisuki* TEMM.

menisca CABANIS, Mus. Heine. IV^b. 55. = *Picus meniscus* MALHERBE.

Mitchelli CABANIS, Mus. Heine. IV^b. 55. = *Picus Mitchellii* MALHERBE.

nana CABANIS, Mus. Heine IV^b. 57. = *Picus nanus* VIG.

pygmaea CABANIS, Mus. Heine. IV^b. 56. = *Picus pygmaeus* VIG.

scintilliceps CABANIS, Mus. Heine. IV^b. 55. = *Picus scintilliceps* SWINH.

semicoronata CABANIS, Mus. Heine. IV^b. 54. = *Picus semicoronatus* MALHERBE.

Temmincki CABANIS, Mus. Heine. IV^b. 60. = *Picus Temmincki* MALHERBE.

validirostris CABANIS, Mus. Heine. IV^b. 60. = *Picus validirostris* BLYTH.

variegata CABANIS, Mus. Heine. IV^b. 54. = *Picus variegatus* WAGLER.

BAEOPOGON HEINE, Journ. Ornith. 1860. VIII. 139. = *Criniger* TEMM.

indicator HEINE, l. c. = *Criniger indicator* VERR.

nivosus HEINE, l. c. = *Criniger nivosus* TEM.

BAEOSCELIS HEINE, Journ. Ornith. 1860. VIII. 130.

Durch die auffallend kurzen Läufe und Zehen charakterisiert.

Typus.: *Camaroptera badia* Gray.

BAHILA callipyga HODGSON, Ind. Review 1838. 88. = *Leiothrix callipyga* BLYTH.

BAINOPUS HODGSON, Gray's Zool. Miscell. 1844. 84. = *Niltava* HODGS.

Synon.: *Baenopus* Agass.

grandis HODGSON, Catal. Birds Nepal 91. = *Niltava grandis* BLYTH.

irenoides HODGSON, Gray's Zool. Miscell. 1844. 84. = *Niltava grandis* BLYTH.

BALAEENICEPS (Ardeidae. — *balaena* — *caput*) — GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1851. XIX. 1.

Bill enormously robust, equal in breadth and depth; sides of the upper mandible much swollen; culmen slightly elevated, depressed in the middle of its length, and terminating at the point in a very powerful hook; tomiae sharp, turning

inwards and very convex; lower mandible very powerful, with a sharp concave cutting edge and a truncated tip; nostrils scarcely perceptible and placed in a narrow slit at the base of the bill, close to the culmen; orbits denuded; head very large; occiput slightly crested; wings very powerful, the 3. 4. 5. feathers the longest; tail of moderate length and square in form; plumage soft and yielding; skin of the throat loose, and capable of dilatation into an extensive pouch; tibiae and tarsi lengthened, the latter a fourth short than the former; the lower third of the tibiae denuded; toes 4 in number, all extremely long and without the slightest vestige of inter digital membrane; hind toe on the same plane as the anterior ones and directed inwards; tibiae and tarsi reticulated, the reticulations becoming much smaller on the joints; upper surface of the toes scutellated; nails powerful, and not much curved; the nail of the centre toe impectinated. — 1 Spec.

rex GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1851. XIX. 2. Tb. 35; Jardine's Contrib. Ornith. 1852. Tb. [*Nilus albus*. Africa centr.]

BALBUSARDUS FLEMING, Brit. anim. = *Pandion SAV.*

BALEARICA BRISSON, Ornith. 1760. V. 511. Tb. 41. — GRAY, Genera Birds 1845. III. 553. — BONAPARTE, Conspectus Avium I. 102. = *Grus L.*

Crista occipitalis erecta, effusa, e plumis setaceis: genae nuda: gula carunculata.

pavonina GRAY, Genera Birds III. 553. = *Grus pavonina* WAGL.

regulorum GRAY, Genera Birds III. 553. = *Grus regulorum* LICHTST.

BALICASSIUS BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 539. = *Dicrurus VIEILL.*

bracteatus BONAPARTE, l. c. = *Dicrurus bracteatus* GOULD.

furcatus BONAPARTE, l. c. = *Dicrurus balicassius* BLYTH.

philippensis BONAPARTE, l. c. = *Dicrurus bracteatus* GOULD.

BAMBUSICOLA GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1862. XXX. 285. = *Perdix LIN.*

Bill moderately long and very similiar in form to that of *Perdix*; nostrils covered by an operculum; wings moderately long, round, and concave, the fifth primary the longest; tail somewhat more lengthened than in *Perdix*, rounded or inclined to a wedge shape; tarsi rather long and armed with a well defined but blunt spur; toes longer than in *Perdix*, the two lateral ones equal in length and united at their base by a membrane; hind toe rather long and free.

sonorivox GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1862. XXX. 285. = *Perdix sonorivox*.

sphenurus GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1862. XXX. 285. = *Tetraogallus sphenurus* GRAY.

thoracia SWINHOE, Proceed. Zool. Soc. 1863. XXXI. 307. = *Perdix thoracia* TEMM.

BANANIVORUS affinis BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLII. 956. — ?

BANKSIANUS (subgen. *Psittaci*) LESSON, Traité Ornith. 1831. 179. = *Calyptorhynchus VIG.*

Tête huppée, bec deux fois plus haut que large, à arête très convexe, très recourbée, très comprimée, à extrémité crochue, s'adaptant en dessus à une échancrure de l'extrémité de la mandibule inférieure, qui est très élargie et très obtuse; bec peu long et comme ramus dans sa forme générale; queue ample, s'élargissant à son extrémité presque égale; tarses courts.

australis LESSON, Traité Ornith. 180. 181. = *Calyptorhynchus Solandrei* TEMM., *C. Banksi* VIG., *C. funereus* VIG.

fulgidus LESSON, Traité Ornith. 180. 181. = *Dasyptilus fulgidus* BONAP.

galeatus LESSON, Traité Ornith. 180. 181. = *Calyptorhynchus galeatus* VIG.

BARBACOUS CUVIER, Regn. anim. I. 455. = *Monasa* VIEILL.

BARBATULA (Bucconidae) LESSON, Compl. BUFFON 1837. — Proceed. Zool. Soc. 1859. XXVII. 398. = *Megalaema* GRAY.

Synon.: *Pogoniolus Lafresn.*

atrilava BONAPARTE, Conspectus Avium I. 145. = *Megalaema atrilava* GRAY.

bilineata GRAY, Handlist Birds II. 176. = *Megalaema leucolaema*.

chrysocoma BONAPARTE, Conspectus Avium I. 145. = *Megalaema chrysocoma* GRAY.

- Duchaillui CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1855. 324. = *Megalaema Duchaillui* SCHLEG.
flavimentum VERREAUX, Revue Mag. Zool. 1851. III. 262. = *Megalaema subeulphurea* SCHLEG.
flavisquamata VERREAUX, Journ. Ornithol. 1855. III. 101. = *Megalaema scolopacea* SCHLEG.
formosa VERREAUX, Revue Mag. Zool. 1855. VII. 218. Tb. 5. = *Megalaema Duchaillui* SCHLEG.
fuliginosa CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1855. 324. = *Megalaema Bonapartei* SCHLEG.
leucolaema VERREAUX, Revue Mag. Zool. 1851. III. 261. = *Megalaema leucolaema* SCHLEG.
minuta HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Afr. 175. = *Megalaema pusilla* SCHLEG.
nana GRAY = *Megalaema pusilla* SCHLEG.
pusilla GRAY, Handlist Birds II. 176. = *Megalaema pusilla* SCHLEG.
stellata FRASER, errore HARTLAUB = *Megalaema scolopacea* SCHLEG.
subsulphurea HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Afr. 172. = *Megalaema subsulphurea* SCHLEG.
uropygialis v. HEUGLIN, Journ. Ornith. 1861. X. 37. = *Megalaema uropygialis* SCHLEG.

BARBILLANIUS DESMAREST 1802. — Artefact.

- BARITA** (Corvidae. — $\beta\alpha\gamma\tau\alpha$ avis quaedam). CUVIER, Règne anim. 1817. I. 353. = *Cracticus Vieill. et Gymnorhina* GRAY.
Synon.: *Cracticus Vieill.* — *Gymnorhina* Gray.

Ont un grand bec conique, droit, rond à sa base, entamant les plumes du front par une échancrure circulaire; arrondi au dos, comprimé par les côtés, à pointe crochue et échancrée latéralement. Ses narines, petites et linéaires, ne sont point entourées d'un espace membraneux.

anaphonensis TEMMINCK, Pl. color. Text. = *Strepera anaphonensis* GOULD.

anaphonsis Tem. errore CUVIER. = *Strepera anaphonensis* GOULD.

arguta LESSON, Traité Ornith. 344. = *Strepera arguta* GOULD.

atra LESSON, Traité Ornith. 344. = *Cracticus versicolor* VIEILL.

destructor LESSON, Traité Ornith. 346. = *Cracticus destructor* GOULD.

fuliginosa LESSON, Traité Ornith. 344. = *Strepera fuliginosa* GOULD.

graculina CUVIER, Règne anim. I. 359. = *Strepera graculina* GRAY.

gymnocephala TEMMINCK, Pl. color. 97. Tb. 572. =

keraudreni LESSON, Traité Ornith. 344. = *Chalybaeus cornutus* CUV.

leuconota BONAPARTE, Conspectus Avium I. 367. = *Gymnorhina leuconota* GOULD.

melanoptera LESSON, Traité Ornith. 344. = *Strepera arguta* GOULD. BONAP.

organicum BONAPARTE, Conspectus Avium I. 367. = *Gymnorhina hypoleuca* GOULD.

Quoyi LESSON, Zool. Voy. Coquille I. 639. Tb. 24. — *Nova Guinea*.

Sonnerati LESSON, Traité Ornith. 346. = *Cracticus robustus* CAB.

strepera LESSON, Traité Ornith. 344. = *Strepera graculina* GRAY.

tibicen CUVIER, Règne anim. I. 354. = *Gymnorhina tibicen* GRAY.

varia CUVIER, Règne anim. I. 354. = *Cracticus robustus* CAB.

viridis LESSON, Traité Ornith. 344. = *Manucodia chalybaea* VIEILL.

BARNARDIUS BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1854. 18. = *Platycercus* VIG.

Barnardi GRAY, Handlist Birds II. 138. = *Platycercus Barnardi* VIG.

semitorquatus BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1854. 18. = *Platycercus semi-torquatus* GOULD.

typicus BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1854. 18. = *Platycercus Barnardi* VIG.

zonarius BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1854. 18. = *Platycercus zonarius* WAGL.

BARRABANDIUS BONAPARTE, Conspectus Avium 1850. I. 2. = *Platycercus* VIG.

melanurus BONAPARTE, l. c. = *Platycercus melanurus* GRAY.

rosaceus BONAPARTE. l. c. = *Platycercus Barrabandi* FINSCH.

BARTRAMIA (subgen. *Actitis*) LESSON, Traité Ornith. 1831. 553. = *Actitis ILLIG.*

Bec un peu plus court que la tête, menu, droit, à mandibules presque égales; narines basales, latérales, linéaires, ailes médiocres suraiguës, s'étendant au delà du milieu de la queue; les plus grandes des scapulaires aussi longues que la troisième des rémiges primaires; queue ample, assez longue, notamment étagée; tarses élevés, épais; doigts médiocres, le médian beaucoup plus court que la tarse, uni à l'externe par une membrane qui s'étend jusqu'à la première articulation; doigt interne libre.

laticauda LESSON, Traité Ornith. 553. = *Actitis bartramius* SCHLEG.

longicauda DEGLAND, Ornith. Europe. II. 231. = *Actitis bartramius* SCHLEG.

BARTRAMIUS longicaudus BONAPARTE, Rev. Mag. Zool. 1857. XX. 59. = *Actitis bartramius* SCHLEG.

BARUFFIUS intermedius BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 538. = *Oriolus Baruffi* BONAP.

brachyrhynchus GRAY, Handl. Birds I. 292. = *Oriolus brachyrhynchus* SWAINS.

ceylonensis GRAY, Handl. Birds I. 292. = *Oriolus ceylonensis* BONAP.

larvatus GRAY, Handl. Birds I. 292. = *Oriolus larvatus* LICHTST.

melanocephalus GRAY, Handl. Birds I. 292. = *Oriolus melanocephalus* L.

moloxida GRAY, Handl. Birds I. 292. = *Oriolus monachus* STEPH.

monachus GRAY, Handl. Birds I. 292. = *Oriolus monachus* STEPH.

nigripennis GRAY, Handl. Birds I. 292. = *Oriolus nigripennis* VERS.

personatus GRAY, Handl. Birds I. 292. = *Oriolus larvatus* LICHTST.

philippensis GRAY, Handl. Birds I. 292. = *Oriolus philippensis* GRAY.

BARYPHONUS (Prionitidae. — βαρυφωνος cui vox est gravis) VIEILLOT, Analyse 1816. 48. = *Prionites* ILLIG.

Bec épais, convexe en dessus; mandibules à bords dentelés et courbés et en bas vers le bout.

cianocephalus VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. XXI. 215. = *Prionites brasiliensis*.

cyanogaster VIEILLOT, Encycl. méth. 898. = *Prionites ruficapillus* ILLIG.

ruficapillus VIEILLOT, Encycl. méth. 898. = *Prionites ruficapillus* ILLIG.

semirufus BONAPARTE, Conspect. Vol. anis. 8. = *Prionites Martii* SPIX.

BARYPHTHENGUS (Prionitidae. — βαρυφθεγγος cui vox est gravis) CABANIS, Mus. Heine. 1859. II. 114. = *Prionites* ILLIG.

Synon.: *Baryphonus* Bonap. nec Vieill.

melancholicus CABANIS, Mus. Heine. II. 115. = *Prionites melanocholicus*.

ruficapillus CABANIS, Mus. Heine. II. 114. = *Prionites ruficapillus* ILLIG.

BASANISTES (Laniidae) LICHTENSTEIN, Verzeichn. 1842. 12. = *Lanius* L.

cisoides LICHTENSTEIN, l. c. = *Lanius melanoleucus* SMITH.

BASILEUTERUS (Sylvicolidae) CABANIS, Wieg. Archiv 1847. VIII. 316. — SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1865. XXXIII. 282. = *Setophaga* SWAINS.

Belli SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1855. XXIII. 65. = *Setophaga Belli*.

bivittatus SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1859. XXVII. 137. = *Setophaga bivittatus*.

Brasieri SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1856. XXIV. 292. = *Setophaga culicivora*.

brunneiceps BONAPARTE, Conspect. Avium I. 314. = *Setophaga brunneiceps* D'ORB.

chrysogaster SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1859. XXVII. 137. = *Setophaga chrysogastra* TSCH.

chrysophrys SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1857. XXV. 202. = *Setophaga Belli*.

cinereicollis SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1864. XXXII. 166. = *Setophaga cinereicollis*.

cinnamomeiventris BONAPARTE, Conspect. Avium I. 314. = *Setophaga cinnamomeiventris* LAFR.

coronatus SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1855. XXIII. 144. = *Setophaga coronata* TSCH.

- cunicivorus** CABANIS, Mus. Heine. I. 17. = *Setophaga culicivora*.
Delattrei BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 383. = *Setophaga brunneiceps* D'ORB.
Delattrei SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1855. XXIII. 144. = *Setophaga mesochryssos*.
griseiceps SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1868. XXXVI. 170. = *Setophaga griseiceps*.
hypoleucus CABANIS. GRAY, Handl. Birds I. 245. = *Setophaga hypoleuca*.
lachrymosus BONAPARTE, Conspect. Avium I. 314. = *Setophaga lacrymosa*.
leucoblepharus SCLATER, Catal. amer. Birds 36. = *Setophaga leucoblephara*.
leucophrys NATTERFR. GRAY, Handl. Birds I. 245. = *Setophaga leucophrys*.
majusculus BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 384.—?
maximus BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 384.—?
medius BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 384—Ecuador.
melanogenys BAIRD, Review amer. Birds 248. = *Setophaga melanogenys*.
melanotis LAWRENCE, Ann. Lyc. New York 1868. IX. 95. = *Setophaga bivittata*.
mesochryssos SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 251. = *Setophaga mesochryssos*.
mesoleucus SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1865. XXXIII. 286. Tb. 9. Fig. 1.
= *Setophaga mesoleuca*.
nigricapillus SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 74. = *Setophaga nigricristata*.
nigricristatus SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1859. XXVII. 440. = *Setophaga nigricristata*.
ruber CABANIS, Mus. Heine. I. 18. = *Setophaga rubra* SWAINS.
rufifrons BONAPARTE, Conspect. Avium I. 314. = *Setophaga rufifrons* SWAINS.
semicervinus SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 84. = *Setophaga semicerina*.
stragulatus SCLATER, Catal. amer. Birds 35. = *Setophaga stragulata*.
tristriata BONAPARTE, Conspect. Avium I. 314. = *Setophaga tristriata*.
uropygialis SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1861. XXIX. 128. = *Setophaga uropygialis*.
vermivorus CABANIS, Schomb. Reise Guiana III. 167. = *Setophaga vermivora*.
BASILINNA (Trochilidae) BOIE, Oken's Isis 1831. — REICHENBACH, Trochil. Enumer. 11. = *Hylocharis* BOIE.
Abeillei REICHENBACH, Trochil. Enumer. 11. = *Trochilus Abeillei*.
Guimeti REICHENBACH, Trochil. Enumer. 11. = *Hylocharis Guimeti* GRAY.
leucotis REICHENBACH, Aufzähl. Colibri 15. = *Hylocharis leucotis* GRAY.
Xantusi HEINE, Journ. Ornithol. 1863. XI. 196. = *Hylocharis Xantusi* MULS.
BASILORNIS (Graculinae — βασιλις regina, δρυς avis) — TEMMINCK. BONAPARTE, Conspect. Avium 1850. I. 420. — 2 Spec. [Celebes].
celebensis TEMMINCK. GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1861. XXXIX. 184. c. fig., Ibis 1861. Tb. 9. Fig. 1. [Ceram.]
Basilornis corythaix BONAPARTE, Conspect. Avium I. 420.
corythaix BONAPARTE, Conspect. Avium I. 420. — GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1861. XXIX. 184. Tb. 9. Fig. 1. [Ceram.]
Pastor corythaix WAGLER, Syst. Avium spec. 4.
hetaerornis corythaix GRAY, Genera Birds II. 335.
BATARA (Thamnophilinae) LESSON, Traité Ornith. 1831. 347. — SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1858. XXVI. 207. = *Thamnophilus Vieill.*
Statura maxima; rostrum elongatum, valde compressum, fortiter uncinatum.
cinerea SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1858. XXVI. 107. = *Thamnophilus cinereus* VIEILL.
Othello LESSON, Traité Ornith. 347. = *Thamnophilus severus* GRAY.
striata LESSON, Traité Ornith. 347. = *Thamnophilus cinereus* VIEILL.
BATHILDA REICHENBACH, ausländ. Singvögel 19. = *Amadina* SWAINS.

Der Schnabel tritt durch zwei krumme Linien mit spitzwinkliger Schneppen in die Stirn, am Eintritt zeigen sich zwei bogige Querrunzeleindrücke, die Schneiden sind sehr dick, die Spalte ein seichter Bogen ohne Ecke am Rachen. Schwingen 1—3 gleichlang und längste, alle folgenden abnehmend, Hinterschwingen noch kürzer, Schwanzfedern sanft gesteigert, Seitenfedern an der breiten Innenfahne spitzwärts schiefl abgeschnitten, beide Mittelfedern länger und spitzwärts gleichförmig geschmälert. Lauf länger als Mittelzehe ohne Nagel.

ruficauda REICHENBACH, ausl. Singvögel 20. = *Amadina ruficauda* GOULD.

BATHMICERCUS FITZINGER. GRAY, Handlist Birds I. 170. = *Synallaxis* VIEILL.

fuliginiceps GRAY, Handlist Birds I. 170. = *Synallaxis fuliginiceps* ORB.

Orbignyi GRAY, Handlist Birds I. 170. = *Synallaxis Orbignyi*.

patagonicus GRAY, Handlist Birds I. 170. = *Synallaxis patagonica* ORB.

setarius GRAY, Handlist Birds I. 170. = *Synallaxis setaria* TEM.

striaticeps GRAY, Handlist Birds I. 170. = *Synallaxis striaticeps* ORB.

BATHMIDURA (subgen. *Synallaxis*) REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. 1851. I. 161. = *Synallaxis* VIEILL.

Schnabel gerade, spitz, Schwanzfedern gesteigert, geschmälert, mehr minder lang zugespitzt. Kleid zweifarbig, Flügel und Schwanz rothbraun. Scheitel meist haubig.

d'Orbignyi REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 163. = *Synallaxis Orbignyi*.

dorsomaculata REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 164. = *Synallaxis dorsomaculata* D'ORB.

fuliginiceps REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 163. = *Synallaxis fuliginiceps* D'ORB.

modesta REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 195. = *Synallaxis sordida* LESS.

olivacea REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 195. = *Synallaxis olivacea* EYT.

patagonica REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 164. = *Synallaxis patagonica* D'ORB.

setaria REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 163. = *Synallaxis setaria* TEM.

striaticeps REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 163. = *Synallaxis striaticeps* D'ORB.

BATHMIDURUS (Psarinae. — βαθμίς scala, οὐρά cauda) CABANIS, Wieg. Archiv 1847. XIII. 245. = *Psaris* CUV.

Weicht von Pachyrhamphus besonders durch die stärker entwickelten Bartborsten, welche eine mehr ausschliesslich auf Insecten angewiesene Lebensart anzudeuten scheinen, und durch den stark abgestuften Schwanz ab. Die Scheitelfedern sind mehr verlängert, breiter, von festerer Beschaffenheit und metallglänzend. Der starke stufige Schwanz ist in der Regel mit breiten hellen Spitzen versehen.

albogriseus CABANIS, Mus. Heine. II. 89. = *Psaris albogriseus*.

atricapillus CABANIS, Wieg. Archiv 1847. XIII. 246. = *Psaris atricapillus*.

dorsalis GRAY, Handlist Birds I. 369. = *Psaris dorsalis*.

major CABANIS, Wieg. Archiv 1847. XIII. 246. = *Psaris major*.

marginatus BURMEISTER, Uebers. Th. Brasil II. 451. = *Psaris atricapillus*.

melanoleucus CABANIS, Wieg. Archiv 1847. XIII. 244 ♀. = *Psaris polychopterus*.

melanoleucus CABANIS, Wieg. Archiv 1847. XIII. 244 ♂. = *Psaris rufus*.

niger CABANIS, Wieg. Archiv 1847. XIII. 243. = *Psaris niger* SWAINS.

rufus GRAY, Handlist Birds I. 367. — *Psaris rufus*.

variegatus CABANIS, Wieg. Archiv 1847. XIII. 244. = *Psaris polychopterus*.

BATHYRHYNCHUS *brevirostris* M'CLELLAND, Quart. Journ. Calc. Madr. Phys. Soc. 1837 Decbr. = *Paradoxornis flavirostris* GOULD.

BATRACHOSTOMUS (Coraciidae. — βατραχός rana, στομα os). — GOULD, Icones Avium 1838. — GRAY, Genera Birds 1846. I. 45.

Synon : *Podargus* Boie. — *Bombycistomus* Horsf. — *Bombycistoma* Blyth. — *Otothrix* Gould.

Character resembling those of Podargus, but with the wings long and rounded, with the sixth quill the longest and the toes rather short, with the outer toe longer than the inner. — 8 Spec.

- affinis** BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1847. XVI. 1180; 1849. XVIII. 806.
 [Malacca. Darjeeling.]
Podargus parvulus TEMMINCK. SCHLEGEL, Journ. Ornithol. 1856. IV. 460.
Batrachostomus parvulus BONAPARTE, Conspect. Avium I. 57.
- auritus** GOULD, Icones Avium II. 13. Tb. 7. — FR. MOORE, Proceed. Zool. Soc. 1854. XXII. 266.
 [Malacca. Sundae.]
Bombycistomus Fullertoni HAY, Journ. asiat. Soc. Bengal 1841. X. 574. c. fig.
Podargus auritus VIGORS, Griff. Anim. Kingd. II. 114.
Podargus Fullertoni BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1842. XI. 798.
cornutus GRAY, Genera Birds I. 45. = *Batrachostomus javanensis* GOULD.
- crinifrons** BONAPARTE, Conspect. Avium I. 157. — CABANIS, Mus. Heine. II. 123.
 [Gilolo.]
Podargus crinifrons TEMMINCK. SCHLEGEL, Journ. Ornithol. 1856. IV. 460.
Hodgsoni GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1859. XXVII. 101. Tb. 152. — [cf. B. *javanensis*]
Otothrix Hodgsoni GRAY, l. c.
Batrachostomus affinis, *B. cornutus* BLYTH.
- javanensis** GOULD, Icones Avium II. 13. — CABANIS, Mus. Heine. II. 123.
 [Java. Sundae.]
Podargus javanensis HORSFIELD, Zool. Research. Tb. 6.
Podargus javensis HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1821. XIII. 141.
Podargus cornutus TEMMINCK, Pl. color. 159.
Batrachostomus cornutus GRAY, Genera Birds I. 45.
Batrachostomus javensis HORSFIELD et MOORE, Catal. B. East Ind. Comp. I. 112.
Podargus stellatus GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1837. V. 43.
Batrachostomus stellatus GRAY, Genera Birds I. 45. — FR. MOORE, Proceed. Zool. Soc. 1854. XXII. 266.
Chaba Wouno. — *Burong Sajang*.
- moniliger** BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1849. XVIII. 806. — LAYARD, Ann. mag. nat. hist. 1853. XII. 165.
 [India. Ceylon.]
Batrachostomus javanensis JERDON, Journ. asiat. Soc. Bengal 1845. XIV. 109.
- parvulus** BONAPARTE, Conspect. Avium I. 57. = *Batrachostomus affinis* BLYTH.
- psilopterus** GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 345.
Batrachostomus crinifrons WALLACE. — [Moluccae. Batjan.]
stellatus GRAY, Genera Birds I. 45. = *Batrachostomus javanensis* GOULD.
- stictopterus** CABANIS, Mus. Heine. II. 124.
 [Malacca.]
- BAUCIS Abeillei** REICHENBACH, Aufzähl. Colibr. 13. = *Trochilus Abeillei*.
- BAZA** (Falconidae. — Baza nom. indic.). — HODGSON, Journ. asiat. Soc. Bengal 1837. VI. 361.
 Synon.: *Aviceda* Swains. — *Lophotes* Less. — *Lepidogenys* Gould. — *Lophastur* Blyth. — *Hyptiopus* Hodgson.
 Bill as in *Hierax*, but somewhat longer and more compressed before the cere. Upper mandible with two long sharp teeth on either side close to each other and to the hook and directed forwards. Lower mandible with three or four smaller teeth correspondant to the above. Orbita and lores thickly and softly plumbed. Nares transverse, rimiforme, with the cere behind them membranous and free. Legs and feet short and thick. Tarsi half plumed, coarsely reticulate, longer than any digit. Toes cleft and depressed, the lateral subequal, the inner longer than the outer, the hind large. Acropodia wholly scaled; talons subequal, acute, wings long, broad webbed, subequal to the tail, third quill longest, notch of the inner web remoter than in *Falco* or in *Hierax*. Head crested. — 6 Spec.
- cuculoides** GRAY, List. genera Birds 4. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Pernes 6.
 [Africa merid.]
Le Faucon huppé LEVAILLANT, Oiseaux Afr. Tb. 28. — BUFFON, Pl. enlum. 478.
Falco frontalis DAUDIN, Traité Ornith. II. 118.
Falco galericulatus SHAW, Gen. Zool. VII. 149. Tb. 21.
Aviceda cuculoides SWAINSON, Birds W. Afr. I. 104. Tb. 1.

Falco piscator GMELIN, Syst. Nat. I. 279.

Avicida Verreauxi, A. buteoides DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1846. 130.

Avicida caffer SUNDEVALL, Oefver. vet. Akad. Forhdl. 1850.

Avicida frontalis BONAPARTE, Conspect. Avium I. 20.

Hyptiopus cuculoides KAUP, Wieg. Arch. 1850. XVI. 40.

Pernis madagascariensis SMITH.

Jerdoni BLYTH, Catal. Birds as. Soc. 18. = *Baza Reinwardti* BLYTH.

Lathami GRAY, Griff. Anim. Kingd. I. 30. = *Baza lophotes* GRAY.

Lophotes GRAY, List Genera Birds 4. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Pernes 4.
— BLYTH, Ibis 1863. V. 11. [Nepal. Bengal. Malacca.]

Falco lophotes CUVIER. TEMMINCK, Pl. col. 10.

Buteo cristatus VIEILLOT, Encycl. méth. 1221.

Lophotes indicus LESSON, Traité Ornith. 96.

Baza syama HODGSON, Journ. asiat. Soc. Bengal 1837. VI. 362.

Baza Lathami GRAY, Griff. Anim. Kingd. I. 30.

Lepidogenys Lathami GRAY.

Pernis lophotes KAUP, Oken's Isis 1847. 342.

Hyptiopus lophotes KAUP, Wieg. Archiv 1850. XVI. 40.

Avicida lophotes BONAPARTE, Conspect. Avium I. 20.

Syama. — Cohy.

madagascariensis SCHLEGEL et POLLÉN, Rech. Faun. Madagascar 145. —
GURNEY, Ibis 1869. V. 450. [*Africa merid. Madagascar.*]

Pernis madagascariensis SMITH, S. Afr. Zool. 157.

Avicida cuculoides SWAINSON, Birds W. Afr. I. 104. Tb. 1.

Aviceda Verreauxi, A. buteoides DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1843. 130.

Aviceda madagascariensis GRANIBIDIER, Rev. Mag. Zool. 1867. XIX. 319.

Hyptiopus cafer SUNDEVALL, Wieg. Archiv 1851. 81.

magnirostris GRAY. SCHLEGEL, Valkv. Tb. 28. Fig. 4. 5. = *Baza Reinwardti* BLYTH.

Reinwardti BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1850. XIX. 325; Ibis 1863. V. 11. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Pernes 5.

[*Archip. ind. Moluccae. Philippinae.*]

Lophotes Reinwardti MÜLLER et SCHLEGEL, Verhdlgn. nederl. overz. Bezitt. Oiseaux Tb. 5.

Avicida sumatrensis DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1848. 310.

Baza magnirostris GRAY. SCHLEGEL, Valkv. Tb. 28. Fig. 4. 5. — WALLACE, Proceed. Zool. Soc. 1862. XXX. 337.

Hyptiopus magnirostris KAUP, Oken's Isis 1847. 341.

Hyptiopus crassirostris KAUP, Oken's Isis 1847. 341.

Lophastur Jerdoni BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1842. XI. 464.

Baza Jerdoni BLYTH, Catal. Birds asiat. Soc. 18.

Avicida Reinwardti, A. magnirostris BONAPARTE, Conspect. Avium I. 21.

Baza stenozona GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1858. XXVI. 169.

rufa SCHLEGEL, Verhdlgn. nederl. overz. Bezitt. Tb. 5. Fig. 1; Valkv. 74. Tb. 28. Fig. 1 — 3. [Batjan. Gilolo.]

stenozona GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1858. XXVI. 169. = *Baza Reinwardti* BLYTH.

subcristata GRAY, List Genera Birds 4. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Pernes 4.

[*Australia.*]

Lepidogenys subcristatus GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1837. V. 140; Birds Australia I. Tb. 25.

Falco Reinwardti TEMMINCK, Pl. color. 5. Fig. 1 — 5.

Pernis subcristata KAUP, Oken's Isis 1847. 343.

Avicida subcristata BONAPARTE, Conspect. Avium I. 20.

Hyptiopus subcristatus KAUP, Wieg. Archiv 1850. XVI. 40.

syama HODGSON, Journ. asiat. Soc. Bengal 1837. VI. 362. = *Baza lophotes* GRAY.

- BEAUHARNAISIUS** (Rhamphastidae. — Beauharnais nom. prop.) GOULD, Monogr. Rhamphastidae 1854. 22. = *Pteroglossus ILLIG.*
- Adspectus generalis sicut in genere *Pteroglosso* dicto, attamen rostro delicate laeviore nec non alis brevioribus et cauda attenuate minore.
- Azarae** GOULD, Monogr. Rhamphastidae 21. = *Pteroglossus Azarae* VIEILL.
- Beauharnaisi** GRAY, Handl. Birds II. 134. = *Pteroglossus Beauharnaisi* WAGL.
- bitorquatus** GOULD, Monogr. Rhamphastidae 22. = *Pteroglossus bitorquatus* VIGORS.
- flavirostris** GOULD, Monogr. Rhamphastidae 22. = *Pteroglossus flavirostris* FRAS.
- Mariae** GOULD, Monogr. Rhamphastidae 22. = *Pteroglossus Mariae* GOULD.
- Sturmi** GOULD, Monogr. Rhamphastidae 22. = *Pteroglossus Sturmi* GOULD.
- ulocomus** GOULD, Monogr. Rhamphastidae 22. = *Pteroglossus Beauharnaisi* WAGL.
- BECARDIA** Rafinesque 1815. = *Psaris* CUV.
- BELLATRIX** (Trochilidae) BOIE, Oken's Isis 1831. = *Trochilus* L.
- chalybea* BONAPARTE, Conspl. Troch. 12. = *Trochilus chalybeus* VIEILL.
- magnifica* REICHENBACH, Aufzähl. Colibri 12. = *Trochilus magnificus* VIEILL.
- Verreauxi* BONAPARTE, Conspect. Troch. 12. = *Trochilus Verreauxi* BOURC.
- BELLONA** (Trochilidae) MULSANT et VERREAUX, Mém. Cherbourg 1866. XII. 219.
- Tête ornée d'un panache en alène, c'est à dire de plumes relevées, naissant du front, joints ensemble et constituant un ornement graduellement rétréci. Cou sans collerette. a. Bec emplumé moins avant que la moitié de sa longueur. — b. Bec emplumé plus avant que la moitié de sa longueur (Bellona).
- cristata* MULSANT et VERREAUX, Mém. Cherbourg 1866. XII. 219. = *Trochilus cristatus* L.
- Delalandi* MULSANT et VERREAUX, Mém. Cherbourg 1866. XII. 219. = *Trochilus Delalandi* VIEILL.
- exilis* MULSANT et VERREAUX, Mém. Cherbourg 1866. XII. 219. = *Trochilus exilis* GMEL.
- Hectoris* MULSANT et VERREAUX, Mém. Cherbourg 1866. XII. 219. = *Trochilus Hectoris*.
- Loddigesii* MULSANT et VERREAUX, Mém. Cherbourg 1866. XII. 219. = *Trochilus Loddigesii* VIG.
- BELOCERCUS** (Psittacidae. — βελος sagitta, κερκος cauda) MÜLLER et SCHLEGEL, Verhandl. Land. Volk. 1839. 107. = *Palaeornis* VIG., *Trichoglossus* VIG.
- barbatulus* MÜLLER et SCHLEGEL, l. c. = *Palaeornis longicaudatus* GRAY.
- borneus* BONAPARTE, Naumannia 1856. = *Palaeornis Alexandri* FINSCH.
- caniceps* BONAPARTE, Naumannia 1856. = *Palaeornis caniceps* BLYTH.
- derbyanus* FRASER. BONAPARTE, Naumannia 1856. = *Palaeornis Alexandri* FINSCH.
- euteles* ROSENBERG, Journ. Ornithol. 1862. X. 66. = *Trichoglossus euteles* WALL.
- iris* ROSENBERG, Journ. Ornithol. 1862. X. 66. = *Trichoglossus iris* WALL.
- longicaudus* GRAY, Handlist Birds II. 143. = *Palaeornis longicaudatus* GRAY.
- Luciani* GRAY, Handlist Birds II. 143. = *Palaeornis Luciani* VERR.
- papuensis* MÜLLER et SCHLEGEL, Verhdl. Land. Volk. 107. = *Trichoglossus papuensis* FINSCH.
- pondicerianus* MÜLLER et SCHLEGEL, Verhdl. Land. Volk. 107. = *Palaeornis Alexandri* FINSCH.
- BELONOPTERUS cayennensis** BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLIII. 418. = *Charadrius cayennensis* GMEL.
- BELURUS** (Psittacidae) BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1854. 108. = *Palaeornis* VIGORS.
- barbatus* SOUANCÉ, Rev. Mag. Zool. 1856. 209. = *Palaeornis Luciani* VERS.
- caniceps* SOUANCÉ, Rev. Mag. Zool. 1856. 209. = *Palaeornis caniceps* BLYTH.
- erythrogenys* BLYTH. = *Palaeornis Luciani* VERR.
- erythrogenys* BONAPARTE, Rev. Mag. Zool. 1854. 152. = *Palaeornis erythrogenys* BLYTH.

Luciani BONAPARTE, Rev. Mag. Zool. 1854. 153. = *Palaeornis Luciani* VERR.
malaccensis Rev. Mag. Zool. 1854. 152. = *Palaeornis longicaudatus* GRAY.
melanorhynchus BONAPARTE, Rev. Mag. Zool. 1854. 152. = *Palaeornis melanorhynchus* WAGL.

modestus BONAPARTE, Rev. Mag. Zool. 1854. 152. = *Palaeornis Luciani* VERS.
pondicerianus SOUANCÉ, Rev. Mag. Zool. 1856. 204. = *Palaeornis Alexandri* FINSCH.

BENGALAS RAFINESQUE 1815. = *Estrilda* SWAINSON.

BERENICORNIS (Bucerotidae) BONAPARTE, Conspect. Avium 1850. I. 91. = *Buceros* LIN.

albocristatus GRAY, Handlist Birds II. 128. = *Buceros albicristatus* CASS.

comatus BONAPARTE, Conspect. Avium I. 91. = *Buceros comatus* RAFFL.

macrurus BONAPARTE, Conspect. Avium I. 91. = *Buceros albicristatus*. CASS.

BERNICLA (Lamellirostres) STEPHENS, Gener. Zool. 1824. XII. 45. — GRAY,
 Genera Birds 1844. III. 607. = *Anser* L.

Bill shorter than the head, the culmen elevated at the base and gradually sloping towards the tip, which is armed with a large broad nail, the lateral margins membranous widening posteriorly and furnished interiorly with lamellar that are not exposed, but short and widely set; the nostrils large with the opening linear, longitudinal and placed in the middle of the bill. Wings long and pointed with the first and second quills and sometimes the second only, the longest. Tail short and rounded. Tarsi shorter than the middle toe and covered with small scales. Toes short and united by an indented web, and the lateral ones unequal, the hind toe very short, slightly elevated and simple.

aegyptiacus EYTON, Ver. brit. Birds Tb. 65. = *Anser aegyptiacus* BRISS.

antarctica GILLIS, Exped. South. Hemisp. Birds Tb. 22. = *Anser antarcticus* VIEILL.

anticola GRAY, Genera Birds III. 607. = *Anser melanopterus* EYTON.

brenta STEPHENS, Gener. Zool. XII. 46. = *Anser bernicla* BONNAT.

canadensis BOIE, Oken's Isis 1826. 921. = *Anser canadensis* BONNAT.

canagica GRAY, Genera Birds III. 607. = *Anser canagicus* BRANDT.

chiloënsis PHILIPPI, Anales Univ. Chile 1822. XXI. 427. — *Anser poliocephalus* SCHLEG.

collaris BREHM, Vögel Deutschl. 851. = *Anser bernicla* L.

cyanoptera RÜPELL, syst. Uebers. Vögel NO. Africa 127. Tb. 47. = *Anser cyanoptera* SCHLEG.

dispar PHILIPPI, Anales Univ. Chile 1862. XXI. 427. = *Anser magellanicus* VIEILL.

erythropus STEPHENS, Gener. Zool. XII. 49. = *Anser leucopsis* BECHST.

grandis GRAY, Genera Birds III. 607. = *Anser grandis* PALL.

Hutchinsi BONAPARTE, List. = *Anser Hutchinsi* RICDS.

indica GRAY, Genera Birds III. 607. = *Anser indicus* STEPH.

inornata GRAY, Genera Birds III. Tb. 165. = *Anser poliocephalus* SCHLEG.

inornata GRAY, Voy. Erebus Terror Birds Tb. 24. = *Anser rubidiceps* SCHLEG.

jubata STEPHENS, Gener. Zool. XII. 48. = *Anser jubatus* SCHLEG.

leucolaema MURRAY, New. Edinb. philos. mag. 1859. April. —

leucoparia GRAY, Genera Birds III. 607. = *Anser Hutchinsi* RICHDS.

leucopsis BAIRD, Birds N. America 768. = *Anser erythropus* FLEM.

magellanicus GILLIS, Exped. South. Hemisp. Birds Tb. 25. = *Anser magellanicus* FLEM.

melanopsis H. GILLIVRAY, Man. Ornith. 151. = *Anser bernicla* BONNAT.

melanoptera GRAY, Genera Birds III. 607. = *Anser melanopterus* EYT.

micropus BREHM, Vögel Deutschl. 859. = *Anser bernicla* L.

nigricans CASSIN, Illustr. I. 52. Tb. 10. = *Anser bernicla* L.

platyrurus BREHM, Vögel Deutschl. 850. = *Anser bernicla* L.

ruficollis BOIE, Oken's Isis 1822. 563. = *Anser ruficollis* PALL.

torquata BOIE, Vögel Deutschl. 848. = *Anser bernicla* L.

BERNIERIA (Calamoherpeae) BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 11. = *Tatare*.

madagascariensis HARTLAUB, Ornith. Madagascar 53. = *Muscicapa madagascariensis* GMEL.

major BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 10. = *Muscicapa madagascariensis* GMEL.

minor BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 10. = *Muscicapa madagascariensis* GMEL.

BESSETERA (Napodinae. — $\beta\eta\sigma\sigma\alpha$ vallis silvosa) CABANIS, Mus. Heine. 1850.

I. 76. = *Myiothera* ILLIG.

Synon.: *Turdirostris* Hay.

barbata CABANIS, Mus. Heine. I. 76. = *Myiothera barbata*.

capistrata CABANIS, Mus. Heine. I. 76. = *Myiothera capistrata* TEM.

pyca CABANIS, Mus. Heine. I. 76. = *Myiothera pyca* BOIE.

BESSONORNIS SMITH, Quart. Journ. S. Afr. 1836. = *Bessornis* CAB.

BESSORNIS CABANIS, Mus. Heine. 1850. I. 8.

Synon.: *Dessonornis* Smith. — *Dessonornis* Sundev.

albicapilla GRAY, Genera Birds I. 120. = *Cossypha albicapilla* HARTL.

auraticollis GRAY, Handlist Birds I. 264. = *Turdus auraticollis* VIEILL.

bicolor GRAY, Handlist Birds I. 264. = *Cossypha bicolor*.

Bocagei GRAY, Handlist Birds I. 265. — *Bogos*.

brevipes GRAY, Genera Birds I. 220. = *Cossypha brevipes*.

caffra GRAY, Handlist Birds I. 264. = *Turdus caffra* VIEILL.

cyanocampter CABANIS, Mus. berol. = *Cossypha cyanocampter* HARTL.

diademata CABANIS teste GRAY, = *Cossypha diademata* HARTL.

gutturalis GRAY, Genera Birds I. 220. = *Cossypha gutturalis* GUER.

Heuglini v. HEUGLIN, Ornith. NO. Afr. Tb. 13. = *Cossypha Heuglini* HARTL.

humeralis SMITH, Illustr. S. Afr. Zool. Tb. 48. = *Cossypha humeralis*.

intermedia CABANIS, v. d. Deckens Reise Vögel 22. Tb. 11. = *Cossypha intermedia*.

Isabella GRAY, Handlist Birds I. 264. = *Cossypha Isabella* GRAY.

melanictera GRAY, Handlist Birds I. 264. = *Turdus melanictera* VIEILL.

natalensis SMITH, Illustr. S. Afr. Zool. Tb. 60. = *Cossypha natalensis*.

phoenicus GRAY, Genera Birds I. 220. = *Cossypha phoenicus*.

poënsis FRASER, Proceed. Zool. Soc. 1844. XII. 100. = *Cossypha poënsis* STRICKL.

pyrrhopygia GRAY, Handlist Birds I. 265. = *Cossypha pyrrhopygia* HARTL.

reclamator GRAY, List Genera. = *Cossypha bicolor*.

semipartita BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 652. = *Muscicapa semipartita* RÜPP.

semirufa GRAY, Genera Birds I. 220. = *Cossypha semirufa* HEUGL.

Swainsoni BONAPARTE, Conspect. Avium I. 301. = *Cossypha Swainsoni* HEUGL.

verticalis CABANIS, Mus. Heine. I. 8. = *Cossypha Swainsoni* HEUGL.

vociferans GRAY, Genera Birds I. 220. = *Cossypha bicolor*.

BERTHYLUS (Fringillidae. — $\beta\epsilon\delta\upsilon\lambda\omega\varsigma$ avis quaedam) CUVIER, Règne anim. I. 355.

— LESSON, Traité Ornith. 343. = *Cissopis* VIEILL.

Synon.: *Betylus* Lesson. — *Bethylus* Cab.

Bec court, épais, robuste, fort, convexe, à bord dilaté dans son milieu, à pointe recourbée, dentée; mandibule inférieure arrondie, à bords lisses; narines arrondies, creusées, nues; quelques soies légères à la commissure du bec; plumes du front veloutées; ailes courtes, à troisième et quatrième rémiges plus longues. Queue étagée, formée de douze rectrices; tarses médiocres, courts, robustes, scutellés.

medius BONAPARTE, Conspectus Avium I. 491. = *Cissopis leverianus* GRAY.

picatus LESSON, Traité Ornith. 243. = *Cissopis leverianus* GRAY.

picatus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 491. = *Cissopis major* CAB.

BHRINGA (Edoliidae) HODGSON, Ind. Review 1837. I. 325. — GRAY, Handlist Birds I. 287. = *Edolius* CUV.

Synon.: *Melisseus* HODGS.

remifer GRAY, Genera Birds I. 287. = *Edolius remifer* TEM.

tectirostris HODGSON, Ind. Review I. 325. = *Edolius remifer* TEM.

BHUCHANGA HODGSON, Ind. Review 1837. I. 326. = *Dicrurus* VIEILL.

Synon.: *Buchanga* autor.

albirictus HODGSON, Ind. Review I. 326. = *Dicrurus macrocercus* VIEILL.

annectens HODGSON, Ind. Review I. 326. = *Dicrurus balicassius* BLYTH.

caerulescens BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 540. = *Dicrurus caerulescens* JERD.

cineraceus BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 540. = *Dicrurus cineraceus* GRAY.

innexa SWINHOE, Ibis 1870. VI. 246. = *Dicrurus longicaudatus* HAY.

intermedia WALDEN, Proceed. Zool. Soc. 1866. XXXIV. 545. = *Dicrurus intermedius* VIEILL.

leucogenys WALDEN, Ann. mag. nat. hist. 4 ser. V. 219. = *Dicrurus leucophaeus* VIEILL.

leucophaeus BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 540. = *Dicrurus leucophaeus* VIEILL.

leucopygialis BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 540. = *Dicrurus leucopygialis* BLYTH.

Monhoti WALDEN, Ann. mag. nat. hist. 4 ser. V. 220. = *Dicrurus longicaudatus* HAY.

mystaceus BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 540. = *Dicrurus mystaccus* VIEILL.

viridescens BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 540. = *Dicrurus viridescens* GOULD.

Waldeni TYTLER, Ibis 1870. VI. 293. = *Dicrurus longicaudatus* HAY.

BIAS (subgen. *Muscicapae*) LESSON, Traité Ornith. 1831. 385. = *Myiagra* VIG.

Bec fort, crochu, déprimé, assez élevé; tarses très-courts, enplumés au dessous du tibia; ailes presque aussi longues que la queue, celle-ci courte, comme rectiligne.
musicus LESSON, Traité Ornith. 385. = *Platyrhynchus musicus* VIEILL.

BIASTES nigropectus REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 175. Anm. = *Thamnophilus nigropectus*.

BIATAS nigropectus CABANIS, Mus. Heine. II. 19. = *Thamnophilus nigropectus*.

BIBLIS LESSON, Compl. Buffon 1837. VIII. 495. — DEGLAND, Ornith. I. 598. = *Hirundo* LIN.

Bec médiocre, déprimé à la base; narines basales, arrondies, un peu saillantes; ailes très-allongées, suraiguées; queue moins longue que les ailes, égale; tarses de la longueur du doigt médian, grêles et nus, ainsi que les doigts.

rupestris LESSON, Compl. Buffon VIII. 495. = *Hirundo rupestris* LIN.

BIDENS (Falconidae) SPIX, Aves Brasil. 1824. I. 14. = *Falco* LIN.

Tinnunculoides, exiguus; pedibus gracilioribus; rostro brevi subcompresso, plus minusve bidentato; alis cruciatis, cauda brevioribus.

aurantius SPIX, Aves Brasil. I. 17. = *Falco aurantius* LATH.

albiventris SPIX, Aves Brasil. I. 14. Tb. 7. = *Falco bidentatus* LATH.

cinerascens SPIX, Aves Brasil. I. 15. Tb. 8. = *Falco diodon* TEM.

dominicensis SPIX, Aves Brasil. I. 16. =

femoralis SPIX, Aves Brasil. I. 15. Tb. 8. = *Falco diodon* TEM.

rufiventer SPIX, Aves Brasil. I. 14. Tb. 6. = *Falco bidentatus* LATH.

sparverius SPIX, Aves Brasil. I. 16. = *Falco*.

BIENSIS (Rallidae) PUCHERAN, Rev. Zool. 1845. 279. — O. DESMOURS, Iconogr. Ornith. IV. = *Rallus* L.

madagascariensis BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLIII. 599. = *Rallus madagascariensis* VERR.

typicus PUCHERAN, Revue Zool. 1845. 279. = *Rallus madagascariensis* VERR.

BIOPHORUS paradisiacus TEMMINCK, Fauna japon. Tb. 13. Suppl. = *Cissa sinensis*. [China.]

BITES SUNDEVAL 1857. = *Aegithaliscus* CAB.

BIZIURA (Anatidae) — LEACH. STEPHENS, Gener. Zool. 1824. VII. 221. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Anseres 7.

Synon.: *Hydrobates* Temm. — *Merganetta*, *Oxyura* Gould. — *Thalassiornis* Eyton. — *Undina* Blas. — *Rhaphipterus* Gray.

Ce sont des canards plongeurs, à queue composée de pennes étroites et très-rigides, à pieds placés fort en arrière, et qui habitent les lacs et les eaux douces en général. Leur doigt postérieur est pourvu d'une membrane natatoire. Ils ont les ailes courtes et un peu voûtées. La queue est également voûtée, de moyenne longueur, large et fortement arrondie. Le bec est court, haut à sa base et très-large, et fortement arrondi à l'exception de la *Biziura armata*. — 10 Spec.

armata SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Anseres 12. [Chili. Peru. Columbia.]

Merganetta armata GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1841. IX. 95. — O. DESMURS, Iconogr. Ornith. VIII. 8. Tb. 48.

Rhaphipterus chinensis GAY, Fauna Chili.

Merganetta chinensis, *M. columbiana* O. DESMURS, Iconogr. Ornith. I. 9. 10. Tb. 5. 6; Revue Zool. 1845. 179.

Merganetta leucogenys v. TSCHUDI. SCLATER et CASSIN, Proceed. Zool. Soc. 1869. XXXVII. 157.

australis SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Anseres 11. [Australia occid.]

Oxyura australis GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1836. IV. 85.

Nyroca australis GOULD, Birds Austr. VII. Tb. 16.

Erismatura australis EYTON, Monogr. Anat. 172.

Anas australis nobis pag. 345.

dominica SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Anseres 9. [Jamaica. Hispaniola. Guiana. Brasilia.]

Anas dominica LINNE, Syst. Natur. I. 291.

Anas spinosa GMELIN, Syst. Natur. I. 522.

Sarcelle de la Guadeloupe BUFFON, Pl. enl. 967 = 969.

Querquedula dominicensis BRISSON, Ornith. VI. 472. Tb. 41. Fig. 2.

Erismatura ortygoides GOSSE, Birds Jamaica 406.

Erismatura dominica EYTON. v. PELZELN, Ornith. Brasil. 320.

Erismatura unifasciata EYTON, Monogr. Anat. 173.

Teal. Wigeon. Diver. — *Chilcananhili*, *Colcananhili*.

ferruginea SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Anseres 10. [Chili.]

Erismatura ferruginea EYTON, Monogr. Anat. 170.

Anas cyanorhyncha LICHTENSTEIN, Mus. berol.

Anas ferruginea BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. III. 440.

Erismatura vittata PHILIPPI, Wieg. Archiv 1860. 26.

Pato principillo.

leucocephala SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Anseres 11.

[Europa merid. Algeria. Aegyptia.]

Anas leucocephala SCOPOLI, An. Menag. I. 65. — GMELIN, Syst. Natur. I. 516.

Anas mersa PALLAS, Zoogr. ross. as. Tb. 73; Reise II. Tb. 11.

Undina mersa KEYSERLING und BLASIUS, Wirbelth. 86.

Erismatura mersa BONAPARTE, Birds Europe 59.

Erinistura leucocephala BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLIII. 652.

Platypus leucocephalus BREHM, Naumannia 1855.

Erismatura leucocephala EYTON, Monogr. Anat.

leuconota SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Anseres 8. [Africa merid. Madagascar.]

Clangula leuconota SMITH, Illustr. S. Afr. Zool. Tb. 107.

Anas brevipennis LICHTENSTEIN, Mus. berol.

Thalassornis leuconota EYTON, Monogr. Anat. I. 168.

lobata LEACH. SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Anseres 7. — EYTON, Monogr. Anat.

168. — GOULD, Birds Austr. VII. Tb. 18. [Australia.]

Anas lobata SHAW, Nat. Miscell. Tb. 265.

Anas carunculata VIEILLOT, Encycl. méth. 356. Tb. 23. Fig. 2.

Biziura novae Hollandiae STEPHENS, Gen. Zool. XII. 222.

Hydrobates lobatus TEMMINCK, Pl. color. 68. 406.

Go-dara.

maccoa SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Anseres 10.

[*Africa merid.*

Anas maccoa SMITH, Illustr. S. Afr. Zool. Tb. 108. 109.

Erismatura macaco EYTON, Monogr. Anat. 169.

novae Hollandiae STEPHENS, Gen. Zool. XII. 222. = *Biziura lobata* LEACH.

rubida SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Anseres 11.

[*America septentr.*

Anas rubida WILSON, Amer. Ornith. VIII. 128. Tb. 81.

Anas jamaicensis GMELIN, Syst. Natur. I. 519,

Gymnura rubida NUTALL, Man. Ornith. II. 426.

Erismatura rubida BONAPARTE. EYTON, Monogr. Anat. 171. — BAIRD, Birds N. America 811.

Fuligula rubida BONAPARTE, Synops. 591. — SWAINSON, Fauna bor. americ. II. 455. — AUDUBON, Ornith. Biogr. IV. 326. Tb. 343.

Turneri

[*Peru.*

Merganetta Turneri SCLATER et SALVIN, Proceed. Zool. Soc. 1869. XXXVII. 600.

BLACICUS (*Tyranninae. — βλαχικος* stultus) CABANIS, Journ. Ornithol. 1855. III. 480. = *Tyrannus* CUV.

Unterscheidet sich von *Myiarchus* durch verhältnissmässig kürzere Flügel, der Schwanz ist etwas ausgeschnitten, der Schnabel stark niedergedrückt, flach und breit.

caribaeus CABANIS, Journ. Ornithol. 1855. III. 480. = *Tyrannus caribaeus*.

pallidus CABANIS, Journ. Ornithol. 1855. III. 480. = *Tyrannus pallidus*.

tristis CABANIS, Journ. Ornithol. 1855. III. 480. = *Tyrannus tristis*.

BLAGRUS *leucogaster* BLYTH, Ibis 1863. V. 22. = *Haliaëtos leucogaster* VIEILL.

BLASIPUS BONAPARTE, Naumannia 1854. IV. 211. = *Larus* LIN.

BLECHROPIUS (*Fluvicolinae*) SWAINSON, Classific. Birds 1837. II. 256. = *Fluviocola* SWAINS.

Bill short, triangular, somewhat conic, but depressed. Culmen obsolete. nostrils round, pierced in the substance of the bill. Wings moderate, the third quill longest. Feet small, weak. Plumage more or less black.

cristatus SWAINSON, Flycatch. 99. Tb. 7. = *Fluviocola comata* HARTL.

BLEDA *syndactylus* BONAPARTE. = *Criniger syndactylus* FINSCH.

BLEPHAROMEROPS (subgen. *Merops*) REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. 1852. I. 82. = *Merops* LIN.

aegyptius REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 82. = *Merops superciliosus* L. DAUDINI GRAY, Handlist Birds I. 99. = *Merops philippinus* LIN.

javanicus REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 82. = *Merops philippinus* L.

philippinus REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 82. = *Merops philippinus* L.

Savignyi REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 82. = *Merops superciliosus* L.

superciliosus REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 82. = *Merops super-*

ciliosus LIN.

typicus BONAPARTE, Conspl. Vol. anis. 8. = *Merops philippinus* LIN.

BLYTHIPICUS BONAPARTE, Conspl. Vol. gyzod. 1854. 9. = *Picus* LIN.

pyrrhotis BONAPARTE, l. c. = *Picus pyrrhotis* HODGS.

rubiginosus BONAPARTE, l. c. = *Picus rubiginosus* SWAINS.

BOISSONNEAUA REICHENBACH, Aufzähl. Colibri 1854. 11. = *Trochilus* LIN.

flavescens REICHENBACH, l. c. = *Trochilus flavescens* LODD.

Jardinei GRAY, Handl. Birds I. 141. = *Trochilus Jardinei* BOURC.

Matthewsi REICHENBACH, Enumer. Trochil. 8. = *Trochilus Matthewsi* BOURC.

BOLBORHYNCHUS (*Psittacidae. βολβος* bulbus; *ρυγχος* rostrum). — BONAPARTE, Compt. rend. 1857. — FINSCH, Papageien 1868. II. 111.

Synon.: *Myiopsitta* Bonap.

Schnabel dick, abgerundet, höher als lang, mit kurzer stumpfer Spitze, Dillen-

kante sehr breit, abgerundet. Nackter Augenkreis kaum sichtbar. Flügel länger als Schwanz. Schwanz abgestuft. Flügel- und Schwanzunterseite bläulich. — 7 Spec.

aurifrons SOUANCÉ, Icon. Perr. Tb. 24. Fig. 2 ♀. — FINSCH, Papageien II. 126. [Peru. Chili.]

Psittacus (Lathamus) aurifrons LESSON, Centur. Zool. 1830. 63. Tb. 18.

Trichoglossus aurifrons WAGLER, Monogr. Psittac. 547.

Conurus aurifrons BOURJOT, Perr. Tb. 45.

Conurus sitophagus v. TSCHUDI, Fauna peruan. 273.

Conurus agilis LICHTENSTEIN, Nomenclator 73.

Myiopsitta aurifrons BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1854. 151.

Myiopsitta frontalis, *M. sitophagus* BONAPARTE, Naumannia 1856.

Psittacus jaguilma GMELIN, Syst. Natur. I. 324.

aymara SOUANCÉ, Icon. Perr. Tb. 23. — FINSCH, Papageien II. 124.

Arara aymara d'ORBIGNY, Voy. Amér. mérid. 376. [La Plata. Bolivia.]

Psittacus murinoides TEMMINCK, Mus. Lugdun.

Myiopsitta murinoides BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1854. 150.

Conurus aymara GRAY, List Psittac. 44.

Conurus brunneiceps BURMEISTER, Journ. Ornithol. 1860. VIII. 243.

Catharina GRAY, Handlist Birds II. 149. = *Bolborhynchus lineolatus* FINSCH.

D'Orbygnyi FINSCH, Papageien II. 129. [Bolivia.]

Myiopsitta Orbignesia BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1854. 151.

Bolborhynchus Orbignesia SOUANCÉ, Icon. Perr. Tb. 24. Fig. 1.

Conurus orbignesius GRAY, List Psittac. 44.

lineola GRAY, Handlist Birds II. 149. = *Bolborhynchus lineolatus* FINSCH.

lineolatus FINSCH, Papageien II. 130. [Mexico merid.]

Psittacula lineola CASSIN, Proceed. acad. Philad. 1853. VI. 372; Journal III.

154. Tb. 14. Fig. 1.

Myiopsitta lineola BONAPARTE, Naumannia 1856.

Myiopsitta tigrina SOUANCÉ, Revue Mag. Zool. 1856. 144.

Myiopsitta catharina BONAPARTE, Compt. rend. 1857. XLIV. 548.

Conurus lineolata BAIRD, Birds N. America 66.

Conurus lineolatus SCLATER, Ibis 1859. I. 157.

Conurus lineola, *C. catharina* GRAY, List Psittac. 44. 45.

Bolborhynchus catharina GRAY, Handlist Birds II. 149.

Luchsi FINSCH, Papageien, II. 121. [Bolivia.]

Myiopsitta murinoides SOUANCÉ, Revue Mag. Zool. 1856. 63.

Conurus murinoides TEMMINCK. GRAY, List Psittac. 43.

Conurus monachus BOECK, Naumannia 1855. 507.

Myiopsitta Luchsi GRAY, Handlist Birds II. 150.

monachus FINSCH, Papageien II. 114. [Brasilia. La Plata.]

Psittacus monachus BODDAERT, Tabl. 48. Pl. enlum. 768.

Psittacus murinus GMELIN, Syst. Natur. I. 327. — SWAINSON, Zool. Illustr. II. Tb. 89.

Psittacus choraeus MOLINA, Hist. nat. Chili 228. = GMELIN, Syst. Natur. I. 357.

Psittacus cinereicollis, *Ps. cotoora* VIEILLOT, Encycl. méth. 1399. 1369.

Psittacus buccalis BECHSTEIN.

Psittacus murinus VOIGT, Cuv. Thierr. 733.

Conurus marinus LESSON, Traité Ornith. 212.

Sittace canicollis WAGLER, Monogr. Psitt. 640.

Sittace murina WAGLER, Monogr. Psitt. 638.

Conurus monachus, *C. calita*, *C. canicollis* GRAY, Genera Birds.

Conurus griseicollis DESMAREST, Casteln. Exped. Amér. sud. 16.

Myiopsitta murina, *M. canicollis* BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1854. 150.

Psittaca calita JARDINE et SELBY, Illustr. Ornith. Tb. 82.

Myiopsitta calita BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1854. 151.

Myiopsitta monachus GRAY, Handl. Birds II. 149.

Cotorra. — *Calita*. — *Periqueto do Pantakal*.

orbignesia SOUANCÉ, Icon. Perr. Tb. 14. Fig. 1. = *Bolborhynchus d'ORBIGNY*.
FINSCH.

rubrirostris FINSCH, Papageien II. 125.

[Mendoza.]

Conurus rubrirostris BURMEISTER, Reise La Plata II. 442.

Myiopsitta rubrirostris GRAY, Handl. Birds II. 150.

BOMBYCILLA (Musciapidae.) — VIEILLOT, Oiseaux Amér. sept. 1817. — NAUMANN, Naturg. Vögel Deutschl. II. 140.

Synon.: *Bombyciphora* MEYER. — *Bombycivora* TEMM.

Schnabel gerade, dick, kurz, oben gewölbt, an der Wurzel breit und flach, der längere Oberkiefer mit gekrümmter Spitze und mit einem kleinen Ausschnitt vor derselben, die Unterkinnlade mit einem ähnlichen kleineren. Nasenlöcher nahe an der Schnabelwurzel, oval, nach vorn aufwärts, mit steifen borstenartigen Federn bedeckt. Zunge etwas breit, vorn mit zweiteiliger Spitze. Füsse ziemlich kurz, stark, äußere und mittle Zehe mit kleinen Bindehäutchen, Fussrücken getäfelt. Flügel mittelmässig, erste und zweite Schwinge von gleicher Länge und längste. — 3 Specc.
americana SWAINSON = *B. cedrorum* V.

bohemica STEPHENS, Gener. Zool. X. 421. Tb. 34. = *Bombycilla garrula* VIEILL.

brachyrhyncha BREHM, Naumannia 1855. V. 275. = *Bombycilla garrula* VIEILL.

cedrorum VIEILLOT, Ois. Amér. sept. 88. Tb. 57; Galerie Oiseaux I. 186. Tb. 118. [America septentr.

Bombycilla carolinensis BRISSENDEN, Ornith. II. 337. — AUDUBON, Ornith. Biogr. I. 227. Tb. 43; Birds America IV. 165. Tb. 245.

Ampelis americana WILSON, Amer. Ornith. I. 107. Tb. 7.

Ampelis cedrorum GRAY, Genera Birds I. 278. — BAIRD, Birds N. America 318.

Ampelis carolinensis GOSSE, Birds Jamaica 197.

Bombycilla Mariae COINDE.

garrula VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. XVI. 523. — NAUMANN, Naturg. Vögel Deutschl. II. 143. Tb. 59. [Terra arcticae.]

Garrulus bohemicus GEßNER, Hist. Avium 703.

Ampelis garrula LINNE, Syst. Nat. I. 297.

Bombycivora poliocephala MEYER, Vögel Liv. Esthld. 104.

Parus bombycilla PALLAS, Zoogr. ross. as. I. 548.

Bombycivora garrula TEMMINCK, Man. Ornith. 77.

Bombycilla brachyrhyncha BREHM, Naumannia 1855. V. 275.

Bombycilla bohemica BRISSENDEN, Ornith. II. 333. — STEPHENS, Gener. Zool. X. 421. Tb. 34.

Seidenschwanz. Böhmerl., Zieserl., Pfeffervogel, Schneevogel. — Jaseur. — Emy. — Gnaphalos. — Becco Frisone. — Jedwabniczka.

phoenicoptera TEMMINCK.

[Japan.]

Ampelis phoenicoptera TEMMINCK, Pl. col. 450.

Ampelis japonicus SIEBOLD, Fauna japon. Tb. 44.

BOMBYCIPHORA *poliocephala* MEYER, Vögel Liv. Esthld. 104. = *Bombycilla garrula* VIEILL.

BOMBYCISTOMUS Fullertoni HAY, Journ. asiat. Soc. Bengal 1841. X. 594. = *Batrachostomus auritus* GOULD.

BOMBYCIVORA *garrula* TEMMINCK, Man. Ornith. 47. = *Bombycilla garrula* VIEILL.

BOMBYLONAX (Meropidae. — βομβυλος bombylus, ἀναξ princeps) HEINE, Journ. Ornithol. 1859. VII. 434. = *Merops* LIN.

Schnabel gekrümmmt, etwas zusammengedrückt; Schwingen nicht eben lang, 4. am längsten; Schwanz ziemlich lang, besonders die beiden mittlen am Ende vereinigten Steuerfedern; Kehl- und Halsfedern stark borstartig verlängert.

Breweri HEINE, Journ. Ornithol. 1859. VII. 434. = *Merops Brewerii* CASS.

BONASA (Tetraonidae) STEPHENS, Gener. Zool. 1819. XI. 298. — GRAY, Genera Birds 1845. III. 516. = *Tetrao* LIN.

Distinguished from the former by the Tarsi having the basal half clothed with long hair like feathers and the apical part naked and covered with scales.

betulina STRICKLAND, Ornith. syn. = *Tetrao bonasia* LIN.

canadensis BRISSON, Ornith. I. 203. Tb. 20. Fig. 1. ♂. = *Tetrao canadensis* L.

cupido STEPHENS, Gener. Zool. XI. 299. = *Tetrao cupido* LIN.

europaea GOULD, Birds Europe Tb. 251. = *Tetrao bonasia* LIN.

freti hudsonis BRISSON, Ornith. I. 201. = *Tetrao canadensis* LIN.

lagopus BREHM, Naumannia 1855. V. 287. = *Tetrao lagopus* LIN.

minor BREHM, Naumannia 1855. V. 287. = *Tetrao lagopus* LIN.

rupestris BREHM, Naumannia 1855. V. 287. = *Tetrao rupestris* GMEL.

scotica BRISSON, Ornith. I. 199. Tb. 22. Fig. 1. = *Tetrao albus* GMEL.

sylvestris BREHM, Naumannia 1855. V. 287. = *Tetrao bonasia* LIN.

umbelloides BAIRD, Birds N. America 927. — ?

umbellus STEPHENS, Gener. Zool. XI. 300. = *Tetrao umbellus* LIN.

BONASIA (Tetraonidae) BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLII. 880. = *Tetrao* L.

Bec médiocre, presque droit, garni de plumes à peu près jusqu'au milieu de la mandibule supérieure, qui est peu recourbée à l'extrémité; narines basales, latérales, couvertes par les plumes du front; au dessus des yeux un étroit espace nu; ailes courtes, arrondies, subobtuses; queue médiocre, arrondie, composée de seize rectrices; tarses aux deux tiers ou à moitié seulement enplumés; doigts nus, pectinés sur les bords; ongles allongés, obtus, creusés en dessous; plumes du vertex allongées et formant une petite huppe.

albigularis BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLII. 880.

betulina BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLII. 880. = *Tetrao bonasia* LIN.

bonasia BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLII. 880. = *Tetrao bonasia* LIN.

cupido GRAY, Handlist Birds II. 277. = *Tetrao cupido* LIN.

Sabinei BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLII. 880. = *Tetrao Sabinei* DOUGL.

sylvestris GRAY, List Genera Birds 1841. 40. = *Tetrao bonasia* LIN.

BOSCHAS (subgen. Anatis) SWAINSON, Classific. Birds 1857. II. 367. = *Anas* L.

Bill of equal breadth throughout. The lamina quite concealed. Nape of the neck crested. Tertial quills generally curved upwards.

carolinensis SWAINSON, Classific. Birds II. 367. = *Anas carolinensis* GMEL.

circia SWAINSON, Classific. Birds II. 367. = *Anas querquedula* LIN.

crecca SWAINSON, Classific. Birds II. 367. = *Anas crecca* LIN.

discors SWAINSON, Classific. Birds II. 367. = *Anas discors* LIN.

domestica SWAINSON, Classific. Birds II. 367. = *Anas boschas* LIN.

glocitans SWAINSON, Classific. Birds II. 367. = *Anas formosa* GIORGI.

major RAY, Synopsis Avium I. 150. = *Anas boschas* LIN.

BOSCIS rosea BREHM, Vögel Deutschlids. 401. = *Pastor roseus* TEM.

BOSTRYCHIA (Ibidae) REICHENBACH, Natürl. Syst. 1851. — BONAPARTE, Conspectus Avium 1855. II. 152. = *Ibis* SAVG.

Rostrum gracile, pedes breves, robusti: alae praelongae, ampliae, cauda longula aequalis. Caput ex toto plumosum, caruncula gularis valde elongata.

carunculata REICHENBACH, Natürl. Syst. Tb. 143. Fig. 1011. = *Ibis carunculata* RÜPP.

BOTTAURUS (Ardeidae) BRISSON, Ornith. 1760. V. 444. — STEPHENS, Genera Birds 1847. III. 557. = *Ardea* LIN.

Synon.: Butor Swains.

Bill long and straight, with the culmen straight, flattened at the base and rounded and curved to the tip, which is strongly emarginated, and the sides compressed; the gonys short and ascending; the nostrils basal and placed in a deep groove that extends for two thirds of the length of the bill, with the opening linear. Wings long, with the first three quills equal and longest. Tail short and even. Tarsi as long as the middle toe, rather strong and covered in front with broad transverse scales. Toes very long and rather slender, the outer toe longer

than the inner and united at the base by a membrane; the hind toe long and rather slender; the claws very long, slightly curved and very acute.

adspectus CABANIS. = *Ardea freti Hudsonis* SCHLEG.

arundinaeus BREHM, Naumannia 1855. V. 290. = *Ardea stellaris* LIN.

australis GOULD, Birds Australia VI. Tb. 74. = *Ardea poeciloptila* WAGL.

brasiliensis STEPHENS, Gener. Zool. XI. 602. = *Ardea brasiliensis* LIN.

comatus MACGILLIVRAY, Man. Ornith. II. 125. = *Ardea comata* PALL.

flavus STEPHENS, Gener. Zool. XI. 603. = *Ardea flava* LIN.

freti Hudsonis BRISSON, Ornith. V. 449. = *Ardea freti hudsonis* SCHLEG.

goisagi REICHENBACH, Natürl. Syst. Tb. 149. = *Ardea goisagi* SCHLEG.

heliosylos PUCHERAN, Conspect. Avium II. 136. = *Ardea heliosylos* LESS.

lacustris BREHM, Vögel Deutschl. 596. = *Ardea stellaris* LIN.

lentiginosus STEPHENS, Gener. Zool. XI. 596. = *Ardea freti hudsonis* SCHLEG.

leucolophus HARTLAUB, Journ. Ornithol. 1853. I. 292. = *Ardea leucolophus* SCHLEG.

limnophylax BONAPARTE, Conspectus Avium II. 136. = *Ardea limnophylax* SCHLEG.

lineatus STEPHENS, Gener. Zool. XI. 601. = *Ardea lineata* GMEL.

major BRISSON, Ornith. V. 444. = *Ardea stellaris* LIN.

melanotus GRAY, Dieffb. new Zealand App. II. 196. = *Ardea poeciloptila* WAGL.

minor BOIE, Oken's Isis 1826. 979. = *Ardea freti hudsonis* SCHLEG.

minutus BREHM, Vögel Deutschl. 597. = *Ardea minuta* LIN.

pinnatus GRAY, Genera Birds III. 557. = *Ardea pinnata* LICHTST.

poeciloptilus GRAY, Genera Birds III. 557. = *Ardea australis* CUV.

pumilus GRAY, Genera Birds III. 557. = *Ardea undulata* GMEL.

pusillus BREHM, Vögel Deutschl. 598. = *Ardea minuta* LIN.

rufus BRISSON, Ornith. V. 458. = *Ardea minuta* LIN.

senegalensis STEPHENS, Gener. Zool. XI. 604. = *Ardea senegalensis* GMEL.

stellaris STEPHENS, Gener. Zool. XI. 593. = *Ardea stellaris* LIN.

striatus BRISSON, Ornith. V. 458. = *Ardea minuta* LIN.

tigrinus STEPHENS, Gener. Zool. XI. 600. = *Ardea tigrina* GMEL.

undulatus STEPHENS, Gener. Zool. XI. 599. = *Ardea undulata* GMEL.

violaceus BONAPARTE, Synopsis. = *Ardea violacea* LIN.

virescens STEPHENS, Gener. Zool. XI. 605. = *Ardea virescens* LIN.

BOULESTES GRAY, Handlist Birds I. 386. = *Bulestes* CAB.

BOURCIERIA (Trochilidae). BONAPARTE, Compt. rend. 1850. XXX. 380; Revue Mag. Zool. 1854. VI. 251. = *Trochilus* LIN.

Conradi BONAPARTE, Conspectus Avium I. 83. = *Trochilus Conradi* BOURC.

fulgidigula GOULD, Monogr. Trochil. IV. Tb. 252. = *Trochilus fulgidigulus*.

inca GOULD, Monogr. Trochil. IV. Tb. 254. = *Trochilus inca*.

insectivora GOULD, Introd. Monogr. Trochil. 90. = *Trochilus insectivorus* TSCH.

Prunellei BONAPARTE, Conspect. Avium I. 73. = *Trochilus Prunellei* BOURC.

torquata BONAPARTE, Conspect. Avium I. 73. = *Trochilus insectivorus* TSCH.

Wilsoni BONAPARTE, Conspect. Avium I. 74. = *Trochilus Wilsoni* BOURC.

BRACHONYX (Alaudinae. — βραχὺς brevis, ὄνυξ unguis) SWAINSON, Zool. Journ. 1827. III. 345. = *Alauda* LIN.

Rostrum breve, rectum, compressum; culmine leviter arcuato. Alae breviusculae, remige prima brevissima, 2. 3. 4. 5. fere aequalibus, longissimis. Cauda mediocris. Pedes longiusculi, tarsis squamis lateralibus divisus, halluce ungue subrecto.

apiata SWAINSON, Zool. Journ. 1827. III. 345. = *Alauda apiata* VIEILL.

ferruginea SMITH, Illustr. S. Afr. Zool. Tb. 29. = *Alauda ferruginea* LAFRES.

pyrrhonota SMITH, Illustr. S. Afr. Zool. Tb. 110. = *Alauda fasciolata* SUNDEV.

BRACHYCEX (Galbulinae. — βραχὺς brevis, κῆπος avis quaedam) CABANIS, Mus. Heine. 1863. IV. 214. = *Galbula* MÖHR.

Synon.; *Brachygalba* Bonap.

albigularis CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 215. = *Galbula albicularis* SPIX.

albiventris CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 215. = *Galbula albiventris* LESS.

lugubris CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 215. = *Galbula lugubris* SWAINS.

melanosterna CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 214. = *Galbula melanosterna* PELZ.

BRACHYgalba (subgen. *Galbulae*) BONAPARTE, Conspect. Vol. zygod. 1854. 13. = *Galbula* MÖHR.

Synon.: *Brachygalbula* Sclat.

albigularis SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1857. XXV. 262. = *Galbula albicularis* SPIX.

albiventris BONAPARTE, Conspect. Vol. zygod. 13. = *Galbula albiventris* LESS.

Goeringi GRAY, Handl. Birds I. 102. = *Galbula Goeringi*.

inornata SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1855. XXIII. 15. = *Galbula lugubris* SWAINS.

melanosterna SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1855. XXIII. 15. = *Galbula melanosterna* PELZ.

BRACHYGALBULA *melanosterna* SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1855. XXIII. 15. = *Galbula melanosterna* PELZ.

BRACHYLOPHUS (subgen. *Malacolophi*) SWAINSON, Classific. Birds 1837. II. 308. = *Picus* LIN.

Nostrils covered. Neck thick. Bill widened its whole length. Under mandible thickened at the base, with one or more slightly elevated lines close to the culmen, which is arched. Gony very short. Hind head with a shortened, narrow, pointed crest. Versatile and anterior toes nearly equal. Tarses shorter.

bengalensis JERDON, Madras Journ. 1840. XI. 214. = *Picus bengalensis* LIN.

canus SWAINSON, Classific. Birds II. 308. = *Picus canus* GMEL.

dimidiatus SWAINSON, Classific. Birds II. 308. = *Picus vittatus* VIEILL.

haematribon STRICKLAND. = *Picus haematribon* WAGL.

hemipodus SWAINSON, Classific. Birds II. 308. = *Picus bengalensis* LIN.

miniatus SWAINSON, Classific. Birds II. 308. = *Picus miniatus* FORST.

occipitalis SWAINSON, Classific. Birds II. 308. = *Picus occipitalis* VIG.

philippinarum GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1841. IX. 31. = *Picus philippinarum* LATH.

puniceus BONAPARTE, Conspect. Avium I. 128. = *Picus puniceus* HORSE.

squamulatus SWAINSON, Classific. Birds II. 308. = *Picus squamatus* VIG.

viridis SWAINSON, Classific. Birds II. 308. = *Picus viridis* LIN.

xanthopygaeus HODGSON, Zool. Miscell. 85. = *Picus striolatus* BLYTH.

BRACHYOTUS (subgen. *Oti*) GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1837. V. 10. = *Otus* CUV.

aegolius BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1854. 541. = *Otus brachyotus* BOIE.

capensis BONAPARTE, Conspect. Avium I. 51. = *Otus capensis* SMITH.

Cassini BREWER, Proceed. Boston soc. nat. hist. 1856. V. 321. = *Otus Cassini*.

falcoides Mus. Lugdun. = *Otus capensis* SMITH.

galapagoënsis BONAPARTE, Conspect. Avium I. 51. = *Otus galapagoënsis* GOULD.

helvolus LICHTENSTEIN. = *Otus capensis* SMITH.

palustris europaeus BONAPARTE, Conspect. Avium I. 51. = *Otus brachyotus* BOIE.

palustris americanus BONAPARTE, Conspect. Avium I. 51. = *Otus Cassini*.

BRACHYPETES SWAINSON, Classific. Birds 1837. II. 334. = *Chelidoptera* GOULD.

Bill as in *Lypornix*, but shorter, higher and more curved; the margins greatly inflexed. Wings long. Tail short and even.

tenebrosa SWAINSON, Classific. Birds II. 334. = *Chelidoptera brasiliensis* SCLAT.

BRACHYPODIUS BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1845. XIV. 576. = *Pycnonotus* KUHL.

cinereiventris BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1845. XIV. 576. = *Pycnonotus cinereiventris* GRAY.

- criniger BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1845. XIV. 577. = *Pycnonotus criniger*.
 eutilots BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1845. XIV. 576. = *Pycnonotus euptilosus* JARD.
melanocephalus BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1845. XIV. 576. = *Pycnonotus melanocephalus* STRICKL.
metallicus GRAY, Handlist Birds I. 271. = *Pycnonotus melanocephalus* STRICKL.
poliocephalus BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1845. XIV. 576. = *Pycnonotus poliocephalus* GRAY.
poiocephalus GRAY, Handlist Birds I. 271. = *Pycnonotus poliocephalus* GRAY.
squamatus GRAY, Handlist Birds I. 271. = *Pycnonotus squamatus* TEM.
tristis BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1845. XIV. 576. = *Pycnonotus tristis* GRAY.

BRACHYPRORUS (Glaucopinae. — βραχὺς brevis, πρωρά pars anterior) CABANIS, Mus. Heine. 1851. I. 217. = *Glaucopis* GMEL.

Synon.: *Struthidea* Gould. — *Brachystoma* Swains.

cinereus CABANIS, Mus. Heine. I. 217. = *Glaucopis Cabanisi*.

BRACHYPTERACIAS (Meropidae. — βραχὺς brevis, πτερον ala) DE LAFRESNAYE, Magaz. Zool. 1834. IV. Tb. 31. 32.

Synon.: *Chloropygia* Swains. — *Atelornis* Puch. — *Geobiastes* Sharpe.

Pieds absolument semblables à ceux des Rolliers et des Rolles, sauf la longueur du tarse, c'est à dire à doigt externe presque aussi long que l'intermédiaire, dont il est séparé dès la base, ses quatre phalanges restant libres. Ongle du pouce plus court et plus faible que celui du doigt intermédiaire, qui est élargi du côté interne et formant gouttière en dessous. Tarses beaucoup plus longs que chez les Rollers et les Rolliers, du double au moins que chez les premiers. Bec en général comprimé plus ou moins et se rapprochant par-là beaucoup plus de celui des Rolliers que du celui des Rolles; mandibule supérieur courbée dans la longueur, mais ne formant point crochet à son extrémité comme chez le dernier; narines absolument semblables. Ailes beaucoup plus courtes que chez les Rollers, n'atteignant que le tiers ou le quart de la longueur de la queue, très arrondies; les pennes primaires à peine plus longues que les secondaires; la première rémige beaucoup plus courte que la deuxième, qui l'est plus que la troisième, celui égalant à peu près la quatrième et la cinquième. Queue assez allongée, arrondie à son extrémité et plus étagées que celle des Rollers et des Rolliers. — 3 Spec.

collaris PUCHERAN, Revue Zool. 1846. 199. = *Brachypteras leptosomus* LAFRESNAYE.

leptosomus DE LAFRESNAYE, Magaz. Zool. 1834. IV. Tb. 31. — REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 53. Tb. 436. Fig. 3191. 92. — SHARPE, Ibis 1871. I. 280. [Madagascar.]

Colaris leptosomus LESSON, Illustr. Zool. Tb. 20.

Chloropygia leptosomus SWAINSON, Classific. Birds II. 333.

Brachypteras collaris PUCHERAN, Revue Zool. 1846. 199.

pittoides DE LAFRESNAYE, Magaz. Zool. 1834. Tb. 32. — [Madagascar.] *Atelornis pittoides* PUCHERAN, Revue Zool. 1846. 193. — REICHENBACH,

Handb. spec. Ornith. I. 53. Tb. 436. Fig. 3193.

Corapitta pittoides BONAPARTE, Conspect. Vol. anis. 7.

ralloides DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1840. 231. ?

squamigera DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1838. 224. — [Madagascar.] *Atelornis squamigera* PUCHERAN, Revue Zool. 1846. 193. — O. DESMURS,

Iconogr. Ornith. VII. 4. Tb. 39. — REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 53. Tb. 436. Fig. 3194.

Geobiastes squamigera SHARPE, Ibis 1871. I. 281.

BRACHYPTERNUS (subgen. Pici) STRICKLAND, Proceed. Zool. Soc. 1841. IX. 31. = *Picus* LIN.

Synon.: *Brachylophus* Swains. — *Brachypternopus* et *Brahmapicus* Malh.

Rostrum longitudine caput aequans, apice obtuse securiformi, culmine paula-

tim decurvato, acie, lateralí nulla, commissura rectissima, gonyde paulo ascendente. Alae mediocres, remige prima subspuria, 4. 5. 6. subaequalibus. Cauda mediocris. Tarsus mediocris, digitus intermedius ac versabilis tarsum aequiparantes, posticus cum ungue brevissimus, propemodum obsoletus. Ptilosis: dorsum alaque aurantia aut rubra, facies et partes inferiores albido nigroque variegatae.

aurantius STRICKLAND, Proceed. Zool. Soc. 1841. IX. 31. = *Picus bengalensis* L.

carlotta GRAY, Handlist Birds II. 196. = *Picus carlotta* SUNDEV.

ceylonus BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1846. XV. 282. = *Picus ceylonus* FORST.

chrysonotus BONAPARTE, Conspect. Avium I. 121. = *Picus bengalensis* LIN.

dilutus BLYTH, Journ. as. Soc. Bengal 1845. XIV. 550. = *Picus bengalensis* L.

erythronotus STRICKLAND, Proceed. Zool. Soc. 1841. IX. 31. = *Picus ceylonus* SUNDEV.

erythronotus REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 398. = *Picus carlotta* SUNDEV.

fokiensis SWINHOE, Proceed. Zool. Soc. 1863. XXXI. 87. = *Picus fokiensis* SUNDEV.

goënsis STRICKLAND, Proceed. Zool. Soc. 1841. IX. 31. = *Picus sultaneus* HODGS.

haematribon STRICKLAND, Proceed. Zool. Soc. 1841. IX. 31. = *Picus haematribon* WAGL.

igniceps HODGSON, Zool. Miscell. 85. = *Picus bengalensis* LIN.

micropus BLYTH, Journ. as. Soc. Bengal 1845. XIV. 194. = *Picus bengalensis* LIN.

philippinarum STRICKLAND, Proceed. Zool. Soc. 1841. IX. 31. = *Picus philippinarum* LATH.

puncticollis GRAY, Handlist Birds II. 196. = *Picus bengalensis* LIN.

Shorii HODGSON, Zool. Miscell. 85. = *Picus Shorei* VIG.

striaticeps REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 398. Tb. 653. = *Picus Shorei* VIG.

Stricklandi LAYARD, Ann. mag. nat. hist. 1854. XIII. 499. = *Picus carlotta* SUNDEV.

BRACHYPTERNOPICUS *chrysonotus* MALHERBE, Revue Zool. 1845. 404. = *Picus bengalensis* LIN.

puncticollis MALHERBE, Mus. Soc. Ind. or. = *Picus bengalensis* LIN.

rubropygialis MALHERBE, Revue Zool. 1845. 400. = *Picus erythropygius*.

BRACHYPTERUS LESSON. = *Nisus* CUV.

BRACHYPTERYX (Liotrichidae. — βραχὺς brevis, πτερυξ ala). — HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1821. XIII. 157.

Synon.: *Drymocaphus*, Alcippe Blyth. — *Goldana* Gray. — *Drymocharis* Gould. — *Setaria*, *Kelaartia* Blyth. — *Microcerus* Fitz.

Rostrum mediocre, *subcultratum*, *basi latius*, *ultra medium subconicum*, attenuatum. *Culmen* inter *nares carinatum*, deinde *rotundatum*, *apicem versus arcuatum*, *emarginatum*. *Mandibula* lateribus *marginatis*, *apice inclinata*, *tomiis maxillae mandibulæque subinflexis*. *Nares maximæ*, in *fovea subrotunda basali elongata* *obtusa sitæ*, *supra et postice membrana clausæ*. *Alae brevissimæ*: *remiges integræ*, *prima subspuria*, 2.—5. *gradatim incrementales*, 5.—10. *subaequales longiores*, *reliquæ gradatim breviores*. *Cauda rotundata*. *Pedes elongati*. *Digitus medius longissimus*; *ungues compressissimi*, *hallucis medio duplo majore*, *fortius arcuato*. — 30 Spec.

acutirostris EYTON, Ann. mag. nat. hist. 1845. XVI. 228. [Malacca.]

albogularis HARTLAUB, Revue Zool. 1844. 401. = *Turdinus macrodactylus* BLYTH.

albigularis [Malacca.]

Alcippe albicularis BLYTH, Catal. Birds as. Soc. 834.

Setaria albicularis BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1844. XIII. 385. — *Bonaparte*, Conspect. Avium I. 260.

Macronus albogularis GRAY, Genera Birds I. 210.

albibrons BOIE, BONAPARTE, Conspectus Avium I. 257.

[Java.]

atriceps JERDON, Madras Journ. 1839. X. 250.

[India.]

Goldana atriceps BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1842. XI. 796.

Alcippe atriceps BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1844. XIII. 384.

Alcippe nigrifrons BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1849. XVIII. 815.

Macronus atriceps GRAY, Genera Birds I. 210.

bicolor LESSON, Revue Zool. 1839. 138.

[Malacca. Sumatra.]

Alcippe bicolor BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1844. XIII. 385.

Trichastoma bicolor BLYTH, Catal. Birds asiat. Soc. 147.

Trichastoma ferrugineum BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1844. XIII. 383.

Napothera rubricauda BLYTH, Ibis 1870. VI. 170.

Macronus bicolor GRAY, Genera Birds I. 210.

Malacopteron ferrugineum GRAY, Genera Birds I. 208.

Trichastoma bicolor BONAPARTE, Conspect. Avium I. 259.

brunnea

[Formosa.]

Alcippe brunnea GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 280.

Cantori

[Malacca.]

Alcippe Cantori MOORE, Proceed. Zool. Soc. 1854. XXII. 277.

cinereicapilla

[Borneo.]

Alcippe cinereicapilla SALVADORI, Atti Acad. Torino III. 528.

cruralis BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1847. XVI. 135; Proceed. Zool. Soc. 1861. XXIX. 200. [Nepal. Sikkim.]

Calliope cruralis BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1843. XII. 943.

Larevivora cruralis BONAPARTE, Conspect. Avium I. 301.

Ruticilla cruralis GRAY, Genera Birds I. 180.

Larevivora homochroa HODGSON, Gray's Zool. Miscell. 83.

dumetoria

[Java.]

Alcippe dumetoria CABANIS, Mus. Heine. I. 88.

hyperythra BLYTH, Proceed. Zool. Soc. 1861. XXIX. 200.

[Sikkim.]

leucophrys BONAPARTE, Conspect. Avium I. 257. = *Brachypteryx sepiaria* HORSE.

leptura KUHL. GRAY, Genera Birds I. 209.

[Java.]

Microcercus lepturus GRAY, Handlist Birds I. 311.

macroptera

[Borneo.]

Alcippe macroptera SALVADORI, Atti Acad. Torino 1868. III. 528.

maculata EYTON, Ann. mag. nat. hist. 1845. XVI. 228. = *Brachypteryx striata*.

magnirostris

[Malacca.]

Alcippe magnirostris MOORE, Proceed. Zool. Soc. 1854. XXII. 277.

major BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1847. XVI. 136.

[Ceylon.]

Phoenicura major JERDON teste Blyth.

Malacopteron major BONAPARTE, Conspect. Avium I. 259.

malaccensis HARTLAUB, Revue Zool. 1844. 402. = *Brachypteryx poliogenys* STRICKL.

monacha

[Aru.]

Alcippe monacha GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1858. XXVI. 175.

montana HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1821. XIII. 157. — BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1847. XVI. 136. [Java.]

Ketek.

Morrisoni

[Formosa.]

Alcippe Morrisoni SWINHOE, Ibis 1863. V. 296.

nigricapitata EYTON, Proceed. Zool. Soc. 1839. VII. 103. — BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1842. XI. 796. [Malacca. Borneo.]

Macronus nigricapitatus GRAY, Genera Birds I. 210.

Drymocataphus nigrocapitatus BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1849. XVIII. 815.

Goldana capistratoides STRICKLAND, Contrib. Ornith. 1849. II. 128. Tb. 36.

Goldana nigrocapitata BLYTH, Ibis 1870. VI. 170.

Dicrurus malabaricus STEPHENS, Gener. Zool.
Chamvi.

nigrogularis EYTON, Ann. mag. nat. hist. 1845. XVI. 228. = *Timalia nigricollis* TEMM.

nipalensis MOORE, Proceed. Zool. Soc. 1854. XXII. 74. [Nepal.]
Siva nipalensis HODGSON, Ind. Review 1838. 89.

Alcippe nipalensis BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1847. XVI. 448.

Joropus nipalensis HODGSON, Journ. asiat. Soc. Bengal 1844. XIII. 937.

Alcippe Phayrei BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1845. XIV. 601.

Palliseri KELAART. BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1851. XX. 178.

Kelaartia Pallisseri BLYTH, Handlist Birds II. 311. [Ceylon.]

pectoralis [Borneo.]
Alcippe pectoralis SALVADORI, Atti Acad. Torino 1368. III. 528.

poiocephala [India merid.]
Timalia poiocephala JERDON, Madras Journ. XIII. 169.

Alcippe poiocephala BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1844. XIII. 334.

Macronus poiocephala GRAY, Genera Birds I. 210.

poliogenys STRICKLAND, Contrib. Ornith. 1849. II. 16. — BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 60. [Borneo.]
Myiothera poliogenys MÜLLER.

Brachypteryx malaccensis HARTLAUB, Revue Zool. 1844. 402.

Turdirostris poliogenys BONAPARTE, Conspect. Avium I. 218.

rufifrons BLYTH, Proceed. Zool. Soc. 1861. XXIX. 200. [Sikkim.]
scapularis HODGSON, Mscr. = *Ruticilla frontalis* GRAY.

sepiaria HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1821. XIII. 158. [India.]
Alcippe sepiaria BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1844. XIII. 384.

Malacopteron olivaceum STRICKLAND, Ann. mag. nat. hist. 1847. 132.

Myiothera leucophrys TEMMINCK, Pl. col. 448. Fig. 1.

Trichostoma olivaceum BLYTH.

Brachypteryx leucophrys BONAPARTE, Conspect. Avium I. 257.

Chichohan.

solitaria [Sumatra.]
Alcipe solitaria CABANIS, Mus. Heine. I. 87.

stellata GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1868. XXXVI. 218. [Nepal.]
Drymochares stellatus GOULD, l. c.

striata [Malacca.]
Timalia striata BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1842. XI. 783.

Alcippe striata BLYTH, Catal. Birds asiat. Soc. 149.

Brachypterus maculatus BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1846. XV. 8.

Brachypteryx maculata EYTON, Ann. mag. nat. hist. 1845. XVI. 228.

Myiothera epilepidota TEMMINCK, Pl. color. 448. Fig. 2.

Macronus striatus, *M. epilepidotus* GRAY, Genera Birds I. 210.

superciliaris VERREAUX. HARTLAUB, Journ. Ornithol. 1854. II. 409. [Java.]

Microura superciliaris MÜLLER. BONAPARTE, Conspectus Avium I. 258.

BRACHYPTERYX LESSON. = *Nisus* CUV.

BRACHYPUS (*Dicrurinae*. — βραχὺς brevis, πούς pes) SWAINSON, Zool. Journ. 1827. III. 163. = *Pycnonotus* KUHL.

Rostrum breve, compressum, emarginatum, culmine arcuato, elevato; gonydecto; rictu setis rigidis barbato; setis nuchalibus obsoletis. Alae mediocres, remigibus quarta quinta aequalibus longissimis. Pedes subfortes brevissimi; tarsorum squamis integris. Cauda mediocris rotundata.

aurigaster CABANIS, Mus. Heine. I. 108. = *Pycnonotus aurigaster* GRAY.

bimaculatus BONAPARTE, Conspect. Avium I. 263. = *Pycnonotus bimaculatus* BLYTH.

chalcocephalus BONAPARTE, Conspect. Avium I. 264. = *Ixos chalcocephalus* TEMM.

chrysorrhoides GRAY, Handlist Birds I. 270. = *Pycnonotus haemorrhouss* BLYTH.

cinereiventris BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1845. XIV. 576. = *Pycnonotus cinereiventris* GRAY.

crocorrhous GRAY, Handlist Birds I. 270. = *Pycnonotus crocorrhus* STRICKL.
dispar SWAINSON, Classific. Birds II. 227. — *Pycnonotus dispar* GRAY.
gularis GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1835. III. 186. = *Pycnonotus gularis* BLYTH.

leucogenys GRAY, Illustr. Ind. Zool. II. Tb. 35. Fig. 3. = *Pycnonotus leucogenys* BLYTH.

leucogrammicus BONAPARTE, Conspect. Avium I. 264. = *Pycnonotus leucogrammicus* MÜLL.

melanocephalus GRAY, Illustr. Ind. Zool. II. Tb. 35. Fig. 1. = *Pycnonotus flaviventris* GSAY.

murarius MEYER, Vögel LIVL. Estl. 143. = *Cypselus apus* ILLIG.

poliocephalus JERDON, Illustr. Ind. Ornith. Tb. 31. = *Pycnonotus poliocephalus* GRAY.

poliopsis BONAPARTE, Conspect. Avium I. 264. = *Ixos poliopsis* TEMM.

pygaeus CABANIS, Mus. Heine. I. 108. = *Pycnonotus pygaeus*.

rubineus JERDON, Illustr. Ind. Ornith. Tb. 37. = *Pycnonotus gularis* BLYTH.

squamatus BONAPARTE, Conspect. Avium I. 264. = *Pycnonotus squamatus* GRAY.

tigus BONAPARTE, Conspect. Avium I. 264. = *Pycnonotus tigus* GRAY.

tympanistrigus BONAPARTE, Conspect. Avium I. 264. = *Pycnonotus tympanistrigus* GRAY.

vidua BONAPARTE, Conspect. Avium I. 264. = *Ixos vidua* TEMM.

virescens BONAPARTE, Conspect. Avium I. 264. = *Ixos virescens* TEMM.

xantholaimus BONAPARTE, Conspect. Avium I. 264. = *Pycnonotus xantholaimus* JERD.

BRACHYRHAMPHUS (Alcidae. — βραχὺς brevis, φαυρός rostrum) BRANDT, Bullet. acad. Petersbg. 1837. II. 346; 1868. VII. 199. — GRAY, Genera Birds 1848. III. 644. — COUES, Proceed. acad. Philad. 1868. 60. = *Alca* LIN.

Synon.: Apobapton Brandt. — Anabapton Bonap. — Cepphus Pall. — Synthliborhamphus Brandt.

Rostrum capite multo brevius apice adunco, lateribus fortius compresso. Narium dimidia pars pennulis tecta. Pedes debiliores.

antiquus GRAY, Genera Birds III. 644. = *Alca antiqua* GMEL.

brachypterus BRANDT, Bullet. acad. Petersbg. 1837. II. 346. = *Alca antiqua* GMEL.

Craveri COUES, Proceed. acad. Philad. 1868. 66. = *Alca Temmincki* SCHLEG.

hypoleucus XANTUS, Proceed. acad. Philad. 1859. = *Alca Temmincki* SCHLEG.

Kittlitzii BRANDT, Bullet. acad. Petersbg. 1837. II. 346. = *Alca marmorata*.

marmoratus BRANDT, Bullet. acad. Petersbg. 1837. II. 346. = *Alca marmorata*.

Temmincki BRANDT, Bullet. acad. Petersbg. 1837. II. 346. = *Alca Temmincki* SCHLEG.

Wrangeli BRANDT, Bullet. acad. Petersbg. 1837. II. 346. = *Alca marmorata*.

BRACHYSTOMA (Glaucopinae. — βραχὺς brevis, στομά os) SWAINSON, Classific. Birds 1837. II. 266. = *Glaucopis* GMEL.

Synon.: Struthidea Gould. — Brachyprorus Cab.

Bill very short, entire, resembling Glaucopis; the culmen elevated, convex and considerably dividing frontal feathers; commissure curved and somewhat angulated in the middle; under mandible slightly ascending. Nostrils basal, naked; the aperture large and round. Wings and tail moderate, rounded; the latter with broad obtuse feathers. Feet arboreal; the middle toe much shorter than the tarsus and but slightly longer than the hind toe; lateral toes unequal, the inner shortest. Claws strong and much curved.

cinerea SWAINSON, Classific. Birds II. 267. = *Glaucopis cinerea*.

BRACHYURUS (Pittidae. — βραχὺς brevis, οὐρά cauda) THUNBERG 1821. — BONAPARTE, Conspectus Avium I. 253. = *Pitta* VIEILL.

Synon.: *Paludicola*, *Heleovnis* Hodgs.

Cauda brevissima, *truncata*: *corpo subtus hand fasciato*.

angolensis ELLIOT, Monogr. Pitta Tb. 5. = *Pitta angolensis* VIEILL.

atricapillus BONAPARTE, Conspect. Avium I. 256. = *Pitta atricapillus* SCHLEG.

bangkana ELLIOT, Ibis 1870. VI. 420. = *Pitta bangkana* SCHLEG.

Baudi ELLIOT, Monogr. Pitta Tb. 22. = *Pitta Baudi* SCHLEG.

bengalensis BONAPARTE, Conspect. Avium I. 254. = *Pitta malaccensis* GRAY.

bengalensis ELLIOT, Monogr. Pitta Tb. 6. = *Pitta cucullata* HARTL.

caeruleus BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1847. XVI. 153. = *Pitta caerulea* VIGORS.

celebensis ELLIOT, Monogr. Pitta Tb. 17. = *Pitta celebensis* FORST.

concinnus ELLIOT, Monogr. Pitta Tb. 10. = *Pitta concinna* GOULD.

coronatus ELLIOT, Ibis 1870. VI. 414. = *Pitta cucullata* HARTL.

crassirostris WALLACE, Proceed. Zool. Soc. 1862. XXX. 188. = *Pitta brachyura* GOULD.

cucullatus BONAPARTE, Conspect. Avium I. 255. = *Pitta cucullata* HARTL.

cyaneus BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1847. XVI. 153. = *Pitta nipalensis* HODGS.

cyanonotus ELLIOT, Monogr. Pitta Tb. 20. = *Pitta cyanonota* GRAY.

cyanopterus BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1847. XVI. 153. = *Pitta cyanoptera* TEMM.

erythrogaster BONAPARTE, Conspect. Avium I. 255. = *Pitta erythrogaster* CUV.

Forsteni BONAPARTE, Conspect. Avium I. 256. = *Pitta melanocephala* SCHLEG.

granatinus BONAPARTE, Conspect. Avium I. 255. = *Pitta granatina* TEMM.

irena ELLIOT, Monogr. Pitta Tb. 11. = *Pitta brachyura* GOULD.

iris ELLIOT, Monogr. Pitta Tb. 23. = *Pitta iris* GOULD.

maculata BONAPARTE, Conspect. Avium I. 254. = *Pitta maculata* TEMM.

Mackloti ELLIOT, Monogr. Pitta Tb. 21. = *Pitta Mackloti* SCHLEG.

malaccensis BONAPARTE, Conspect. Avium I. 254. = *Pitta malaccensis* GRAY.

maximus BONAPARTE, Conspect. Avium I. 253. = *Pitta maxima* FORST.

megarhynchus ELLIOT, Ibis 1870. VI. 414. Tb. 12. = *Pitta megarhyncha* SCHLEG.

moluccensis ELLIOT, Ibis 1870. VI. 413. = *Pitta cyanoptera* TEM.

Mülleri BONAPARTE, Conspect. Avium I. 256. = *Pitta atricapilla* SCHLEG.

Mülleri ELLIOT, Monogr. Pitta Tb. 26. = *Pitta philippensis* VIEILL.

nipalensis BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1847. XVI. 153. = *Pitta nipalensis* HODGS.

novae Guineae ELLIOT, Monogr. Pitta Tb. 27. = *Pitta novae Guineae* SCHLEG.

nympha BONAPARTE, Conspect. Avium I. 254. = *Pitta nympha* SCHLEG.

orcas ELLIOT, Ibis 1870. VI. 480. = *Pitta orcas* SWINH.

rubrinuchus ELLIOT, Monogr. Pitta Tb. 18. = *Pitta rubrinucha* WALL.

rufiventris ELLIOT, Monogr. Pitta Tb. 19. = *Pitta rufiventris* SCHLEG.

strepitans BONAPARTE, Conspect. Avium I. 254. = *Pitta strepitans* TEM.

venustus BONAPARTE, Conspect. Avium I. 255. = *Pitta venusta* MÜLL.

Vigorsi BONAPARTE, Conspect. Avium I. 255. = *Pitta concinna* GOULD.

Vigorsi ELLIOT, Monogr. Pitta Tb. 7. = *Pitta Vigorsi* GOULD.

BRACONYX SWAINSON, Classific. Birds II. 292. = *Brachonyx* SWAINS.

BRADORNIS GRAY, Handlist Birds I. 288. = *Bradyornis* SMITH.

BRADYORNIS (Laniidae. — βραδύς lentus, ὄρνις avis) A. SMITH, Illustr. S. Afr.

Zool. — SUNDEVAL, Oefvers. Kgl. vet. Akad. Forhdl. 1850. 105. = *Malacocotus* SWAINS.

Synon.: *Bradornis* Gray. — *Sigelus* Cab.

Genus inter *Sylvias* et *Lanios* medium videtur. Rostrum forma externa simile rostro *Sylviae*, sed apex utriusque maxillae fortius incisus et inflexus. Vibrissae validae. Nares plumis semitectae, membrana parva non fornicata instructae. Alae mediocres, remigibus 1. 2. gradatis, 3.—5. aequilongis. Tarsi scutati, subbreves. Digihi *Sylviae* internus externo paulo brevior. Cauda mediocris rotundata.

BRADYBATES. — BRADYPTERUS.

ater SUNDEVALL, Oefvers. kgl. vet. Akad. Forhdl. 1850. 105. = *Malacorhynchus ater*.

chocolatina GRAY, Handlist Birds II. 288. = *Muscicapa chocolatina* RÜPP.
leucomelas SUNDEVALL, Oefvers. vet. Akad. Forhdl. 1850. 105. = *Malacorhynchus silens*.

major SMITH, Illustr. S. Afr. Zool. — GRAY, Handlist Birds I. 288. —
Africa merid.

mariquensis SMITH, Illustr. S. Afr. Zool. Tb. 113. = *Malacorhynchus mariquensis*.
ruficauda VERREAU. HARTLAUB, Journ. Ornithol. 1859. VII. 325. = *Malacorhynchus ruficauda*.

senegalensis HARTLAUB, Journ. Ornithol. 1859. VII. 325. = *Malacorhynchus senegalensis*.

silens SUNDEVALL, Krit. Framställ. Fogelart. 32. = *Malacorhynchus silens*.

simplex GRAY, Handlist Birds I. 288. = *Caffraria*.

Spekei HARTLAUB, Proceed. Zool. Soc. 1863. XXXI. 105. =

villosus SUNDEVALL, Oefvers. vet. Akad. Forhdl. 1850. 106. = *Malacorhynchus silens*.

vittatus SUNDEVALL, Oefvers. vet. Akad. Forhdl. 1850. 106. = *Malacorhynchus vittatus*.

BRADYBATES (Sylviidae) HODGSON. GRAY, Genera Birds 1846. I. 181. = *Calamodyta* MEYER.

Bill moderate and slender, with the culmen curved and the sides compressed to the tip, which is slightly emarginated; the gape broad and furnished with short bristles; the lateral margins nearly straight and inflexed; the nostrils basal; lateral placed in a membranous groove, with the opening lunate and partly exposed. Wings short and rounded with the fourth and fifth quills equal and longest. Tail long, broad and rounded. Tarsi rather longer than the middle toe, and slender and covered in front with an entire scale. Toes rather long and slender, with the outer toe rather longer than the inner; the hind toe long and furnished with a long, much curved and acute claw.

pectoralis GRAY, Genera Birds I. 181. = *Cyanecula pectoralis*.

phoenicuroides HODGSON. GRAY, Genera Birds I. 181. = *Calamodyta phoenicuroides*.

BRADYPETES HODGSON teste Gray. — *Bradybates* HODGS.

BRADYPTERUS (Ptilomelinae). — SWAINSON, Classific. Birds 1837. II. 241. = *Calamodyta* MEYER.

Synon.: *Bradyptetus* Swains. err. typogr.

General size and habit of Curuca. The bill distinctly notched. Wings short; the three first quills equally graduated. Tail rounded; the feathers remarkably broad and soft. Feet large strong and robust; the lateral toes equal. Claws slender, slightly curved.

affinis CABANIS, Mus. Heine. I. 43. = *Calamodyta affinis* GRAY.

africanus CABANIS, Mus. Heine I. 43. = *Calamodyta brachyptera*.

brachypterus CABANIS, Mus. Heine. I. 43. = *Calamodyta brachyptera*.

brevirostris SUNDEVALL, Oefvers. vet. Akad. Forhdl. 1850. 103. = *Calamodyta brevirostris*.

Cettii CABANIS, Mus. Heine. I. 43. = *Calamodyta Cettii* GRAY.

cinnamomeus GRAY, Handlist Birds I. 209. = *Calamodyta cinnamomea* GRAY.

coryphaeus LAYARD, Birds S. Africa 100. = *Calamodyta coryphaea*.

Layardi LAYARD, Birds S. Africa 100. = *Calamodyta Layardi*.

phoenicuroides HODGSON, Gray's Zool. Miscell. 1844. 83. = *Calamodyta phoenicuroides*.

platyrurus SWAINSON, Classific. Birds II. 241. = *Calamodyta brachyptera*.

sylvaticus GRILL, Svenska vet. Akad. Handlg. 1858. II. 30. = *Calamodyta sylvatica*.

Victorini GRILL, Svenska vet. Akad. Handlg. 1848. II. 29. = *Calamodyta Victorini*.

BRAHMAPICUS (Picidae) MALHERBE, Monogr. Picid. 1862. II. 90. — *Picus* LIN.

Bec long et fort, la base large, le sommet un peu courbé et les côtés comprimés vers l'extrémité qui est aiguë; arêtes latérales presque nulles et très-rapprochées du sommet du bec; narines basales, latérales et non entièrement recouvertes par les plumes frontales; menton non entièrement garni des plumes vers l'extrémité et avançant sous la mandibule inférieure de plus de moitié de la longueur totale du bec depuis la commissure; cette mandibule forme au milieu un angle saillant; ailes longues; les rémiges les plus longs sont généralement la 4. 5. 3. 6. Queue longue, étagée à baguettes raides et pointues; le doigt antérieur externe le plus long, le doigt postérieur interne à l'état rudimentaire; huppe moyenne.

bengalensis MALHERBE, Monogr. Picid. II. 95. Tb. 69. Fig. 5—7. = *Picus bengalensis* LIN.

erythronotus MALHERBE, Monogr. Picid. II. 90. Tb. 69. Fig. 1—4. = *Picus ceylonus* FORST.

puncticollis MALHERBE, Monogr. Picid. II. 92. Tb. 70. Fig. 1—4. = *Picus micropus*.

BRANTA (Anatidae) BOIE, Oken's Isis 1822. 564. — GRAY, Genera Birds 1844. III. 620. = *Anas* LIN.

Spec.: *Netta* Kaup. — *Callichen* Brehm. — *Mergoides* Eyt.

Bill as long as the head, broader at the basis than high, with the culmen gradually sloping to the depressed tip, which is armed with a broad nail; the lamellae of the upper mandible large and prominent; the nostrils large, oval and placed near the middle of the bill. Wings long and pointed, with the first quill the longest. Tail short and slightly rounded. Tarsi much shorter than the middle toe and compressed. Toes lengthened and united by a full web.

rufina BOIE, Oken's Isis 1821. Tb. 4. = *Anas rufina* PALL.

BRISSONIA nigerrima HARTLAUB, Ornith. Madagascar 42. = *Turdus nigerrimus* Gmel.

BRODERIPUS (Galbulidae) BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 536. = *Oriolus* LIN.

Les grandes espèces qui portent sur la tête un ornement comparé soit à une couronne soit à un fer cheval et dont le bec est plus fort et plus arqué.

andamanensis GRAY, Handlist Birds I. 292. = *Oriolus andamanensis* TYTL.

Broderipi GRAY, Handlist Birds I. 291. = *Oriolus Broderipi* BONAP.

chinensis GRAY, Handlist Birds I. 292. = *Oriolus chinensis* LIN.

frontalis GRAY, Handlist Birds I. 292. = *Oriolus frontalis* WALL.

hippocrepis GRAY, Handlist Birds I. 292. = *Oriolus hippocrepis* WAGL.

Horsfieldi GRAY, Handlist Birds I. 292. = *Oriolus chinensis* LIN.

indicus GRAY, Handlist Birds I. 292. = *Oriolus indicus* BRISS.

macrurus GRAY, Handlist Birds I. 292. = *Oriolus macrurus* BLYTH.

refulgens BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 536. = *Oriolus Broderipi* BONAPAP.

tenuirostris GRAY, Handlist Birds I. 292. = *Oriolus tenuirostris* BLYTH.

BROTOGERYS (Psittacidae). — $\beta\sigma\tau\sigma\tau\sigma$ homo, $\gamma\sigma\sigma\sigma$ vox). — LESSON, Man. Ornith. 128. II. 148. — FINSCH, Papageien 1868. II. 85.

Synon.: *Aratinga* Spix. — *Botogeris* Vig. — *Caica* Less. — *Tirica*, *Psittovius* Bonap.

Schnabel stark seitlich zusammengedrückt mit kantiger Firste und langer dünner Spitze. Nasenlöcher rund, frei, in einer breiten Wachshaut. Flügel lang, spitz, mehr als den halben Schwanz deckend. Schwanz mittelmässig, stufig, selten keilförmig, äussere Federn wenig verkürzt, die Federn am Ende verschmälert, zugespitzt. — 9 Spec.

aurifrons CASSIN, Journ. acad. Philad. III. 155. Tb. 14. Fig. 2. = *Brotogerys tuipara* SCLAT.

chrysosoma SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1864. XXXII. 298. — FINSCH, Papageien II. 107. [Brasilia.]

Conurus chrysosoma NATTERER, Mscr.

Psittacus chrysosomus SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas *Psittacus* 28.

coccineus SWAINSON, Classific. Birds II. 303. = *Domicella solitaria* FINSCH.

fringillaceus STEPHENS, Gener. Zool. XIV. 133. = *Domicella fringillacea* FINSCH.
jugularis FINSCH, Papageien 1868. II. 101. [America merid.

Conurus jugularis DEVILLE, Revue Mag. Zool. 1851. 209. — DESMURS, Casteln.
Exped.-15. Tb. 3. Fig. 2.

Psittovius jugularis BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1854. 151. — BUFFON,
Pl. enlum. 190. Fig. 1.

Psittaculus jugularis SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas *Psittacus* 29.

Kuhli SWAINSON, Classific. Birds II. 303. = *Domicella Kuhli* FINSCH.

notatus SCLATER, Catal. amer. Birds 352. = *Brotogerys tuipara* SCLAT.

Phigy STEPHENS, Gener. Zool. XIV. 133. = *Domicella solitaria* FINSCH.

porphyrocephalus SWAINSON, Classific. Birds II. 303. = *Domicella fringillacea*
FINSCH.

pyrrhoptera VIGORS, Zool. Journ. 1826. II. 400. Tb. 4. — FINSCH, Papageien
II. 95. [Peru. Respubl. aequat.

Psittacus pyrrhopterus LATHAM, Ind. Ornith. Suppl. II. 4.

Trichoglossus pyrrhopterus WAGLER, Monogr. Psittac. 547. — SELBY, Natur.
Libr. VI. 159. Tb. 22.

Conurus griseocephalus LESSON, Traité Ornith. 214.

Conurus rubrifrons LESSON, Traité Ornith. 214.

Psittacula griseifrons BOURJOT, Perr. Tb. 86.

Conurus pyrrhopterus GRAY, List Psitt. 46.

Perico. — *Babahoyo*.

sapphirinus SWAINSON, Classific. Birds II. 303. = *Domicella taitiana* FINSCH.

Sparmanni STEPHENS, Gener. Zool. XIV. 133. = *Domicella taitiana* FINSCH.

subcaerulea FINSCH, Papageien II. 97. [Nova Granada.

Psittovius subcaeruleus LAWRENCE, Ann. Lyc. New. York 1861. VII. 475.
Tb. 2.

tirica FINSCH, Papageien II. 89. [Brasilia.

Psittacus tirica GMELIN, Syst. Natur. I. 351.

Psittacula brasiliensis BRISSON, Ornith. IV. 382.

Psittacus tiriacula BODDAERT, Tabl. Pl. enlum. 52.

Conurus rufirostris LICHTENSTEIN, Abhandl. Berlin. Akad. 1815. 167.

Psittacus viridissimus TEMMINCK. KUHL., Conspect. 25.

Aratinga acutirostris SPIX, Aves Brasil. I. 32. Tb. 15. Fig. 1.

Sittace tirica WAGLER, Monogr. Psittac. 637.

Conurus tiriacula GRAY, Genera Birds II.

Conurus viridissimus BURMEISTER, Uebers. Th. Brasil. II. 172.

Tirica tiriacula BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1854. 151.

Tirica brasiliensis SOUANÉ, Revue Mag. Zool. 1856. 64.

Tirica viridissima BONAPARTE, Naumannia 1856.

Aratinga viridissima STEPHENS, Gener. Zool. XIV. 136.

Perikit verdadeiro. — *Gnik gnik*. — *Kerih kerih*.

tovi SCLATER, Catal. amer. Birds 352. — FINSCH, Papageien. II. 99.

Psittacus tovi GMELIN, Syst. Natur. I. 351. [America centr. merid.

Psittacula gutture luteo BRISSON, Ornith. I. 351. — BUFFON, Pl. enlum. 837.

Psittacula tovi LATHAM, Ind. Ornith. 134.

Psittacus tirica KUHL, Conspectus 95.

Psittacula tovi WAGLER, Monogr. Psittac. 624.

Psittacus (Caica) chrysopogon LESSON, Revue Zool. 1842 136.

Conurus tovi gutture luteo BOURJOT, Perr. Tb. 48.

Psittovius gutture luteo et chrysopogon BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1854.
151.

Psittovius tovi BONAPARTE, Naumannia 1856.

tui BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1854. 151. — FINSCH, Papageien II. 108.

Psittacus tui GMELIN, Syst. Natur. I. 352. [Brasilia.

Psittacula brasiliensis icterocephalus BRISSON, Ornith. IV. 398.

Psittacus St. Thomae MÜLLER, Syst. Natur. Suppl. 81. — Pl. enlum. 456.

Fig. 1.

Psittacus passerinus BOODAERT, Tabl. Pl. enlum. 97.

Psittacus tovi LATHAM, Ind. Ornith. 134.

Psittacula tui LESSON, Traité Ornith. 203.

Sittace tui WAGLER, Monogr. Psittac. 634.

Conurus tui GRAY, Genera Birds II.

Psittovius tui BONAPARTE, Naumannia 1856.

Conurus Cassini GRAY, List Psittac. 47.

Tui.

tuipara SCLATER, Catal. amer. Birds 351. — FINSCH, Papageien II. 103.

Psittacus tuipara GMELIN, Syst. Natur. I. 348. [Brasilia. Guiana.]

Psittacula brasiliensis erythrocephala BRISSON, Ornith. IV. 383.

Tuipara septima MARCGRAVE, Hist. nat. Brasil. IX. 206.

Psittacus sosove KUHL, Conspectus 27.

Psittacus calthopticus VIEILLOT, Encycl. méth. 1402.

Psittacula chrysoptera LESSON, Traité Ornith. 203.

Sittace tuipara WAGLER, Monogr. Psittac. 633.

Conurus tuipara GRAY, Genera Birds II.

Conurus chrysopterus BURMEISTER, Uebers. Th. Brasil. II. 174.

Psittovius tuipara BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1854. 151.

Brotogerys aurifrons CASSIN, Journ. acad. Philad. 1855. III. 155. Tb. 14.

Fig. 1.

Brotogerys notata SCLATER, Catal. americ. Birds 352.

Psittacula tuipara SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Psittacus 28.

Psittacus chrysopterus LINNE, Syst. Nat. I. 149. juv.

Psittacula alis deauratis BRISSON, Ornith. App. 130. juv.

Psittacus cayennensis SWAINSON, Zool. Illustr. I. Tb. 1. juv.

Psittacus Vaillanti SWAINSON, Oken's Isis 1821. 65.

Psittacus cajenneus MÜLLER, Syst. Nat. Suppl. 81. — Pl. enlum. 456. Fig. 2.

Psittacus notatus BOODAERT, Tabl. Pl. enlum.

Aratinga sosove STEPHENS, Gener. Zool. XIV. 136.

Tuipara.

versicolorus GRAY, Handlist Birds II. 150. = *Brotogerys virescens* FINSCH.

virescens FINSCH, Papageien II. 94. [America merid.].

Psittacus virescens GMELIN, Syst. Natur. I. 326.

Psittaca cayennensis BRISSON, Ornith. IV. 334. Tb. 27. Fig. 2.

Psittacus versicolorus MÜLLER, Syst. Nat. Suppl. 75. — BUFFON, Pl. enlum. 359.

Maracana ala amarilla AZARA, Apuntam. I. 434.

Psittacus chiriri VIEILLOT, Encycl. méth. 1394.

Aratinga virescens SPIX, Aves Brasil. I. 37.

Conurus virescens LESSON, Traité Ornith. 212.

Sittace virescens WAGLER, Monogr. Psittac. 636.

Tirica virescens BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1854. 151.

Psittaculus virescens SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Psittacus 27.

Brotogerys versicolorus, *Br. xanthopterus* GRAY, Handlist Birds II. 150.

xanthopterus GRAY, Handlist Birds II. 150. = *Brotogerys virescens* FINSCH.

BRUNHILDA erythroneota REICHENBACH, ausländ. Singvögel 11. = *Estrelida erythroneota* GOULD.

BRUCHIGAVIA melanorhyncha BULLER, Ibis 1869. V. 43. = *Larus melanorhynchos* FINSCH.

BUARREMON (Fringillidae) BONAPARTE, Conspectus Avium 1850. I. 483. = *Arremon* VIEILL.

albifrenatus BONAPARTE, Conspect. Avium I. 484. = *Arremon albifrenatus* BOISS.

albinuchus BONAPARTE, Conspect. Avium I. 484. = *Arremon albinuchus*.

assimilis BONAPARTE, Conspect. Avium I. 484. = *Arremon assimilis* GRAY.
brunneinuchus BONAPARTE, Conspect. Avium I. 484. = *Arremon brunneinuchus*.
castaneiceps SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1859. XXVII. 441. = *Arremon castaneiceps*.

chrysopogon SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1856. XXIV. 86. — *California*.
crassirostris CASSIN, Proceed. Acad. Philadelphia 1865. 170. = *Arremon crassirostris*.

flavivirens LAWRENCE, Ann. Lyc. New York 1867. VIII. 467. = *Arremon flavivirens*.

gutturalis BONAPARTE, Conspect. Avium I. 485. = *Arremon gutturalis* LAFRES.
latinuchus DUBUS, Bullet. Acad. Bruxelles 1855. XXII^a. 154. = *Arremon latinuchus*.

leucopterus SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1855. XXIII. 214. = *Arremon leucopterus*.

Meridae SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1870. XXXVIII. 785. — *Venezuela*.
mesoxanthus SALVIN, Proceed. Zool. Soc. 1866. XXXIV. 72. = *Arremon crassirostris*.

Ocai LAWRENCE, Ann. Lyc. New York 1865. VIII. 126. = *Arremon Ocai*.
pallidinucha BONAPARTE, Conspect. Avium I. 484. = *Arremon pallidinucha* BOISS.

phoenicopleurus SCLATER. GRAY, Handlist II. 72. — *Venezuela*.

pyrgitoides BONAPARTE, Conspect. Avium I. 484, = *Embernagra pyrgitoides* LAFRES.

rufinuchus BONAPARTE, Conspect. Avium I. 484. = *Arremon rufinuchus* d'ORB.
schistaceus BONAPARTE, Conspect. Avium I. 484. = *Arremon schistaceus* BOISS.
torquatus BONAPARTE, Conspect. Avium I. 483. = *Arremon affinis* d'ORB.
virenticeps BONAPARTE, Compt. rend. 1855. XLI. 675. = *Arremon assimilis* GRAY.

xanthogenys CABANIS, Mus. Heine. I. 141. = *Arremon brunneinuchus*.

BUBALORNIS erythrorhynchus GRAY, Handlist II. 40. = *Textor erythrorhynchus* SMITH.

intermedius GRAY, Handlist Birds II. 40. = *Textor intermedius* CAB.

niger SMITH, S. Afr. Quarterl. Journ. 1836. = *Textor alecto* TEM.

BUBO (Strigidae. — *Bubo Roman.*) — CUVIER, Règne anim. 1829. I. 343. — LESSON, Traité Ornith. 1832. 115. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Oti 7.

Synon.: *Ascalaphia* Sav. — *Feliceps* Barr. — *Asio* Briss. — *Bubotus* Raf. — *Iuhua*, Ursua Hodgs. — *Cultrungis*, *Aëtogaux*, *Mesomorpha* Hodgs. — *Lophostrix*, *Ketupa* Lesson. — *Heliaptes* Swains. — *Aibryas*, *Nyctaëtos* Glog. — *Megaptrynx*, *Pachytrynx*, *Nisuella* Bonap. — *Ptiloskelos* Tick. — *Pseudoptrynx*, *Ptilopsis* Kaup.

Conque petite; disque des plumes de la face presque effacé; tête surmontée de deux aigrettes; tarses enplumés jusqu'aux ongles. — 19 Spec.

abyssinicus DUBUS = *Bubo cinerascens* GUER.

africanus BOIE, Oken's Isis. = *Bubo maculosus* BONAP.

africanus STEPHENS, Gener. Zool. 1826. 976. = *Bubo capensis* DAUD.

albifrons VIEILLOT, Encycl. méth. —

albus DAUDIN, Traité Ornith. II. 210. = *Bubo maximus* SIBB.

articus SWAINSON, Fauna bor. amer. 86. Tb. 30. = *Bubo virginianus* LESS.

ascalaphus TEMMINCK, Pl. color. 57. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Oti 8.

[*Terrae mediterr.*

Strix ascalaphus AUDUIN. SAVIGNY, Descr. de l'Égypte XXIII. Tb. 3. Fig. 2.
Otus ascalaphus LESSON, Traité Ornith. 109.

Ascalaphia Savignyi BONAPARTE, Conspect. Avium I. 48.

Ascalaphia ascalaphus GRAY, Handlist Birds I. 44.

asio VIEILLOT, Encycl. méth.

atheniensis DAUDIN, Traité Ornith. II. 209. = *Bubo maximus* SIBB.

bengalensis GRAY, Genera Birds I. 37. — GOULD, Himal. Birds Tb. 3. —

SCHLEGEL Mus. Pays-Bas Oti 8. [Hindostan. Nepal.]

Otus bengalensis FRANKLIN, Proceed. Zool. Soc. 1831. I. 215.

Bubo s. Urrua cavearia HODGSON, Asiat. Research. XIX. 169; Journ. asiat. Soc. Bengal 1837. VI. 372.

Urrua bengalensis BLYTH, Ibis 1863. V. 25.

Ghughu. Gubur. — Hokra chil.

caligatus SWINHOE, Ibis 1863. V. 218.

[Formosa.]

capensis DAUDIN, Traité Ornith. II. 209. — SMITH, Illustr. S. Afr. Zool. Tb. 70. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Oti 9. [Africa merid.].

Grand duc d'Afrique LEVAILLANT, Ois. Afr. Tb. 40.

Bubo mudipes DAUDIN, Traité Ornith. II. 209.

Bubo africanus STEPHENS, Gener. Zool.

Bubo Dilloni DESMURS, Revue Zool. 1846. 242. — [cf. *B. cinerascens* GUÉR.].

cavearia HODGSON, Asiat. Research. XIX. 169. = *Bubo bengalensis* GRAY.

ceylonensis KAUP, Oken's Isis 1848. 770; Transact. Zool. Soc. 1862. IV. 241.

— SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Oti 17.

[Bengalia. Nepal.]

Strix ceylonensis GMELIN, Syst. Natur. I. 287. — DAUDIN, Traité Ornith. II. 211.

Ketupa ceylonensis LESSON, Traité Ornith. 114. — BLYTH, Ibis 1863. V. 28.

Strix Leschenaulti TEMMINCK, Pl. color. 20.

Ketupa Leschenaulti LESSON, Traité Ornith. 114.

Strix Hardwicki GRAY, Illustr. Ind. Zool. Tb. 31.

Strix dumeticola TICKELL, Journ. asiat. Soc. Bengal.

Cultrunguis nigripes HODGSON, Journ. asiat. Soc. Bengal 1836. V. 364.

Ulu. Amra ka Ghughu. — Hutum. — Tee Dook. — Bacca munay. — Umuttan luvey. — Perun rotan.

cinerascens GUÉRIN, Revue Zool. 1843. 221. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Oti 15. [Abyssinia. Sennaar.]

Bubo abyssinicus DUBUS, LEFEBVRE, Voy. Abyss. Tb. 2.

Bubo Dilloni DESMURS, Revue Zool. 1846. 242. — [cf. *B. capensis* DAUD.].

Nisuella Dilloni BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1854. VI. 542.

Bubo selenotis PZ. PAUL WÜRTEMBG.

Nisuella cinerascens GRAY, Handlist Birds I. 44.

cinereus GRAY, Genera Birds I. 13. = *Bubo maximus* SIBB.

confucius BONAPARTE. = *Bubo maximus* SIBB.

coromandus GRAY, Gen. Birds I. 37. = SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Oti 9. [India.]

Strix coromanda LATHAM, Ind. Ornith. I. 53. — GRAY, Illustr. Ind. Zool. Tb. 20.

Urrua umbrata BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1845. XIV. 180.

Urrua coromanda HODGSON, Journ. asiat. Soc. Bengal 1837. VI. 373. — BLYTH, Ibis 1863. V. 26.

crassirostris GRAY, Genera Birds I. 37. = *Bubo virginianus* LESS.

cristatus SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Oti 16. [Guiana.]

Strix cristata DAUDIN, Traité Ornith. II. 207. — LEVAILLANT, Ois. Afr. Tb. 48.

Strix griseata LATHAM, Ind. Ornith. Suppl.

Strix superciliosa SHAW, Gener. Zool.

Bubo griseatus CUVIER, Règne anim. I. 344.

Bubo (Lophostrix) cristatus KAUP, Oken's Isis 1848. 769; Transact. Zool. Soc. 1862. IV. 238.

Syrnium griseatum LESSON.

Ephialtes cristata GRAY.

Lophostrix cristata BONAPARTE, Conspect. Avium I. 45.

Dilloni DESMURS, Revue Zool. 1846. 242. = *Bubo cinereus* GUER. aut. *B. capensis* DAUD.

europaeus LESSON, Traité Ornith. 115. Tb. 17. Fig. 1. = *Bubo maximus* SIBB.

fasciolatus TEMMINCK. HARTLAUB, Ornith. W. Afr. 18. — SCHLEGEL, Dierckde. Vogels. Tb. 1. Fig. 11; Mus. Pays-Bas Oti 15. — SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1863. XXXI. 376. Tb. 33. [Africa merid.].

Bubo poënsis FRASER, Ann. mag. nat. hist. 1855. 136; Proceed. Zool. Soc. 1853. XXI. 13.

Nyctætus poënsis BONAPARTE, Compt. rend. 1855. XLI. 654.

Nyctætus fasciolatus GRAY, Handlist Birds I. 44.
Oko.

flavipes KAUP, Transact. Zool. Soc. 1862. IV. 242. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Oti 18. [Nepal.]

Cultrungus flavipes HODGSON, Journ. asiat. Soc. Bengal 1837. VI. 363. Tb. 26.
Bubo (Ketupa) flavipes KAUP, Oken's Isis 1848. 769.

Ketupa flavipes GRAY, Genera Birds I. 14. — BLYTH, Ibis 1863. V. 28;
Journ. asiat. Soc. Bengal 1850. XIX. 569.

germanicus BREHM, Vögel Deutschl. 119. = *Bubo maximus* SIBB.

griseatus CUVIER, Règne anim. I. 344. = *Bubo cristatus* SCHLEG.

italicus BRISSON, Ornith. I. 477. 482. = *Bubo maximus* SIBB.

javanensis SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Oti 18. [Malacca. Java. Borneo.]

Scops Ketupa CUVIER.

Strix Ketupa HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1821. XIII. 141.

Ketupa javanensis LESSON, Traité Ornith. 114. — BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1850. XIX. 509.

Strix ceylonensis TEMMINCK, Pl. color. 74.

Bubo (Ketupa) Ketupa KAUP, Oken's Isis 1848. 769; Transact. Zool. Soc. 1862. IV. 242.

Tamloa. — *Ketombo Ratanapye*. — *Hanta, Pelow*. — *Blo Ketupu*. — *Burong Pelow*. — *Katatupi*.

Ketupa KAUP, Oken's Isis 1848. 769. = *Bubo javanensis* SCHLEG.

lacteus CUVIER, Règne anim. I. 444. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Oti 11.

Strix lactea TEMMINCK, Pl. color. 4. [Africa occid.]

Otus lacteus, *Bubo sultaneus* LESSON, Traité Ornith. 115. — PUCHERAN, Revue Mag. Zool. 1849. 27.

Bubo (Urrua) lacteus KAUP, Oken's Isis 1848. 769.

Nyctætus lacteus GEOFFROY.

lacteus GRAY, Mus. brit. = *Bubo Verreauxi* BONAP.

lapponicus BRISSON, Ornith. I. 142. = *Bubo maximus* SIBB.

leucostictus TEMMINCK. HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Afr. 18. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Oti 16. [Africa occid.]

Nyctætus leucostictus GRAY, Handlist Birds I. 44.

Huhua leucosticta SHARPE, Ibis 1869. V. 387.

leucotis SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Oti 17. [Africa occid. orient.]

Strix leucotis TEMMINCK, Pl. color. 16.

Scops leucotis SWAINSON, Birds W. Afr. I. 124. — HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Afr. 20.

Ephialtes leucotis BONAPARTE, Conspect. Avium I. 45. — LAYARD, Birds S. Afr. 41.

Ptilopsis leucotis GRAY, Handlist Birds I. 46.

ludovicianus DAUDIN, Traité Ornith. II. 210. = *Bubo virginianus* LESS.

macrorhynchus LESSON, Traité Ornith. 109. = *Bubo virginicus* LESS.

maculosus BONAPARTE, Conspect. Avium I. 49. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Oti 14.

Strix maculosa VIEILLOT, Galerie Ois. I. 55. Tb. 23^b; Encycl. méth. 1279.

Strix africana TEMMINCK, Pl. color. 50.

Bubo africanus BOIE, Oken's Isis. 1826. 976.

Otus africanus CUVIER, Règne anim. I. 341.

Surnia nisuella SMITH, S. Afr. Quart. Journ. I. 311.

Otus maculosus LESSON, Traité Ornith. 109.

Nisuella gracilis LESSON, Complet. Buffon.

Nisuella maculosa BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1854. VI. 542.

Shimir. Shimir libah. — *Le Choucouhou*.

- madagascariensis** PUCHERAN, Arch. Mus. hist. nat. IV. 328. Tb. 23. = *Otus madagascariensis* SMITH. II. Libr. III. p. 15. —
- magellanicus** DAUDIN, Traité Ornith. II. 210. = *Bubo virginianus* LESS.
- maximus** SIBRALD, Scotia illustr. — FLEMMING, Brit. Anim. 57. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Oti 7. [Europa. *Sibiria*.
Grand Duc BUFFON, Pl. enlum. 435.
Bubo italicus, *B. lapponicus* BRISSON, Ornith. I. 477. 482.
Strix bubo LINNE, Fauna suec. 69. — NAUMANN, Naturg. Vögel Deutschl. I. 440. Tf. 44. — BAEDEKER, Journ. Ornithol. 1854. II. 367.
Strix scandiaca LINNE, Syst. Natur. I. 132.
Bubo atheniensis, *B. albus* DAUDIN, Traité Ornith. II. 209.
Bubo microcephalus LEACH, Cat. Birds brit. Mus.
Bubo europaeus LESSON, Traité Ornith. 115. Tb. 17. Fig. 1.
Bubo germanicus, *B. septentrionalis* BREHM, Vögel Deutschl. 119.
Bubo cinereus GRAY, Genera Birds I. 13.
Strix (Bubo) sibiricus LICHTENSTEIN, Nomencl. Av. berol. 7. var. *albescens*.
Bubo melanotus BREHM, Naumannia 1855. V. 270.
Otus bubo SCHLEGEL, Revue critique 13.
Strix turcomanna EVERSMANN, Add. Pall. Zoogr. 3.
Bubo scandiacus CABANIS, Journ. Ornithol. 1854. II. 367.
Bubo confucius BONAPARTE.
Uhu, *Schuhu*, *grosse Ohreule*, *Steineule*, *Adlereule*. — *Eagle Owl*. — *Duco*.
Dugo. — *Gufo reale*. *Bufo*. *Corrujão*. — *Hamah*. — *Kadia*. *Kus*.
Hakus. *Ugu*.
melanotis BREHM, Naumannia 1855. V. 270. = *Bubo maximus* SIBB.
nepalensis HODGSON, Madras Journ. 1832. Tb. 1. = *Bubo orientalis* GRAY.
nudipes DAUDIN, Traité Ornith. II. 209. = *Bubo capensis* DAUD.
nudipes VIEILLOT, Ois. Amér. sept. Tb. 22. = *Scops nudipes* SCLAT.
orientalis GRAY, Genera Birds I. 37. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Oti 12. [India. *Java*. *Sumatra*. *Banka*.
Strix orientalis HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1821. XIII. 174.
Strix sumatrana RAFFLES, Transact. Linn. Soc. 1822. XIII. 297.
Strix strepitans TEMMINCK, Pl. color. 174. 229 juv.
Bubo strepitans CUVIER, Règne anim. I. 344.
Syrnium strepitans LESSON, Complet. Buffon.
Bubo s. Huhua nepalensis HODGSON, Madras Journ. 1832. Tb. 1; Journ. asiat. Soc. Bengal 1837. VI. 362. — KAUP, Transact. Zool. Soc. 1862. IV. 244.
Huhua pectoralis JERDON, Madras Journ. 1839. Tb. 1. — BONAPARTE, Conspect. Avium I. 49.
Bubo (Urrua) orientalis KAUP, Oken's Isis 1848. 769; Transact. Zool. Soc. 1862. IV. 243.
Ptiloskelos Amhersti TICKELL 1859.
Huhua orientalis BLYTH, Ibis 1863. V. 25; 1870. VI. 161.
Huhua. — *Huhu chil.* — *Uman*.
Otus SAVIGNY, Oiseaux Égypte 109. = *Otus vulgaris* FLEM.
pectoralis JERDON, Madras Journ. 1839. Tb. 1. = *Bubo orientalis* GRAY.
philippensis SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Oti 14. [Philippinae.
Syrnium philippensis GRAY, List Accipit. 105.
Bubo (Pseudoptynx) philippensis KAUP, Oken's Isis 1848. 770; Transact. Zool. Soc. IV. 244.
Pseudoptynx philippensis GRAY, Handlist Birds I. 45.
pinicola VIEILLOT, Oiseaux Amér. sept. I. 51. Tb. 19. = *Bubo virginianus* LESSON.
poënsis FRASER, Ann. mag. nat. hist. I. 51. Tb. 19, = *Bubo fasciatus* TEM.
scandiacus BAEDEKER, Journ. Ornithol. 1854. II. 367. = *Bubo maximus* SIBB.
scops BOIE, Oken's Isis 1822. 549. = *Scops zorca* SWAINS.

selenotis PRZ. PAUL WÜRTEMBG. = *Otus cinerascens* GUÉR.

septentrionalis BREHM, Vögel Deutschl. 120. = *Bubo maximus* SIBB.

sibiricus LICHENSTEIN, Nomencl. berl. Mus. 7. = *Bubo maximus* SIBB.

sinensis DAUDIN, Traité Ornith. II. 209. — *Spec. indescr.*

strepitans CUVIER, Règne anim. I. 344. = *Bubo orientalis* GRAY.

striatus VIEILLOT, Oiseaux Amér. sept. I. 54. Tb. 21. = *Scops asio* BONAP.

subarcticus HOY, Proceed. acad. Philad. 1852. VI. 211. = *Bubo virginianus* LESS.

sultaneus LESSON, Traité Ornith. 115. = *Bubo lacteus* TEM.

Verreauxi BONAPARTE, Conspect. Avium I. 49. — LAYARD, Birds S. Afr. 38. *Bubo lacteus* GRAY. KAUP, Transact. Zool. Soc. 1862. IV. 244.

Strix lactea TEMMINCK, Pl. color. 4.

Nyctætus Verreauxi GRAY, Handlist Birds I. 44.

virginianus BRISSON, Ornith. I. 484. — LESSON, Traité Ornith. 115. — BAIRD, Birds N. America 49. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Oti 10. [America.]

Strix virginiana GMELIN, Syst. Natur. I. 287. — Wilson, Amer. Ornith. VII. Tb. 50. Fig. 1. — AUDUBON, Birds America Tb. 61.

Strix pythaules BARTRAM, Travels 289.

Bubo ludovicianus, *B. magellanicus* DAUDIN, Traité Ornith. II. 210. — BUFFON, Pl. enlum. 385.

Strix pinicola VIEILLOT, Oiseaux Amér. sept. I. 51. Tb. 19.

Strix crassirostris VIEILLOT, Encycl. méth. 1280.

Bubo arcticus SWAINSON, Fauna bor. amer. 86. Tb. 30.

Strix macrorhyncha TEMMINCK, Pl. color. 62.

Heliaptes arcticus SWAINSON, Classific. Birds II. 217.

Bubo subarcticus HOY, Proceed. acad. Philadelphia 1852. VI. 211.

Bubo magellanicus CUVIER. PUCHERAN, Arch. Mus. hist. nat. IV. 331. — d'ORBIGNY, Voy. Amér. mérid. IV. 3.

Bubo macrorhynchus LESSON, Traité Ornith. 109.

Strix magellanicus GMELIN, Syst. Natur. I. 286.

Ulula crassirostris GAY, Fauna Chili 284.

Strix nacusutu VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. 1827. VII. 44; Encycl. méth. 1281. — PRZ. WIED, Beitr. Naturg. Brasil. III. 274.

The great horned Owl. — *Tucu rase.* — *Narutucu Azara.*

BUBOTUS RAFINESQUE 1815. = *Bubo* CUV.

BUBULCUS (Ardeidae) PUCHERAN. BONAPARTE, Conspect. Avium 1855. II. 124. — DEGLAND, Ornith. Europe II. 297. = *Ardea* LIN.

Rostrum breve, subincurvum, color albus rufo tinctus.

aequinoctialis BREHM, Naumannia 1855. V. 290. = *Ardea ibis* HASSELQ.

bubulcus HARTLAUB, Ornith. Madagascar 222. = *Ardea ibis* HASSELQ.

coromandelensis, *coromandelicus* BONAPARTE, Conspect. Avium II. 125. = *Ardea coromanda* BODD.

ibis BONAPARTE, Conspect. Avium II. 125. = *Ardea ibis* HASSELQ.

ruficrista BONAPARTE, Conspect. Avium II. 125. = *Ardea ibis* HASSELQ.

russata BREHM, Naumannia 1855. V. 290. = *Ardea ibis* HASSELQ.

Veranyi BONAPARTE, Conspect. Avium II. 125. = *Ardea ibis* HASSELQ.

BUBUTUS (Cuculidae) LESSON, Traité Ornith. 1832. 143. = *Rhinortha* VIG.

Bec arrondi de la longueur de la tête, peu ou point comprimé, à mandibule supérieure se recourbant un peu en crochet à son extrémité; narines étroites, marginales et basales, en scissure droite; ailes courtes, concaves, dépassant à peine le croupion; tarses courts, épais, largement scutellés; les doigts courts, faibles, l'interne rudimentaire; les ongles grêles; queue étagée.

Duvauceli LESSON, Traité Ornith. 143. = *Rhinortha chlorophaea* VIG. ♂.

Isidorei LESSON, Traité Ornith. 143. = *Rhinortha chlorophaea* VIG. ♀.

Isidoria BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1845. XIV. 199. = *Rhinortha chlorophaea* VIG.

BUCANETES (Pyrrhulinæ. — βυκανητης tibicen) CABANIS, Mus. Heine. 1851. I. 164. = *Carpodacus* KAUP.

Von *Carpodacus* schon genügend durch die längern spitzern Flügel und den kürzern Schwanz verschieden, ebenso durch weniger breiten Schnabel, festeres Gefieder und Färbung.

crassirostris GRAY, Handlist Birds II. 102. = *Carpodacus crassirostris* BLYTH.
githagineus CABANIS, Mus. Heine. I. 164. = *Carpodacus Payraudaei* GRAY.
obsoletus CABANIS, Mus. Heine. I. 164. = *Carpodacus obsoletus* GRAY.
sinaiticus GRAY, Handlist Birds II. 102. = *Carpodacus synoicus* GRAY.

BUCCANODON (Bucconidae) VERREAUX, Proceed. Zool. Soc. 1859. XXVII. 397.
= *Megalaema* GRAY.

Anchietae BARBOZA DU BOCAGE, Proceed. Zool. Soc. 1869. XXXVII. 436.
Tb. 29. — *Caconda*.

Duchaillui HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Afr. 171. = *Megalaema Duchaillui* SCHLEG.

BUCCO (Bucconidae. — bucco = stolidus). — LINNE, Syst. Natur. 1766. —
GRAY, Genera Birds II. 73. — SCLATER, Ann. mag. nat. hist. 1854. XIII. 355.
— SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Buccones 1863.

Synon.: *Chacuru* AZARA. — *Tamatia* Cuv. — *Cyphos* Spix. — *Cyphus* AGASS. —
Chaunornis Gray. — *Nyctactes* STRICKL. — *Nystactes* GLOG. — *Nyctastes* Bonap. — *Hypnelus*,
Nystalus, *Notharchus*, *Nothrisseus*, *Argicus* Cab.

The gony is always curved upwards from the base towards the apex; the upper mandible, which is strongly hooked over the under, is deeply channelled in the interior and often bifid at the extremity. The plumage is black and white, varied with brown and generally with bars or spots upon the breast. In the first sections of the genus the bill is excessively dilated laterally at the base; in the latter section in several species, on the other hand, much compressed. — 19 Spec.

africanus STEPHENS, Gener. Zool. IX. 25.

albifrons SPIX, Aves Brasil. I. Tb. 41. = *Monasa personata* VIEILL.

armillaris TEMMINCK, Pl. color. 89. Fig. 1. = *Megalaema armillaris* SCHLEG.

armillaris BLYTH, Catal. Birds asiat. Soc. 67. = *Megalaema Henrici* SCHLEG.

asiaticus GRAY, List Genera Birds = *Megalaema asiatica* GRAY.

atroflavus BLUMENBACH, Abbild. naturhist. Gegst. Tb. 65. = *Megalaema atroflava* GRAY.

auratus DUMONT, Dict. sc. nat. IV. 54. = *Capito auratus* SCHLEG.

aurifrons TEMMINCK, Pl. color. 1833 texte. = *Megalaema flavifrons* SCHLEG.

aurovirens CUVIER, Règne anim. I. 428. = *Capito aurovirens* GRAY.

australis HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1821. XIII. 181. = *Megalaema australis* GRAY.

australis RAFFLES, Transact. Linn. Soc. 1823. XIII. 285. = *Megalaema Duvauceli* SCHLEG.

barbatula TEMMINCK, Pl. color. 1833 Texte. = *Megalaema pusilla* SCHLEG.

barbiculus CUVIER, Règne anim. I. 428. = *Megalaema rubricapilla* GRAY.

barbiculus BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1846. XV. 13. = *Megalaema malabarica* SCHLEG.

bicinctus GRAY, List. brit. Mus. 48. — SCLATER, Ann. mag. nat. hist. 1854. XIII. 361. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Buccones 81. [Venezuela. Trinidad.]

Tamatia bicincta GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1836. IV. 80.

Tamatia bitorquata SWAINSON, Two Centur. Birds 327.

Capito bicinctus BONAPARTE, Conspect. Avium I. 146.

Chaunornis bicincta BONAPARTE, Conspect. Vol. Zygod. 13.

Hypnelus bicinctus CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 143.

bidentatus SHAW, Natur. Miscell. Tb. 393. = *Pogonorhynchus bidentatus*.

caeruleigula HODGSON, Gray's Zool. Miscell. 85. = *Megalaema asiatica* GRAY.

caeruleus DUMONT, Diet. sc. nat. IV. 48. = *Megalaema asiatica* GRAY.

calcaratus LATHAM, Ind. Ornith. I. 206. = *Monasa atra* GRAY.

calvus DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1841. 241. = *Megalaema calva* GRAY.

caniceps FRANKLIN, Proceed. Zool. Soc. 1831. I. 121. = *Megalaema caniceps* GRAY.

caniceps SYKES, Proceed. Zool. Soc. 1832. II. 97. = *Megalaema viridis* GRAY.

- caniceps* HODGSON, Gray's Zool. Miscell. 85. = *Megalaema Hodgsoni* BONAP.
caniceps HODGSON, Catal. Birds Nepal 114. = *Megalaema corvina* GRAY.
capensis LINNE, Syst. Natur. I. 168. = *Bucco collaris* LATH.
cayanensis BRISSON, Ornith. IV. 95. = *Capito erythrocephalus* GRAY.
cayennensis GMELIN, Syst. Natur. I. 405. = *Capito erythrocephalus* GRAY.
- chacuru** VIEILLOT, Encycl. méth. III. 1420. — SCLATER, Ann. mag. nat. hist. 1854. XIII. 362. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Buccones 82.
chacuru AZARA, Apuntam. II. 330. [Brasilia. Peru. Paraguay.
Bucco strigilatus LICHTENSTEIN, Verz. Doubl. 8.
Capito melanotis TEMMINCK, Pl. color. 94. — BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. II. 287.
Tamatia melanotis LESSON, Traité Ornith. 167.
Capito leucotis SWAINSON, Synopsis Birds Braz. Tb. 10.
Capito chacuru STRICKLAND, Ann. mag. nat. hist. 1842. VI. 418.
Bucco leucotis GRAY, Genera Birds I. 74.
Tamatia chacuru BONAPARTE, Conspect. Avium I. 146.
Tamatia leucotis BONAPARTE, Conspect. Avium I. 147.
Nyctastes chacuru BONAPARTE, Conspect. Vol. Zygod. 13.
Nystalus chacuru CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 141.
chrysocomus TEMMINCK, Pl. color. 536. Fig. 2. = *Megalaema chrysocoma* GRAY.
chrysopogon TEMMINCK, Pl. color. 285. = *Megalaema chrysopogon* GRAY.
chrysopterus SWAINSON, Two Centur. Birds 422. = *Megalaema pusilla* SCHLEG.
chrysozonicus RÜPPELL, TEMMINCK, Pl. color. 285. = *Megalaema pusilla* SCHLEG.
cinereus GMELIN, Syst. Natur. I. 409. = *Monasa atra* GRAY.
- collaris** LATHAM, Ind. Ornith. I. 202. — SCLATER, Ann. mag. nat. hist. 1859. XIII. 356. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Buccones 76. [America merid.
Bucco capensis LINNE, Syst. Natur. I. 168. — LEVAILLANT, Oiseaux Parad. Tb. 42. — BRISSON, Ornith. IV. 92. Tb. 6. Fig. 2.
Tamatia à collier de Cayenne BUFFON, Pl. enlum. Tb. 395.
Capito collaris TEMMINCK, Tabl. méth. 41.
Tamatia collaris CUVIER, Règne anim. I. 429.
Bucco strigilatus LESSON, Traité Ornith. 167.
corvinus TEMMINCK, Pl. color. 522. = *Megalaema corvina* GRAY.
cyanicollis TEMMINCK. = *Megalaema asiatica* GRAY.
cyanocephalus REINWARDT, Batav. Courant Febr. 1820. = *Megalaema australis* GRAY.
cyanops CUVIER, Règne anim. I. 428. = *Megalaema asiatica* GRAY.
cyanotis BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1847. XVI. 465. = *Megalaema Duvauceli* SCHLEG.
dubius GMELIN, Syst. Natur. I. 409. — BUFFON, Pl. enlum. 602. — *Barbaria*.
Duvauceli LESSON, Traité Ornith. 164. = *Megalaema Duvauceli* SCHLEG.
Dysoni SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1855. XXIII. 193. = *Bucco macrorhynchus* Gmel.
elegans GMELIN, Syst. Natur. I. 406. = *Capito maynanensis* GRAY.
erythrocephalus BODDAERT, Tabl. Pl. enlum. 206. = *Capito cayanensis* SCHLEG.
erythronotus CUVIER, Règne anim. I. 428. = *Megalaema atroflava* GRAY.
faiostriatus TEMMINCK, Pl. color. Texte. = *Megalaema phaiosticta* BONAP.
faiostrictus TEMMINCK, Pl. color. 527. = *Megalaema phaiosticta* BONAP.
flavicollis VIEILLOT, Encycl. méth. 1424. = *Megalaema flavigula* SCHLEG.
flavifrons CUVIER, LESSON, Traité Ornith. 162. = *Megalaema flavifrons* GRAY.
flavigula BODDAERT, Tabl. Pl. enlum. 351. = *Megalaema flavigula* SCHLEG.
Franklini BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1842. XI. 167. = *Megalaema Franklini* GRAY.
frontalis TEMMINCK, Pl. color. 536. Fig. 1. = *Megalaema Duvauceli* SCHLEG.
fuscescens VIEILLOT, Encycl. méth. III. 1421. = *Pogonorhynchus Vieilloti* SCHLEG.
fuscicapilla DRAPIEZ, Dict. class. hist. nat. II. 195. = *Megalaema corvina* GRAY.

fusca GMELIN, Syst. Natur. I. 408. = *Malacoptila fusca* GRAY.

fusca LICHTENSTEIN, Verz. Doubl. 8. = *Malacoptila torquata* SCLAT.

giganteus NATTERER, v. PELZELN, Neue Arten Alcedines 9. = *Bucco macrorhynchus* GMEL.

grandis GMELIN, Syst. Natur. I. 408. = *Megalaema virens* GRAY.

gularis REINWARDT, TEMMINCK, Pl. color. 89. Fig. 2. = *Megalaema australis* GRAY.

gularis GRAY, Genera Birds I. 74. = *Bucco ruficollis* LICHTST.

gutturalis BOIE, Briefe Ostindien 1832. Nr. 15. = *Megalaema Duvauclii* SCHLEG.

Hayi GRAY, Zool. Miscell. 1832. 33. = *Calorhamphus fuliginosus* SCHLEG.

Henrici BOIE, TEMMINCK, Pl. color. 524. = *Megalaema Henrici* BONAP.

hyperrhynchus SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1855. XXIII. 195. Tb. 105. = *Bucco macrorhynchus* GMEL.

igniceps HODGSON, Gray's Zool. Miscell. 85. = *Megalaema Franklini* GRAY.

indicus LATHAM, Ind. Ornith. I. 205. = *Megalaema flavigula* SCHLEG.

javensis HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1821. XIII. 181. = *Megalaema javensis* SCHLEG.

Kotorea TEMMINCK, Pl. color. 1835 Texte. = *Megalaema javensis* SCHLEG.

lanceolatus DEVILLE, Revue Mag. Zool. 1849. 56. — SCLATER, Ann. mag. nat. hist. 1854. XIII. 363. [Peru. Rio Napo.]

Capito lanceolatus BONAPARTE, Conspect. Vol. Zygod. 13.

Nystalus lanceolatus CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 142.

Lathami GMELIN, Syst. Natur. I. 408. = *Megalaema rubricapilla* GRAY.

Lathami RAFFLES, Transact. Linn. Soc. 1822. XIII. 284. = *Calorhamphus fuliginosus* SCHLEG.

leucocrissus SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 284. = *Bucco macrorhynchus* GMEL.

leucomelas BODDAERT, Tabl. Pl. enlum. 688. Fig. 1. = *Pogonorhynchus leucomelas* SCHLEG.

leuconotus VIEILLOT, Encycl. méth. III. 1821. = *Pogonorhynchus bidentatus*.

leucops LICHTENSTEIN, Verz. Doubl. 8. = *Monasa personata* VIEILL.

leucorhynchus REINWARDT, Batav. Courant 1820. Febr. = *Megalaema viridis* GRAY.

leucotis GRAY, Genera Birds I. 74. = *Bucco chacuru* VIEILL.

Levaillanti VIEILLOT, Encycl. méth. III. 1422. = *Pogonorhynchus bidentatus*.

lineatus VIEILLOT, Encycl. méth. III. 1422. = *Megalaema corvina* GRAY.

lineatus TICKELL, Journ. asiat. Soc. Bengal 1833. II. 579. = *Megalaema caniceps* GRAY.

luteus LESSON, Manuel Ornith. 163. = *Megalaema flavigula* SCHLEG.

macrodactylus GRAY, Genera Birds I. 74. — SCLATER, Ann. mag. nat. hist. 1854. XIII. 364. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Buccones 81.

[Peru. Amazon. Rio Napo. Nov. Granada.]

Cyphos macrodactylus SPIX, Aves Brasil. I. 51. Tb. 39. Fig. 2.

Capito cyphos WAGLER, Syst. Avium sp. 4.

Capito macrodactylus STEPHENS, Gener. Zool. XIV^a. 157. — BONAPARTE, Proceed. Zool. Soc. 1837, V. 119.

Tamatia macrodactylus LESSON, Traité Ornith. 168.

Argicus macrodactylus CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 148.

macrorhynchus GMELIN, Syst. Natur. I. 406. — SCLATER, Ann. mag. nat. hist. 1854. XIII. 357. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Buccones 76. [America merid.]

Barbu à gros bec de Cayenne BUFFON, Pl. enlum. 689. — LEVAILLANT, Ois. Parad. II. 92. Tb. 93.

Capito macrorhynchus STEPHENS, Gener. Zool. XIV^a. 156.

Cyphos macrorhynchus STRICKLAND, Ann. mag. nat. hist. 1841. VI. 418.

Tamatia macrorhynchus LESSON, Traité Ornith. 167.

Bucco Dysoni GRAY, SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1855. XXIII. 193; Ibis 1860. II. 40.

- Tamatia hyperrhynchus* BONAPARTE, Conspect. Vol. Eygod. 13.
Bucco hyperrhynchus SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1855. XXIII. 195. Tb. 105; 1858. XXVI. 60.
Bucco leucocrissus SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 284.
Bucco (Capito) giganteus NATTERER. v. PELZELN, Wiener Sitzgsber. XX. 498. 511.
Notharchus Dysoni, N. *hyperrhynchus*, N. *macrorhynchus*, N. *albicrissus* CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 149—151.
- maculatus** GRAY, Genera Birds I. 74. — SCLATER, Ann. mag. nat. hist. 1854. XIII. 363. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Buccones 84. [Brasilia. Para.]
Ispida brasiliensis naevia BRISSON, Ornith. IV. 542.
Alcedo maculata LATHAM, Ind. Ornith. I. 258. — GMELIN, Syst. Natur. I. 451. — [cf. *Alcedo viridirufa* BODD.]
Tamajac LEVAILLANT, Hist. nat. Promer. Guep. III. Suppl. 44. Tb. Fig.
Bucco somnolentus LICHTENSTEIN, Verz. Doubl. 8.
Capito maculatus WAGLER, Syst. Avium sp. 7.
Tamatia tamajac LESSON, Traité Ornith. 168.
Capito somnolentus SWAINSON, Birds Braz. Mexico Tb. 9.
Tamatia maculata BONAPARTE, Conspect. Avium I. 147.
Nyctastes maculatus BONAPARTE, Conspect. Vol. Zygod. 12.
Nystalus maculatus CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 139.
Dormylon.
malabaricus BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1847. XVI. 465. = *Megalaema malabarica* SCHLEG.
malaccensis HARTLAUB, Revue Zool. 1842. 327. = *Megalaema Henrici* BONAP.
margaritatus RÜPPELL, Atlas Reise NO. Afr. Vögel Tb. 10. = *Capito marginatus* SCHLEG.
maynanensis BRISSON, Ornith. IV. 102. Tb. 7. Fig. 3. = *Capito maynanensis* GRAY.
melanoleucus GMELIN, Syst. Natur. I. 406. = *Bucco tectus* BODD.
minutus TEMMINCK. BONAPARTE, Conspect. Avium I. 144. = *Megalaema pusilla* SCHLEG.
morpheae WAGLER, Hah's Abbild. Beschreib. XIV. 1. Tb. 2. = *Monasa personata* VIEILLI.
mystacophanes TEMMINCK, Pl. color. Tb. 315. = *Megalaema mystacophanes* GRAY.
nanus VIGORS, Proceed. Zool. Soc. 1831. I. 93. = *Megalaema pusilla* SCHLEG.
napeusis SCLATER, Catal. Coll. S. Amer. Birds 269. [Rio Napo.]
Notharchus napensis CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 152.
niger GMELIN, Syst. Natur. I. 407. = *Pogonorhynchus leucomelas* SCHLEG.
nigrifrons SPIX, Aves Brasil. I. 53. Tb. 43. Fig. 2. = *Monasa nigrifrons* GRAY.
nigrimaculatus STEPHENS, Gener. Zool. XI. 34. Tb. 6. = *Capito erythrocephalus* GRAY.
nigrothorax CUVIER, Règne anim. I. 428. = *Pogonorhynchus torquatus* SCHLEG.
Oorti MÜLLER, Tijdschr. natuurl. Gesch. 1835. II. 341. Tb. 4. Fig. 4. = *Megalaema Oorti* GRAY.
Ordi CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1851. 154. Tb. 8. — SCLATER, Ann. mag. nat. hist. 1854. XIII. 359. [Venezuela.]
Notharchus Ordi CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 152.
panamensis GRAY, Genera Birds III. App. 4. = *Malacoptila panamensis* LAFR.
parvus GMELIN, Syst. Natur. I. 407. = *Bucco philippensis* BRISS.
parvus CUVIER, Règne anim. I. 428. = *Megalaema pusilla* SCHLEG.
pectoralis GRAY, Genera Birds I. 74. Tb. 26. — SCLATER, Ann. mag. nat. hist. XIII. 358. [America merid.]
Capito pectoralis BONAPARTE, Conspect. Avium I. 146.
Tamatia pectoralis BONAPARTE, Conspect. Vol. Zygod. 13.
Notharchus pectoralis CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 152.

- personatus** LESSON, Traité Ornith. 160. = *Pogonorhynchus torquatus* SCHLEG.
peruvianus CUVIER, Règne anim. I. 428. = *Capito auratus* SCHLEG.
philippensis BRISSON, Ornith. IV. 79. = *Megalaema flavigula* SCHLEG.
philippensis HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1821. XIII. 181. = *Megalaema rosea* GRAY.
picatus SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1855. XXIII. 199. = *Bucco tectus* BODD.
pictus BODDAERT, Pl. enum. 320. = *Capito maynanensis* SCHLEG.
pulmentum SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1855. XXIII. 194. Tb. 106. —
 SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Buccones. 80. [Peru. Amazon.
Tamatia pulmentum BONAPARTE teste Sclater.
Chaunornis pulmentum CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 146.
punctatus LESSON, Traite Ornith. 165. — DESMURS, Iconogr. Ornith. IV. 2.
 Tb. 20.—?
pusillus DUMONT, Dict. sc. nat. IV. 50. = *Megalaema pusilla* SCHLEG.
pyrolophus TEMMINCK, Pl. color. 597. = *Megalaema pyrolopha* SCHLEG.
quadricolor EYTON, Proceed. Zool. Soc. 1839. VII. 105. = *Megalaema mystacophanes* GRAY.
radiatus SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1853. XXI. 122. Tb. 50; Ann. mag. nat. hist. 1854. XIII. 361. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Buccones 83.
Capito ruficervix BONAPARTE, Conspl. Vol. Zygod. 17. [Nova Granada.
Nystalus radiatus CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 141.
Rafflesi LESSON, Revue Zool. 1839. 137. = *Megalaema versicolor* GRAY.
Rafflesius BOIE, Briefe Ostindien 1852 No. 15. = *Megalaema flavigula* SCHLEG.
robustus KUHL, Mscr. = *Megalaema corvina* GRAY.
roseicollis VIGORS, Mem. Raffles 667. = *Megalaema rosea* GRAY.
roseus CUVIER, Règne anim. I. 428. = *Megalaema rosea* GRAY.
rubeola SPIX, Aves Brasil. I. 51. Tb. 39. Fig. 1. = *Malacoptila rubecula* SCLATER.
rubescens VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. III. 261. = *Pogonorhynchus Vieilloti* SCHLEG.
rubricapillus GMELIN, Syst. Natur. I. 408. = *Megalaema rubricapilla* GRAY.
rubricollis CUVIER, Règne anim. I. 428. = *Megalaema flavigula* SCHLEG.
rubrifrons VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. IV. 497. = *Megalaema pusilla* SCHLEG.
ruficollis LICHTENSTEIN, WAGLER, Oken's Isis 1829. 658. — SCLATER, Ann. mag. nat. hist. 1854. XIII. 360. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Buccones 81.
Capito ruficollis WAGLER, Oken's Isis 1829. 658.
Tamatia gularis D'ORBIGNY, Revue Zool. 1838. 166.
Bucco gularis GRAY, Genera Birds I. 74.
Capito gularis BONAPARTE, Conspect. Avium I. 146.
Chaunornis ruficollis BONAPARTE, Conspl. Vol. Zygod. 13.
Hypnelus ruficollis CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 144.
rufifrons STEPHENS, Gener. Zool. IX. 31. = *Pogonorhynchus leucomelas* SCHLEG.
rufus SPIX, Aves Brasil. I. 52. Tb. 40. Fig. 1. = *Malacoptila rufa* SCLAT.
Salti STANLEY, Salts Travels Abyss. App. IV. 54. = *Pogonorhynchus abyssinicus* SCHLEG.
scolopaceus TEMMINCK. BONAPARTE, Conspect. Avium I. 141. = *Megalaema scolopacea* SCHLEG.
senilis POEPPIG u. v. TSCHUDI, Fauna peruan. 41. = *Malacoptila rufa* SCLAT.
somnolentus LICHTENSTEIN, Verz. Doubl. 8. = *Bucco maculatus* GRAY.
striaticeps SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1853. XXI. 123; Ann. mag. nat. hist. 1854. XIII. 364. [Bolivia.
Nystactes flammulatus BONAPARTE, Conspl. Vol. Zygod. 13.
Nystalus striaticeps CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 140.
striatus SPIX, Aves Brasil. I. 52. Tb. 40. Fig. 2. = *Malacoptila torquata* SCLATER.
strigilatus LICHTENSTEIN, Verz. Doubl. 8, = *Bucco chacuru* VIEILL.

striolatus v. PELZELN, Wiener Sitzgsber. XX. 500. 509.

[*Brasilia*.

Capito striolatus NATTERER, Mus. Vindobon.

Nystalus striolatus CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 140.

subsulphureus FRASER, Proceed. Zool. Soc. 1843. XI. 3. = *Megalaema subsulphurea* SCHLEG.

subtectus SCLATER, Catal. amer. Birds 270; Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 296.

[*Republ. aequat.*

Bucco tectus LAWRENCE, Ann. Lyc. New York VII. 318.

Nothruscussubtectus CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 147.

Swainsoni GRAY, Genera Birds I. 78. — SCLATER, Ann. mag. nat. hist. 1854. XIII. 358.

[*Brasilia*.

Tamatia macrorhynchus SWAINSON, Zool. Illustr. 1822. II. Tb. 99.

Capito macrorhynchus HARTLAUB, Verz. Mus. Bremen 12.

Capito Swainsoni BONAPARTE, Conspect. Avium I. 146.

Tamatia Swainsoni BONAPARTE, Conspect. Vol. Zygod. 13.

Notharchus Swainsoni CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 151.

tamatia GMELIN, Syst. Nat. I. 405. — VIEILLOT, Galerie Oiseaux I. 31. Tb. 34. — SCLATER, Ann. mag. nat. hist. 1854. XIII. 360. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Buccones 79. — v. PELZELN, Wiener Sitzgsber. XX. 509.

[*Guiana. Amazon.*

Barbu à ventre tacheté de Cayenne BUFFON, Pl. enlum. Tb. 746. Fig. 1.

Tamatia à gorge rousse LEVAILLANT, Oiseaux Parad. II. 95. Tb. 41.

Bucco variegatus DUMONT, Dict. sc. nat. IV. 52.

Capito tamatia STEPHENS, Gener. Zool. XIV^a. 156.

Bucco vulgaris DRAPIEZ, Dict. class. hist. nat. II. 195.

Tamatia maculata CUVIER, Règne anim. I. 429. — SWAINSON, Birds Braz. Mexico Tb. 11.

Nyotactes tamatia STRICKLAND, Ann. mag. nat. hist. 1840. VI. 418.

Chaunornis tamatia GRAY, List Genera Birds 13. — CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 174.

Tamatia tamatia BONAPARTE, Conspl. Vol. Zygod. 17.

tectus BODDAERT, Tabl. Pl. enlum. 43. Tb. 688. Fig. 2. — SCLATER, Ann. mag. nat. hist. 1854. XIII. 359. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Buccones 78.

[*Guiana. Brasilia. Peru.*

Bucco melanoleucus GMELIN, Syst. Natur. I. 406.

Petit Tamatia à plastron noir LAVAILLANT, Oiseaux Parad. II. 93. Tb. 40.

Capito melanoleucus STEPHENS, Gener. Zool. XIV^a. 156.

Tamatia melanoleucus LESSON, Traité Ornith. 167.

Bucco picatus SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1855. XXIII. 194.

Nothruscussectus, N. picatus CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 146.

tectus LAWRENCE, Ann. Lyc. New York VII. 318. = *Bucco subtectus* SCLAT.

tenebrosus LICHTENSTEIN, Verz. Doubl. 8. = *Chelidoptera tenebrosa* GOULD.

torquatus DUMONT, Dict. sc. nat. IV. 56. = *Pogonorhynchus torquatus* SCHLEG.

torquatus HAHN, Ausländ. Vögel Tb. 13. = *Malacoptila torquata* SCLAT.

trimaculatus GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1839. VII. 105. = *Megalaema Duvauceli* SCHLEG.

tristis DRAPIEZ, Dict. class. hist. nat. II. 195. = *Megalaema javensis* SCHLEG.

variegatus DUMONT, Dict. sc. nat. IV. 52. = *Bucco tamatia* GMEL.

versicolor RAFFLES, Transact. Linn. Soc. 1822. XIII. 284. = *Megalaema versicolor* GRAY,

Vieilloti LESSON, Traité Ornith. 160. = *Pogonorhynchus Vieilloti* SCHLEG.

virens BODDAERT, Tabl. Pl. enlum. 871. = *Megalaema virens* GRAY.

viridis GMELIN, Syst. Natur. I. 408. = *Megalaema viridis* GRAY.

voigti KRELING, Emdener Jahresbericht 1851. = *Megalaema asiatica* GRAY.

vulgaris DRAPIEZ, Dict. class. hist. nat. II. 195. = *Bucco tamatia* GMEL.

zeylanicus GMELIN, Syst. Natur. I. 408. = *Megalaema viridis* GRAY.

zeylanicus JERDON, Madras Journ. XIII^b. 140. = *Megalaema caniceps* GRAY.

BUCCOTROGON *torquatus* v. KRELING, Emdener Jahresbericht 1832. = *Megalaema pyrolopha* SCHLEG.

BUCEPHALA (Anatidae) BAIRD, Birds N. America 1858. 795. = *Anas* LIN.
Synon.: *Clangula* Flemm. — *Glaucion* Kaup.

Bill from feathers of forehead about equal to the tarsus and shorter than the head; high at the base; lateral outlines tapering to the tip, where the nail forms only the central portion, though rather large. Nostrils situated near the middle of the bill. Feathers of chin and forehead extending only moderately forwards a little further than those of cheeks. Tarsus rather more than half the foot. Tail moderately long, about half the wing and somewhat pointed; of sixteen feathers.

albeola BAIRD, Birds N. America 797. = *Anas albeola* LIN.

americana BAIRD, Birds N. America 796. = *Anas americana* GMEL.

islandica BAIRD, Birds N. America 796. = *Anas islandica* GMEL.

BUCEROS (Bucerotidae. — βουκέρως cornubus bovis praeditus). — LINNE, Syst. Natur. 1748. — ILLIGER, Prodr. Syst. 1811. 224. — GRAY, Genera Birds 1847. II. 398. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Buceros 1862.

Synon.: *Caryocatactes*, *Tragopan* Möhr. — *Hydrocorax* Briss. — *Alophius*, *Lophoceros* Ehrbg. — *Tockus* Lesson. — *Aceros* Hodgs. — *Rhinoplax*, *Dichoceros*, *Meniceros*, *Rhynchoceros* Glog. — *Rhyticeros*, *Rhytidoceros*, *Anorrhinus*, *Grammus*, *Cranoceros*, *Anthracoceros*, *Penelopides* Reichb. — *Bucorvus*, *Bucerotaurus*, *Berenicornis*, *Hydrocissa*, *Cassidix*, *Homruius*, *Calao Bonap.* — *Bucorax* Sundev. — *Tmetoceras*, *Sphagolobus*, *Bycanistes*, *Cranorrhinus*, *Platyceros* Cab.

Rostrum elongatum, crassum, inane, cultratum, apice deflexum, maxillae basi epistemate i. e. appendice ejusdem cum rostro substantiae et indumenti at variae formae imposito. Tomia inaequaliter et obsoletius serrata aut denticulata, maxillaria basi saepius incrassata. Nares ad epithematis basin utrinque prope antiam sitae, ovales, longitudinales, patulae. Lingua brevis, angusta, acuta. Pedes gressorii, mediocres, congrui. Digihi antici: laterales subaequales medio breviores, duo externi ad rhizomychium usque coadunati, hallux digito interno paullo brevior. Acropodia scutulata. — 54 Spec.

abyssinicus GMELIN, Syst. Natur. I. 358. — LATHAM, Ind. Ornith. I. 143.

[*Abyssinia*. *Sennaar*. *Kordofan*.

Grand Calao d'Abyssinie BUFFON, Pl. enlum. 779.

Calao caronculé LEVAILLANT, Oiseaux V. 82. Tb. 130. 31.

Buceros brac DUMONT, Dict. sc. nat. VI. 201.

Buceros carunculatus WAGLER, Syst. Avium sp. 6.

Buceros Leadbeateri VIGORS teste Hartlaub.

Tragopan abyssinicus GRAY, List Genera Birds 65. — RÜPPELL, Neue Wirbelth. Vögel Tb. 4.

Bucorvus abyssinicus LESSON, Traité Ornith. 252. — SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1864. XXXII. 111.

Buceros caffer VERREAUX teste Hartlaub.

Bucorax abyssinicus HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Afr. 165.

Tmetoceros abyssinicus CABANIS, Mus. Heine. II. 175.

Buceros carunculatus abyssinicus SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Buceros 19.

Bucorvus Leadbeateri GRAY, Handlist Birds II. 131.

Albagamba. — Erkun. — Engungoa shito. — Bromvogel.

africanus GMELIN, Syst. Natur. I. 359.

albicristatus CASSIN, Journ. acad. Philad. I. 135. Tb. 15. — SCHLEGEL, Handl. Dierk. Vogels. Tb. 3. Fig. 39; Mus. Pays-Bas Buceros 9. [Africa occid.

Buceros macrurus TEMMINCK, Mus. lugdun.

Berenicornis albicristatus s. *macrurus* BONAPARTE, Conspect. Avium I. 91.

albirostris SHAW, Gener. Zool. VIII. 13. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Buceros 6. [India. Java. Sumatra. Borneo.

Beaks of curious birds EDWARDS, Glean. Tb. 281. D.

Buceros malabaricus GMELIN, Syst. Natur. I. 359.

Calao à bec blanc LEVAILLANT, Oiseaux rar. nouv. 29. Tb. 14.

Buceros leucogaster BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1841. X. 922; 1843. XII. 177. juv.

Buceros nigralus HODGSON, Gray's Zool. Miscell. 85.

Buceros pica GRAY, Genera Birds II. 399.

Hydrocissa pica BONAPARTE, Conspect. Avium I. 90.

Hydrocissa albirostris HORSFIELD et MOORE, Catal. Birds Ind. Comp. II. 589.

Buceros (Hydrocissa) pica TICKELL, Ibis 1864. VI. 176.

Auk Khyeng.

albirostris HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1821. XIII. 175. = *Buceros convexus* TEM.

albus GMELIN, Syst. Natur. I. 361. — *Zarons.*

annulatus DUMONT, Dict. sc. nat. VI. 210. = *Buceros obscurus* GMEL.

antarcticus SWAINSON, Classific. Birds II. 278. = *Buceros malayanus* RAFFL.
anthracinus TEMMINCK, Pl. color. 529. = *Buceros malayanus* RAFFL.

atratus TEMMINCK, Pl. color. 558 ♂. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Buceros 18.

Bucorvus atratus BONAPARTE, Conspect. Avium I. 89. [Africa occid.
Buceros poensis FRASER, Ann. mag. nat. hist. 1855. XIV. 136 ♂; Proceed.

Zool. Soc. 1853. XXI. 14.

Tmetoceros atratus BONAPARTE, Conspl. Vol. anis. 2.

Buceros ruficristatus TEMMINCK, Mus. lugdun. ♀.

Sphagolobus atratus CABANIS, Mus. Heine. II. 171.

Oon colto.

bengalensis GRAY teste Bonaparte. = *Buceros ginginianus* LATH.

bicolor EYTON, Proceed. Zool. Soc. 1839. V. 104. = *Buceros malayanus* RAFFL.

bicornis LINNE, Syst. Natur. I. 153. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Buceros 3. [India. Sumatra.

Calao à casque concave LEVAILLANT, Oiseaux rar. nouv. 10. Tb. 3—5. juv.

Calao bicorne LEVEILLANT, Ibid. 16. Tb. 7. 8. adult.

Hydrocorax philippensis BRISSON, Ornith. IV. 568.

Buceros cavatus SHAW, Gener. Zool. VIII. 18.

Buceros cristatus VIEILLOT, Encycl. méth. 399.

Buceros Homrai HODGSON, Journ. asiat. Soc. Bengal 1832. I. 251; Asiat. Research. XVIII. 169. Tb.

Dichoceros cavatus GLOGER, Handb. Naturg. 355.

Homrai bicornis BONAPARTE, Conspl. Vol. anis. 2; HORSFIELD et MOORE, Catal. Birds Etud. Comp. II. 583.

Dichoceros bicornis CABANIS, Mus. Heine. II. 173.

Buceros (Homrai) cavatus TICKELL, Ibis 1864. VI. 176.

Meniceros bicornis HOME, Proceed. Zool. Soc. 1869. XXXVI. 241.

Dichoceros Homrai GRAY, Handlist Birds II. 127.

Doppelhornvogel. — *Great Hornbill.* — *Homrai.* — *Ban Rao.* — *Garuda.*

— *Maah Moraykey.* — *Yung yeng.* — *Buwug Undan.* *Inggang Papan.*

bicornis SCOPOLI, Faun. Flor. Insubr. = *Buceros ginginianus* LATIL.

bicornis var. γ GMELIN, Syst. Natur. I. 358. = *Buceros hydrocorax* LIN.
birostris BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1847. XVI. 998. = *Buceros ginginianus* LATH.

brac DUMONT, Dict. sc. nat. VI. 201. = *Buceros abyssinicus* GMEL.

buccinator TEMMINCK, Pl. color. 284; SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Buceros 17.

Bucorvus buccinator BONAPARTE, Conspect. Avium I. 89. [Africa merid.

Tmetoceros buccinator BONAPARTE, Conspl. Vol. anis. 2.

Bycanistes buccinator CABANIS, Mus. Heine. II. 171.

caffer VERREAUX. = *Buceros abyssinicus* GMEL.

camurus CASSIN, Proceed. Acad. Philadelphia 1856 Decbr. [Cap Lopez.

carinatus BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1845. XIV. 187. = *Buceros galericatus* TEM.

carunculatus SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Buceros 19. [Africa occ. merid.

Buceros carunculatus cafer et guinensis SCHLEGEL, l. c. 20.

- carunculatus* WAGLER, Syst. Avium 196. = *Buceros abyssinicus* GMEL.
carunculatus abyssinicus SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Buceros 19. = *Buceros abyssinicus* GMEL.
carunculatus cafer SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Buceros 20. = *Buceros carunculatus* SCHLEGEL.
carunculatus guinensis SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Buceros 20. = *Buceros carunculatus* SCHLEGEL.

cassidix TEMMINCK, Pl. color. 210 ♂. — MÜLLER et SCHLEGEL, Verhdl. nederl. Indie Tb. 4^b. ♂; Museum Pays-Bas Buceros 9. [Celebes.]

Calao cassidix BONAPARTE, Conspect. Avium I. 90.

Cassidix cassidix s. *C. typicus* BONAPARTE, Conspect. Vol. anis. 3.

Cranorhinus cassidix CABANIS, Mus. Heine. II. 173.

cavatus SHAW, Gener. Zool. VIII. 18. = *Buceros bicornis* LIN.

cineraceus HODGSON, Gray's Zool. Miscell. 85. = *Buceros ginginianus* LATH.
cinereus TEMMINCK, Pl. color. teste Gray. [Nepal.]

comatus RAFFLES, Transact. Linn. Soc. 1822. XIII. 339. — MÜLLER et SCHLEGEL, Verhdl. nederl. Indie Tb. 4 ♂ adult. [Malacca. Sumatra.]

Beronicornis zomatus BONAPARTE, Conspect. Avium I. 91.

Buceros lugubris BEGBIE, Ann. mag. nat. hist. 1847. XVII. 405.

convexus TEMMINCK, Pl. color. 540 ♀. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Buceros 7. [Malacca. Java. Sumatra. Borneo.]

Buceros albirostris HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1821. XIII. 175.

Buceros malabaricus RAFFLES, Transact. Linn. Soc. 1822. XIII. 291.

Buceros violaceus HAY, Madras Journ. 1844. XIII^b. 148.

Buceros intermedius BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1847. XVI. 994; 1849. XVIII. 803.

Hydrocissa convexa HORSFIELD et MOORE, Catal. Birds EInd. Comp. II. 591.

Buceros (Hydrocissa) albirostris TICKELL, Ibis 1864. VI. 178.

Klink lingan. — *Angka angka.* — *Mattee see Cawan.*

corniculatus TEMMINCK. = *Tropidorhynchus corniculatus* VIG.

coronatus BODDAERT, Tabl. Pl. enlum. 873. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Buceros 6. [Hindostan. Ceylon. Sumatra.]

Calao des Philippines BUFFON, Pl. enlum. 873.

Calao de Malabar SONNERAT, Voy. nouv. Guin. Tb. 121.

Buceros pica SCOPOLI, Del. Flor. Faun. Insubr.

Buceros malabaricus var. β, *B. viridis* LATHAM, Ind. Ornith. I. 143. 147.

Calao unicorn LEVAILLANT, Oiseaux rar. nouv. 20. Tb. 9—12.

Buceros monoceros SHAW, Gener. Zool. VIII. 19. — DUMONT, Dict. sc. nat. VI. 211.

Buceros malabaricus TICKELL, Journ. asiat. Soc. Bengal 1833. II. 579.

Hydrocissa monoceros, *H. violacea* BONAPARTE, Conspect. Avium I. 90.

Anorhinus violaceus BONAPARTE, Conspect. Vol. anis. 2.

Hydrocissa coronata HORSFIELD et MOORE, Catal. Birds EInd. Comp. II. 588.

Kiki. — *Errana chundu curuvi.* — *Atta kandatta.* — *Baegma dunase.* — *Danchuri.* — *Ibba Haki.*

coronatus SHAW, Gener. Zool. VIII. 35. = *Buceros melanoleucus* LICHTST.

corrugatus TEMMINCK, Pl. color. 531 ♂. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Buceros 9. [Sumatra. Borneo.]

Buceros gracilis TEMMINCK, Pl. color. 535 ♀.

Calao corrugatus BONAPARTE, Conspect. Avium I. 90.

Buceros rugosus BEGBIE, Ann. mag. nat. hist. 1847. XVII. 405.

Cranorhinus corrugatus GRAY, Handlist Birds II. 129.

cristatus RÜPPELL, Neue Wirbelth. Vögel 1. Tb. 1. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Buceros 16. [Abyssinia.]

Bucorvus cristatus BONAPARTE, Conspect. Avium I. 89.

Tmetoceros cristatus BONAPARTE, Conspect. Vol. anis. 2.

Bycanistes cristatus CABANIS, Mus. Heine. II. 172.

Kakomisa. Om Tortor. Abba Gumba.

cristatus VIEILLOT, Encycl. méth. 399. = *Buceros bicornis* LIN.

culturatus SUNDEVALL, Oefvers. vet. Akad. Forhdlg. 1849. VI. 160. = *Buceros elatus* TEM.

cylindricus TEMMINCK, Pl. color. 521. Fig. 2. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas [Africa occid.]
Buceros 17.

Bucorvus cylindricus BONAPARTE, Conspect. Avium I. 89.

Tmetoceros cylindricus BONAPARTE, Conspect. Vol. anis. 2.

Bycanistes cylindricus CABANIS, Mus. Heine. II. 172.

[Africa orient.]

Deckeni

Rhynchosceros Deckeni CABANIS, v. d. DECKEN Reise III. 37. Tb. 6.

Tockus Deckeni GRAY, Handlist Birds II. 130.

diadematus DUMONT, Dict. sc. nat. 203. = *Buceros rhinoceros* LIN.

elatus TEMMINCK, Pl. color. 521. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Buceros 18.

Bucorvus elatus BONAPARTE, Conspect. Avium I. 89. [Africa occid.]

Ceratogymna elata BONAPARTE, Conspect. Vol. anis. 2.

Buceros cultratus SUNDEVALL, Oefvers. vet. Akad. Forhdlg. 1849. VI. 160.

— HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Afr. 161.

Elliotti HAY, Madras Journ. 1844. XIII^b. 152. = *Buceros malayanus* RAFFL.

elegans — [cf. *B. flavirostris* RÜPP.] [Angola.]

Toccos elegans HARTLAUB, Proceed. Zool. Soc. 1865. XXXIII. 86. Tb. 4.

epirhinus SUNDEVALL, Oefvers. vet. Akad. Forhdlg. 1850. 108. [Caffraria.]

Buceros nasutus var. *caffer* SUNDEVALL, l. c.

Lophoceros epirhinus CABANIS, Mus. Heine. II. 167.

erythrorhynchus TEMMINCK, Tabl. méth. 8. — SUNDEVALL, Oefvers. vet. Akad.

Forhdlg. 1850. 108. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Buceros 14.

Calao à bec rouge de Senegal BUFFON, Pl. enlum. 260. [Africa or. merid.]

Hydrocorax senegalensis erythrorhynchus BRISSON, Ornith. IV. 575. Tb. 46.

Fig. 2.

Buceros nasutus var. β GMELIN, Syst. Natur. I. 361.

Calao toc LEVAILLANT, Oiseaux Afr. V. 94. Tb. 238.

Buceros nasutus CUVIER, Mus. paris.

Tockus erythrorhynchus LESSON, Traité Ornith. 252. — RÜPELL, Syst. Uebers.

V. NO. Afr. 39.

Buceros (Alorphius) erythrorhynchus var. *leucoparaeus* EHRENBURG, Symb. phys.

Dec. Aves.

Rhynchaceros melanoleucus, *Rh. erythrorhynchus* CABANIS, Ornith. Not. 344;

Mus. Heine. II. 166.

erythrorhynchus var. *caffer* SUNDEVALL, Oefvers. vet. Akad. Forhdlg. 1850.

108. = *Buceros leucomelas* LICHTST.

exaratus RECINO. TEMMINCK, Pl. color. 211. ♀. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas

Buceros 10. [Celebes.]

Hydrocissa exarata BONAPARTE, Conspect. Avium I. 90.

fasciatus SHAW, Gener. Zool. VIII. 34. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Buceros

12. [Africa occid.]

Calaõ longibande LEVAILLANT, Oiseaux Afr. V. 87. Tb. 233.

Buceros melanoleucus VIEILLOT, Encycl. méth. 401.

Tockus fasciatus BONAPARTE, Conspect. Avium I. 91.

Grammicus fasciatus BONAPARTE, Conspect. Vol. anis. 3.

Lophoceros fasciatus CABANIS, Mus. Heine. II. 168.

fistulator CASSIN, Proceed. Acad. Philadelphia 1850. 68. — HARTLAUB, Syst.

Ornith. W. Afr. 162. [Africa occid.]

Buceros leucostigma TEMMINCK, Mus. lugdun. — VERREAUX, Revue Mag. Zool.

1855. 175.

Bycanistes fistulator GRAY, Handlist Birds II. 131.

flavirostris LATHAM, Gener. hist. Birds II. 331. — RÜPELL, Neue Wirbelth.

6. Tf. 2. Fig. 2. [Abyssinia. Africa merid.]

Tockus flavirostris BONAPARTE, Conspect. Avium I. 92.

Kudunkutu.

Fockali EHRENBURG, Symb. phys. Aves fol. Z. not. 8. ♂ [Abyssinia. Sennaar.]

Buceros Hemprichi EHRENBURG, Symb. phys. fol. aa ♂.

Tockus nasutus RÜPPELL, Syst. Uebers. 79.

Lophoceros Forskali CABANIS, Mus. Heine. II. 167.

galeatus GMELIN, Syst. Natur. I. 360. = *Buceros scutatus* BODD.

galeritus TEMMINCK, Pl. color. 520. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Buceros 8.

[Malacca. Sumatra. Borneo.]

Buceros carinatus BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1845. XIV. 187; 1847. XVI. 996.

Hydrocissa galerita BONAPARTE, Conspect. Avium I. 91.

Anthracoceros galeritus BONAPARTE, Conspr. Vol. anis. 2.

Anorhinus galeritus HORSFIELD et MOORE, Catal. Birds EInd. Comp. II. 594.

Quay quay.

gingalensis SHAW, Gener. Zool. VIII. 35. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Buceros 12. [Ceylon.]

Calao LEVAILLANT, Oiseaux var. nouv. I. 65. Tb. 23.

Buceros gingala DUMONT, Dict. sc. nat. VI. 214.

Buceros pyrrhopygus WAGLER, Syst. Avium.

Tockus gingalensis BONAPARTE, Conspect. Avium I. 91.

Kandatta.

ginginianus LATHAM, Ind. Ornith. I. 146. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Buceros 11. [Himalaya.]

Calao de Gingi SONNERAT, Voy. Nouv. Guin. II. 214. Tb. 121. — LEVAILLANT, Oiseaux, var. nouv. 32. Tb. 15.

Buceros bicornis SCOPOLI, Del. Flor. Faun. Insubr.

Buceros oxyurus WAGLER, Syst. Avium 199.

Buceros cineraceus HODGSON, Gray's Zool. Misc. 85.

Buceros birostris BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1847. XVI. 995.

Buceros bengalensis GRAY teste Bonaparte.

Tockus ginginianus BONAPARTE, Conspect. Avium I. 91.

Meniceros ginginianus BONAPARTE, Conspr. Vol. anis 3.

Tockus bicornis HORSFIELD et MOORE, Catal. Birds EInd. Comp. II. 597.

Penelopides ginginianus CABANIS, Mus. Heine. II. 169.

Puttul Dunnase. — *Dhaumas, Landar.* — *Chakrotra.*

gracilis TEMMINCK, Pl. color. 535. = *Buceros corrugatus* TEM.

griseus LATHAM, Ind. Ornith. I. 147. — LESSON, Traité Ornith. 252. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Buceros 11. [Hindostan.]

Buceros cineraceus TEMMINCK, Pl. color. desc.

Tockus griseus BONAPARTE, Conspect. Avium I. 91.

Hartlaubi [Africa occid.]

Tockus Hartlaubi GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 380.

hastatus LESSON, Traité Ornith. 252. = *Buceros nasutus* LIN.

hemileucus [Abyssinia.]

Lophoceros hemileucus EHRENBURG, Symb. phys. Aves fol. aa.

Hemprichi EHRENBURG, Symb. phys. Aves fol. aa. = *Buceros Forskali* EHRBG.

Homrai HODGSON, Journ. asiat. Soc. Bengal 1832. I. 251. = *Buceros bicornis* LIN.

hydrocorax LINNE, Syst. Natur. I. 153. — TEMMINCK, Pl. color. 283.

Caryocatactes MOEHRING, Avium Genera 31.

[Philippinae.]

Hydrocorax BRISSON, Ornith. IV. 566. Tb. 45.

Calao de Molucques BUFFON, Pl. enlum. 283 juv.

Buceros bicornis var. β GMELIN, Syst. Natur. I. 358.

Calao roux LEVAILLANT, Oiseaux var. nouv. 13. Tb. 6; Oiseaux Afr. V. 96. Tb. 240 juv.

Buceros planicornis MERREM, Ersch. Grub. Encycl.

Buceros platyrhynchus PEARSON.

Hydrocorax planicornis BONAPARTE, Conspect. Avium 2.

Platyceros hydrocorax CABANIS, Mus. Heine. II. 174.

insculptus DUMONT, Dict. sc. nat. VI. 209. = *Buceros Panini* BODD.

intermedius BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1847. XVI. 994. = *Buceros convexus* TEM.

javanicus SHAW, Gener. Zool. VIII. 28. = *Buceros obscurus* GMEL.

javanus VIEILLOT, Encycl. méth. 401. = *Buceros obscurus* GMEL.

jubatus VIEILLOT, Encycl. méth. 402.—?

Leadbeateri VIGORS. = *Buceros abyssinicus* GMEL.

leucocephalus VIEILLOT. = *Buceros sulcatus* TEM.

leucogaster BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1841. X. 922. = *Buceros albirostris* SRAW.

leucomelas LICHTENSTEIN, Verz. Säugeth. Vögel Kafferl. 1842. 17. — [cf. *B. flavirostris* RÜPP.] [Caffraria.

Buceros rufirostris s. *B. erythrorynchus* var. *caffer* SUNDEVALL, Oefvers. vet. Akad. Forhdlg. 1850. 108.

Rhynchosceros leucomelas CABANIS, Mus. Heine. II. 166.

Tockus leucomelas GRAY, Handlist Birds II. 130.

limbatus RÜPPELL, Neue Wirbelth. Faun. Abyss. 5. Tb. 2. Fig. 1. [Abyssinia.]

Tockus limbatus RÜPPELL, Syst. Uebers. Vögel NO. Afr. 79.

Grammicus limbatus BONAPARTE, Conspl. Vol. anis. 3.

Lophoceros limbatus CABANIS, Mus. Heine. II. 168.

lugubris BEGBIE, Ann. mag. nat. hist. 1847. XVII. 405. = *Buceros comatus* RAFFL.

lunatus TEMMINCK, Pl. color. 546.

[Java.]

Buceros rhinoceros HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1821. XIII. 175.

Buceros rhinoceros var. *javana* SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Buceros 5.

macrurus TEMMINCK, Mus. lugdun. = *Buceros albicristatus* CASS.

malabaricus var. β LATHAM, Ind. Ornith. I. 143. = *Buceros coronatus* BODD.

malabaricus GMELIN, Syst. Natur. I. 357. = *Buceros albirostris* SHAW.

malabaricus RAFFLES, Transact. Linn. Soc. 1823. XIII. 291. = *Buceros convexus* TEM.

malabaricus TICKELL, Journ. asiat. Soc. Bengal 1833. II. 579. = *Buceros coronatus* BODD.

malayanus RAFFLES, Transact. Linn. Soc. 1823. XIII. 292. ♂. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Buceros 7. [India. Java. Borneo.]

Buceros anthracinus TEMMINCK, Pl. color. 529.

Buceros antarcticus SWAINSON, Classific. Birds II. 296.

Buceros bicolor EYTON, Proceed. Zool. Soc. 1839. VII. 104.

Buceros Ellioti HAY, Madras Journ. 1844. XIII^b. 152.

Buceros nigrirostris BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1847. XVI. 995 ♀.

Hydrocissa malayana BONAPARTE, Conspect. Avium I. 90.

Anorhinus malayanus BONAPARTE, Conspl. Vol. anis. 2.

Hydrocissa nigrirostris HORSFIELD et MOORE, Catal. Birds EInd. Comp. II. 993 ♀.

Quay quay. Kay kay. — *Mattee see Cawan.*

manilla BODDAERT, Tabl. Pl. enlum. 981. = *Buceros Panini* BODD.

manillensis GMELIN, Syst. Natur. I. 361. = *Buceros Panini* BODD.

melanoleucus LICHTENSTEIN, Catal. Hambg. 8. — HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Afr. 164. [Africa occid. merid..]

Calao couronné LEVAILLANT, Oiseaux Afr. V. 89. Tb. 234. 35.

Buceros coronatus SHAW, Gener. Zool. VIII. 35. — SWAINSON, Zool. Illustr. 2 ser. Tb. 178.

Tockus melanoleucus BONAPARTE, Conspect. Avium I. 91. — SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1864. XXXII. 111.

Rhynchosceros melanoleucus BONAPARTE, Conspl. Vol. anis. 3.

Lophoceros melanoleucus CABANIS, Mus. Heine. II. 168.

melanoleucus VIEILLOT, Encycl. méth. 401. = *Buceros fasciatus* SHAW.

migratoria

[*India*].

Hydrocissa migratoria MAINGAY, Proceed. asiat. Soc. Bengal 1868. 196.

monoceros SHAW, Gener. Zool. VIII. 8. = *Buceros coronatus* BODD.

Montairi

[*Angola*].

Tockus Montairi HARTLAUB, Proceed. Zool. Soc. 1865. XXXIII. 86. Tb. 5.

Nagtglasí SCHLEGEL, Nederl. Tijdschr. Dierkde. 1862. I. 560 Oiseaux Tb 2;

Mus. Pays-Bas Buceros 16.

[*Africa occid.*]

Nasica CUVIER, Mus. paris. = *Buceros nasutus* LIN.

nasutus LINNE, Syst. Natur. I. 154. — SUNDEVALL, Oefvers. vet. Akad. Forhdlg.

1850. 108. 130. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Buceros 13.

[*Africa*].

Calao à bec noir du Senegal BUFFON, Pl. enlum. 890.

Calao nasique LEVAILLANT, Oiseaux Afr. V. 92. Tb. 236. 237.

Hydrocorax senegalensis melanorhynchus BRISSON, Ornith. IV. 573. Tb. 46.

Fig. 1. 2.

Buceros nasica CUVIER, Mus. paris.

Buceros hastatus LESSON, Traité Ornith. 252.

Tockus nasutus BONAPARTE, Conspect. Avium I. 91.

Buceros poecilorhynchus HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Afr. 164 juv.

Grammicus nasutus, *Gr. hastatus* BONAPARTE, Conspect. Vol. anis. 3.

Lophoceros nasutus CABANIS, Mus. Heine. II. 267.

nasutus var. δ GMELIN, Syst. Natur. I. 361. = *Buceros erythrorhynchus* TEM.

nasutus CUVIER, Mus. paris. = *Buceros erythrorhynchus* TEM.

nasutus var. *caffer* SUNDEVALL, Oefvers. vet. Akad. Forhdlg. 1850. 108. =

Buceros leucomelas LICHTST.

niger SHAW, Gener. Zool. VIII. 7. = *Buceros rhinoceros* LIN.

niger VIEILLOT, Encycl. méth. 400. = *Buceros obscurus* GMEL.

nigralbus HODGSON, Gray's Zool. Misc. 85. = *Buceros albirostris* SHAW.

nigrirostris BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1847. XVI. 995. = *Buceros malayanus* RAFFL.

nipalensis HODGSON, Asiat. Research. XVIII. 176. — GRAY, Genera Birds II.

Tb. 99. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Buceros 10.

[*Himalaya*].

Aceros nipalensis HODGSON, Gray's Zool. Misc. 1844. 85.

Calao nipalensis BONAPARTE, Conspect. Avium I. 90.

Buceros (Aceros) nipalensis TICKELL, Ibis 1864. VI. 180.

obscurus GMELIN, Syst. Natur. I. 362 ♂. [Java. Sumatra. Malacca.]

Buceros plicatus LATHAM, Ind. Ornith. I. 146. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Buceros 2.

Calao javan LEVAILLANT, Oiseaux Afr. V. 96. Tb. 239 ♂.

Calao à casque festonné LEVAILLANT, Oiseaux var. nouv. 41. Tb. 20. 21. ♀.

Calao javan jeune LEVAILLANT, Oiseaux var. nouv. 45. Tb. 22. ♂ juv.

Buceros undulatus, *B. javanicus* SHAW, Gener. Zool. VIII. 26. 28.

Buceros niger, *B. javanus* VIEILLOT, Encycl. méth. 400. 401.

Buceros annulatus DUMONT, Dict. sc. nat. VI. 210.

Buceros pusaran RAFFLES, Transact. Linn. Soc. 1823. XIII. 293.

Buceros ruficollis BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1843. XII. 176.

Calao plicatus BONAPARTE, Conspect. Avium I. 90.

Rhyticeros plicatus BONAPARTE, Conspect. Vol. anis. 3.

Rhytidoceros obscurus CABANIS, Mus. Heine. II. 772.

Buceros (Rhyticeros) pusaran TICKELL, Ibis 1864. VI. 180.

Goye. Bobosan.

obscurus PEALE, Unit. St. Explor. Exped. VIII. 125. — *Mindao*.

orientalis LATHAM, Ind. Ornith. I. 147. — DUMONT, Dict. sc. nat. VI. 212.

— Nov. Holl.

oxyurus WAGLER, Syst. Avium 199. = *Buceros ginginianus* LATH.

panayensis SCOPOLI, Delic. Flor. Faun. Insubr. = *Buceros Panini* BODD.

- Panini** BODDAERT, Tabl. Pl. enlum. 980. 81. [Philippinae.]
Calao à bec ciselé SONNERAT, Voy. nouv. Guin. I. 122. Tb. 82. 83. — LEVAILLANT, Oiseaux var. nouv. 36. Tb. 16—18.
Calao de l'isle de Panay BUFFON, Pl. enlum. 780. 81.
Buceros manilla BODDAERT, Tabl. Pl. enlum. 981. juv. 891.
Buceros panayensis SCOPOLI, Delic. Flor. Faun. Insubr. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Buceros 11.
Buceros manillensis GMELIN, Syst. Natur. I. 361. juv.
Buceros insculptus DUMONT, Dict. sc. nat. VI. 209. — MERREM, Ersch Grubers Encycl. XIII. 285.
Buceros sulcirostris WAGLER, Syst. Avium 199.
Tockus sulcirostris BONAPARTE, Conspect. Avium I. 91.
Penelopides sulcirostris, *P. panayensis* BONAPARTE, Conspect. Vol. anis. 3.
Penelopides Panini CABANIS, Mus. Heine. II. 168.
pica SCOPOLI, Delic. Flor. Faun. Insubr. = *Buceros coronatus* BODD.
pica GRAY, Genera Birds II. 399. = *Buceros albirostris* SHAW.
planicornis MERREM, Ersch Grubers Encycl. = *Buceros hydrocorax* LIN.
platyrhynchus PEARSON. = *Buceros hydrocorax* LIN.
plicatus LATHAM, Ind. Ornith. I. 146. = *Buceros obscurus* GMEL.
plicatus LESSON, Traité Ornith. 445. = *Buceros ruficollis* VIEILL.
plicatus BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1843. XII. 990. = *Buceros subruficollis* BLYTH.
poecilorhynchus DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1839. 256. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Buceros 14. [*Africa orient.*]
Tockus poecilorhynchus BONAPARTE, Conspect. Avium I. 91.
poecilorhynchus HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Afr. 164. = *Buceros nasutus* L.
poënsis FRASER, Ann. mag. nat. hist. 1855. XIV. 136. = *Buceros atratus* TEM.
pulchrirostris SCHLEGEL, Nederl. Tijdschr. Dierkde. 1862. I. 74. Tb. 4. [*Africa occid.*]
pusaran RAFFLES, Transact. Linn. Soc. 1823. XIII. 293. = *Buceros obscurus* GMEL.
pyrrhopygius WAGLER, Syst. Avium. = *Buceros gingalensis* SHAW.
rhinoceroides TEMMINCK, BONAPARTE, Conspect. Avium I. 89. = *Buceros rhinoceros* LIN.
rhinoceros LINNE, Syst. Natur. I. 153. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Buceros 3. [*Asia merid.*]
Calao rhinoceros BUFFON, Pl. enlum 934. — LEVAILLANT, Oiseaux var. nouv. 6. Tb. 1. 2.
Tragopan MÖHRING, Avium Genera 30.
Calao à casque en croissant LEVAILLANT, Oiseaux var. nouv. 26. Tb. 13.
Hydrocorax africanus BRISSON, Ornith. IV. 570.
Buceros africanus GMELIN, Syst. Natur. I. 359.
Buceros niger SHAW, Gener. Zool. VIII. 7.
Buceros sylvestris VIEILLOT, Encycl. méth. 400.
Buceros diadematus DUMONT, Dict. sc. nat. VI. 203.
Buceros rhinoceroides, *B. sublunatus* TEMMINCK, BONAPARTE, Conspect. Avium I. 89. 90.
Nashornvogel. — *Ingang Danto*. — *Burong Taun*. — *Rangkok*, *Yong rang*.
rhinoceros var. *javana* SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Buceros 5. = *Buceros lunatus* TEM.
ruficollis VIEILLOT, Encycl. méth. 402. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Buceros 3. — TEMMINCK, Pl. color. 357. [*Moluccae. Nov. Guinea.*]
Buceros plicatus LESSON, Traité Ornith. 445.
Calao ruficollis BONAPARTE, Conspect. Avium I. 90.
ruficollis BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1843. XII. 176. = *Buceros obscurus* GMEL.
ruficristatus TEMMINCK, Mus. lugdun. = *Buceros atratus* TEM.
ruficristatus TEMMINCK, Mus. lugdun. = *Buceros atratus* TEM.

rufirostris SUNDEVALL, Oefvers. vet. Akad. Forhdlg. 1850. 104. = *Buceros leucomelas* LICHTST.

rugosus BEGBIE, Ann. mag. nat. hist. 1847. XVII. 405. = *Buceros corrugatus* TEM.

scutatus BODDAERT, Tabl. Pl. enlum. 933. — SCHLEGEI, Mus. Pays-Bas Buceros 1. [Malacca. Sumatra. Borneo.]

Buceros galeatus GMELIN, Syst. Natur. I. 360. — DE LAFRESNAYE, Magaz. Zool. 1845. V. Tb. 38.

Bucerotaurus galeatus BONAPARTE, Conspect. Avium I. 89.

Rhinoplax scutatus MOORE, Proceed. Zool. Soc. 1859. XXVII. 446.

Tibbang Muntovah. — Toko, Burong Gading.

semifasciatus TEMMINCK. HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Afr. 163. — SCHLEGEI, Mus. Pays-Bas Buceros 13. [Africa occid.]

Lophoceros bifasciatus CABANIS, Mus. Heine. II. 168.

senegalensis GRAY. = *Buceros ginginianus* LATH.

sublunatus TEMMINCK. BONAPARTE, Conspect. Avium I. 90. = *Buceros rhinoceros* LIN.

subcylindricus SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1870. VI. 668. Tb. 39.

[Africa occid.]

sulcirostris WAGLER, Syst. Avium 199. = *Buceros Panini* BODD.

sylvestris VIEILLOT, Encycl. méth. 400. = *Buceros rhinoceros* LIN.

subruficollis BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1843. XII. 177.

Buceros plicatus BLYTH, l. c. 990; 1847. XVI. 998. [Tenasserim.]

Rhytidoceros subruficollis HORSFIELD et MOORE, Catal. Birds EInd. Comp. II. 600.

sulcatus TEMMINCK, Pl. color. 69. — SCHLEGEI, Mus. Pays-Bas Buceros 10.

Tockus sulcatus BONAPARTE, Conspect. Avium I. 91. [Philippinae.]

Buceros leucocephalus VIEILLOT.

Tickelli BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1855. XXIV. 266. 285; 1859. XXVIII. 412. [India.]

Toccos Tickelli TICKELL, Ibis 1864. VI. 175. Tb. 3.

undulatus SHAW, Gener. Zool. VIII. 26. = *Buceros obscurus* GMEL.

violaceus SHAW, Gener. Zool. VIII. 19. = *Buceros coronatus* BODD.

violaceus HAY, Madras Journ. 1844. XIII^b. 148. = *Buceros convexus* TEM.

viridis LATHAM, Ind. Ornith. I. 147. = *Buceros coronatus* BODD.

BUKEROTTAURUS *galeatus* BONAPARTE, Conspect. Avium I. 89. = *Buceros scutatus* BODD.

BUCHANGA BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 540. = *Bhuchanga* HODGS.

BUCIA HODGSON, Journ. asiat. Soc. Bengal 1836. V. 360. = *Nyctiornis* SWAINS.

Albertoni BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1841. X. 922. = *Nyctiornis Athertonii* MCLL.

nipalensis HODGSON, Journ. asiat. Soc. Bengal 1836. V. 361. = *Nyctiornis Athertonii* MCLL.

BUCOLUS REICHENBACH, Syst. Avium 1850. = *Gracula* LIN.

BUCORAX *abyssinicus* HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Afr. 165. = *Buceros abyssinicus* GMEL.

BUCORVUS (subgen. *Bucerotis*) LESSON, Traité Ornith. 1831. 256. — BONAPARTE, Conspect. Avium I. 89. = *Buceros* LIN.

Bec très long, peu recourbé, à mandibules très-comprimées; les narines couvertes par deux faisceaux de poils rigides, sétacés; cils épais autour de l'œil; joues et devant du cou entièrement nus; casque creux, tronqué et ouvert en avant; tarses très-longs.

abyssinicus LESSON, Traité Ornith. 256. = *Buceros abyssinicus* GMEL.

atratus BONAPARTE, Conspect. Avium I. 89. = *Buceros atratus* TEM.

buccinator BONAPARTE, Conspect. Avium I. 89. = *Buceros buccinator* TEM.

cristatus BONAPARTE, Conspect. Avium I. 89. = *Buceros cristatus* RÜPP.

cylindricus BONAPARTE, Conspect. Avium I. 89. = *Buceros cylindricus* TEM.

elatus BONAPARTE, Conspect. Avium I. 89. = *Buceros elatus* TEM.

Leadbeateri GRAY, Handlist Birds II. 131. = *Buceros abyssinicus* GMEL.

BUDDINGHIA POLLEN teste Gray. = *Philepitta GEOFFR.*

BUDYTES (Motacillidae. — βουδυτης motacilla) CUVIER, Règne anim. 1817. I. 371.
= *Motacilla LIN.*

Synon.: Berdytes Flem. — Bodytes Costa.

Ont avec les autres caractères des lavandières (Motacilla) l'ongle du pouce allongé et peu arqué, ce qui les rapproche des farlouses (Anthus) et des alouettes. Elles se tiennent dans les pâturages et poursuivent les insectes parmi les troupeaux.

anthoides HODGSON, Gray's Zool. Miscell. 1844. 83. = *Motacilla viridis* GMEL.
atricapillus BREHM, Naumannia 1855. V. 280.

beema SYKES, Proceed. Zool. Soc. 1832. 90. = *Motacilla viridis* GMEL.

boarula BREHM, Vögel Deutschl. 343. = *Motacilla boarula* LIN.

borealis GRAY, Handlist Birds I. 247. = *Motacilla flava* LIN.

calcaratus HODGSON, Asiat. Research. XIX. 190. = *Motacilla citreola* PALL.

campestris BREHM, Naumannia 1855. V. 280. = *Motacilla campestris* PALL.

caniceps BREHM, Naumannia 1855. V. 280. = *Motacilla flava* LIN.

cinereocapilla BONAPARTE, Birds Europe 19. = *Motacilla flava* LIN.

citreola BONAPARTE, Birds Europe 19. = *Motacilla citreola* PALL.

citreoloides HODGSON, Gray's Zool. Miscell. 83. = *Motacilla citreola* PALL.

dubuis HODGSON, Gray's Zool. Miscell. 83. = *Motacilla viridis* GMEL.

fasciatus BREHM, Naumannia 1855. V. 283. = *Motacilla boarula* LIN.

Feldeggii MICHAELIS. = *Motacilla flava* LIN.

flava CUVIER, Règne anim. I. 371. = *Motacilla flava* LIN.

flava JERDON, Madras Journ. XI. 9. = *Motacilla viridis* GMEL.

flaveola GRAY, Handlist Birds I. 247. = *Motacilla flava* LIN.

flavescens GRAY, Handlist Birds I. 247. = *Motacilla flavescens* SHAW.

fulviventer HODGSON, Gray's Zool. Miscell. 83. = *Motacilla viridis* GMEL.

Kaleniczenskii KRYNICKI, Bullet. Natur. Moscou 1841. 229. Tb. 20. = *Motacilla melanocephala* LICHTST.

melanocephalus SYKES, Proceed. Zool. Soc. 1832. II. 90. = *Motacilla viridis* GMEL.

melanocephalus MÉNÉTRIÉ, Catal. Ois. Caucase 34. = *Motacilla flava* LIN.

neglecta JERDON, Madras Journ. XI. 9. = *Motacilla viridis* GMEL.

neglecta BREHM, Naumannia 1855. V. 280. = *Motacilla flava* LIN.

nigricapilla BONAPARTE, Fauna pontica Tb. 2. = *Motacilla flava* LIN.

ophthalmica BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 87. = *Motacilla ophthalmica* DESM.

paradoxus BREHM, Naumannia 1855. V. 280. = *Motacilla alba* LIN.

pygmaeus BREHM, Naumannia 1855. V. 280. = *Motacilla alba* LIN.

Rayi BONAPARTE, Birds Europe 18. = *Motacilla viridis* GMEL.

schisticeps HODGSON, Gray's Zool. Miscell. 83. = *Motacilla viridis* GMEL.

superciliaris BREHM. = *Motacilla melanocephala* LICHTST.

viridis JERDON, Madras Journ. XIII^b. 132. = *Motacilla viridis* GMEL.

BUGLODYTES (Miminae) BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 57. = *Mimus* BOIE.

Rostrum robustum; pedes validissimi; alae brevissimae, rotundato truncatae; remigum prima brevissima, secunda longitudine media inter primam et tertiam; tertia sexta septima aequalibus; quarta et quinta omnium longissimis vix brevioribus; cauda longa rotundata.

albicilius BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 57. — *S. Martha*.

BULACA (Strigidae) HODGSON, Journ. asiat. Soc. Bengal 1837. VI. 372. = *Ulula* CUV.

Synon.: Meseidus Hodgs. — Mescides Gray. — Mesides Agass.

Bill subequal to the head, somewhat elongated, scarcely arched from the base, compressed, strong. Nares elliptic, transverse, tumid. Wings conspicuously graduated; considerably shorter than the tail; fifth and sixth quills longest and

subequal. Tail sufficiently elongated, bowed. Conch ovoid. Legs and feet short, strong, plumose. Head smooth.

caligatum SWINHOE, Handlist Birds I. 49. — *Formosa*.

indrani BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1847. 463. = *Ulula indrani* SCHLEG.

monticola JERDON, Madras Journ. XXX. 167. = *Ulula indrani* SCHLEG.

newarensis HODGSON, Journ. asiat. Soc. Bengal 1857. VI. 372. = *Ulula indrani* SCHLEG.

ocellatum GRAY, Handlist Birds I. 49. = *Ulula sinensis* SCHLEG.

seloputo BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1847. XVI. 464. = *Ulula seloputo* SCHLEG.

sinensis JERDON, Madras Journ. X. 88. = *Ulula sinensis* SCHLEG.

sinensis BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal. = *Ulula seloputo* SCHLEG.

BULESTES (Laniidae. — βους bos, ληστης raptor) CABANIS, Mus. Heine. 1851. I. 66. = *Cracticus* VIEILL.

Der seitlich stärker zusammengedrückte Schnabel, der fast gerade abgeschnittene Schwanz, sowie die Fussbildung lassen eine nähere Verwandtschaft mit Pnigocichla nicht erkennen und dienen zugleich als Unterscheidungszeichen von *Cracticus* mit stufigem Schwanz.

cinereus CABANIS, Mus. Heine. I. 66. = *Cracticus cinereus* GOULD.

leucopterus CABANIS, Mus. Heine. I. 67. = *Cracticus leucopterus* GOULD.

torquatus CABANIS, Mus. Heine. I. 66. = *Cracticus torquatus*.

BULWERIA BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLII. 769. = *Procellaria* LIN.

Rostrum mediocre; pedes brevissimi, robusti: cauda cuneata. Majores.

columbina BONAPARTE, Conspect. Avium II. 194. = *Procellaria Bulweri* JARD.

Macgillivrayi GOULD, Birds Trop. Isles 56. = *Procellaria Macgillivrayi*.

BUPERNIS HODGSON teste Gray. = *Butastur* HODGS.

BUPHAGA (Sturnidae). — LINNE, Syst. Natur. 1766. — ILLIGER, Prodrom.

Syst. 214.

Rostrum mediocre crassiusculum, rectum, porrectum, subtetragonum, supra convexiusculum, mandibulis ante apicem inflatis, dein in conum brevem terminatis Tomia integerrima. Nares basales, membrana fornicati semiclausae, rima longitudinali apertae. Lingua cartilaginea, acuta. Pedes ambulatorii, mediocres, congrui. Digihi antici externi subaequales, internus brevior; hallux digito medio brevior. — 2 Spec.

africana LINNE, Syst. Natur. I. — DAUDIN, Traité Ornith. II. 294. Tb. 22.

Buphagus BRISSON, Ornith. II. 457. Tb. 42. Fig. 2. [Africa merid.

Pic bœuf BUFFON, Pl. enlum. 293.

Buphaga rufescens VIEILLOT, Galerie Oiseaux Tb. 93.

Buphaga africa SWAINSON, Birds W. Afr. II. 200.

erythrorhyncha TEMMINCK, Pl. color. 465. — BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1855. XXIV. 301. [Africa orient. sept.

Tanagra erythrorhyncha STANLEY in Salt's Travels App. 59.

Buphaga habessinica EHRENBURG, Symbolae phys. Aves Tb. 9.

Buphaga africanoides SMITH, Contrib. Nat. hist. S. Afr. 12.

Hurio.

BUPHAGUS MÖHRING, Avium Genera 1752. 66. = *Lestris* ILLIG.

Rostrum postice rectum, membrana callosa ad nares usque tectum, versus apicem incurvum, lateribus compressum. Femora extra abdomen. Digihi antici tres, membrana intermedia toti cohaerentes: posticus liber.

catarractes MÖHRING, Avium Genera 66. = *Lestris catarractes* TEM.

BUPHUS (Ardeidae) BOIE, Oken's Isis 1826. 356. — BONAPARTE, Conspectus Avium 1855. II. 125. = *Ardea* LIN.

Rostrum elongatum, gracile, acutum: pedes breves: tibiae fere ex toto plumosae: cauda brevissima, rerectricibus duodecim.

bachus BONAPARTE, Conspect. Avium II. 127. = *Ardea leucoptera* BODD.

castaneus BREHM, Vögel Deutschl. 589. = *Ardea comata* PALL.

comatus BREHM, Vögel Deutschl. 588. = *Ardea comata* PALL.

coromandus SWINHOE, Journ. asiat. Soc. Bengal 1860. XXIX. 260. = *Ardea coromanda* BODD.

griseus v. HEUGLIN, Uebers. Vögel NO. Afr. = *Ardea atricapilla* AFZ.

illyricus BREHM, Vögel Deutschl. 590. = *Ardea comata* PALL.

malaccensis BOIE, Oken's Isis 1826. 974. = *Ardea leucoptera* BODD.

pseudoralloides BREHM, Vögel Deutschl. 588. = *Ardea comata* PALL.

ralloides BREHM, Vögel Deutschl. 589. = *Ardea comata* PALL.

sibilatrix BONAPARTE, Conspect. Avium II. 127. = *Ardea sibilatrix* TEM.

speciosa BONAPARTE, Conspect. Avium II. 127. = *Ardea leucoptera* BODD.

Verani BONAPARTE, Birds Europe 1838. 48. = *Ardea ibis* HASSELQ.

BURHINUS (Charadriidae. — βούς grandis, φύν nasus) ILLIGER, Prodrom. Syst. 1841. 250. = *Oedicnemus* VIEILL.

Rostrum mediocre? Crassum, latum, depresso. Alae volatiles. Pedes grallarii, cursorii, tridactyli.

grallarius BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLIII. 416. = *Oedicnemus grallarius* GRAY.

magnirostris ILLIGER, Prodrom. Syst. 250. = *Oedicnemus magnirostris* VIEILL.

BURHYNCHUS (subgen. Rhamphasti) CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1866. 100. = *Rhamphastus* LIN.

abbreviatus GRAY, Handlist Birds II. 132. = *Rhamphastus abbreviatus* CAB.

ambiguus GRAY, Handlist Birds II. 132. = *Rhamphastus tocard* VIEILL.

approximans GRAY, Handlist Birds II. 132. = *Rhamphastus piscivorus* LIN.

brevicarinatus GRAY, Handlist Birds II. 132. = *Rhamphastus brevicarinatus* GOULD.

carinatus GRAY, Handlist Birds II. 132. = *Rhamphastus piscivorus* LIN.

Tocard GRAY, Handlist Birds II. 132. = *Rhamphastus tocard* VIEILL.

BURNESIA BLYTH, 1855. = *Drymoica* SWAINS.

gracilis GRAY, Handlist Birds I. 201. = *Drymoica gracilis* RÜPP.

lepidia BLYTH, Ibis 1865. III. 44. = *Drymoica gracilis* RÜPP.

BURTONIA BONAPARTE. 1850. = *Fringilla* LIN.

BUSARELLUS DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1839. = *Circus* LACEP.

BUSCARLA (subgen. Emberizae) BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1857. IX. 163. = *Emberiza* LIN.

Typus: *Emberiza cia* Lin., *E. cioides* Brdt., *E. castaneiceps* Gould, *E. ciopsis* Bonap., *E. pityornis* Pall., *E. Stracheyi* Moore, *E. Buchananii* Blyth.

BUSES CUVIER 1798. = *Buteo* CUV.

BUSERINUS BONAPARTE, Conspect. Avium 1850. I. 522. = *Crithagra* SWAINS.

Rostrum coccothraustaceum.

albigularis BONAPARTE, Conspect. Avium I. 522. = *Crithagra sulphurata* SWAINS.

rufilatus HARTLAUB, Proceed. Zool. Soc. 1866. XXXIV. 325. [cf. *Ligurinus rufobrunneus* GRAY.] — *Ilha do Principe*.

sulphurata BONAPARTE, Conspect. Avium I. 522. = *Crithagra sulphurata* SWAINS.

BUSTAMANTIA capitarea BONAPARTE, Conspect. Avium I. 524. = *Catamblyrhynchus diadema* LAFRESN.

BUTAETOS (Buteoninae) LESSON, Traité Ornith. 1831. 83. = *Buteo* CUV.

Bec très-récurvé dès la base; narines obliques; ailes aussi longues que la queue; tarses enplumés jusqu'aux doigts.

buteo LESSON, Traité Ornith. 83. = *Buteo lagopus* YARR.

lagopus BONAPARTE, Birds Europe 3. = *Buteo lagopus* YARR.

Lessoni SMITH. = *Buteo lagopus* YARR.

BUTALIS (Muscicapinae) BOIE, Oken's Isis 1826. 973. = *Muscicapa* LIN.

Der an der Wurzel sehr breite Schnabel ist etwas gestreckt, niedrig, mit scharfer Rückenkante; der First kurz und dünn, der lange Flügel mit 19 Schwingen, deren dritte die längste ist; der mittellange Schwanz schwach ausgeschnitten, ohne weiss; der Schnabel vorn etwas übergebogen, die eirunden Nasenlöcher nahe der Stirn.

BUTAQUILA. — BUTEO.

507

adusta BOIE, Oken's Isis 1826. 973. = *Muscicapa undulata* Gmel.
africana BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 652. — *Promont. bon. spei.*
albibrons BONAPARTE, Conspect. Avium I. 318. = *Muscicapa albifrons* SPARM.
caerulescens HARTLAUB, Ibis 1865. I. 267. = *Muscicapa caerulescens*.
chocolatina BONAPARTE, Conspectus Avium I. 318. = *Muscicapa chocolatina* RÜPP.

cinereoalba BONAPARTE, Conspect. Avium I. 318. = *Muscicapa cinereoalba* TEM.
ferruginea SWINHOE, Ibis 1861. III. 330. = *Hemichelidon ferruginea* HODGS.
Fraseri BONAPARTE, Conspect. Avium I. 318. = *Muscicapa Fraseri* STRICKL.
griseisticta SWINHOE, Ibis 1861. III. 330. = *Muscicapa grisola* LIN.
grisola BOIE, Oken's Isis 1826. 973. = *Muscicapa grisola* LIN.
gularis BONAPARTE, Conspectus Avium I. 318. = *Muscicapa gularis* TEM.
hylocharis BONAPARTE, Conspectus Avium I. 318. = *Muscicapa hylocharis* TEM.
hypogrammica WALLACE, Ibis 1862. IV. 350. = *Muscicapa hypogrammica*.
infuscata CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia = *Muscicapa infuscata* HARTL.
latirostris BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1847. XVI. 121. = *Muscicapa latirostris*.

lugens HARTLAUB, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 110. = *Muscicapa lugens*.

manillensis BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 652. — *Prom. bon. spei.*
montana BREHM, Vögel Deutschl. 220. = *Muscicapa grisola* LIN.
pinetorum BREHM, Vögel Deutschl. 221. = *Muscicapa grisola* LIN.

Muthui LAYARD. — *Ceylon*.

pondiceriana BONAPARTE, Conspect. Avium I. 318. = *Muscicapa pondiceriana* LICHTST.

rufescens JERDON. BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1847. XVI. 120. = *Muscicapa rufescens*.

ruficauda BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1847. XVI. 120. = *Muscicapa ruficauda*.

semipartita BONAPARTE, Conspectus Avium I. 318. = *Muscicapa semipartita* RÜPP.

terricolor BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1847. XVI. 120. = *Muscicapa terricolor*.

BUTAQUILA GRAY, Handlist Birds 1869. I. 10. = *Buteo* CUV.

asiaticus GRAY, Handlist Birds 1869. I. 10. = *Buteo asiaticus*.

hemilasmus GRAY, Handlist Birds 1869. I. 10. = *Buteo asiaticus*.

hemiptilopus GRAY, Handlist Birds 1869. I. 10. = *Buteo hemiptilopus*.

BUTASTUR teesa HODGSON, Journ. asiat. Soc. Bengal 1847. XII. 311. = *Buteo teesa* GRAY.

BUTEO (Buteoninae. — *Buteo plini*) — CUVIER, Anat. comp. 1799. — VIEILLOT, Encycl. méth. 1217. — GRAY, Genera Birds I. 12. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Buteones 1862. 1.

Synon.: Buses Cuv. — Daedalion Vig. — Valeria Boie. — Archibuteo Brehm. — Buteogallus, Butaetus Less. — Craxirex Gould. — Trachytriorchis, Poecilopternis, Gypotinctinia, Leucopternis, Ichthyoborus, Spizigeranus, Rupornis, Poliornis Kaup. — Gypsicinia Reichb. — Spizogeranus Agass. — Hypomorphinus Cab. — Hypomorphinus, Butaquila Gray. — Hemiaetus, Butastur, Buperinis Hodgs. — Pseudastur Blyth. — Lagopus Fras. — Buteola, Pernonis Dubus. — Poecilopternis Bonap. — Busarellus Lafresn.

Bill short, broad at the base, laterally compressed at the tip, with the culmen much curved from the base, which is broad and rather flattened above, the lateral margins festoned; the nostrils large, oval, and the lores clothed with hairy feathers. Wings very long, with the third and fourth quills the longest, and the inner and outer webs of some of the quills obliquely notched. Tail moderate and even at its end. Tarsi lengthened, naked, covered with transverse scales before and behind; but at the apex and on the sides with small scales. Toes rather short, with the three anterior ones united at their base; the hind toe equal in length with the inner and both strong and armed with a long powerful curved claw; the base of the toes covered with small scales and the apex with broad transverse ones. — 49 Spec.

abbreviatus LICHTENSTEIN, Nomenclator Avium 3. = *Buteo albifrons* SCHLEG.
aequinoctialis GRAY, Genera Birds App. 1. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas
 But. 18. [Guiana. Brasilia.]

Falco aequinoctialis GMELIN, Syst. Natur. I. 265.

Le Buson LEVAILLANT, Oiseaux Afr. Tb. 21.

Falco buson DAUDIN, Traité Ornith. II. 168. — LATHAM, Ind. Ornith. Suppl.

Polyborus buson VIEILLOT, Encycl. méth. 1182.

Aquila urubitinga SPIX, Aves Brasil. I. 4. Tb. 1^b. — [cf. *Asturina urubitinga* KAUP].

Buteogallus cathartoides LESSON, Traité Ornith. 83.

Circaetus solitarius v. TSCHUDI.

Ichthyoborus aequinoctialis KAUP, Oken's Isis 1847. 333.

Buteogallus buson BONAPARTE, Conspect. Avium I. 17.

Rupornis aequinoctialis KAUP, Wieg. Archiv 1850. XVI. 36.

Buteogallus aequinoctialis GRAY, Handlist Birds I. 9.

aguya CABANIS. v. TSCHUDI, Faun. peruan. 90. = *Asturina melanoleuca* SCHLEG.

albicauda LESSON, Traité Ornith. 80. = *Buteo pterocles* CUV.

albicaudatus VIEILLOT, Encycl. méth. 1223. = *Buteo pterocles* CUV.

albicollis GRAY, Genera Birds I. 12. [Guiana. Brasilia.]

Falco albicollis LATHAM, Ind. Ornith. 36. — TEMMINCK, Pl. color. Tb. 9.

Falco picatus SHAW, Gener. Zool. VII^a. 167.

Buteo poecilinotus CUVIER, Règne anim. I. 337. — PUCHERAN, Revue Zool. 1850. 84.

Asturina albicollis KAUP, Oken's Isis 1847. 210. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Astur 9.

Leucopternis albicollis KAUP, Monogr. Falc. Contrib. Ornith. 1850. 78.

Asturina (Leucopternis) poecilonotus KAUP, Wieg. Archiv 1850. XVI. 36.

Tachytriorchis albicollis BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLI. 651.

albidus LESSON, Traité Ornith. 78. = *Circaetus bacha* GRAY.

albifrons SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Buteones 10. [Brasilia.]

Buteo brachyura VIEILLOT, Encycl. méth. III. 12.

Buteo melanoleucus LESSON, Traité Ornith. 83.

Asturina albifrons KAUP, Oken's Isis 1847. 200.

Falco albifrons PRZ. WIED, Birds Naturg. Brasil. I. 187.

Astur albifrons GRAY, Genera Birds I. 27.

Asturina brachyura BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1850. 489. — SCLATER, Ibis 1859. I. 218.

Buteo abbreviatus LICHTENSTEIN, Nomencl. Avium 3. var. nigra.

Buteola brachyura BONAPARTE, Compt. rend. 1855. XLI. 651.

albinotatus GRAY, Brit. Mus. [Mexico.]

Tachytriorchis albinotatus KAUP, Oken's Isis 1847.

albus DAUDIN, Traité Ornith. II. 155. = *Buteo vulgaris* BECHST.

americanus VIEILLOT, Encycl. méth. 1224. = *Buteo borealis* VIEILL.

anceps BREHM, Naumannia 1855. V. 6. = *Buteo desertorum* VIEILL.

apivorus BRISSON, Ornith. I. 410. = *Pernis apivorus* CUV.

aquilinus HODGSON. BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1845. XIV. 176. =

Buteo asiaticus.

asiaticus [Asia.]

Falco asiaticus LATHAM, Ind. Ornith. 14.

Buteo aquilinus HODGSON. BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1845. XIV. 170; Ibis 1863. V. 20.

Buteo (Butaquila) leucocephalus HODGSON, Proceed. Zool. Soc. 1845. XIII. 21. 37.

Falco hemilasius SCHLEGEL, Fauna japon. Tb. 7.

Aquila strophiata, *Butaquila leucocephala* HODGSON.

Buteo strophiatus KAUP, Oken's Isis 1847. 325 part.

Archibuteo strophiatus GRAY. BONAPARTE, Conspect. Avium I. 18.

Buteo hemilasius SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas But. 3.

Butaquila asiaticus, *B. hemilasius* GRAY, Handlist Birds I. 9.

Eagle Buzzard SWINHOE, Ibis 1860. III. 326.

ater VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. IV. 482. = *Buteo Sancti Joannis* KAUP.
atricapillus CUVIER, Règne anim. I. 336. = *Spizaetus atricapillus* GRAY.

augur SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Buteones 16. — BREHM, Naumannia 1855.
V. 6. [Nubia. Abyssinia.]

Falco augur, *F. hydrophilus* RÜPELL, Neue Wirbelth. 38. Tb. 16. 17.

Buteo desertorum ANTINORI, Catal. Mediol.

Buteo auguralis SALVADORI, Atti Soc. Ital. Milano 1866. VIII.

Gedakede. Gudie Gudie.

auguralis SALVADORI, Atti Soc. Ital. Milano 1866. VIII. = *Buteo augur* SCHLEG.
bacha VIEILLOT, Encycl. méth. 1219. = *Circaetus bacha* GRAY.

Bairdi HAY, Proceed. acad. Philadelphia 1853. VI. 451. — CASSIN, Birds California Tb. 41. — BAIRD, Birds N. America 21. [America septentr.

Buteo Swainsoni BRYANT, part.

Crazirex Bairdi GRAY, Handlist Birds I. 8.

borealis VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. IV. 478. — BAIRD, Birds N. America 25. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Buteones 8. [America sept. or. Cuba. Jamaica.]

Falco borealis, *F. leverianus*, *F. jamaicensis* GMELIN, Syst. Natur. I. 266. — WILSON, Amer. Ornith. VI. Tb. 51. Fig. 1. 2.

Falco aquilinus BARTRAM, Travels 1791. 290.

Buteo ferrugineus, *B. fulvus*, *B. ferrugineicaudus*, *B. americanus* VIEILLOT,
Oiseaux Amér. sept. I. 32. Tb. 6; Nouv. dict. hist. nat. IV. 472. 477.

Accipiter ruficaudus VIEILLOT, Oiseaux Amér. sept. Tb. 14.

Falco Harlani AUDUBON, Ornith. Biogr. I. 441; Birds America Tb. 51. — LAWRENCE, Ann. Lyc. New York V. 220.

Buteo ventralis GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1837. V. 10.

Poecilopternis borealis KAUP, Oken's Isis 1847. 332; Wieg. Archiv 1850.
XVI. 38.

Buteo Harlani BAIRD, Birds N. America 24.

Crazirex borealis GRAY, Handlist Birds I. 7.

braccatus DE LAFRESNAYE, Rev. Zool. 100. — v. PELZELN, Wiener Zool. bot. Abhdgen. 1862. XII. 142. — [cf. *Buteo pterocles* CUV.] [Chili.]

Aquila colablanca AZARA, Apuntam. I. 69.

Haliaëtus erythronotus KING, Zool. Journ. 1827. III. 424 ♀.

Spizaetus leucurus VIEILLOT, Encycl. méth. 1257.

Aquila braccata MEYEN, Nov. act. acad. Leopold. 1833. XVI. Suppl. 65.
Tb. 8 ♂.

Buteo erythronotus GAY, Fauna chil. 215. — GRAY, Genera Birds I. 12. — SCLATER, Ibis 1859. I. 25. 202. Tb. 1. Fig. 3; Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 384.

Buteo tricolor D'ORBIGNY, Voy. Amér. mérid. 106. Tb. 3. Fig. 1 ♀. — [cf. *Buteo polysoma* SCHLEG.]

Hypomorphus leucurus DE LAFRESNAYE, Revue Mag. Zool. 1849. I. 388.

Tachytriorchis erythronotus BONAPARTE, Conspect. Avium I. 17.

Aquilucha. — *Gavilan.*

brachypterus v. PELZELN. HARTLAUB, Ornith. Madagascar 14; Ibis 1862. Tb. 8.
— SCHLEGEL et POLLÉN, Rech. Faune Madagascar 44. [Madagascar.]

Buteo Delalandii DESMURS.

Buteo tachardus HARTLAUB, Ornith. Madagascar 15.

Buteo desertorum GRANDIDIER, part.

brachyurus VIEILLOT, Encycl. méth. III. 1223. = *Buteo albifrons* SCHLEG.

busarellus CUVIER, Règne anim. I. 337. = *Buteo nigricollis* VIEILL.

Cabanisi SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Buteones 11. [Mexico. Guiana. Brasilia.]

Falco abbreviatus CABANIS in Schomb. Reise III. 739 ♀.

Buteo minutus NATTERER. v. PELZELN, Wiener Sitzgsber. 1862. XLIV. 14; Reise Novara 16.

Buteola Cabanisi GRAY, Handlist Birds I. 30.

californicus HUTCHINS, Californ. Magaz. 1857. March. = *Buteo ferrugineus* LICHTST.

calurus CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1855. VII. 281. — BAIRD, Birds N. America 22. [California. Mexico.]

Buteo borealis BRYANT, part.

Craxirex calurus GRAY, Handlist Birds I. 7.

canescens HODGSON, Journ. asiat. Soc. Bengal 1843. XII. 308. = *Buteo ferox* THIENEM.

capensis SCHLEGEL, Fauna japon. 16. = *Buteo desertorum* DAUD.

cinereus BRISSON, Ornith. I. 103. = *Buteo vulgaris* BECHST.

cirtensis BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1854. 533. = *Buteo ferox* THIENEM.

communis CUVIER. LESSON, Traité Ornith. 78. = *Buteo vulgaris* BECHST.

connivens VIEILLOT, Encycl. méth. 1226. = *Falco connivens* LATH.

Cooperi CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1856. VIII. 253. — BAIRD, Birds N. America 31. [California.]

Buteo borealis BRYANT, Part.

Craxirex Cooperi GRAY, Handlist Birds I. 8.

cristatus VIEILLOT, Encycl. méth. 1225. = *Pernis cristatus* Cuv.

cristatus VIEILLOT, Encycl. méth. 1221. — *Baza lophotes* Gray.

desertorum DAUDIN, Traité Ornith. II. 162. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas But. 5. *Le Rougri* LEVAILLANT, Oiseaux Afr. Tb. 17. [Africa.]

Buteo cirtensis LEVAILLANT FILS, Expéd. Algérie Tb. 3.

Falco desertorum SHAW, Gener. Zool. VII^a. 174.

Buteo vulpinus LICHTENSTEIN, Nomenclator 3.

Buteo tachardus BONAPARTE, Catal. Parzudaki 2.

Buteo minor v. HEUGLIN, Wiener Sitzgsber. XIX. 57; Ibis 1861. III. 75.

Buteo capensis SCHLEGEL, Fauna japon. 16 part.

Buteo aniceps BREHM, Naumannia 1855. V. 6.

elegans CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1855. VII. 281. — BAIRD, Birds N. America 25. [California. Mexico.]

Craxirex elegans GRAY, Handlist Birds I. 7.

erythronotus v. TSCHUDI, Fauna peruan. 91. — v. PELZELN, Wiener Zool. botan. Abhdlgen. 1862. XII. 143. [Chili.]

erythronotus GRAY, Genera Birds I. 12. = *Buteo brancatus* LAFRESN.

erythronotus GRAY, Voy. Beagle Birds 26. = *Buteo polyosoma* SCLAT.

erythrophorus NATTERER = *Buteo rufipennis* STRICKL.

eximius BREHM, Naumannia 1855. V. 4. = *Buteo ferox* THIENEM.

fasciatus VIEILLOT, Encycl. méth. 1218. = *Buteo vulgaris* BECHST.

ferox THIENEMANN, Journ. Ornithol. 1854. Suppl. 105. — CABANIS, ibidem 1854. II. 260. — v. PELZELN, Wiener Zool. botan. Abhdlgen. 1861. XII. 146. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Buteones 9. [Europa. Africa. Asia merid.]

Falco ferox, *F. astracanus* GMELIN, Nouv. Comment. Petropol. 1771. XV. 442. Tb. 10.

Accipiter hypoleucus PALLAS, Zoogr. ross. as. I. 354.

Circus pectoralis VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. IV. 477.

Buteo pectoralis VIEILLOT, Encycl. méth. 1223. — PUCHERAN, Revue Zool. 1850. 95.

Falco astracanus SHAW, Gener. Zool. VII^a. 85.

Falco cirtensis LEVAILLANT FILS, Explor. Algérie Tb. 3.

Buteo canescens HODGSON, Bengal Sport Magaz. 1836. 180. — BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1843. XII. 308; 1846. XV. 2; Ibis 1863. V. 20.

Buteo longipes, *B. rufiventris* JERDON, Madras Journ. 1839. 19; Illustr. Ind. Ornith. Tb. 27. — BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1850. XIX. — [cf. *B. vulgaris* BECHST.].

Buteo rufinus RÜPELL, Atlas Fauna Abyssin. Tb. 27. — BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1850. XIX. 358. — v. PELZELN, Wiener Sitzgsber. 1857. XXIV. 380.

Circaetus hypoleucus KEYSERLING und BLASIUS, Wirbelth. Europas 37. — NAUMANN, Naumannia 1853. I. 24.

Buteo et Butaetus leucurus NAUMANN, Naumannia 1853. III. 256. 296.

Buteo cirtensis BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1854. 543.

Buteo eximus BREHM, Naumannia 1855. V. 4.

Nasal Falcon. — *Chuha Mar.* — *Abu Jeraydi.*

ferrugineus CUVIER, Règne anim. I. 357. — *Buteo borealis* VIEILL.

ferrugineus LICHTENSTEIN, Berliner Abhdlgen. 1838. 428.

[California. Mexico. Nebrasca.]

Archibuteo regalis GRAY, Genera Birds I. Tb. 6. — BAIRD, Birds N. America 34.

Buteo californicus HUTCHINS, Californ. Magaz. 1857. March.

Lagopus ferrugineus FRASER, Zool. typica.

Archibuteo ferrugineus GRAY, Handlist Birds I. 10.

ferrugineicaudus VIEILLOT, Oiseaux Amér. sept. Tb. 6. = *Buteo borealis* VIEILL.

fuliginosus SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1858. XXVI. 356; Transact. Zool. Soc. IV. Tb. 62. [Mexico septentr.

Craxirex fuliginosus GRAY, Handlist Birds I. 7.

fulvus VIEILLOT, Encycl. méth. 1221. = *Buteo borealis* VIEILL.

fuscus VIEILLOT, Oiseaux Amér. sept. 41. Tb. 5. = *Buteo lineatus* VIEILL.

galopagoënsis

[Galapagos.]

Craxirex galopagoënsis GOULD, Voy. Beagle Birds Tb. 2.

Ghiesbreghti DUBUS, Esquisse Ornith. Tb. 1.

[Mexico.]

Asturina Ghiesbreghti SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Astur 11.

Leucopternis Ghiesbreghti GRAY, Handlist Birds I. 8.

hamatus VIEILLOT, Encycl. méth. 1223. = *Ibycter sociabilis* SCHLEG.

Harlani LAWRENCE, Ann. Lyc. New York V. 220. = *Buteo borealis* VIEILL.

Harrisii AUDUBON, Birds America Tb. 392. = *Asturina unicincta* SCHLEG.

hemilasmus SCHLEGEL, Fauna japon. Tb. 7; Mus. Pays-Bas But. 3. = *Buteo asiaticus*.

hemiptilopus

[Sikkim.]

Archibuteo hemiptilopus BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1846. XV. 1; Ibis 1863. V. 20.

Archibuteo griseogenys BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1846. XV. 1; Ibis 1863. V. 20.

Archibuteo cryptogenys HODGSON, Calcutta Journ. VIII. 89. Tb. 5. Fig. 1.

Butaquila hemiptilopus GRAY, Handlist Birds I. 10.

holospilus VIGORS, Proceed. Zool. Soc. 1831. I. 96. = *Circaetus holospilus*.

hydrophilus RÜPELL, Neue Wirbelth. Faun. Abyss. Tb. 17. = *Buteo augur* RÜPP.

hyemalis LESSON, Traité Ornith. 81. = *Buteo lineatus* VIEILL.

infuscatus KAUP, Oken's Isis 1848. 954. = *Buteo leucops* GRAY.

insignatus CASSIN, Birds Californ. 1854. 101. Tb. 31. — BAIRD, Birds N. America 23. [California. Nebrasca.]

Buteola insignata BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLII. 956.

Craxirex insignatus GRAY, Handlist Birds I. 8.

jackal VIEILLOT, Encycl. méth. 1222. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Buteones 14.

Le Rounoir LEVAILLANT, Oiseaux Afrique Tb. 16.

[Africa merid.]

Falco jackal DAUDIN, Traité Ornith. II. 161. — SHAW, Gener. Zool. VII. 173. Jackal.

japonicus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 18. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Buteones 7. [Japonia. China.]

Buteo vulgaris japonica SCHLEGEL, Fauna japon. Tb. 6. 6^b.

Kuhli*[Brasilia.]*

Leucopternis Kuhli BONAPARTE. *Conspectus Avium I.* 19. — SCLATER, *Exot. Ornith.* Tb. 38.

Leucopternis Kaupi BONAPARTE.

Buteo superciliaris v. PELZELN

lacernulatus CUVIER, *Règne anim.* I. 337. = *Buteo scotopterus*.

lagopus YARRELL. VIEILLOT, *Nouv. dict. hist. nat.* 482. — MACGILLIVRAY, *Brit. Birds III.* 193. [*Europa sept. Sibiria. America sept.*]

Falco lagopus LINNE, *Syst. Natur.* I. — NAUMANN, *Naturg. Vögel Deutschl.*

Accipiter lagopus PALLAS, *Zoogr. ross. as.* I. 360.

Falco plumipes DAUDIN, *Traité Ornith.* II. 163.

Falco slavonicus, *F. rubiginosus* LATHAM, *Ind. Ornith.* I. 26. — SHAW, *Gener. Zool.* VII. 170. 171.

Buteo pennatus VIEILLOT, *Encycl. méth.* 1226. — BRISSON, *Ornith. Suppl. I.* 22. Tb. 1.

Falco pennatus CUVIER, *Règne anim.* I. 325.

Butaëtos buteo LESSON, *Traité Ornith.* 83.

Archibuteo lagopus BREHM, *Vögel Deutschl.* I. 40. — CASSIN, *Birds California.* 104. — BAIRD, *Birds N. America* 32.

Archibuteo planiceps, *A. albiceps* BREHM, *Vögel Deutschl.* I. 40.

Butaëtos Lessoni SMITH.

Butaëtos lagopus BONAPARTE, *Birds Europe* 3.

Rauchfüssiger Bussard, *isländischer Mauser*, *Mäusehabicht*, *Schneeaar*. — *Le Faucon pattu*, *Buse pattue*, *Buse gantée*. — *Rough legged falcon*. — *Konjuk. Schärr, Sáar*.

leucocephalus HODGSON, *Proceed. Zool. Soc.* 1848. XIII. 37. = *Buteo asiaticus*.

leucops GRAY. KAUP, *Wieg. Archiv* 1850. XVI. 40. [*Galapagos.* ?]

Buteo (Poecilopternis) infulatus KAUP, l. c. (*infuscatus* GRAY).

Tachytriorchis leucops BONAPARTE, *Conspect. Avium* I. 17.

leucus DE LAFRESNAYE, *Revue Mag. Zool.* 1850. 385. = *Buteo pterocles* CUV.

leucus NAUMANN, *Naumannia* 1853. I. 256. Tb. 0. = *Buteo ferox* THIEN.

lineatus VIEILLOT, *Encycl. méth.* 1223. — BAIRD, *Birds N. America* 000. —

SCHLEGEL, *Mus. Pays-Bas Buteones* 20. [*America septentr. Scotia.*]

Falco lineatus, *F. hyemalis* GMELIN, *Syst. Natur.* I. 267. 274. — WILSON,

Amer. Ornith. Tb. 53. Fig. 3. — VIEILLOT, *Oiseaux Amér. sept.* Tb. 7.

Falco buteoides NUTTALL, *Manuel Ornith.* I. 100.

Buteo fuscus VIEILLOT, *Oiseaux Amér. sept.* 41. Tb. 5.

Buteo hyemalis LESSON, *Traité Ornith.* 81.

Buteo (Poecilopternis) lineatus KAUP, *Wieg. Archiv* 1850. XVI. 39.

Circus hiemalis BONAPARTE, *Synopsis* 43.

Craxirex lineatus GRAY, *Handlist Birds* I. 7.

liventer CUVIER, *Règne anim.* I. 237. — SCHLEGEL, *Mus. Pays-Bas But.* 21.

Falco liventer TEMMINCK, *Pl. color.* 438. [*Java. Borneo. Celebes. Timor.*]

Circaetus (Poliornis) liventer KAUP, *Oken's Isis* 1847. 267; *Wieg. Archiv* 1850. XVI. 38.

Buteo pallidus LESSON, *Traité Ornith.* 82.

Poliornis liventer GRAY, *Genera Birds* I. 30.

longipes JERDON, *Madras Journ.* 1859. 19. = *Buteo ferox* THIEN.

major BREIM, *Naumannia* 1855. V. 268. = *Buteo vulgaris* BECHST.

Martini HARDY, *BONAPARTE, Rev. Mag. Zool.* 1857. 136. = *Buteo vulgaris* BECHST.

medius BREIM, *Naumannia* 1855. V. 268. = *Buteo vulgaris* BECHST.

melanoleucus VIEILLOT, *Galerie Oiseaux* Tb. 14. = *Spizaëtus atricapillus* GRAY.

melanonotus VIEILLOT, *Nouv. dict. hist. nat.* IV. 472. = *Asturina melanonota*

SCHLEG.

melanops GRAY, *Genera Birds* I. 12. [*Mexico. Guiana. Brasilia. Chili.*]

Falco melanops LATHAM, *Ind. Ornith.* I. 89. — TEMMINCK, *Pl. color.* 105.

— [*cf. Nisus cirrhocephalus* SCHLEG.]

Asturina (Leucopternis) melanops KAUP, Oken's Isis 1847. 210.

Leucopternis melanops BONAPARTE, Conspect. Avium I. 19.

Asturina melanops SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Asturini 10.

melanosternon GOULD, Birds Australia I. Tb. 20. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Buteones 19. [Australia.]

Milvus (Gypoictinia) leucosternon KAUP, Wieg. Archiv 1850. XVI. 33.

Gypoictinia melanosternon BONAPARTE, Conspect. Avium I. 19.

Cyn dap.

melanotis JERDON = *Circaetus bacha* GRAY.

meridionalis SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Buteones 17. [Mexico. America merid.]

Gavilan de estero acanelado AZARA, Apunt. Nr. 11.

Falco meridionalis LATHAM, Ind. Ornith. I. 36.

Circus rufulus VIEILLOT, Encycl. méth. 1216.

Falco rutilans LICHTENSTEIN. TEMMINCK, Pl. color. 25.

Aquila buson SPIX, Aves Brasil. I. 6.

Buteo rutilans LESSON, Traité Ornith. 79. — PUCHERAN, Revue Mag. Zool. 1850. 230.

Morphnus meridionalis GRAY, Genera Birds App. 1.

Urubitinga rutilans DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1848. 241.

Asturina (Rupornis) meridionalis KAUP, Oken's Isis 1847. 204; Wieg. Archiv 1850. XVI. 36.

Urubitinga meridionalis BONAPARTE, Conspect. Avium I. 30. — v. PELZELN, Wiener Zool. bot. Verhdlgen. 1862. XII. 138; 1865. XV. 929.

Hypomorphnus rutilans LICHTENSTEIN, Nomenclator 1. — v. TSCHUDI, Fauna peruan. 16.

Hypomorphnus meridionalis BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1854. 537.

Astur rufulus LICHTENSTEIN. STRICKLAND, Ornith. Syn. I. 221.

Asturina rutilans BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. II. 80.

Spizigeranus meridionalis GRAY, Handlist Birds I. 9.

Tagua topita. — *Gavilon acanelado.*

minor BREHM, Naumannia 1855. V. 268. = *Buteo vulgaris* BECHST.

minor v. HEUGLIN, Wiener Sitzgsber. XIX. 257. = *Buteo desertorum* VIEILL. *minutus* NATTERER. v. PELZELN, Wiener Sitzgsberichte. 1861. XLIV. 14. = *Buteo Cabanisi* SCHLEG.

montanus NUTTALL, Manuel Ornith. I. 102. — BAIRD, Birds N. America 26.

[cf. *Buteo borealis* VIEILL.] [America sept.]

Falco buteo AUDUBON, Ornith. Biogr. IV. 508; Birds America Tb. 372.

Buteo borealis GRAY, Genera Birds I. 11.

Buteo Swainsoni BONAPARTE, Conspect. Avium I. 19. — CASSIN, Birds California. I. 98. — [cf. *Buteo vulgaris* BECHST.]

Craxirex montanus GRAY, Handlist Birds I. 7.

montanus COUES = *Buteo vulgaris* BECHST.

murum BREHM, Naumannia 1855. V. 268. = *Buteo vulgaris* BECHST.

mutans VIEILLOT, Encycl. méth. 1217. = *Buteo vulgaris* BECHST.

niger CUVIER, Règne anim. I. 337. = *Buteo Sancti Joannis* KAUP.

nigricollis VIEILLOT, Encycl. méth. 1221. — PUCHERAN, Revue Mag. Zool. 1850. 85. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Buteones 17.

Falco nigricollis LATHAM, Ind. Ornith. I. 35. [Guiana. Brasilia. Argentina.]

Falco busarellus DAUDIN, Traité Ornith. II. 168. — LEVAILLANT, Oiseaux Afr. Tb. 20.

Aquila milvooides SPIX, Aves Brasil. Tb. 1^d. adult.

Falco melanobronchus SHAW, Gener. Zool. VII. 167.

Circus leucocephalus VIEILLOT, Encycl. méth. III. 1216.

Buteo busarellus LESSON, Traité Ornith. 80.

Urubitinga busarellus DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1848. 24.

Morphnus nigricollis GRAY, Genera Birds App. 1.

Buteo (Ichthyoborus) nigricollis KAUP, Wieg. Archiv 1850. XVI. 40.

Buteogallus nigricollis STRICKLAND, Ornith. Syn. I. 43.

Buteogallus busarellus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 17. — CABANIS, Schomb. Reise III. 739.

Ichthyoborus busarellus BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1854. 533.

Ichthyoborus nigricollis v. PELZELN, Wiener Zool. bot. Abhdlgen. 1862. XII. 139.

obsoletus VIEILLOT, Encycl. méth. 1219. = *Buteo vulgaris* BECHST.

oxypterus CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1855. VII. 282. — BAIRD, Birds N. America 30. [America septentr.]

Craxirex oxypterus GRAY, Handlist Birds I. 8.

pallidus LESSON, Traité Ornith. 81. = *Buteo liventer* CUV.

pectoralis VIEILLOT, Encycl. méth. 1223. = *Buteo ferox* THIEN.

pennatus VIEILLOT, Encycl. méth. 1226. = *Buteo lagopus* YARR.

pennsylvanicus GRAY, Genera Birds I. 12. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Buteones 20. [America sept. occid. Columbia.]

Falco pennsylvanicus WILSON, Amer. Ornith. VI. 92. Tb. 54. Fig. 1. — AUDUBON, Birds America Tb. 91.

Falco latissimus WILSON, Amer. Ornith. VI. 92.

Sparvius platypterus VIEILLOT, Encycl. méth. 1273.

Falco Wilsoni BONAPARTE, Journ. acad. Philadelphia 1824. III. 348.

Buteo (Poecilopternis) Wilsoni BONAPARTE, Conspectus Avium I. 19.

Buteo (Poecilopternis) pennsylvanicus KAUP, Wieg. Archiv 1850. XVI. 39.

Craxirex pennsylvanicus GRAY, Handlist Birds I. 7.

plagiatus LICHTENSTEIN, Nomenclator 3. = *Asturina plagiata* SCHLEG.

plumipes HODGSON, Journ. asiat. Soc. Bengal 1845. XIV. 37. — BONAPARTE, Conspect. Avium I. 19. — BLYTH, Ibis 1863. V. 20. [India.]

Buteo pygmaeus BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1845. XIV. 117.

poecilonotus CUVIER, Règne anim. I. 357. = *Buteo albicollis* GRAY.

pojana SAVI, Ornith. Tosc. III. 197. = *Buteo vulgaris* BECHST.

poliogenys LESSON, Traité Ornith. 78. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas But. 22.

Buteo polyogenys CUVIER, Règne anim. I. 337. [Japonia. Philippinae.]

Falco poliogenys TEMMINCK, Pl. color. 325.

Buteo pyrrhogenys SCHLEGEL, Fauna japon. Tb. 7^b. juv.

■ *Poliornis indicus* GRAY, Illustr. Ind. Zool.

Poliornis pyrrhogenys BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1845. XIV. 177.

Circaetus poliogenys KAUP, Oken's Isis 1847. 267.

Circaetus (Poliornis) indicus KAUP, Wieg. Archiv 1850. XVI. 38.

Poliornis poliogenys BONAPARTE, Conspectus Avium I. 18.

polionotus GRAY, Genera Birds I. 12. [Brasilia. Costarica.]

Asturina (Leucopeternis) polionotus KAUP, Wieg. Archiv 1850. XVI. 36.

Leucopeternis polionotus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 19.

Falco palliatus NATTERER, Mus. vindobon.

Leucopeternis palliatus v. PELZELN, Wiener Sitzgsberichte. 1861. XLIV. 11.

polygenis CUVIER, Règne anim. I. 337. = *Buteo poliogenys* LESS.

polyosoma LESSON, Traité Ornith. 82. — SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 384. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Buteones 12. [America merid. Maluinae.]

Falco polysoma QUOY et GAIMARD, Voy. Uranie 92. Tb. 14.

Haliaetus erythronotus KING, Zool. Journ. 1827. III. 424. — [cf. *B. braccatus* LAFRESN.]

Buteo tricolor D'ORBIGNY, Voy. Amér. mérid. Ois. 106. Tb. 3. Fig. 1. 2. — [cf. *B. braccatus* LAFRESN.]

Buteo erythronotus GOULD, Voy. Beagle Birds 26. — GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 384.

Buteo (Poecilopternis) erythronotus KAUP, Wieg. Archiv 1850. XVI. 39.

Buteo varius GOULD, Voy. Beagle Birds 26. juv.; Proceed. Zool. Soc. 1837. V. 10; 1859. XXVII. 94.

Buteo unicolor d'ORBIGNY, Voy. Amér. mérid. 109 ♂.

Tachytriorchis erythronotus BONAPARTE, Conspect. Avium I. 17.

princeps

[Costarica.]

Leucopternis princeps SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1865. XXXIII. 429.
Tb. 24.

pterocles CUVIER, Règne anim. I. 337. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Buteones
13. — v. PELZELN, Wiener Zool. bot. Abhdlgen. 1862. XII. 142. [Brasilia.]

Aquila cola blanca AZARA, Apuntam. Nr. 10. — [cf. *B. braccatus* LAFR.]

Buteo albicaudatus VIEILLOT, Encycl. méth. 1223.

Spizaëtus leucurus VIEILLOT, Encycl. méth. 1257.

Falco pterocles TEMMINCK, Pl. color. 56. 139. juv.

Buteo albicauda LESSON, Traité Ornith. 80.

Hypomorphnus (*Buteo*) *leucurus* DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1849. I. 388.
— [cf. *Buteo braccatus* LAFRESN.]

Buteo (*Tachytriorchis*) *pterocles* KAUP, Wieg. Archiv 1850. XVI. 142.

Tachytriorchis pterocles BONAPARTE, Conspectus Avium I. 17.

pygmaeus BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1845. XIV. 177. = *Buteo plu-*
mipe HODGS.

pyrrhogenys SCHLEGEL, Fauna japon. Tb. 7^b. = *Buteo poliogenys* LESS.

rufinus RÜPPELL, Atlas Fauna Abyss. Tb. 27. = *Buteo ferox* THIEN.

rufipennis STRICKLAND, Proceed. Zool. Soc. 1850. XVIII. 214. Tb. 22. —
SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Buteones 23. [Africa sept. orient.]

Buteo erythropterus NATTERER, Mscr.

Poliornis rufipennis SUNDEVALL. v. HEUGLIN, Wiener Sitzgsberichte. XIX. 264.

Circus Müllerii v. HEUGLIN, Naumannia 1850. I^e. 36. Tb.

Circus rufipennis PRZ. PAUL WÜRTEMBERG.

Poliornis (*Pernopsis*) *rufipennis* BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1854. 533.

Pernopsis rufipennis BONAPARTE, Compt. rend. 1855. XLI. 651.

Pernopsis erythropterus DUBUS.

rufiventer JERDON, Madras Journ. 1839. 19. = *Buteo ferox* THIEN.

rutilans LESSON, Traité Ornith. 79. = *Buteo meridionalis* SCHLEG.

Sancti Joannis VIEILLOT, Encycl. méth. 1227. — KAUP, Oken's Isis 1847.
327. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Buteones 2. [America septentr.]

Falco Sancti Joannis, *F. spadiceus*, *F. novae Terrae* GMELIN, Syst. Natur.
I. 173.

Falco niger, *F. lagopus* WILSON, Amer. Ornith. VI. 82. Tb. 53. Fig. 1. 2.

— AUDUBON, Birds America Tb. 186. 422. Fig. 1.

Buteo ater VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. 1816. IV. 482.

Buteo niger CUVIER, Règne anim. I. 337.

Archibuteo Sancti Joannis GRAY, Genera Birds I. 12. Tb. 6. — BAIRD, Birds
N. America 33.

Buteo (*Archibuteo*) *Sancti Joannis* KAUP, Wieg. Archiv 1850. XVI. 39.

Archibuteo niger v. PELZELN, Wiener Zool. bot. Abhdlgen. 1862. XII. 153.

scotopterus KAUP, Oken's Isis 1847. 211. [Brasilia.]

Falco scotopterus PRINZ WIED, Beitr. Naturg. Brasil. III. 204.

Falco lacernulatus TEMMINCK, Pl. color. 437.

Buteo lacernulatus CUVIER, Règne anim. I. 337.

Aquila strophiata HODGSON, Brit. Mus.

Asturina (*Leucopternis*) *scotoptera* KAUP, Oken's Isis 1847. 211.

Leucopternis lacernulatus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 19.

Asturina scotoptera SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Astur 11.

Leucopternis scotopterus GRAY, Handlist Birds I. 8.

semiplumbeus [Nov. Granada. Panama.]

Leucopternis semiplumbeus LAWRENCE, Ann. Lyc. New York 1861. VII. 288.

septentrionalis BREHM, Naumannia 1855. V. 268. = *Buteo vulgaris* BECHST.

solitarius PEALE, Unit. St. Explor. Exped. VIII. 62. = *Asturina anthracina*

SCHLEG.

Swainsoni BONAPARTE, Conspectus Avium I. 19. = *Buteo vulgaris* BECHST.
tachardus VIEILLOT, Encycl. méth. 1224. = *Buteo vulgaris* BECHST.

tachiro CUVIER, Règne anim. I. 337. = *Nisus tachiro* CUV.

teesa GRAY, Illustr. Ind. Zool. II. Tb. 30. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Buteones 22. [India.]

Circus teesa FRANKLIN, Proceed. Zool. Soc. 1831. I. 115.

Astur hyder SYKES, Proceed. Zool. Soc. 1832. II. 79.

Poliornis fasciatus HAY, Madras Journ. XIII. 146.

Butastur teesa HODGSON, Journ. asiat. Soc. Bengal 1843. XII. 311.

Astur teesa GRAY, Mus. brit.

Circaetus (Poliornis) teesa KAUP, Oken's Isis 1847. 216; Wieg. Archiv 1850. XVI. 38.

Poliornis teesa GRAY, Genera Birds I. 12. — BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1850. XIX. 339; Ibis 1863. V. 21.

Astur barbatus EYTON, Ann. mag. nat. hist. 1845. XVI. 227.

Poliornis barbatus GRAY, Handlist Birds I. 15.

Zuggun Falcon. — *Teesa.*

tricolor D'ORBIGNY, Voy. Amér. mérid. Tb. 3. Fig. 1. 2. = *Buteo polyosoma* LESSON, *B. braccatus* LAFRESN.

unicolor D'ORBIGNY, Synopsis Avium 1837. I. 7. = *Buteo polyosoma* LESS.

varius GOULD, Voy. Beagle Birds Tb. 26. = *Buteo polyosoma* LESS.

ventralis GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1837. V. 10. = *Buteo borealis* VIEILL.

vociferus VIEILLOT, Encycl. méth. 1220. = *Elanus melanopterus* LEACH.

vulgaris BECHSTEIN, Ornith. Taschb. I. 15. — DEGLAND, Ornith. Europ. I. 53. [Europa. Africa sept. Asia. America sept.]

Falco buteo LINNE, Syst. Natur. I. 216. — BUFFON, Pl. enlum. 419. — NAUMANN, Naturg. Vögel Deutschl. I. 346. Tf. 32. 33.

Falco vulgaris LINNE, Syst. Natur. I. 217.

Falco cinereus, *F. obsoletus*, *F. variegatus*, *F. versicolor*, *F. fuscus* GMELIN, Syst. Natur. I. 267. 268. 272.

Falco rufus, *F. tachardus* DAUDIN, Traité Ornith. II. 164. 169. — SHAW, Gener. Zool. VII. 112. 201.

Falco albidus BECHSTEIN, Taschenb.

Falco glaucopis MERREM, Beiträge II. 25. Tb. 7.

Buteo albus DAUDIN, Traité Ornith. II. 155.

Buteo obsoletus VIEILLOT, Encycl. méth. 1219.

Buteo tachardus VIEILLOT, Encycl. méth. 1224. — HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Afr. 2.

Buteo mutans, *B. fasciatus*, *B. cinereus* BRISSON, Ornith. I. 203. 406. — VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. IV. 469. 474

Accipites buteo PALLAS, Zoogr. ross. asiat. I. 362.

Buteo communis CUVIER. LESSON, Traité Ornith. 78.

Buteo fuscus MACGILLIVRAY, Brit. Birds III. 183.

Falco pojana SAVI, Ornith. Tosc. III. 197.

Buteo septentrionalis, *B. eximus*, *B. medius*, *B. murum*, *B. major*, *B. albidus* BREHM, Vögel Deutschl. 42—44; Naumannia 1855. V. 268.

Buteo Swainsoni, *B. cinereus* BONAPARTE, Conspectus Avium I. 18. 19. — BAIRD, Birds N. America 19.

Buteo montanus COUES.

Buteo rufiventer JERDON, Illustr. Ind. Ornith. Tb. 27. — [cf. *Buteo ferox* THIEN.]

Buteo Martini BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1857. 136.

Craxirex Swainsoni GRAY, Handlist Birds I. 7.

Bussard, *Mäusebussard*, *Mäusefalk*, *Mäuser*. — *La Buse*, *common Busard*. — *Bucciaro*. *Buzza*. —

zonocercus SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1858. XXVI. 130. Tb. 59.

Tachytriorchis zonocercus GRAY, Handlist Birds I. 8.

[America centr.]

BUTEOGALLUS (subgen. *Buteonis*) LESSON, Traité Ornith. 1831. 83. = *Buteo* CUVIER.

aequinoctialis GRAY, Handlist Birds I. 9. = *Buteo aequinoctialis* GRAY.
busarellus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 17. = *Buteo nigricollis* VIEILL.
buson BONAPARTE, Conspectus Avium I. 17. = *Buteo aequinoctialis* GRAY.
cathartoides LESSON, Traité Ornith. 83. = *Buteo aequinoctialis* GRAY.
nigricollis STRICKLAND, Ornith. Syn. I. 43. = *Buteo nigricollis* VIEILL.

BUTEOLA DUBUS. BONAPARTE, Compt. rend. 1855. XLI. 651. = *Buteo* CUV.
brachyura BONAPARTE, Compt. rend. 1855. XLI. 651. = *Buteo albifrons* SCHLEG.
Cabanisi GRAY, Handlist Birds I. 30. = *Buteo Cabanisi* SCHLEG.
insignata BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLII. 956. = *Buteo insignatus* CASS.
minuta v. PELZELN, Wiener Sitzgsber. 1862. XLIV. 14. = *Buteo Cabanisi* SCHLEG.

BUTHRAUPIS (Thraupinae. — Βους grandis, Θραυπις nom. prapr.) CABANIS, Mus. Heine. 1851. I. 29. = *Thraupis* BOIE.

Enthält die grössten Formen der Familie und unterscheidet sich ausserdem von *Thraupis* durch den kurzen starken höhern Schnabel, etwas abgerundeten Schwanz, Färbungsverschiedenheit u. s. w.

Arcae SCLATER et SALVIN, Proceed. Zool. Soc. 1869. XXXVII. 439. Tb. 31.
 = *Thraupis Arcae*.

chloronota SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1854. XXII. Tb. 64. = *Thraupis chloronota*.

cucullata GRAY, Handlist Birds II. 62. = *Thraupis curculata*.

Edwardsi ELLIOT, Nouv. Ann. Mus. I. Bullet. 77. Tb. 4. Fig. 2. = *Thraupis Edwardsi*.

eximia CABANIS, Mus. Heine. I. 29. = *Thraupis eximia*.

montana CABANIS, Mus. Heine. I. 29. = *Thraupis montana* BONAP.

BUTOR (Ardeidae) SWAINSON, Classific. Birds 1837. II. 354. = *Ardea* LIN.

Bill as in *Ardea*. Face naked. Legs almost or quite feathered to the knees. Inner toe considerably longer than the outer. Claws long, slender, very slightly curved. Anterior scales transverse. The grallatorial type.

americana SWAINSON, Classific. Birds II. 354. = *Ardea egretta* GMEL.

exilis SWAINSON, Classific. Birds II. 354. = *Ardea exilis* GMEL.

lentiginosus JARDINE, Brit. Birds III. 147. = *Ardea freti hudsonis* SCHLEG.

minutus SWAINSON, Classific. Birds II. 354. = *Ardea minuta* LIN.

phaeton LESSON = *Ardea heliosylos* LESS.

stellaris SWAINSON, Classific. Birds II. 354. = *Ardea stellaris* LIN.

BUTORIDES (Ardeidae) BLYTH. BONAPARTE, Conspectus Avium 1855. II. 128. = *Ardea* LIN.

Pedes breves: tibiis fere omnino plumosis: digitis haud elongatis, interno brevissimo! Collum breve, crassulum. Ralliformes.

atricapilla BONAPARTE, Conspectus Avium II. 129. = *Ardea atricapilla* AFZ.

brevipes BONAPARTE, Conspectus Avium II. 129. = *Ardea atricapilla* AFZ.

brunnescens LAWRENCE, Ann. Lyc. New York. 1860. VII. 271. = *Ardea brunnescens* LEMB.

chloriceps BONAPARTE, Conspectus Avium II. 129. = *Ardea javanica* HORSE.

javanicus BLYTH, Catal. Birds asiat. Soc. 281. = *Ardea javanica* HORSE.

macrorhynchus BONAPARTE, Conspectus Avium II. 131. = *Ardea macrorhyncha* SCHLEG.

patruelis BONAPARTE, Conspectus Avium II. 130. = *Ardea javanica* HORSE.

stagnatilis BONAPARTE, Conspectus Avium II. 130. = *Ardea javanica* HORSE.

virescens BONAPARTE, Conspectus Avium II. 128. = *Ardea virescens* LIN.

BUTRERON (Columbidae) REICHENBACH, Columbariae 110. — BONAPARTE, Conspectus Avium 1859. II. 9. = *Treron* VIEILL.

Rostrum fere vulturinum, elongatum, fere omnino corneum: orbitae nuda: alae elongatae, amplae; remigum tertia interne subemarginata: cauda rotundata.

Capellii BONAPARTE, Conspectus Avium II. 9. = *Treron Capellii* BLYTH.

BYCANISTES (Bucerotidae. — βουκανιστης tubicen) CABANIS, Mus. Heine. 1860.

II. 171. = *Buceros* LIN.

buccinator CABANIS, l. c. = *Buceros buccinator* TEM.

cristatus CABANIS, l. c. = *Buceros cristatus* RÜPP.

cylindricus CABANIS, l. c. = *Buceros cylindricus* TEM.

fistulator GRAY, Handlist Birds II. 131. = *Buceros fistulator* CASS.

BYLTHIPICUS GRAY, Handlist Birds II. 188. = *Blythipicus* BONAP.

BYRSEUS coccineus REICHENBACH, Syst. Avium. = *Fringilla coccinea* GMEL.

CABANISIA (Prionopinae) BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 386.

Synon.: Myiolestes Cab.

Typus: *Muscicapa hirundinacea* Tem. (*Hemipus obscurus* Blyth).

CACANGELUS (Cuculidae. — κακον malum, ἀγγελος nuntius) CABANIS, Mus.

Heine. 1862. IV^a. 17. = *Cuculus* LIN.

Synon.: *Surniculus* Less. — *Pseudornis* Hodgs.

dicruroides CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 18. = *Cuculus dicruroides* JERD.

lugubris CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 17. = *Cuculus lugubris* HORSF.

CACATOES (Psittacidae) CUVIER, Règne anim. 1829. I. 464. = *Plectolophus* VIG.

Qui portent une huppe formée de plumes longues et étroites, rangées sur deux lignes, se couchant ou se redressant au gré de l'animal. Quelques espèces découvertes depuis peu à la Nouvelle Hollande ont de huppes plus simples, moins mobiles et composées de plumes larges et de longueur médiocre. D'autres ont pour toute huppe quelques plumes pendantes et garnies seulement vers le bout de barbes effilées, qui leur forment comme des houpes. Mais le plus grand nombre n'a sur la tête aucun ornement.

Typus: *Psittacus cristatus*, Ps. Banksi, Ps. galeatus, Ps. erythacus.

CACATUA VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. 1818. XVII. 13. = *Plectolophus* VIG.

aequatorialis TEMMINCK, Coup d'œil Ind. Arch. III. 405. = *Plectolophus sulphureus* LEAR.

aequatorialis SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1864. XXXII. 188. = *Plectolophus Buffoni* FINSCH.

albus GRAY, Handlist Birds II. 169. = *Plectolophus leucolophus* FINSCH.

albicristata FINSCH, Nederl. Tijdschr. Dierkde. 1863. 21. = *Plectolophus leucolophus* FINSCH.

alecto SCHLEGEL, Journ. Ornithol. 1861. IX. 380. = *Microglossus aterrimus* JARD.

aterrima VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. XVII. 13. = *Microglossus aterrimus* JARD.

Banksi VIEILLOT, Encycl. méth. 1412. = *Calyptorhynchus Banksi* VIG.

Buffoni GRAY, Handlist Birds II. 169. = *Plectolophus Buffoni* FINSCH.

chrysolophus LESSON, Traité Ornith. 182. = *Plectolophus galeritus* VIG.

citriniceristata GRAY, List Psittac. 93. = *Plectolophus citriniceristatus* FRAS.

cristata WAGLER, Monogr. Psittac. 693. = *Plectolophus leucolophus* FINSCH.

cristatella WALLACE, Proceed. Zool. Soc. 1864. XXXII. 279. = *Plectolophus leucolophus* FINSCH.

cyanopsis BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1846. XXV. 447. = *Plectolophus triton* BONAP.

Ducorpsi SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1862. XXX. Tb. 14. = *Plectolophus ophthalmicus* FINSCH.

Ducrops BONAPARTE, Compt. rend. 1850. 138. = *Plectolophus Ducorpsi* FINSCH.

Eleonorae FINSCH, Nederl. Tijdschr. Dierkde. 1863. 21. = *Plectolophus triton* BONAP.

eos LESSON, Traité Ornith. 183. = *Plectolophus roseicapillus* FINSCH.

erythrolophus LESSON, Traité Ornith. 183. = *Plectolophus moluccensis* FINSCH.

galeata VIEILLOT, Encycl. méth. 1414. = *Calyptorhynchus galeatus* VIG.

galericulata ROSENBERG, Reise Zui doostereil 1867. 13. 19. = *Plectolophus triton* BONAP.

galerita VIEILLOT, Encycl. méth. 1414. = *Plectolophus galeritus* VIG.

Goffini SCHLEGEL, Dierentuin 82. = *Plectolophus Goffini* FINSCH.

haematuropygia GRAY, Handlist II. 169. = *Plectolophus philippinarum* STEPH.

intermedia SCHLEGEL, Journ. Ornithol. 1861. IX. 380. = *Microglossus aterrimus* JARD.

Leadbeateri WAGLER, Monogr. Psittac. 692. = *Plectolophus Leadbeateri* VIG.

leucolophus LESSON, Traité Ornith. 182. = *Plectolophus leucolophus* FINSCH.

licmetorhyncha GRAY, List Psittac. 94. = *Plectolophus galeritus* VIG.

luteicristata BRISSON, Ornith. IV. 206. = *Plectolophus sulphureus* LEAR.

macrolopha WALLACE, Proceed. Zool. Soc. 1864. XXXII. 280. = *Plectolophus triton* BONAP.

minor BRISSON, Ornith. IV. 212. = *Plectolophus Philippinarum* STEPH.

moluccensis WAGLER, Monogr. Psittac. 693. = *Plectolophus moluccensis* FINSCH.

nasica LESSON, Traité Ornith. 183. = *Plectolophus nasica* FINSCH.

novae Hollandiae SCHLEGEL, Journ. Ornith. 1861. IX. 380. = *Callipsittacus novae Hollandiae* FINSCH.

ophthalmica SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1864. XXXII. 188. = *Plectolophus ophthalmicus* FINSCH.

parvula GRAY, List Psittac. 94. = *Plectolophus Buffoni* FINSCH.

Philippinarum VIEILLOT, Encycl. méth. 1413. = *Plectolophus Philippinarum* STEPH.

rosacea VIEILLOT, Encycl. méth. 1413. = *Plectolophus moluccensis* FINSCH.

rosea VIEILLOT, Encycl. méth. 1414. = *Plectolophus roseicapillus* FINSCH.

rubrocrystata BRISSON, Ornith. IV. 209. = *Plectolophus moluccensis* FINSCH.

sanguinea SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Psittacus 144. = *Plectolophus Goffini* FINSCH.

sulphurea VIEILLOT, Encycl. méth. 1413. = *Plectolophus sulphureus* LEAR.

triton TEMMINCK, Coup d'œil Ind. Archip. III. 405. = *Plectolophus triton* BONAP.

triton SCHLEGEL, Nederl. Tijdschr. 1866. 320. = *Plectolophus ophthalmicus* FINSCH.

triton SCHLEGEL, Nederl. Tijdschr. 1866. 320. = *Plectolophus Ducorpsi* BONAP.

viridis VIEILLOT, Encycl. méth. 1415. = *Calyptorhynchus Solandri* BONAP.

CACATUS s. **CATACUS** RAFINESQUE 1815. = *Plectolophus* VIG.

CACCABIS (Perdicidae. — κακκαβίς perdix) KAUP, Natürl. Syst. 1829. 183. — GRAY, Genera Birds 1846. III. 507. — BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLII. 882. = *Perdix* BRISS.

Synon.: Chacura, postea Pyctes Hodgs. — Alectoris Kaup. — Ammoperdix Gould.

Bill short, with the culmen arched and vaulted to the tip; the sides compressed and the lateral margins slightly curved; the nostrils basal, lateral and the nasal groove covered with small plumes having the large rounded hard scale naked. Wings moderate and pointed, with the second, third, fourth and fifth quill equal and longest. Tail short and slightly rounded. Tarsi shorter than the middle toe, covered in front with divided scales and armed with a blunt tubercle. Toes long, united at the base, with the outer one longer than the inner; the claws moderate and slightly curved.

altaica GRAY, Handlist Birds II. 274. = *Perdix altaica* BRDT.

Bonhami GRAY, Ann. mag. nat. hist. 1843. VI. 372. = *Perdix Bonhami* DESM.

chukar GRAY, Genera Birds III. 508. = *Perdix chukar* GRAY.

graeca GRAY, Genera Birds III. 508. = *Perdix graeca* BONAP.

Heyi GRAY, Genera Birds III. 508. = *Perdix Heyi* TEM.

Labatei GRAY, Genera Birds III. 508 = *Perdix Labatei* BOUT.

melanocephalus GRAY, Genera Birds III. 508. = *Perdix melanocephala* RÜPP.

petrosus GRAY, Genera Birds III. 508. = *Perdix petrosa* LESS.

rubra GRAY, Genera Birds III. 508. = *Perdix rubra* TEM.

rufa GRAY, Genera Birds III. 508. = *Perdix rufa* LESS.

saxatilis GRAY, Handlist Birds II. 274. = *Perdix saxatilis* BECHST.

synoicus GRAY, Handlist Birds II. 274. = *Perdix synoica* BONAP.

yemensis GRAY, Handlist Birds II. 274. = *Francolinus yemensis* NICHOLS.

CACCOPITTA (Timaliinae) BONAPARTE, Conspectus Avium 1850. I. 257; Compt. rend. 1854. XXXVIII. 54. = *Macromus* GRAY.

Pseudomyiotherae majores, Malaiasianae, haud Timaliinae.

atrigularis BONAPARTE, Conspectus Avium I. 257. — *Borneo*.

lepidopleura BONAPARTE, Conspectus Avium I. 257. = *Myiothera lepidopleura* TEM.

leucogrammica BONAPARTE, Conspectus Avium I. 257. = *Myiothera leucogrammica* TEM.

loricata BONAPARTE, Conspectus Avium I. 257. = *Myiothera loricata* MÜLL.

perspicillata BONAPARTE, Conspectus Avium I. 257. = *Myiothera perspicillata* TEM.

CACHINNA FLEMING 1822. = *Astur cachinnans* CUV.

CACICUS (Icterinae) — CUVIER, Anat. compar. 1800. — GRAY, Genera Birds 1844. II. 342. = *Cassicus* ILLIG.

Bill conic, longer than the head, with the culmen straight, broad, rather rounded and depressed, especially at the base, where it advances in a crescent on the forehead and separates the frontal plumes and acute at the tip; the sides compressed and the lateral margins straight, but rather angulated at the base; the nostrils basal, lateral, naked, oval and pierced in the substance of the bill. Wings lengthened and pointed with the third and fourth quills the longest. Tail lengthened and graduated. Tarsi shorter than the middle toe and strongly scaled. Toes moderate, strong with the lateral ones equal, the hind toe as long as the middle; and all strongly scaled and armed with moderate curved claws.

affinis GRAY, Handlist Birds II. 29. = *Cassicus haemorrhous* DAUD.

alaudarius DAUDIN, Traité Ornith. II. 325. = *Sturnella ludoviciana* SWAINS.

albirostris GRAY, Genera Birds II. 342. = *Cassicus albirostris* VIEILL.

Alfredi GRAY, Handlist Birds II. 28. = *Cassicus Alfredi* DESM.

angustifrons GRAY, Handlist Birds II. 28. = *Cassicus viridis* VIEILL.

atrovirens GRAY, Genera Birds II. 342. = *Cassicus atrovirens* D'ORB.

bifasciatus GRAY, Genera Birds II. 342. = *Cassicus bifasciatus* SPIX.

chrysocarpus PHILIPPI, Wieg. Archiv. = *Agelaius thilius* BONAP.

chrysonotus GRAY, Genera Birds II. 342. = *Cassicus chrysonotus* D'ORB.

cristatus CUVIER, GRAY, Genera Birds II. 342. = *Cassicus citrius* MÜLL.

guatimozinus BONAPARTE. = *Cassicus guatimozinus*.

haemorrhous DAUDIN, Traité Ornith. II. 328. = *Cassicus haemorrhous* DAUD.

latirostris GRAY, Genera Birds II. 342. = *Cassicus latirostris*.

leucocephalus DAUDIN, Traité Ornith. II. 328. = *Oriolus leucocephalus* LATH.

leucorhamphus GRAY, Handlist Birds II. 29. = *Cassicus leucorhamphus*.

leucurus GRAY, Genera Birds II. 342. = *Cassicus leucurus* PRZ. WIED.

melanicterus GRAY, Genera Birds II. 342. = *Cassicus melanicterus*.

melanurus GRAY, Handlist Birds II. 29. = *Cassicus melanurus* CASS.

microrhynchus GRAY, Handlist Birds II. 29. = *Cassicus microrhynchus*.

Montezuma GRAY, Genera Birds II. 342. = *Cassicus bifasciatus* SPIX.

niger DAUDIN, Traité Ornith. II. 329. = *Oriolus niger* GMEL.

persicus DAUDIN, Traité Ornith. II. 327. = *Cassicus icteronotus* VIEILL.

solitarius GRAY, Genera Birds II. 342. = *Cassicus solitarius* VIEILL.

uropygialis GRAY, Handlist Birds II. 29. = *Cassicus uropygialis* LAFRESN.

viridis GRAY, Genera Birds II. 342. = *Cassicus viridis* VIEILL.

vitellinus GRAY, Handlist Birds II. 29. = *Cassicus vitellinus* LAWRI.

Wagleri GRAY, Genera Birds II. Tb. 85. = *Cassicus Wagleri*.

yuracares GRAY, Genera Birds II. 342. = *Cassicus yuracares* D'ORB.

CACOMANTIS (Cuculinae. — χακον malum, πάντες vates) MUELLER, Verhandl.

Nat. Gesch. nederl. overz. Bezitt. 1842. 117. — BONAPARTE, Conspectus Avium I. 103. — CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 18. = *Cuculus* LIN.

assimilis CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 23. = *Cuculus assimilis* GRAY.
borneensis BONAPARTE, Conspl. Vol. Zygod. 6. = *Cuculus sepulcralis* MÜLL.
bronzinus CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 26. = *Cuculus bronzinus* GRAY.
castaneiventris GOULD, Ann. mag. nat. hist. 1867. XX. 269. = *Cuculus*.
cinereus BONAPARTE, Conspl. Vol. Zygod. 6. = *Cuculus pallidus*.
dicruroides CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 18. = *Cuculus dicruroides* JERD.
dumetorum BONAPARTE, Conspect. Avium I. 104. = *Cuculus dumetorum* GOULD.
dysonymus HEINE, Journ. Ornith. 1863. XI. 352. = *Cuculus merulinus* SCOP.
fasciolatus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 104. = *Cuculus Sonnerati* LATH.
flabelliformis BONAPARTE, Conspectus Avium I. 104. = *Cuculus flabelliformis* LATHIAM.
flavus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 103. = *Cuculus merulinus* SCOP.
flavus BONAPARTE, Conspl. Vol. Zygod. 6. = *Cuculus threnodes*.
incertus BONAPARTE, Conspl. Vol. Zygod. 6. = *Cuculus flabelliformis* LATH.
infaustus CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 23. = *Cuculus infaustus*.
inornatus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 103. = *Cuculus pallidus*.
insperatus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 104. = *Cuculus insperatus* GOULD.
lanceolatus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 103. = *Cuculus merulinus* SCOP.
megarhynchus CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 23. = *Cuculus megarhynchus* GRAY.
merulinus CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 21. = *Cuculus merulinus* SCOP.
passerinus CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 18. = *Cuculus passerinus* VAHL.
querulus HEINE, Journ. Ornithol. 1863. XI. 352. = *Cuculus passerinus* VAHL.
sepulcralis BONAPARTE, Conspectus Avium I. 104. = *Cuculus sepulcralis* MÜLL.
simus CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 25. = *Cuculus simus* PEALE.
tenuirostris BONAPARTE, Conspl. Vol. Zygod. 7. = *Cuculus passerinus* VAHL.
threnodes CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 19. = *Cuculus threnodes*.
tymbonotus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 104. = *Cuculus tymbonotus* MÜLL.
tymbonomus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 104. = *Cuculus tymbonomus* MÜLL.

CACOPITTA BONAPARTE, Conspectus Avium I. 257. = *Caccopitta* BONAP.

CACTOCRAUGUS (Picidae. — κακτός cactus, ράπειος picus) CABANIS, Mus. Heine. 1863. IV^a. 72. = *Picus* LIN.

Synon.: *Trichopicus* Gray.

cactorum CABANIS, Mus. Heine. IV^b. 72. = *Picus cactorum* d'ORB.

CACTORNIS (subgen. *Geospizae*. — κακτός cactus, ὄψις avis) GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1837. V. 6. = *Geospiza* GOULD.

Differt a genere *geospiza* rostro elongato, acuto, compresso, longitudine altitudinem excellente; mandibulae superioris margine vix indentato; naribus basalibus et vix tectis; tarsis brevioribus, unguibus majoribus et plus curvatis.

Abingdoni SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1870. XXXVIII. 326. = *Geospiza Abingdoni*.

assimilis GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1837. V. 7. = *Geospiza assimilis*.

inornata GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1843. XI. 104. = *Geospiza inornata*.

pallida SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1870. XXXVIII. 327. = *Geospiza pallida*.

scandens GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1837. V. 7. = *Geospiza scandens*.

CAELIGENA BONAPARTE, Conspectus Avium I. 73. = *Coeligena* LFSS.

CAENOCORYPHA aucklandica GRAY, Catal. Genera Birds berl. Mus. 1855. 119. = *Gallinago aucklandica* GRAY.

CAEREBA BONAPARTE, Conspectus Avium I. 399. = *Coereba* VIEILL.

CAESARORNIS Alleni REICHENBACH. BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLIII. 599. = *Gallinula Alleni* THOMPS.

CAICA (Psittacidae) LESSON, Revue Zool. 1842. = *Brotogeris* VIGORS.

CAICA (Psittacidae) BONAPARTE, Conspectus Avium 1850. I. 5. = *Pionias* FINSCH.

Barrabaudi BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1854. 151. = *Pionias Barrabaudi* FINSCH.

haematotis SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1862. XXX. 20. = *Pionias haematoxis* FINSCH.

histrio SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1857. XXV. 226. = *Pionias histrio* FINSCH.

leucogastra BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1854. 151. = *Pionias leucogaster* FINSCH.

melanocephalus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 5. = *Pionias melanocephalus* FINSCH.

melanotis BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1854. 151. = *Pionias melanotis* FINSCH.

vulturina BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1854. 151. = *Pionias vulturinus* FINSCH.

xanthomeria GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1857. XXV. 226. = *Pionias xanthomerus* FINSCH.

CAIRINA (Anatidae) FLEMING, Philos. Zool. 1822. 260. — GRAY, Genera Birds 1845. III. 620. = *Anas* LIN.

Synon.: *Moschatus* Less. — *Gymnathus* Natt. — *Carina* Eyton.

Bill lengthened, straight, higher at the base than broad and of equal width throughout, with a rounded tubercle placed on the base of the culmen, which is nearly straight to the tip, and there furnished with a strong nail; the lamellae of the upper mandible broad and widely set; the nostrils placed near the base and culmen, large and oval. Wings moderate, with the third and fourth quills the longest. Tail long, broad and rounded. Tarsi shorter than the middle toe. Toes united by a full web, and the hind toe short and lobed. The sides of the head naked and carunculated.

moschata FLEMING, Philos. Zool. 260. = *Anas moschata* LIN.

sylvestris STEPHENS, Gener. Zool. XII. = *Anas moschata* LIN.

CALAMANTHELLA SWINHOE, Journ. N. China Branch. roy. as. Soc. Shanghai 1860. May. = *Drymoica* SWAINS.

tintinnabulum SWINHOE, l. c. = *Drymoica tintinnabulum*.

volitans SWINHOE, l. c. = *Drymoica volitans*.

CALAMANTHUS (Maluridae) GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1837. V. 150. — GRAY, Genera Birds 1848. I. 164. = *Malurus* VIEILL.

Rostrum capite brevius, ad basin tumidum, versus apicem lateraliter compressum, culmine promiente et acuto. Nares laterales, magnae, ovales et operculo tectae; rictus sine setis. Alae breves rotundatae; remige quarto longissimo, 3. 4. 5. 6. 7. inter se aequalibus. Cauda perbrevis et rotunda. Tarsi mediocres, scutellis indistinctis antice instructi; hallux subelongatus, ungue elongato munitus; digiti laterales inaequales, externus brevior.

campestris GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1840. VIII. 171. = *Malurus campestris*.

cautus GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1842. X. 13. = *Malurus cautus*.

fuliginosus GOULD, Birds Australia III. Tb. 70. = *Anthus fuliginosus* VIG.

pyrrhopygius GRAY, Genera Birds I. 164. = *Malurus pyrrhopygius*.

strigatus GRAY, Genera Birds I. 164.

CALAMODUS (Calamoherpinae) KAUP, Natürl. Syst. 1829. — CABANIS, Mus. Heine. I. 38. = *Calamodyta* MEYER.

aquaticus CABANIS, Mus. Heine. I. 39. = *Calamodyta aquatica* GRAY.

phragmitis KAUP, Natürl. Syst. = *Calamodyta schoenobaenus*.

salicarius CABANIS, Mus. Heine I. 39. = *Calamodyta salicaria*.

schoenobaenus CABANIS, Mus. Heine. I. 38. = *Calamodyta schoenobaenus*.

CALAMODYTA (Sylviidae. — καλαμοδύτης avis quaedam). — MEYER und WOLF, Taschb. Vögel Deutschl. 1815. — GRAY, Genera Birds 1848. I. 171.

Synon.: *Acrocephalus* Naum. — *Calamohoerpa* Boie. — *Bradypterus* Swains. — *Calamodus*, *Alsoeus*, *Locustella*, *Hydrocopsychus*, *Potamodus* Kaup. — *Arundinaceus* Less. — *Salicaria* Selby. — *Agrobates* Jerd. — *Pseudoluscinia*, *Lusciniopsis* Cettia, *Acrobates* Bonap. — *Caricicola* Brehm. — *Dumeticola*, *Arundinax*, *Phragmaticola* Blyth. — *Tribura*, *Malacocerus*, *Horornis* Hodg. — *Sibillatrix* Maegill. — *Lusciniola*, *Bradyptetus* Gray. —

Iduna, Parnopia Blas. — Junco, Eparnetes, Tiltria Reichb. — Psamathia, Phlexis Hartl. — Psithyroedus Glog. — Amnicola Gerbe.

Bill rather small and straight, with the culmen very slightly curved, and the sides compressed to the tip, which is scarcely emarginated; the lateral margins straight and slightly inflexed; the gonys long and ascending; the gap sometimes furnished with very short weak bristles; the nostrils basal, placed in a membranous groove with the opening oval and exposed. Wings rather short, with the first quill very short, the second rather shorter than the third and fourth, which are equal and longest. Tail moderate, broad and rounded. Tarsi slender, longer than the middle toe and covered in front with broad scales; sometimes the divisions between them are scarcely visible. Toes rather long and slender; the outer toe longer than the inner one, and slightly united at the base, and the hind toe long and strong; the claws moderate, curved and acute. — 62 Spec.

aedon

[Asia centr. merid.]

Turdus aedon PALLAS, Zoogr. ross. asiat.

Phragmaticola olivacea JERDON, Madras Journ. 1844. XIII^b. 129.

Arundinax olivaceus BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1845. XIV. 595.

Salicaria aedon v. SCHRENK, Vögel Amurld. Tb. 12. Fig. 1.

Arundinax aedon GRAY, Handlist Birds I. 208.

affinis GRAY, Genera Birds I. 172.

[Nepal.]

Salicaria affinis HODGSON, Catal. Mamm. Birds 151.

Dumeticola affinis HORSFIELD et MOORE, Catal. Birds EInd. Comp. I. 334.

Calamoherpe affinis BONAPARTE, Conspectus Avium I. 285.

Bradypterus affinis CABANIS, Mus. Heine. I. 43.

Dumeticola thoracica BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1845. XIV. 584.

Tribura luteiventris HODGSON, Gray's Zool. Miscell. 1844. 82. — BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1845. XIV. 30. 583.

Sylvia luteiventris HORSFIELD.

Pseudoluscinia luteiventris BLYTH, Catal. Birds asiat. Soc. 182.

Calamodyta luteiventris GRAY, Genera Birds I. 172. Tb. 49. Fig. 2.

agricola GRAY, Genera Birds I. 172. = *Calamodyta palustris* GRAY.

Annae

[Ins. Pelen.]

Psamathia Annae HARTLAUB, Proceed. Zool. Soc. 1868. XXXVI. Tb. 2.

aquatica GRAY, Genera Birds I. 172.

[Europa.]

Motacilla aquatica LINNE, Syst. Nat.

Sylvia aquatica LATHAM, Ind. Ornith. II. 510. — NAUMANN, Naturg. Vögel Deutschlds. III. 686. Tf. 82. Fig. 4. 5.

Sylvia schoenobaenus SCOPOLI, Ann. hist. nat. 1768.

Sylvia salicaria BECHSTEIN, Naturg. Deutschlds. III. 625.

Sylvia paludicola VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. XI. 202.

Muscipeta salicaria KOCH, Syst. baier. Zool. I. 86.

Calamoherpe aquatica BOIE, Oken's Isis 1822. 972.

Sylvia striata BREIIM, Beitr. 1820. II. 286.

Aerocephalus salicarius NAUMANN, Vögel Deutschlds. 203.

Sylvia cariceti NAUMANN, Naturg. Vögel Deutschlds. III. 668. Tb. 82. Fig. 2. 3.

Arundinaceus aquaticus LESSON, Traité Ornith. 419.

Salicaria aquatica, *S. cariceti* KEYSERLING und BLASIUS, Wirbelth. Europ. 182.

Calamodyta schoenobaenus, *C. cariceti* BONAPARTE, List Nr. 84.

Calamodus aquaticus, *C. salicarius* CABANIS, Mus. Heine. I. 39.

Caricicola aquatica, *C. cariceti*, *C. limicola*, *C. striata* BREHM, Naumannia 1855. V. 284.

Rohrsänger, *Rohrvogel*, *gelber Schwirl*. — *Fauvette aquatique*. — *Aquatic Warbler*. — *Pagliarolo*.

aralensis GRAY, Handlist Birds I. 207.

[Aral.]

Salicaria aralensis EVERSMANN, Bullet. Natur. Moscou 1850. XXIII^b. 565. Tb. 8. Fig. 1.

arundinacea GRAY, Genera Birds I. 172.

[Europa.]

Motacilla arundinacea GMELIN, Syst. Nat. I. 992.

Sylvia arundinacea LATHAM, Ind. Ornith. II. 510. — NAUMANN, Naturg. Vögel Deutschl. III. 614. Tf. 81. Fig. 2.

Sylvia strepera VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. II. 182.

Acrocephalus arundinaceus NAUMANN, Vögel Deutschl. 1819. II. 201. — CABANIS, Mus. Heine. I. 38.

Calamohoerpe arundinacea BOIE, Oken's Isis 1821. 972. — DEGLAND, Ornith. Europ. I. 516. — BLYTH, Journ. asiat. Bengal 1845. XIV. 594.

Salicaria arundinacea SELBY, Brit. Ornith. I. 203.

Sylvia affinis HARDY, Ann. Assoc. Norm. 1841.

Calamohoerpe salicaria, *C. Brehmi*, *B. hydrophilus*, *C. piscinarum*, *C. alnorum*, *C. arbustorum*, *C. pinetorum*, *C. latirostris*, *C. crassirostris* BREHM, Nau-mannia 1859. V. 284.

Calamohoerpe obscuricapilla DUBOIS, Journ. Ornithol. 1856. IV. 240.

Teichsänger, *Rohrgrasmücke*, *Zepste*. — *Karrakietje*. — *La Fauvette de roseau*. — *Reed Wren*. — *Beccafico di padule*.

australis GRAY, Genera Birds I. 172. [Australia merid.]

Acrocephalus australis GOULD, Birds Australia III. Tb. 37.

Sylvia arundinacea LEWIN, Birds New Holl. Tb. 18.

Calamohoerpe australis GRAY, Handlist Birds I. 208. — BONAPARTE, Conspectus Avium I. 285.

babaecula GRAY, Genera Birds I. 172. — LAYARD, Birds S. Afr. 97.

Sylvia babaecula VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. II. 183. [Africa merid.]

La Caqueteus LEVAILLANT, Ois. Afr. Tb. 121. Fig. 1.

Calamohoerpe loquax BOIE, Oken's Isis 1822. 972.

Calamohoerpe babaecula BONAPARTE, Conspectus Avium I. 286.

Calamohoerpe baeticula GRAY, Handlist Birds I. 208.

baeticula GRAY, Genera Birds I. 172. [Africa merid.]

Sylviaba eticula VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. I. 183. — LAYARD, Birds S. Afr. 97.

L'Isabelle LEVAILLANT, Ois. Afr. Tb. 121. Fig. 2.

Sylvia isabella BOIE, Oken's Isis.

Cettia baeticula SUNDEVALL teste Layard.

Calamohoerpe baeticula BONAPARTE, Conspectus Avium I. 286.

Cettia baeticata GRAY, Handlist Birds I. 209.

bistrigiceps [Amur.]

Acrocephalus bistrigiceps SWINHOE, Ibis 1860. II. 51.

Calamodyta Maaki v. SCHRENCK, Reise Amurld.

brachyptera [Africa merid.]

Le Pavaneur LEVAILLANT, Ois. Afr. Tb. 122.

Sylvia brachyptera VIEILLOT, Encycl. méth.

Bradypterus platyrurus SWAINSON, Birds W. Afr. — LAYARD, Birds S. Afr. 101.

Drymoica brachyptera GRAY, Genera Birds I. 163.

Calamohoerpe saltator BOIE, Oken's Isis 1822.

Cettia africana BONAPARTE, Conspectus Avium I. 287.

Bradypterus brachypterus, *Br. africanus* CABANIS, Mus. Heine. I. 43.

Bradyptetus brachypterus GRAY, Handlist Birds I. 209.

brevipennis GRAY, Handlist Birds I. 207. [Ins. Capverd.]

Calamohoerpe brevipennis DOHRN, Tijdschr. Dierkde. 1866.

brevirostris — [cf. *Drymoica apicalis*] [Africa merid.]

Bradypterus brevirostris SUNDEVALL, Oefvers. vet. Handlg. 1850. 103.

Cettia brevirostris GRAY, Handlist Birds I. 209.

brunneipectus [Himalaya.]

Dumeticola brunneipectus BLYTH, Ibis 1867. III. 19.

Calamohoerpe brunneipectus GRAY, Handlist Birds I. 208.

brunnescens GRAY, Handlist Birds I. 207. [Arabia. India. Sundae.]

Agrobates brunnescens JERDON, Madras Journ. X. 269.

Acrocephalus turdoides RÜPPELL, Syst. Uebers. Vögel NO. Afr. 57.

Calamoherpe brunnescens BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1846. XV. 288.

Acrocephalus brunnescens CABANIS, Mus. Heine. I. 37.

brunniceps

[*Japonia*.

Salicaria brunniceps SCHLEGEL, Fauna japon. Tb. 19.

Cisticola brunniceps BONAPARTE, Conspectus Avium I. 286.

caligata GRAY, Genera Birds I. 172. = *Calamodyta salicaria*.

cantans GRAY, Genera Birds I. 172.

[*Japonia*.

Salicaria cantans SCHLEGEL, Fauna japon. Tb. 19.

Calamoherpe cantans BONAPARTE, Conspectus Avium I. 285.

cantillans GRAY, Genera Birds I. 172.

[*Japonia. China. Siberia*.

Salicaria cantillans SCHLEGEL, Fauna japonica Tb. 20.

Calamoherpe cantillans BONAPARTE, Conspectus Avium I. 285. — SWINHOE, Proceed. Zool. Soc. 1863. XXXI. 294.

Locustella ochotensis v. MIDDENDORFF, Sibir. Reise II^b. 185. Tb. 16. Fig. 7. 8.

Lusciniospis japonica CASSIN, Proceed. Acad. Philadelphia 1858. 194.

canturians GRAY, Handlist Birds I. 207.

[*China. Formosa*.

Arundinax canturians SWINHOE, Ibis 1860. II. 82.

Calamoherpe canturians SWINHOE, Proceed. Zool. Soc. 1863. XXXI. 294; Ibis 1863. V. 306.

carietii GRAY, Genera Birds I. 172. = *Calamodyta aquatica* GRAY.

certhiola GRAY, Genera Birds I. 172.

[*Asia*.

Motacilla certhiolus PALLAS, Zoogr. ross. as. I. 509.

Sylvia (Locustella) certhiola v. MIDDENDORFF, Sibir. Reise II^b. 184.

Locustella certhiola BREHM, Naumannia 1855. V. 284.

Locustella Rayi BLYTH.

Cetti GRAY, Genera Birds I. 182.

[*Europa merid.*

Sylvia Cetti MARMORA, Mém. Acad. Turino 1820. XXV. 254. — GERBE, Magaz. Zool. 1840. Tb. 21.

Sylvia sericea NATTERER, TEMMINCK, Man. Ornith. I. 197.

Sylvia platyura, *S. fulvescens* VIEILLOT, Encycl. méth. III. 466.

Calamoherpe Cetti BOIE, Oken's Isis 1821. 552.

Potamodus Cetti KAUP, Natürl. Syst. 129.

Rossingole di palude SAVI, Ornith. Tosc. I. 373.

Cettia sericea, *C. altisonans* BONAPARTE, Conspectus Avium I. 287; Birds Europe 11. 12.

Salicaria Cetti, *S. sericea* KEYSERLING und BLASIUS, Wirbelth. Europas 183.

Bradypterus Cetti CABANIS, Mus. Heine. I. 43.

Calamodyta sericea GRAY, Genera Birds I. 172.

Cettia Cetti DEGLAND, Ornith. Europ. I. 524.

Cettia sericea GRAY, Handlist Birds I. 209.

Passari lauti.

cinnamomea GRAY, Genera Birds I. 172.

[*Abyssinia*.

Sylvia cinnamomea RÜPELL, Fauna Abyssin. 109. Tb. 42. Fig. 1.

Salicaria cinnamomea RÜPELL, Syst. Uebers. Vögel NO. Afr.

Calamoherpe cinnamomea BONAPARTE, Conspectus Avium I. 286.

Bradypterus cinnamomeus v. HEUGLIN, Ibis 1869. V. 83.

Bradyptetus cinnamomeus GRAY, Handlist Birds I. 209.

coryphaea

[*Africa merid.*

Coryphé LEVAILLANT, Ois. Afr. Tb. 120.

Sylphia coryphaea VIEILLOT, Encycl. méth.

Drymoica coryphaea BONAPARTE, Conspectus Avium I. 282.

Bradypterus coryphaeus SWAINSON, LAYARD, Birds S. Afr. 100.

Thamnobia coryphaea CABANIS, Mus. Heine. I. 40.

Boschcreeper, Katlachter.

Doriae SALVADORI, Atti acad. Torino III. 531.

[*Borneo*.

dumetorum GRAY, Handlist I. 207.

[*India*.

Acrocephalus dumetorum BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1849. XVIII. 815.

CALAMODYTA.

Sylvia montana SYKES, Proceed. Zool. Soc. 1831.

Sylvia arundinacea HODGSON.

elaica GRAY, Genera Birds I. 172.

[*Aegyptia. Graecia.*

Sylvia elaica LINDERMANN, Oken's Isis 1843. 342; Revue Zool. 1843. 212.

Fidecula ambigua SCHLEGEL, Revue crit. 24.

Hypolais elaica CABANIS, Mus. Heine. I. 36. — DEGLAND, Ornith. Europe I. 509.

Fidecula elaica SCHLEGEL, Observ. sur le sousgenre de Pouillots 27.

Hypolais Verdoti JAUBERT, Revue Mag. Zool. 1855. 70.

Chloropeta elaica BONAPARTE, Catal. Parzud. 6.

fasciolata GRAY, Handlist Birds I. 207.

[*Batjan.*

Acrocephalus fasciolatus GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 349.

Acrocephalus fasciatus BLYTH.

flaviventris

[*India.*

Orthotomus flaviventris DELESSERT, Souven. Ind. II. 30; Revue Zool. 1840. 101.

Motacilla olivacea RAFFLES, Transact. Linn. Soc. 1821. XIII. 313.

Prinia flaviventris BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1844. XIII. 376.

Dumeticola flaviventris GRAY, Handlist Birds I. 208.

fluviatilis GRAY, Genera Birds I. 172.

[*Europa merid. Africa sept.*

Sylvia fluviatilis MEYER und WOLF, Taschb. Vögel Deutschl. I. 229. — NAUMANN, Naturg. Vögel Deutschl. III. 694. Tf. 83. Fig. 1.

Acrocephalus stagnatilis NAUMANN, Vögel Deutschl. 1819. 202. Tab. 26. Fig. 53.

Locustella fluviatilis GOULD, Birds Europe Tb. 102.

Salicaria fluviatilis KEYSERLING und BLASIUS, Wirbelth. Europas 180.

Lusciniopsis fluviatilis BONAPARTE, Conspectus Avium I. 288.

Calamoherpe fluviatilis BREHM, Vögel Deutschl. 438.

Potamodus fluviatilis GRAY, Handlist Birds I. 210.

Flussänger, Rohrschirf, grosser Schwirl.

fruticola

[*Europa.*

Acrocephalus fruticola NAUMANN, Vögel Deutschl. 201.

Calamoherpe fruticola GRAY, Handlist Birds I. 208.

fumigata GRAY, Handlist Birds I. 207.

[*Amoy.*

Calamoherpe fumigata SWINHOE, Proceed. Zool. Soc. 1863. XXXI. 89. — [cf. *C. salicaria.*]

Iduna fumigata GRAY, Handlist Birds I. 209.

gracilirostris LAYARD, Birds S. Afr. 98.

[*Africa merid.*

Calamoherpe gracilirostris HARTLAUB, Ibis 1864. VI. 348.

Hendersoni

[*China.*

Locustella Hendersoni CASSIN, Proceed. Acad. Philadelphia 1858. 194.

Locustella macropus SWINHOE, Proceed. Zool. Soc. 1863. XXXI. 89.

insularis GRAY, Handlist Birds I. 207.

[*Gilolo.*

Acrocephalus insularis WALLACE, Ibis 1862. IV. 350.

lanceolata GRAY, Genera Birds I. 172. = *Calamodyta locustella.*

languida GRAY, Genera Birds I. 172.

[*Africa orient.*

Curruca languida EHRENBURG, Mus. berol.

Salicaria languida KEYSERLING und BLASIUS, Wirbelth. Europas 54.

Calamoherpe languida BONAPARTE, Conspectus Avium I. 285.

Hypolais languida CABANIS, Mus. Heine. I. 37.

Layardi

[*Africa merid.*

Phlexis Layardi HARTLAUB, Ibis 1866. II. 139. Tb. 6.

Bradypterus Layardi LAYARD, Birds S. Afr. 100; Ibis 1869. V. 366.

leucoptera GRAY, Genera Birds I. 172.

[*Ehoa. ?*

Salicaria leucoptera RÜPPELL, Syst. Uebers. Vögel NO. Afr. Tb. 15.

Arundinacea leucoptera LESSON, Traité Ornith. 419.

Aedon leucoptera BONAPARTE, Conspectus Avium I. 286.

locustella GRAY, Genera Birds I. 172.

[Europa.]

Sylvia locustella PENNANT, brit. Zool. I. 518. — LATHAM, Ind. Ornith. II. 105. — NAUMANN, Naturg. Vögel Deutschl. III. 701. Tf. 83. Fig. 2. 3.

Currucinae naevia BRISSON, Ornith. VI. Suppl. 112.

Motacilla naevia BODDAERT, Tabl. Pl. enlum. 581. Fig. 3.

Locustella acicula RAY.

Muscipeta locustella, *M. olivacea* KOCH, Syst. baier. Zool. 166. 167.

Acrocephalus fluviatilis NAUMANN, Vögel Deutschl. 1819. 192. Tf. 26. Fig. 54.

Calamoherpe locustella BOIE, Oken's Isis 1822. 552.

Calamoherpe tenuirostris BREHM, Vögel Deutschl. 440.

Salicaria locustella SELBY, brit. Ornith. I. 199.

Locustella Rayi GOULD, Birds Europe Tb. 103.

Locustella naevia DEGLAND, Ornith. Europ. I. 529.

Locustella vera, *L. anthirostris*, *L. tenuirostris* BREHM, Naumannia 1855.

V. 284.

Locustella locustella BONAPARTE, Conspectus Avium I. 280.

Sylvia lanceolata TEMMINCK, Man. Ornith. III. 614.

Cisticola lanceolata DURAZZO, Uccelli Ligur. 1840. 35.

Salicaria lanceolata SCHLEGEL, Revue crit. 30.

Calamodyta lanceolata GRAY, Genera Birds I. 172.

Locustella lanceolata BONAPARTE, Catal. Parzudaki 6. — DEGLAND, Ornith. Europe. I. 531.

Lusciniola lanceolata GRAY, Handlist Birds I. 410.

Heuschreckensänger, Schwirl. — *Alouette locustelle*. — *Grashopper Warbler*. — *Forapaglie machiettato*.

longirostris GRAN, Genera Birds I. 172.

[Australia occid.]

Acrocephalus longirostris GOULD, Birds Australia III. Tb. 38.

Calamoherpe longirostris GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1845. XIII. 20. — BONAPARTE, Conspectus Avium I. 285.

lusciniooides GRAY, Genera Birds I. 272.

[Europa merid.]

Sylvia lusciniooides SAVI, Ornith. Tosc. I. 270.

Pseudoluscinia Savii BONAPARTE, Fauna Ital. Tb. 30. Fig. 2.

Salicaria lusciniooides KEYSERLING und BLASIUS, Wirbelth. Europas 180.

Luscinioopsis Savii BONAPARTE, Conspectus Avium I. 288.

Potamodus lusciniooides BONAPARTE, Mscr.

Cettia lusciniooides GERBE, Dict. univ. hist. nat. XI. 240.

Lusciniola Savii BONAPARTE, Catal. Parzudaki 5.

Luscinioopsis lusciniooides DEGLAND, Ornith. Europe I. 520.

Pseudoluscinia lusciniooides GRAY, Handlist Birds I. 208.

luteiventris GRAY, Genera Birds I. 172. = *Calamodyta affinis* GRAY.

Maaki v. SCHRENCK, Vögel Amurld. Tb. 12. Fig. 2. = *Calamodyta bistrigiceps*.

macrorhynchus

[India.]

Acrocephalus macrorhynchus HUME, Ibis 1871. I. 31.

media

[Suecia.]

Calamoherpe media MALMGREN, Oefvers. vet. Handlg. 1851. 159.

melanopogon BONAPARTE, Birds Europe 1838. 12.

[Europa merid.]

Sylvia melanopogon TEMMINCK, Pl. color. 245. Fig. 2.

Sylvia fuscescens VIEILLOT?

Arundinacea melanopogon LESSON, Traité Ornith. 419.

Sylvia Bonellii NAUMANN.

Salicaria melanopogon KEYSERLING und BLASIUS, Wirbelth. Europas 183.

Lusciniola melanopogon GRAY, List Genera Birds 1841. 28.

Cettia melanopogon GERBE, Dict. univ. hist. nat. 1848. XI. 240.

Caricicola melanopogon BREHM, Naumannia 1855. V. 284.

Amnicola melanopogon DEGLAND, Ornith. Europe I. 527.

minuta GRAY, Handlist Birds I. 207.

[China.]

Arundinax minuta SWINHOE, Ibis 1860. II. 52.

Arundinax miniata SWINHOE, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 357.

Calamoherpe minuta SWINHOE, Proceed. Zool. Soc. 1863. XXXI. 294; Ibis 1863. V. 306.

Locustella minuta SWINHOE, Proceed. Zool. Soc. 1863. XXXI. 89.

montana GRAY, Genera Birds I. 172.

[Java. India.]

Sylvia montana HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1821. XIII. 156.

Acrocephalus montanus BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1845. XIV. 594.

Calamoherpe montana BONAPARTE, Conspectus Avium I. 285.

Newtoni SCHLEGEL et POLLEN, Rech. Faune Madagascar 90. Tb. 28.

[Madagascar.]

Calamoherpe Newtoni HARTLAUB, Proceed. Zool. Soc. 1863. XXXI. 165.

Vorom brendana. — Tec tec.

obscura v. HEUGLIN teste Gray, Handlist I. 207. = *Calamodyta pallida* GRAY.

olivetorum GRAY, Genera Birds I. 172.

[Graecia.]

Sylvia olivetorum STRICKLAND, TEMMINCK, Man. Ornith. IV. 611.

Salicaria olivetorum GOULD, Birds Europe Tb. 109.

Calamoherpe olivetorum BONAPARTE, List Birds Europe 13.

Hypolais olivetorum GERBE, Revue Zool. 1844. 440; 1846. 434. — DEGLAND, Ornith. Europe I. 504.

Fidecula olivetorum SCHLEGEL, Observ. sur le sousgenre des Pouillots 27.

Chloropeta olivetorum BONAPARTE, Catal. Parzudaki 6.

orientalis GRAY, Genera Birds I. 172.

[Asia merid. Moluccae.]

Salicaria turdina orientalis SCHLEGEL, Fauna japon. Tb. 21^b.

Calamoherpe orientalis BONAPARTE, Conspectus Avium I. 285.

Cettia BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 11.

Acrocephalus orientalis GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 349.

Acrocephalus magnirostris SWINHOE, Ibis 1860. II. 51.

Cettia orientalis TRISTRAM, Ibis 1867. III. 79.

pallida GRAY, Genera Birds I. 172.

[Africa orient.]

Salicaria pallida EHRENCBERG, KEYSERLING und BLASIUS, Wirbelth. Europas 54.

Aedon pallida BREHM, Naumannia 1855. V. 285.

Acrocephalus pallidus CABANIS, Mus. Heine. I. 37.

Calamoherpe pallida BONAPARTE, Conspectus Avium I. 285.

Calamodyta obscura v. HEUGLIN, GRAY, Handlist Birds I. 207.

palustris GRAY, Genera Birds I. 172.

[Europa. India. Aegyptia.]

Sylvia palustris BECHSTEIN, Naturg. Deutschl. III. 639. — NAUMANN, Naturg. Vögel Deutschl.

Sylvia strepera β VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. II. 182.

Calamoherpe palustris, *C. arbustorum* BOIE, Oken's Isis 1822. 502. — DEGLAND, Ornith. Europe I. 518.

Salicaria palustris KEYSERLING und BLASIUS, Wirbelth. Europas 181.

Calamodyta strepera GRAY, Genera Birds I. 172.

Acrocephalus palustris CABANIS, Mus. Heine. I. 38.

Calamoherpe philomela, *C. musica* BREHM, Naumannia 1855. V. 284.

Calamoherpe pratensis JAUBERT, Revue Mag. Zool. 1855. VII. 65.

Sylvia agricola JERDON, Madras Journ. 1844. XIII. 131.

Calamoherpe agricola BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1845. XIV. 595.

Sylvia montana JERDON.

Acrocephalus agricola BLYTH, Catal. Birds asiat. Soc. 182.

Calamodyta agricola GRAY, Genera Birds I. 172.

Sumpfrohrsänger, *Rohrsänger*, Weiderich.

phoenicuroides

[Nepal.]

Bradybates phoenicuroides HODGSON, GRAY, Genera Birds I. 181.

Bradypterus phoenicuroides HODGSON, Gray's Zool. Miscell. 1844. 83.

Hodgsonius phoenicuroides BONAPARTE, Conspectus Avium I. 300.

Sylvania phoenicuroides BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1847. XVI. 136.

phragmitis MEYER und WOLF, Taschb. I. 234. = *Calamodyta schoenobaenus*.

- rama* GRAY, Genera Birds I. 172. = *Calamodyta salicaria*.
rubescens [India.
Locustella rubescens BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1845. XIV. 582.
- rufescens** GRAY, Genera Birds I. 172. — LAYARD, Birds S. Afr. 97.
[*Africa merid.*
Salicaria rufescens KEYSERLING und BLASIUS, Wirbelth. Europas 54. 201.
Calamoherpe rufescens BONAPARTE, Conspectus Avium I. 285.
- Salicaria** [Asia. *Europa orient.*
Motacilla salicaria PALLAS, Zoogr. ross. asiat. I. 432.
Sylvia caligata LICHTENSTEIN, Eversm. Reise 1823. 128.
Lusciola caligata KEYSERLING und BLASIUS, Wirbelth. Europas.
Calamodyta caligata, *C. rama* GRAY, Genera Birds I. 172.
Sylvia scita EVERSMANN, Addend. Pall. Zoogr. III. 12.
Salicaria caligata SCHLEGEL, Revue crit. 30.
Iduna caligata BONAPARTE, Conspectus Avium I. 295.
Calamoherpe scita BONAPARTE, Conspectus Avium I. 285.
Calamoherpe caligata DEGLAND, Ornith. Europe 1849. I. 511.
Hypolais scita GERBE, Catal. Coll. Degl. 123.
Hypolais caligata DEGLAND, Ornith. Europe 1867. I. 510.
Sylvia rama SYKES teste Blyth.
- schoenobaenus** [*Europa. Aegyptia. Palaestina.*
Motacilla schoenobaenus LINNE, Fauna Suecica 89.
Sylvia phragmitis BECHSTEIN, Naturg. Deutschld. III. 635. — NAUMANN,
Naturgesch. Vögel Deutschld. III. 648. Tf. 82. Fig. 1.
Calamodyta phragmitis MEYER et WOLF, Taschb. Vögel Deutschld. I. 234.
— DEGLAND, Ornith. Europe I. 533.
Muscipeta phragmitis KOCH, Syst. baier. Zool. I. 163.
Sylvia schoenobaenus VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. XI. 196. — Descript.
de l'Égypte Tb. 13. Fig. 4.
Acrocephalus phragmitis NAUMANN, Vögel Deutschld. 1819. 202.
Calamoherpe phragmitis BOIE, Oken's Isis 1822. 552.
Calamodus phragmitis KAUP, Natürl. Syst. 116.
Salicaria phragmitis SELBY, Brit. Ornith. I. 201.
Calamoherpe tritici, *C. subphragmitis* BREHM, Vögel Deutschld. 449. 1014.
Caricicola brachyrhynchus, *C. danubialis*, *C. phragmitis*, *C. schoenobaenus*, *C. subphragmitis*, *C. tritici* BREHM, Naumannia 1855. V. 284.
Schlifländer, *Rohrsänger*, Weiderich. — *Enkele Karakiet*. — *Sedge Warbler*.
Bogrush Warbler. — *Forapaglie*.
sericea GRAY, Genera Birds I. 172. = *Calamodyta Cettii* GRAY.
sorghophila SWINHOE, Proceed. Zool. Soc. 1863. XXXI. 92. [China.
Calamoherpe sorghophila GRAY, Handlist Birds I. 208.
- squamiceps** [China.
Tribura squamiceps SWINHOE, Proceed. Zool. Soc. 1863. XXXI. 292.
- stentoria** GRAY, Handlist Birds I. 207; Ibis 1864. Tb. 1. [*Damietta.*
Sylvia macrorhyncha MÜLLER.
strepera GRAY, Genera Birds I. 172. = *Calamodyta palustris* GRAY.
- sylvatica** [*Africa merid.*
Bradypterus sylvaticus SUNDEVALL, Zool. Antekn. Victorin 30. — LAYARD,
Birds S. Afr. 101.
Bradyptetus sylvatica GRAY, Handlist Birds I. 209.
- syrix** [*Ins. Carolin.*
Sylvia syrinx KITTLITZ, Mém. acad. Petersburg II. Tb. 8.
Eparnetes syrinx GRAY, Handlist Birds I. 208.
- turdoides** GRAY, Genera Birds I. 172. [*Europa. Arabia.*
Turdus arundinaceus LINNE, Syst. Natur. I. 296.
Sylvia turdoides MEYER, Vögel Livl. Estl. 116. — NAUMANN, Naturg. Vögel
Deutschld. III. 597. Tf. 81. Fig. 1.

- Turdus junco* PALLAS, Zoogr. ross. as. I. 458.
Calamoherpe turdoides BOIE, Oken's Isis 1822. 552.
Muscipeta lacustris KOCH, Syst. baier. Zool. I. 166.
Acrocephalus lacustris NAUMANN, Vögel Deutschl. 201.
Arundinaceus turdoides LESSON, Ornith. 419.
Salicaria turdoides KEYSERLING und BLASIUS, Wirbelth. Europas 181.
Acrocephalus arundinaceus GRAY, List Genera Birds 28.
Salicaria turdina SCHLÉGEL, Revue crit. 27.
Acrocephalus turdoides CABANIS, Mus. Heine. I. 37.
Calamoherpe turdoides BONAPARTE, Conspectus Avium I. 284. — DEGLAND, Ornith. Europe I. 515.
Calamoherpe lacustris, *C. stagnatilis*, *C. major*, *C. longirostris* BREHM, Naumannia 1855. V. 284.
Calamodyta arundinacea GRAY, Handlist Birds I. 207.
Grosser Rohrsänger, *Schilfdrossel*. — *La Rousserolle*. — *Read Thrush*. — *Groote Karakiet*. — *Cannericcione*.

Victorini[*Africa merid.*]

- Bradypterus Victorini* SUNDEVALL, Zool. Antekn. Victorin 29. — LAYARD, Birds S. Afr. 101.

Drymoica mollissima VICTORIN, Mscr.

Phlexis Victorini HARTLAUB, Ibis 1866. II. 140.

- CALAMOHERPE** (*Sylviidae*. — *χαλαρος* arundo, *ἔπιω* repere) BOIE, Oken's Isis 1822. 1826. — BONAPARTE, Conspectus Avium I. 248. — DEGLAND, Ornith. européenne 1867. I. 513. = *Calamodyta* MEYER.

Bec large à la base, comprimé sur les côtés, à arête saillante surtout au front, échancré à la pointe de la mandibule supérieure; narines ovales; ailes assez longues, subaiguës; queue conique, étagée; tarses grêles; doigts allongés, minces, celui du milieu, compris l'ongle, de la longueur du tarse; ongle du pouce fort et plus long que le doigt; plumage uniformément coloré.

affinis BONAPARTE, Conspectus Avium I. 285. = *Calamodyta affinis* GRAY.

agricola BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1845. XIV. 542. = *Calamodyta palustris* GRAY.

alnorum BREHM, Vögel Deutschl. 443. = *Calamodyta arundinacea* GRAY.

aquatica BOIE, Oken's Isis 1822. 972. = *Calamodyta aquatica* GRAY.

arbustorum BREHM, Vögel Deutschl. 443. = *Calamodyta arundinacea* GRAY.

arundinacea BOIE, Oken's Isis 1822. 792. = *Calamodyta arundinacea* GRAY.

australis BONAPARTE, Conspect. Avium I. 285. = *Calamodyta australis* GRAY.

babaecula BONAPARTE, Conspect. Avium I. 286. = *Calamodyta babaecula* GRAY.

baeticula BONAPARTE, Conspect. Avium I. 286. = *Calamodyta baeticula* GRAY.

beaticula GRAY, Handlist Birds I. 208. = *Calamodyta babaecula* GRAY.

bistrigiceps SWINHOE, Ibis 1860. III. 51. = *Calamodyta bistrigiceps*.

Brehmi BREHM, Vögel Deutschl. 447. = *Calamodyta arundinacea* GRAY.

brevipennis DOHRN, Tijdschr. Dierkde. 1866. = *Calamodyta brevipennis* GRAY.

brunneipectus GRAY, Handlist Birds I. 207. = *Calamodyta brunneipectus*.

brunnescens BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1846. XV. 288. = *Calamodyta brunnescens* GRAY.

caligata DEGLAND, Ornith. Europe I. 511. = *Calamodyta salicaria*.

cantans BONAPARTE, Conspectus Avium I. 285. = *Calamodyta cantans* GRAY.

cantillans BONAPARTE, Conspectus Avium I. 285. = *Calamodyta cantillans* GRAY.

canturians SWINHOE, Proceed. Zool. Soc. 1863. XXXI. 294. = *Calamodyta canturians* GRAY.

cariceti GRAY, Genera Birds I. 172. = *Calamodyta aquatica* GRAY.

Cettii BOIE, Oken's Isis 1822. 552. = *Calamodyta Cettii* GRAY.

cinnamomea BONAPARTE, Conspectus Avium I. 286. = *Calamodyta cinnamomea* GRAY.

crassirostris BREHM, Naumannia 1855. V. 284. = *Calamodyta arundinacea* GRAY.

- fluvialis* BREHM, Vögel Deutschl. 438. = *Calamodyta fluvialis* GRAY.
fruticola GRAY, Handlist Birds I. 208. = *Calamodyta fruticola*.
fruticorum ZANDER, Meklenbgr. Archiv 1847. I. 8. = *Calamodyta arundinacea* GRAY.
fumigata SWINHOE, Proceed. Zool. Soc. 1863. XXXI. 89. = *Calamodyta fumigata* GRAY.
gracilis HARTLAUB, Ibis 1864. VI. 348. = *Calamodyta gracilis* LAY.
horticola GRAY, Handlist Birds I. 208. = ?
hydropila BREHM, Vögel Deutschl. 438. = *Calamodyta arundinacea* GRAY.
juncorum BREHM, Vögel Deutschl. 1015. = *Calamodyta palustris* GRAY.
lacustris BREHM, Vögel Deutschl. 442. = *Calamodyta turdoides* GRAY.
lanceolata GRAY, Genera Birds I. 172. = *Calamodyta locustella* GRAY.
languida BONAPARTE, Conspect. Avium I. 285. = *Calamodyta languida* GRAY.
latirostris BREHM, Naumannia 1855. V. 284. = *Calamodyta arundinacea* GRAY.
limicola BREHM, Vögel Deutschl. 451. = *Calamodyta aquatica* GRAY.
locustella BOIE, Oken's Isis 1822. 522. = *Calamodyta locustella* GRAY.
longirostris GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1845. XVII. 20. = *Calamodyta longirostris* GRAY.
loquax BOIE, Oken's Isis 1822. 972. = *Calamodyta babaecula* GRAY.
major BREHM, Naumannia 1855. V. 284. = *Calamodyta turdoides* GRAY.
media MALMGREN, Oefvers. vet. Handlg. 1851. 159. = *Calamodyta media*.
melanopogon BREHM, Vögel Deutschl. 1026. = *Calamodyta palustris* GRAY.
minuta SWINHOE, Proceed. Zool. Soc. 1863. XXXI. 294. = *Calamodyta minuta* GRAY.
montana BONAPARTE, Conspect. Avium I. 285. = *Calamodyta montana* GRAY.
musica BREHM, Vögel Deutschl. 446. = *Calamodyta palustris* GRAY.
Newtoni HARTLAUB, Proceed. Zool. Soc. 1863. XXXI. 265. = *Calamodyta Newtoni* SCHLEG.
obscura v. HEUGLIN. = *Calamodyta pallida* GRAY.
obscuricapilla DUBOIS, Journ. Ornith. 1856. IV. 40. = *Calamodyta arundinacea* GRAY.
olivetorum BONAPARTE, List Birds Europe 13. = *Calamodyta olivetorum* GRAY.
orientalis BONAPARTE, Conspect. Avium I. 285. = *Calamodyta orientalis* GRAY.
pallida BONAPARTE, Conspectus Avium I. 285. = *Calamodyta pallida* GRAY.
palustris BOIE, Oken's Isis 1822. 502. = *Calamodyta palustris* GRAY.
philomela BREHM, Naumannia 1855. V. 284. = *Calamodyta palustris* GRAY.
phragmitis BOIE, Oken's Isis 1822. 552. = *Calamodyta schoenobaenus*.
pinetorum BREHM, Meklenbgr. Archiv 1847. I. 8. = *Calamodyta arundinacea* GRAY.
piscinarum BREHM, Vögel Deutschl. 446. = *Calamodyta arundinacea* GRAY.
rufescens BONAPARTE, Conspect. Avium I. 285. = *Calamodyta rufescens* GRAY.
salicaria BREHM, Vögel Deutschl. 444. = *Calamodyta arundinacea* GRAY.
saltator BOIE, Oken's Isis 1822. = *Calamodyta brachyptera*.
schoenibaenus BREHM, Vögel Deutschl. 450. = *Calamodyta aquatica* GRAY.
sericea GRAY, Genera Birds I. 172. = *Calamodyta Cettii* GRAY.
sorghophila GRAY, Handlist Birds I. 208. = *Calamodyta sorghophila* SWINH.
stagnatilis BREHM, Vögel Deutschl. 442. = *Calamodyta turdoides* GRAY.
striata BREHM, Vögel Deutschl. 452. = *Calamodyta aquatica* GRAY.
subphragmitis BREHM, Vögel Deutschl. 1014. = *Calamodyta schoenobaenus*.
subflavus D. ELLIOT, Proceed. Zool. Soc. 1870. XXXVIII. 243. — *Dahuria*.
tenuirostris BREHM, Vögel Deutschl. 440. = *Calamodyta locustella* GRAY.
tritici BREHM, Vögel Deutschl. 449. = *Calamodyta schoenobaenus*.
turdoides BOIE, Oken's Isis 1822. 552. = *Calamodyta turdoides* GRAY.

CALAMOPHILUS (Paridae. — καλαμός arundo, φύλος gratus) LEACH, Catal. brit. Mus. 1816. 17. — BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLIII. 414. = *Parus* L.
Synon. : *Callimophilus* Selby.
barbatus KEYSERLING und BLASIUS, Wirbelth. Europas 13. = *Parus biarmicus* L.

biarmicus LEACH, Catal. brit. Mus. 17. = *Parus biarmicus* LIN.

sibiricus BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLIII. 414. = *Parus sibiricus* GMEL.

CALAMOSPIZA (Fringillidae. — $\chi\alpha\lambda\alpha\mu\sigma$ arundo, $\sigma\pi\zeta\alpha$ fringilla) BONAPARTE, List Birds Eur. N. Amer. 1838. — GRAY, Genera Birds II. 357. — BAIRD, Birds N. America 442. = *Fringilla* LIN.

Synon.: *Corydalina* Audub.

Bill short, robust, compressed, with the culmen slightly convex and slightly advanced on the forehead; the sides swollen, the lateral margins nearly straight, but angulated at the base; the gony's of the lower mandible angulated and short; and the nostrils basal oval and nearly hidden by the frontal plumes. Wings moderate with the third quill the longest. Tail moderate and rounded. Tarsi moderate and compressed. Lateral toes equal in length.

bicolor BONAPARTE, Conspectus Avium I. 475. = *Fringilla bicolor* TOWNS.

CALANDRA LESSON, Complet. Buffon 1837. = *Alauda calandra* LIN.

ferruginea BREHM, Naumannia 1856. VI. 375. = *Alauda calandra* LIN.

CALANDRELLA (Alaudinae) KAUP, Natürl. Syst. 1829. = *Alauda* LIN.

arenaria BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 66. = *Alauda brachydactyla* LEISL.

bagueira BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 66. = *Alauda brachydactyla* LEISL.

brachydactyla KAUP. BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1845. XIV. 556. = *Alauda brachydactyla* LEIST.

Calandrella GRAY, Handlist Birds I. 119. = *Alauda brachydactyla* LEIST.

ferruginea BREHM, Naumannia 1856. VI. 375. = *Alauda cordofanica*.

hermonensis TRISTRAM, Proceed. Zool. Soc. 1864. XXXII. 434. — *Palaestina*.

Kollyi GRAY, Handlist Birds I. 119. = *Alauda Kollyi* TEM.

macroptera GRAY, Handlist Birds I. 119. = *Alauda Kollyi* TEM.

minor BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 66. = *Alauda ruficeps* RÜPP.

pispoletta BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 66. = *Alauda pispoletta* PALL.

raytal BLYTH, Catal. Birds as. Soc. 132. = *Alauda pispoletta* PALL.

Reboudia LOCHE. TRISTRAM, Ibis 1859. I. 58. 422. — *Sahara*.

ruficeps BREHM, Vogelf. 122. = *Alauda cinerea* GMEL.

sibirica BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 66. = *Alauda sibirica* GMEL.

CALANDRIA = **CALANDRA**.

CALANDRINA *torquata* BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1855. XXIV. 268. = *Alauda calandra* LIN.

CALANDRITIS (Alaudidae. — $\chi\alpha\lambda\alpha\vartheta\varphi\alpha$ alauda) CABANIS, Mus. Heine. 1850. I. 122. = *Alauda* LIN.

Synon.: *Calandrella* Kaup. — *Coryphidea* Blyth.

bagheira CABANIS, Mus. Heine. I. 122. = *Alauda brachydactyla* LEISL.

brachydactyla CABANIS, Mus. Heine. I. 122. = *Alauda brachydactyla* LEISL.

cinerea CABANIS, Mus. Heine. I. 122. = *Alauda cinerea* GMEL.

Kollyi CABANIS, Mus. Heine. I. 123. = *Alauda Kollyi* TRM.

macroptera v. HEUGLIN, Journ. Ornithol. 1868. XVI. 232. = *Alauda Kollyi* TEMM.

minor CABANIS, Mus. Heine. I. 123. = *Alauda ruficeps* RÜPP.

pispoletta CABANIS, Mus. Heine. I. 122. = *Alauda pispoletta* PALL.

ruficeps v. HEUGLIN, Journ. Ornithol. 1868. XVI. 233. = *Alauda ruficeps* RÜPP.

sibirica CABANIS, Mus. Heine. I. 122. = *Alauda sibirica* GMEL.

CALAO (Bucerotidae) BONAPARTE, Conspectus Avium 1850. I. 90. = *Buceros* L.

cassidix BONAPARTE, l. c. = *Buceros cassidix* TEM.

corrugatus BONAPARTE, l. c. = *Buceros corrugatus* TEM.

nepalensis BONAPARTE, l. c. = *Buceros nepalensis* HODGS.

plicatus BONAPARTE, l. c. = *Buceros obscurus* GMEL.

papuensis ROSENBERG, Naturk. Tijdschr. nederl. Indie. 1863. XXV. 229. —
Nov. Guinea.

ruficollis BONAPARTE, l. c. = *Buceros ruficollis* VIEILL.

CALENDULA BRISSON, Ornith. III. 580. = *Regulus cristatus* LIN.

CALENDULA (Alaudinae) SWAINSON, Classific. Birds 1837. II. 292. = *Alauda* L.

Bill thick, much compressed; the culmen curved and convex; the commissure arched; the tip of the upper mandible wide above and inflexed. Wings long or moderate; the first quill very small and spurious; the second nearly equal to the third and fourth; lesser quills short, emarginate. Tail slightly forked. Lateral toes equal.

crassirostris GRAY, Handlist Birds I. 119. = *Alauda crassirostris* VIEILL.

magnirostris SWAINSON, Classific. Birds II. 292. = *Alauda crassirostris* VIEILL.

rufocinnamomeus GRAY, Handlist Birds I. 119. = *Alauda elegantissima* HEUGL.

CALENDULAUADA (Alaudinae) BLYTH, 1855. = *Alauda* LIN.

albescens GRAY, Handlist Birds I. 123. = *Alauda albescens* LAFRESN.

guttata GRAY, Handlist Birds I. 123. = *Alauda guttata* LAFRESN.

pyrrhonotus GRAY, Handlist Bird I. 123. = *Alauda albescens* LAFRESN.

CALHERODIUS cucullatus BONAPARTE, Conspectus Avium II. 139. = *Ardea cucullata* LICHTST.

CALIALCYON BONAPARTE = **CALLIALCYON** REICHENBACH.

CALICALICUS madagascariensis BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 535.

= *Lanius madagascariensis* LIN.

CALICIPETA BLYTH teste GRAY, Handlist Birds I. 218. = *Culicipeta* BLYTH.

CALIDRIS (Scolopacidae) BRISSON, Ornith. 1760. V. 226. — ILLIGER, Prodr. Syst. Mam. Av. 1811. 249. = *Tringa* LIN.

Rostrum mediocre, tenue, rectum, teretiusculum, maxillae dertro paululum incrassato, in apicem deflexo. Nares parvae, oblongoovales. Alae volatiles. Pedes grallarii, mediocres, cursorii, tridactyli, digitis ad basin usque fissis. Acropodia scutulata.

americana BREHM, Vögel Deutschl. 675. = *Tringa arenaria* LIN.

arenaria ILLIGER, Prodr. Syst. 249. = *Tringa arenaria* LIN.

australis LESSON, Traité Ornith. 558. = *Tringa minuta* LEISL.

grisea BRISSON, Ornith. V. 233. — BREHM, Vögel Deutschl. 674. = *Tringa arenaria* LIN.

Mülleri BREHM, Naumannia 1850. II^b. 66. = *Tringa arenaria* LIN.

naevia BRISSON, Ornith. V. 230. = *Tringa canutus* LIN.

nigellus VIEILLOT, Galerie Oiseaux Tb. 234. = *Tringa arenaria* LIN.

tringoides VIEILLOT, Galerie Oiseaux Tb. 234. = *Tringa arenaria* LIN.

CALIECHTHRUS (Cuculinae. — $\chi\alpha\lambda\alpha$ nidus, $\varepsilon\chi\delta\rho\sigma$ inimicus) CABANIS, Mus. Heine. 1863. IV. 31. = *Cuculus* LIN.

Synon.: Simotes Blyth.

leucolophus CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 31. = *Cuculus leucolophus* MÜLL.

CALLACANTHIS Burtoni REICHENBACH, Syst. Avium 1850. = *Fringilla Burtoni* GOULD.

CALLAEAS (Corvidae) FORSTER, Enchir. hist. nat. 1788. 35. — VIEILLOT, Encycl. méth. 904. — GRAY, Genera Birds 1845. II. 309. = *Glaucopsis* GMEL.

Synon.: Callaeus Gray.

Bill short, strong, with the culmen elevated at the base, and suddenly curved from the base to the entire tip; the sides compressed and the gonys lengthened and slightly arched; the nostrils basal, lateral, pierced in a membranous channel and the opening partly concealed by the frontal plumes. Wings short and rounded, with the sixth and seventh quills equal and longest. Tail moderately long and rounded with the shaft of each feather ending in a bristly point. Tarsi longer than the middle toe and strongly scutellated in front with one lengthened scale. Toes moderate, the lateral ones unequal and free at their base, the outer toe the longest; the hind toe very long and strong and all armed with strong curved claws.

cinerea FORSTER, Enchir. hist. nat. 35. = *Glaukopis cinerea* GMEL.
olivacea v. PELZELN. — *Nova Selandia*.

Wilsoni GRAY, Handlist Birds II. 7. = *Glaukopis Wilsoni* BONAP. I. 468.

CALLAENAS REICHENBACH = **CALOENAS** GRAY.

CALLALCYON BONAPARTE, rectius **CALLIALCYON**.

CALLENE (Myiotherinae) BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1847. XVI. 126. = *Ruticilla* BREHM.

Synon.: *Cinclidium* Blyth.

Bill shorter than the head, straight, slender, higher than broad, the ridge of the upper mandible tolerably acute and its tip very slightly emarginated; inferior gonys ascending for the terminal half, imparting to the bill the appearance of a tendency to bend upward; nasal apertures in the form of elongate oval fissures in the lateral nasal membrane, and partially impended by the short semireflected frontal feathers, gap armed with a few small setas; wings and tail rounded, the 4. 5. 6. primaries equal and longest; legs and toes slender, the tarsi smooth, unscutellate and very long, as is also the middle toe; claws but moderately curved and of a little more than mean length; plumage light, soft and full, having a scale like appearance on the crown, breast and belly.

albiventris BLANFORD, Proceed. Zool. Soc. 1867. XXXV. 833. Tb. 39. = *Ruticilla albiventris*.

frontalis BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1847. XVI. 136. = *Ruticilla scapularis*.

rufiventris BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1847. XVI. 136. = *Ruticilla major*.

CALLIALCYON (Haleyoninae. — $\kappa\alpha\lambda\omega\varsigma$ pulcher, Alcyon) BONAPARTE, Conspectus Avium 1850. I. 156. — REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 15. = *Dacelo* LEACH.

Synon.: *Calialcyon*, *Callalcyon* Bonap.

Schnabel so breit wie hoch. Nasenloch ganz aus der Befiederung hervortretend, schief, von der ganzen Schiefe aus erstreckt sich eine breite sehr flache Furche über die Hälfte der Schnabelmitte parallel der gewölbten Firste.

coromanda BONAPARTE, Conspect. Vol. Anis. 9. = *Dacelo coromandeliana* SCHLEG.

coromandeliana CABANIS, Mus. Heine. II. 157. = *Dacelo coromandeliana* SCHLEG.
lilacina BONAPARTE, Conspect. Vol. anis. 9. = *Dacelo coromandeliana* SCHLEG.
Schlegeli REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 16. = *Dacelo coromandeliana* SCHLEG.

CALLICEPHALUS AGASSIZ, Nomencl. Ind. univers. 1846. 58. = *Callocephalon* LESS.
CALLICHELIDON GRAY, Handlist Birds I. 72. = *Hirundo* LIN.

Synon.: *Kalochelidon* Bryant.

cyanoviridis BRYANT, Handlist I. 72. = *Hirundo cyanoviridis* BRYANT.
euchrysea GRAY, Handlist Birds I. 72. = *Hirundo euchrysea* GOSSE.

CALLICHEN (Anatidae) BREHM, Vögel Deutschl. 1831. 921. = *Anas* LIN.

Der Schnabel nach der Spitze hin merklich schmäler, an der Wurzel viel breiter als die Stirn, vorn sehr niedrig, mittellang.

micropus, *ruficeps*, *rufinus*, *subrufinus* BREHM, l. c. 922—925. = *Anas ruflina* PALL.

CALLICITTA (Corvidae) GRAY, List Genera Birds 1841. 50. — CABANIS, Mus. Heine. I. 225. — BAIRD, Birds N. America 575. = *Garrulus* BRISS.

Synon.: *Calocitta* Gray. — *Calicitta* Agass.

Nostrils very large, naked, uncovered by feathers. Head with a recurved crest; wings less than half as long as the tail.

Bullocki GRAY, List Genera Birds 50. = *Garrulus Bullocki*.

Colliei GRAY, Genera Birds 50. = *Garrulus Colliei*.

formosa SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1859. XXVII. 351. = *Garrulus Bullocki*.

CALLIDICE (Trochilidae) MULSANT et VERREAU, Mém. Soc. hist. Cherbourg 1866. XII. 209. = *Trochilus* LIN.

Ailes à peine plus longues que la queue, d'une longueur égale au cinquième de leur longueur, à remiges secondaires en partie d'un roux fauve. Bec droit, subcylindrique, à peine plus long que la tête. Rectrices largement barbées, presque égales; les externes à submédiaires d'un blanc flavescent, bordées et terminées par du vert brun. Pieds pattus blanches.

flavescens MULSANT et VERREAU, Mém. Cherbourg 1866. XII. 209. = *Trochilus flavescens* LODDING.

CALLIMOPHILUS SELBY = *Calamophilus* LEACH.

CALLIOENAS AGASSIZ. = *Caloenas* GRAY.

CALLIOPE (Lusciniinae. — καλλιοπη nom. prapr.) GOULD, Birds Europe 1836.

= *Cyanecula* BREIIM.

Synon.: Melodes Blas.

camtschatcensis BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1847. XVI. 134. = *Cyanecula camtschatcensis*.

cruralis BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1843. XII. 933. = *Brachypteryx cruralis* BLYTH.

cyana BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1843. XII. 934. = *Cyanecula cyana*.

Lathami GOULD, Birds Europe Tb. 14. = *Cyanecula camtschatcensis*.

pectoralis GOULD, Birds Asia; Icones Avium. = *Cyanecula pectoralis*.

yeatamani TRISTRAM, Ibis 1870. VI. 444. — India or. sept.

CALLIORNIS AGASSIZ, Nomencl. = *Calornis* GRAY.

CALLIPARAEA (Tanagrinae) BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1851. III. 129; Compt. rend. 1854. XXXVIII. 389. = *Calliste* BOIE.

Bourcieri BONAPARTE, Revue Magaz. Zool. 1851. III. 129. = *Calliste calliparaea* TSCHUD.

phoenicotis BONAPARTE, Revue Magaz. Zool. 1851. III. 129. = *Calliste phoenicotis*.

CALLIPEPLA (Ortyginae) WAGLER, Oken's Isis 1832. 278. — GRAY, Genera Birds 1846. III. 514. — BAIRD, Birds N. America 646. = *Ortyx* STEPH.

Head with a broad short depressed tufted crest of soft thick feathers springing from the vertex. Other character as in Lophortyx.

californica GOULD, Monogr. Odontoph. Tb. 16. = *Ortyx californicus* STEPH.

Douglasi GRAY, Genera Birds III. 514. = *Ortyx Douglasi* DOUGL.

elegans GRAY, Genera Birds III. 514. = *Ortyx elegans* LESS.

Gambelli GOULD, Monogr. Odont. Tb. 17. = *Ortyx Gambelli*.

picta GOULD, Monogr. Odontoph. Tb. 15. = *Ortyx picta* DOUGL.

squamata GRAY, Genera Birds III. 514. = *Ortyx squamata* VIG.

strenua WAGLER, Oken's Isis 1832. 277. = *Ortyx squamata* VIG.

venusta GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1846. XIV. 70. = *Ortyx Gambelli*.

CALLIPERIDIA (Trochilidae) REICHENBACH, Aufzähld. Colibri 1853. 12. — MULSANT et VERREAU, Mém. Soc. hist. nat. Cherbourg 1866. XII. 193. = *Trochilus* LIN.

Mandibule emplumée à peu près jusqu'à la partie antérieure des scutelles, chargée à sa base d'une arête dorsale dénudée et visible un peu en deçà de l'extrémité de ces derniers. Narines ordinairement visibles. Scutelles dénudés près de leur bord inférieur. Mâchoire noire. Bec subcylindrique, depuis la partie antérieure des scutelles jusque près de l'extrémité, où il est faiblement delaté et subcomprimé, puis rétréci en pointe, droit, assez grêle, au moins aussi long ou plus long que le corps, non denticulé sur les bords. Queue entaillée. Rectrices assez larges, chez les uns, assez étroites chez les autres, subgraduellement moins courtes ou moins longues des médiaires aux externes, souvent terminées en angle aigu. Ailes moins longuement prolongées que les rectrices externes. Tarses médiocrement emplumés. — a. Rectrices largement barbées. Parure du cou plus longuement prolongée sur les côtés que près de la ligne médiaire (*Lepidolarynx*). — b. Rectrices assez étroites, terminées en angle, parure du cou plus longuement prolongée près de la ligne médiaire de cette partie que sur les deux côtés (*Calliperidia*).

Angelae GOULD, Introd. Monogr. Trochil. 92. = *Trochilus Angelae*.
mesoleuca MULSANT et VERREUX, Mém. Cherbourg 1866. XII. 194. =
Trochilus melanoleucus STEPH.

CALLIPHLOX (Trochilidae) BOIE, Oken's Isis 1831. 544. — GOULD, Introd.
 Monogr. Trochil. 70. = *Trochilus* LIN.

amethystina GOULD, Monogr. Trochilid. III. Tb. 159. = *Trochilus amethystinus* GMEL.

amethystoides BONAPARTE, Conspectus Avium I. 84. = *Trochilus amethystinus* GMEL.

Anna GAMBL, Proceed. acad. Philadelphia 1856. 112. = *Trochilus Anna* JARD.
henicura REICHENBACH, Trochil. Enumer. 10. = *Trochilus enicurus* VIEILL.
iridescens GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 310. = *Trochilus iridescens*.

lamprocephalus LICHTENSTEIN, Verz. berl. Mus. 57. = *Trochilus Anna* JARD.

Mitchelli GOULD, Monogr. Trochilid. III. Tb. 160. = *Trochilus Mitchelli* BOURC.

rufa GAMBEL, Proceed. acad. Philadelphia 1856. 111. = *Trochilus rufa* LIN.
vespera REICHENBACH, Trochil. Enumer. 10. = *Trochilus vesper* JARD.

CALLIPICUS *callonotus* BONAPARTE, Conspect. Vol. Zygod. 10. = *Picus callonotus* WATERH.

CALLIPSITTACUS (Psittacidae. — καλλιτε-*pulcher*, *psittacus*) — AGASSIZ,
 Nomencl. Ind. univ. 1846. 59. — O. FINSCH, die Papageien I. 257.

Synon.: *Calopsitta* Less. — *Nymphicus* Wagl. — *Leptolophus* Swains.

Schnabel ganz wie bei Plectrolophus, nur schwächer; Flügel auffallend lang;
die Flügelspitze so lang wie Oberflügel; Schwanz keilförmig; eine lange aus
schmalen Federn gebildete Scheitelhaube.

novae Hollandiae FINSCH, die Papageien I. 260. [Australia.]

Psittacus novae Hollandiae GMELIN, Syst. Natur. I. 328.

Palaeornis novae Hollandiae LEAR, Perr. Tb. 27.

Nymphicus novae Hollandiae WAGLER, Monogr. Psittac. 522. — GOULD, Birds
 Australia V. Tb. 45.

Leptolophus auricomus SWAINSON, Zool. Illustr. 522.

Calopsitta GUY. LESSON, Illustr. Zool. 1332. Tb. 49. 50.

Calopsitta novae Hollandiae GRAY, Genera Birds II. Tb. 101. Fig. 3.

Cacatua novae Hollandiae SCHLEGEL, Journ. Ornithol. 1861. IX. 380.

Platycercus novae Hollandiae SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Psitt. 99.

CALLIPYGA HODGSON, Ind. Review 1838. 88. = *Leiothrix callipyga* BLYTH.

CALLIRHAMPHUS AGASSIZ, Nomencl. Ind. univers. = *Calorhamphus* LESS.

CALLIRHYNCHUS (Spermophilinae. — καλλιτε-*pulcher*, ἔνγγος rostrum) LESSON,
 Revue Zool. 1842. 209. = *Spermophila* SWAINS.

Synon.: *Nesorhynchus* Sclater.

Devronis VERREUX, Revue Magaz. Zool. 1852. IV. 319. = *Spermophila*
Devronis.

Masesus BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLII. 822. = *Spermophila Masesus*.
peruvianus LESSON, Revue Mag. Zool. 1842. 209. = *Spermophila peruviana*
 GRAY.

rufescens BONAPARTE, Conspect. Avium I. 500. = *Spermophila rufescens* GRAY.

CALLISITTA (Sittinae) BONAPARTE, Conspectus Avium 1850. I. 226. — REICHEN-
 BACH, Handb. spec. Ornith. I. 154. = *Sitta* LIN.

Vorderschwingen 1. 2. 3. zunehmend, folgende abnehmend, sonst wie Sitta,
 aber grösser. Färbung des Kleides wie *Dendrophila flavipes*.

formosa BONAPARTE, Conspectus Avium I. 226. = *Sitta formosa* BLYTH.

CALLISPIZA (Tanagrinæ. — καλλιτε-*pulcher*, σπιζα Fringilla) BONAPARTE, Revue
 Mag. Zool. 1851. III. 168; Compt. rend. XXXVIII. 389. = *Calliste* BOIE.

Synon.: *Calospiza* Bonap. — *Callospiza* Bonap.

barbadensis BONAPARTE, Compt. rend. 1851. XXXII. 80. = *Calliste brasiliensis* GRAY.

- boliviensis* BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1851. III. 169. = *Calliste boliviensis* SCLAT.
brasiliensis BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1851. III. 168. = *Calliste brasiliensis* GRAY.
cayana CABANIS, Schombgk's. Reise Guiana III. 670. = *Calliste cayana* GRAY.
cayanensis BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1851. III. 169. = *Calliste flavi-ventris* SCLAT.
citrinella CABANIS, Mus. Heine. I. 26. = *Calliste cyaniventris* SCLAT.
festiva CABANIS, Mus. Heine. I. 26. = *Calliste festiva* GRAY.
flava CABANIS, Mus. Heine. I. 27. = *Calliste flava* GRAY.
flaviventris CABANIS, Mus. Heine. I. 27. = *Calliste flaviventris* SCLAT.
Frantzii CABANIS, Journ. Ornithol. 1861. IX. 86. — *Costarica*.
guttata CABANIS, Mus. Heine. I. 26. = *Calliste guttata* SCLAT.
gyrola CABANIS, Mus. Heine. I. 28. = *Calliste gyrola* GRAY.
gyrola v. TSCHUDI, Fauna peruan. 202. = *Calliste gyroloides* GRAY.
Hartlaubi CABANIS, Journ. Ornithol. 1866. IX. 88. = *Calliste Hartlaubi* SCLAT.
mexicana CABANIS, Schombgk's. Reise III. 670. = *Calliste flaviventris* SCLAT.
mexicana BONAPARTE, Compt. rend. 1851. XXXII. 80. = *Calliste Vieilloti* SCLAT.
nigroviridis CABANIS, Mus. Heine. I. 27. = *Calliste nigroviridis* SCLAT.
pretiosa CABANIS, Mus. Heine. I. 27. = *Calliste pretiosa* BONAP.
pulchra v. TSCHUDI, Fauna peruan. 200. Tb. 18. Fig. 2. =
punctata CABANIS, Mus. Heine. I. 26. = *Calliste punctata* GRAY.
Schranki v. TSCHUDI, Fauna peruan. 201. = *Calliste Schranki* GRAY.
Sclateri CABANIS, Journ. Ornithol. 1866. XIV. 163. = *Calliste Cabanisi* SCLAT.
tatao CABANIS, Schombgk's. Reise III. 669. = *Calliste tatao* GRAY.
thoracica CABANIS, Mus. Heine. I. 26. = *Calliste thoracica* GRAY.
tricolor CABANIS, Mus. Heine. I. 26. = *Calliste tricolor* GRAY.
vitriolina CABANIS, Mus. Heine. I. 28. = *Calliste vitriolina* SCLAT.
xanthocephala v. TSCHUDI, Fauna peruan. 200. = *Calliste xanthocephala* SCLAT.
yeni v. TSCHUDI, Fauna peruan. 201. = *Calliste yeni* BONAP.

CALLISTE (Tanagridae. — $\chi\alpha\lambda\lambda\iota\sigma\tau\eta$ pulcherrima). — BOIE, Oken's Isis 1826.
 — SCLATER, Monogr. of the Birds forming the Tanagrine genus Calliste (London 1857).

Synon.: Aglaja Swains. — Callispiza, Callospiza Bonap. — Calospiza Gray. — Calistus Lafresn. — Pipraeidea Swains. — Piproidea Strickl. — Pipridea, Pipraidea Sclat. — Pipracidea Agass. — Procnopis Cab. — Tatao, Ixothraupis, Chrysotraupis, Chalco-thraupis, Chlorochrysa Bonap. — Gyrola Reichb. — Euschemon, Euprepiste, Diva Sclat. — Tangara Gray.

The bill is straight, rather short, slender and somewhat compressed, the culmen being incurved, the gonys rather rising and the upper mandible pretty distinctly toothed near its termination; the nostrils are oval in shape, placed quite at the base of the mandible and somewhat concealed by the frontal plumes; the wings are rather long, reaching to the middle of the tail; the quills being 18, consisting of 9 primaries and 9 secondaires. The 2. 3. 4. primaries are nearly equal and longest, the first being rather shorter than the base, but usually longer than the fifth. The tail is generally moderate in length, composed of 12 rectrices, more squared than in most genera of Tanagers. The feet are slenderly built, the tarse being rather short, but longer than the middle toe, with three or four scutella faintly marked in front, but no indications of them behind; the inner and outer toes are nearly equal in length, the outer being slightly longer; the claws are short and much curved. — 66 Specc.

albiventris

(Brasilia.

Pipraeidea albiventris SCLATER, Revue Mag. Zool. 1852. IV. 8; Contrib. Ornith. 1852. Tb. 100. Fig. 2.

albiventris GRAY, Genera Birds I. 366. = *Calliste brasiliensis* GRAY.

argentea GRAY, Genera Birds App. 14. — SCLATER, Monogr. Calliste 75.

[Peru orient.]

Procnopis argentea v. TSCHUDI, Fauna peruan. 199. Tb. 14. Fig. 2.

Chalcothraupis argentea BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1851. 144.

atricaerulea GRAY, Genera Birds App. 17. — SCLATER, Monogr. Calliste 69. Tb. 31. [Peru. Nov. Granada.]

Procnopis atrocaerulea v. TCHUDI, Fauna peruan. 199. Tb. 13. Fig. 2.

Chalcothraupis atrocaerulea BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1851. 144.

atricapilla BONAPARTE, Conspectus Avium I. 235. — SCLATER, Monogr. Calliste 73. Tb. 33. Fig. 1, 2. [Nov. Granada. Venezuela.]

Tanagra (Aglaja) atricapilla DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1843. 290.

Chalcothraupis atricapilla BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1851. 144.

Procnias Heinei CABANIS, Mus. Heine. I. 31.

arthus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 235. = *Calliste Arthusi* SCLAT.

Arthusi SCLATER, Monogr. Calliste 35. Tb. 16. [Venezuela.]

Tanagra arthus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 235.

Chrysothraupis BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1851. III. 442.

aurulenta GRAY, Genera Birds App. 17. — SCLATER, Monogr. Calliste 29. Tb. 14. Fig. 2. [Nov. Granada. Quito.]

Tanagra (Aglaja) aurulenta DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1843. 290; 1854. 207.

Chrysothraupis aurulenta BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1851. III. 142.

aurulenta SCLATER, Contrib. Ornith. 1852. 52. = *Calliste Sclateri* LAFRES.

boliviana SCLATER, Monogr. Calliste 67. Tb. 30.

[Nov. Granada. Peru. Paraguay.]

Aglaja mexicana DE LAFRESNAYE, Magaz. Zool. 1837. 32.

Tanagra flaviventris D'ORBIGNY, Voy. Amér. mérid. 270.

Calospiza boliviana BONAPARTE, Compt. rend. 1851. XXXII. 80; Revue Mag. Zool. 1851. III. 169.

Euprepiste boliviana, *Eu. mexicana* GRAY, Handlist Birds II. 68.

Bourcieri BONAPARTE, Compt. rend. 1851. XXXII. 76. = *Calliste calliparaea* TSCHUD.

brasiliensis GRAY, Genera Birds I. 366. — SCLATER, Monogr. Calliste 62. Tb. 28. [Brasilia merid.]

Tangara brasiliensis caerulea BRISSON, Ornith. III. 9. — BUFFON, Pl. enlum. 179. Fig. 1. Tb. 155. Fig. 1.

Passer americanus SEBA.

Tangara barbadensis caerulea BRISSON, Ornith. III. 8.

Tanagra mexicana var. β GMELIN, Syst. Natur. I. 893.

Tanagra barbadensis KUHL, Index Pl. enlum. 3. — TEMMINCK, Ind. Pl. color. 31.

Calliste albiventris GRAY, Genera Birds I. 366.

Callospiza barbadensis BONAPARTE, Compt. rend. 1851. XXXII. 80.

Callospiza brasiliensis BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1851. III. 168.

Euprepiste brasiliensis, *Eu. nigra* GRAY, Handlist II. 68.

Cabanisi SCLATER, Ibis 1868. IV. 71. Tb. 3. [Guatemala.]

Calliste (Callispiza) Sclateri CABANIS, Journ. Ornithol. 1866. XIV. 163.

caeruleocephala GRAY, Genera Birds I. 366. = *Calliste cyanicollis* SCLAT.

calliparaea [America merid.]

Calospiza calliparaea v. TSCHUDI, Fauna peruan. 26.

Chlorochrysa calliparaea GRAY, Handlist Birds II. 71.

Calliparaea Bourcieri BONAPARTE, Compt. rend. 1851. XXXII. 76.

castaneiventris [Bolivia.]

Pipraeidea castaneiventris SCLATER, Revue Mag. Zool. 1852. IV. 8.

castanonota SCLATER, Contrib. Ornith. 1851. 63. = *Calliste pretiosa* BONAP.

cayana GRAY, Genera Birds I. 366. — SCLATER, Monogr. Calliste 41. Tb. 19.

Tangara cayennensis viridis BRISSON, Ornith. III. 21. [Rio negro. Guiana.]

Moineau à tête rousse, *Tangara à tête rousse* BUFFON, Pl. enlum. 201. Fig. 1;

290. Fig. 1.

- Le Passevert* BUFFON, Hist. nat. Ois. IV. 273.
Tanagra cayana LINNE, Syst. Natur. I. 318.
Fringilla autumnalis LINNE, Syst. Natur. I. 320.
Tanagra mitrata MÜLLER, Pl. enlum. 201.
Calospiza cayana CABANIS, Schombgl's. Reise III. 670.
Callispiza cayana CABANIS, Mus. Heine. I. 27.
Calliste chrysonota SCLATER, Contrib. Ornith. 1850. 50. Tb. 51.
Euschemon cayana GRAY, Handlist Birds II. 69.
cayana HARTLAUB, Index Azarae 6. = *Calliste pretiosa* BONAP.
chilensis GRAY, Genera Birds I. 366. = *Calliste yeni* BONAP.
chrysonota SCLATER, Contrib. Ornith. 1850. 50. = *Calliste cayana* GRAY.
- chrysotis** DUBUS, Esquisse ornith. Pl. 7. — SCLATER, Monogr. Calliste 97. Tb. 43. [Peru orient.]
- Chrysothraupis chrysotis* BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1851. III. 142.
Procnopis chrysotis GRAY, Handlist Birds II. 69.
citrinella GRAY, Genera Birds I. 366. = *Calliste cyaneiventris* SCLAT.
- coelicolor** SCLATER, Monogr. Calliste 3. Tb. 1. Fig. 2. [Nov. Granada.]
Tangara coelicolor GRAY, Handlist Birds II. 66.
- cucullata** GRAY, Genera Birds I. 366. — SCLATER, Monogr. Calliste 45. Tb. 20.
Aglaia cucullata SWAINSON, Ornith. Drawn Tb. 7. [Venezuela].
Euschemon cucullata GRAY, Handlist Birds II. 68.
- cyaneicollis** SCLATER, Monogr. Calliste 87. Tb. 38. [America merid.]
Aglaia cyaneicollis DE LAFRESNAYE, Synopsis Avium 33.
Tanagra cyanicollis D'ORRIGNY, Voy. Amér. mérid. 271. Tb. 25. Fig. 1.
Callospiza cyanicollis v. TSCHUDI, Fauna peruan. 202.
Aglaia caeruleocephala GRAY, Genera Birds I. 366.
Calliste Hannahiae CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1864. 287.
Procnopis cyanicollis, *Pr. Hannahi* GRAY, Handlist Birds II. 69.
- cyaneiventris** SCLATER, Monogr. Calliste 13. Tb. 6. [Brasilia merid.]
Tanagra cyaniventris VIEILLOT, Encycl. méth. 781.
Tanagra elegans PRINZ WIED, Reise Brasil. I. 187.
Tanagra citrinella TEMMINCK, Pl. color. 42. Fig. 2.
Aglaia citrinella SWAINSON, Ornith. Drawn Tb. 6.
Calliste citrinella GRAY, Genera Birds I. 366.
Callispiza citrinella CABANIS, Mus. Heine. I. 26.
Chrysothraupis citrinella BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1851. III. 142.
- cyanescens** SCLATER, Monogr. Calliste 79. Tb. 35. [Venezuela].
Procnopis cyanescens GRAY, Handlist Birds II. 68.
- cyanolaema** SCLATER, Monogr. Calliste 43. [Rio negro].
Euschemon cyanolaema GRAY, Handlist Birds II. 67.
- cyanoptera** GRAY, Genera Birds I. 366. — SCLATER, Monogr. Calliste 53. Tb. 24. [Venezuela].
Aglaia cyanoptera SWAINSON, Ornith. Drawn Tb. 8.
Tanagra argentea DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1843. 69.
Euschemon cyanoptera GRAY, Handlist Birds II. 67.
- cyanotis** SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1858. XXVI. 294; Ibis 1863. V. 451; Catal. Amer. Birds Tb. 9. [Peru].
Procnopis cyanotis GRAY, Handlist Birds II. 69.
cyanoventris GRAY, Genera Birds I. 366. = *Calliste gyroloides* GRAY.
- Desmaresti** GRAY, Genera Birds I. 366. — SCLATER, Monogr. Calliste 59. Tb. 27. [Venezuela. Trinitat.]
Tangara rouwerdin DESMAREST, Tang. Tb. 7.
Tanagra gyrola SWAINSON, Zool. Illustr. 3 ser. Tb. 28.
Aglaia viridissima DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1847. 277.
Gyrola viridissima BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1851. 139.
Calliste viridissima BONAPARTE, Conspectus Avium I. 234.
Gyrola Desmaresti GRAY, Handlist Birds II. 68.

- Dowii** SALVIN, Proceed. Zool. Soc. 1863. XXXI. 168. — SCLATER, Ibis 1863. V. 451. Tb. 12. [Costarica.]
Procnopis Dowii GRAY, Handlist Birds II. 69.
- Fanny** GRAY, Genera Birds App. 17. = *Callite Francescae* SCLATER.
- fastuosa** GRAY, Genera Birds I. 366. — SCLATER, Monogr. Calliste 9. Tb. 4.
Tanagra fastuosa LESSON, Centur. Zool. 184. Tb. 58. [Brasilia sept.]
Tatao fastuosus BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1851. III. 142.
- festiva** GRAY, Genera Birds I. 366. — SCLATER, Monogr. Calliste 10. Tb. 5. [Brasilia merid.]
Tanagra cayennensis varia cyanocephalus BRISSON, Ornith. VI. App. 62.
Tanagra à tête bleue de Cayenne BUFFON, Pl. enlum. 33. Fig. 2.
Tanara tricolor var. β GMELIN, Syst. Natur. 892.
Tanagra festiva SHAW, Natur. Miscell. Tb. 537.
Tanagra cyanocephala VIEILLOT, Encycl. méth. 780. — TEMMINCK, Pl. color. 215. Fig. 2. ♀.
Tanagra rubricollis PRINZ WIED, Beitr. Naturg. Brasil. III. 456.
Tanagra trichoa LICHTENSTEIN, Verz. Doubl. 30.
Aglaja cyanocephala SWAINSON, Ornith. Drawn Tb. 5.
Callispiza festiva CABANIS, Mus. Heine. I. 26.
Tatao festiva BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1851. III. 142.
Tanagra tricolor DESMAREST, Tang. Tb. 4.
- flava** GRAY, Genera Birds I. 366. — SCLATER, Monogr. Calliste 47. Tb. 21. Fig. 1. 2. [Paraguay. Brasilia merid.]
Tanagra brasiliensis flava BRISSON, Ornith. III. 39.
Tanagra flava GMELIN, Syst. Natur. I. 896.
Lindo bello AZARA, Apunt. I. 387.
Tanagra formosa VIEILLOT, Encycl. méth. 773.
Tanagra chloroptera VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. XXXII. 407.
Aglaja flava SWAINSON, Zool. Illustr. II. 5. Tb. 31.
Callispiza flava CABANIS, Mus. Heine. I. 37.
Euschemon flava GRAY, Handlist Birds II. 67.
- flaviventris** SCLATER, Monogr. Calliste 64. Tb. 29. [Brasilia. Guiana. Trinitat.]
Tanagra cayennensis caerulea BRISSON, Ornith. III. 6.
Tanagra tacheté de Cayenne BUFFON, Pl. enlum. 290. Fig. 2.
Tanagra diable enrhumé DESMAREST, Hist. nat. Tang. Tb. 5.
Tanagra mexicana LINNE, Syst. Natur. I. 315.
Tanagra flaviventris VIEILLOT, Encycl. méth. 774.
Calliste mexicana GRAY, Genera Birds I. 366.
Callospiza mexicana CABANIS, Schombgk's. Reise Guiana III. 670. — BONAPARTE, Compt. rend. 1852. XXXII. 80.
Callispiza flaviventris CABANIS, Mus. Heine. I. 27.
Callospiza cayennensis BONAPARTE, Compt. rend. 1851. XXXII. 80.
Euprepiste mexicana GRAY, Handlist Birds II. 68.
- florida** SCLATER et SALVIN, Proceed. Zool. Soc. 1869. XXXVII. 416. Tb. 28. [Costarica.]
- Francescae** SCLATER, Monogr. Calliste 83. [Panama. Nov. Granada.]
Aglaja Fanny de LAFRESNAYE, Revue Zool. 1847. 72.
Calliste Fanny GRAY, Genera Birds App. 17. — DESMURS, Iconogr. Ornith. X. 2. Fig. 1.
Procnopis Fanny GRAY, Handlist Birds II. 69.
- Frantzi** SCLATER, Ibis 1863. V. 451. [Costarica.]
Callispiza (Chrysotraupis) Frantzi CABANIS, Journ. Ornithol. 1861. IX. 87.
- frugilegus** BONAPARTE, Conspectus Avium I. 236. [Peru.]
Tanagra frugilegus v. TSCHUDI, Fauna peruan. Tb. 17. Fig. 1.
- graminea** SCLATER, Monogr. Calliste 25. Tb. 12. [Guiana.]
Tanagra tacheté de Cayenne BUFFON, Pl. enlum. 301. Fig. 1.

Le Syacou BUFEON, Hist. nat. Ois. IV. 288.

Tanagra graminea SPIX, Aves Brasil. II. 40. Tb. 53. Fig. 2.

Calliste virescens SCLATER, Contrib. Ornith. 1851. 22. Tb. 69. Fig. 1.

Ixothraupis pusilla BONAPARTE, Revue Zool. 1851. III. 144.

Ixothraupis graminea GRAY, Handlist Birds II. 67.

guttata SCLATER, Monogr. Calliste 21. Tb. 10. [Guiana. Venezuela. Trinitat.

Callospiza punctata CABANIS, Schombgk's. Reise Guiana III. 669.

Callispiza guttata CABANIS, Mus. Heine. I. 26.

Calliste guttulata BONAPARTE, Compt. rend. 1851. XXXII. 76.

Calliste chrysophrys SCLATER, Contrib. Ornith. 1851. 24. Tb. 69. Fig. 2.

Ixothraupis guttulata BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1851. III. 144.

Ixothraupis guttata GRAY, Handlist Birds II. 66.

guttulata BONAPARTE, Compt. rend. 1851. XXXII. 76. = *Calliste guttata* SCLAT.

gyrola GRAY, Genera Birds I. 366. — SCLATER, Monogr. Calliste 55. Tb. 26.

Tangara peruviana viridis BRISSON, Ornith. III. 23. Tb. 4. Fig. 1. [Guiana.

Tangara du Perou BUFFON, Pl. enlum. 133. Fig. 2.

Tangara rouverdin DESMAREST, Hist. nat. Tang. Tb. 6.

Tanagra gyrola LINNE, Syst. Natur. I. 315.

Aglaja chrysoptera SWAINSON, Anim. Menag. 356.

Callospiza gyrola CABANIS, Schombgk's. Reise Guiana III. 670.

Callispiza gyrola CABANIS, Mus. Heine. I. 28.

Gyrola chrysoptera BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1851. III. 139.

Gyrola gyrola GRAY, Handlist Birds II. 68.

gyroloides GRAY, Genera Birds App. 17. — SCLATER, Monogr. Calliste 57.

Tb. 26. [America centr. merid.

Aglaja gyrola DE LAFRESNAYE, Magaz. Zool. 1837. 32.

Tanagra gyrola D'ORBIGNY, Voy. Amér. merid. 172.

Aglaja peruviana SWAINSON, Anim. Menag. 356.

Callospiza gyrola v. TSCHUDI, Fauna peruan. 202.

Calliste cyanoventris GRAY, Genera Birds I. 366.

Aglaja gyroloides DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1847. 277.

Gyrola cyanoventris BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1851. III. 139.

Gyrola gyroloides GRAY, Handlist Birds II. 68.

Hannahiae CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1864. 287. = *Calliste cyanei-collis* SCLAT.

Hartlaubi SCLATER, Ibis 1873. V. 452. [Nova Granada.

Daenis Hartlaubi SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1854. XXII. 251.

Callispiza Hartlaubi CABANIS, Journ. Ornithol. 1861. IX. 88.

Procnopis Hartlaubi GRAY, Handlist Birds II. 69.

icterocephala BONAPARTE, Compt. rend. 1851. XXXII. 76. — SCLATER, Monogr.

Calliste 37. Tb. 17. [Quito.

Chrysothraupis icterocephala BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1851. III. 145.

inornata GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1855. XXIII. 158. — SCLATER, Monogr.

Calliste 103. Tb. 45. [Panama. Nov. Granada.

labradoroides GRAY, Genera Birds I. 366. — SCLATER, Monogr. Calliste 89.

Tb. 39. [Nova Granada.

Tanagra (Aglaja) labradoroides BOISSONEAU, Revue Zool. 1840. 67.

Aglaja labradoroides PREVOST, Voy. Venus Oiseaux Tb. 5. Fig. 2.

Procnopis labradoroides GRAY, Handlist Birds II. 69.

lamprotis SCLATER, Contrib. Ornith. 1851. 65. — *Calliste xanthocephala* SCLAT,
leucotis SCLATER, Contrib. Ornith. 1851. 58. = *Calliste ruficervix* SCLAT.

larvata DUBUS, Esquisse Ornith. Tb. 9. — SCLATER, Monogr. Calliste 81.
Tb. 36; Ibis 1860. II. 33. [America centr.

Tatao larvatus BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1851. III. 42.

Procnopis larvata GRAY, Handlist Birds II. 68.

larvata CASSIN, Report Un. St. Astr. Exped. II. 182. Tb. 18. Fig. 2. =
Calliste nigricincta GRAY.

- lavinia** CASSIN, Journ. acad. Philadelphia 1864. Tb. 1. Fig. 1; Proceed. acad. Philadelphia 1858. 178. [Panama.]
Gyrola lavinia GRAY, Handlist Birds II. 68.
- Leclancheri** GRAY, Genera Birds I. 366. [Columbia.]
Aglaea Leclancheri DE LAFRESNAYE, Mag. Zool. 1841. Tb. 42.
- lunigera** SCLATER, Monogr. Calliste 95. Tb. 42. [Quito.]
Procnopis lunigera GRAY, Handlist Birds II. 69.
- melanonota** SCLATER, Monogr. Calliste 51. Tb. 23. [Brasilia merid.]
Tangara peruviana DESMAREST, Hist. nat. Tang. Tb. 11.
Tanagra gyrola PRINZ WIED, Beitr. Naturg. Brasil. III. 417. — DUBUS, Ornith. Gal. Tb. 87 ♂.
Aglaea melanota SWAINSON, Ornith. Drawn Tb. 31. 43.
Tanagra vittata TEMMINCK.
- Calliste peruviana* GRAY, Genera Birds I. 366.
Calliste melanota BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Bras. III. 182.
Pipraeidea cyanea SWAINSON, Zool. Journ. 1827. III. 194.
Euschemon peruviana, *Pipraeidea melanonota* GRAY, Handlist Birds II. 67. 69.
melanota BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. III. 182. = *Calliste melanota* SCLAT.
- mexicana** GRAY, Genera Birds I. 466. = *Calliste flaviventris* SCLAT.
- nigrinecta** GRAY, Genera Birds I. 366. — SCLATER, Monogr. Calliste 86. Tb. 37. [America centr.]
Aglaea nigrinecta BONAPARTE, Proceed. Zool. Soc. 1837. V. 121.
Chalcothraupis nigrinecta BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1851. III. 145.
Calliste thalassina STRICKLAND, Ann. mag. nat. hist. 1844. XIII. 419.
Aglaea Wilsoni DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1847. 1.
Calliste Wilsoni GRAY, Genera Birds App. 17. — DESMURS, Iconogr. Ornith. X. 3. Tb. 56. Fig. 2.
Chrysotraupis thalassina BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1851. III. 145.
Calliste larvata CASSIN, Report Unit. St. Astr. Exped. II. 182. Tb. 18. Fig. 2.
Procnopis larvata, *Pr. nigrinecta* GRAY, Handlist Birds II. 68.
- nigriviridis** SCLATER, Monogr. Calliste 77. [Nova Granada. Quito.]
Tanagra nigriviridis DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1843. 69; Mag. Zool. 1843. Tb. 43.
Calliste nigriviridis GRAY, Genera Birds I. 366.
Callispiza nigriviridis CABANIS, Mus. Heine. I. 27.
Tanagra (Aglaea) nigriviridis LESSON, Descr. Mam. Ois. 348.
Chalcothraupis nigriviridis BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1851. III. 151.
Procnopis nigriviridis GRAY, Handlist Birds II. 68.
- Parzudakii** GRAY, Genera Birds I. 366. — SCLATER, Monogr. Calliste 95. Tb. 41. [Nova Granada. Respubl. aequat.]
Tanagra Parzudakii DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1843. 97; Magaz. Zool. 1843. Tb. 41.
Chrysotraupis Parzudakii BONAPARTE, Revue Zool. 1851. III. 143.
Procnopis Parzudakii GRAY, Handlist Birds II. 69.
- peruviana** GRAY, Genera Birds I. 366. = *Calliste melanonota* SCLAT.
- phoenicotis** BONAPARTE, Compt. rend. 1851. XXXII. 76. [Respubl. aequat.]
Calliparaea phoenicotis BONAPARTE.
Chlorochrysa phoenicotis GRAY, Handlist Birds II. 71.
Chlorochrysea phoenicotis JARDINE, Contrib. Ornith. 1851. Tb. 73. Fig. 2.
- pretiosa** BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1851. III. 159. — SCLATER, Monogr. Calliste 49. Tb. 22. [Paraguay. Brasilia merid.]
Lindo preccioso AZARA, Apunt. I. 381.
Aglaea cayana DE LAFRESNAYE, Magaz. Zool. 1837. 32.
Tanagra cayana D'ORBIGNY, Voy. Amér. mérid. 272.
Calliste cayana HARTLAUB, Index Azarae 6.

Tanagra gyrota PRINZ WIED, Beitr. Naturg. Brasil. III. 471. — DUBOIS,
Ornith. Gal. Tb. 87 ♂.

Callispiza pretiosa CABANIS, Mus. Heine. I. 27.

Calliste castanonota SCLATER, Contrib. Ornith. 1851. 63.

Euschemon pretiosa GRAY, Handlist Birds II. 67.

pulchra GRAY, Genera Birds App. 17. — SCLATER, Monogr. Calliste 33. Tb. 15.
[*Respubl. aequat. Peru orient.*

Calospiza pulchra v. TSCHUDI, Fauna peruan. 200. Tb. 18. Fig. 2.

Chrysotraupis pulchra GRAY, Handlist Birds II. 67.

punctata GRAY, Genera Birds I. 366. — SCLATER, Monogr. Calliste 19. Tb. 9.
[*Guiana. Peru. Brasilia.*

Tangara viridis indica punctata BRISSON, Ornith. III. 19. — BUFFON, Pl.
enlum. 133. Fig. 1.

Tanagra punctata LINNE, Syst. Natur. I. 316.

Callispiza punctata CABANIS, Mus. Heine. I. 26. — v. TSCHUDI, Fauna
peruan. 203.

Ixothraupis punctata BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1851. III. 143.

Tangara syacou DESMAREST, Hist. nat. Tangara Tb. 8. 9.

ruficapilla SCLATER, Contrib. Ornith. 1851. 61. = *Calliste vitriolina* SCLAT.

ruficervix SCLATER, Monogr. Calliste 72. Tb. 32. [Nov. Granada. Quito.
Aglaia ruficervix PREVOST, Voy. Venus Oiseaux Tb. 5. Fig. 1.

Tanagra rufivertex LESSON, Voy. Venus. Tb. 5. Fig. 2.

Arremon rufivertex GRAY, Genera Birds I. 366.

Procnopis atrocaerulea, *Tanagra ruficervix* BONAPARTE, Compt. rend. 1851.
XXXII. 77.

Chalcothraupis ruficervix BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1851. III. 151.

Calliste leucotis SCLATER, Contrib. Ornith. 1851. 58.

Procnopis ruficervix GRAY, Handlist Birds II. 68.

rufigenys SCLATER, Monogr. Calliste 92. Tb. 40. [Venezuela.
Euschemon rufigenys GRAY, Handlist Birds II. 68.

rufigula SCLATER, Contrib. Ornith. 1851. 55. = *Calliste rufigularis* SCLAT.

rufigularis SCLATER, Monogr. Calliste 27. Tb. 13. [Quito.
Tanagrella rufigula BONAPARTE, Compt. rend. 1851. XXXII. 77.

Calliste rufigula SCLATER, Contrib. Ornith. 1851. 55.

Ixothraupis rufigula GRAY, Handlist Birds II. 67.

Schranksi GRAY, Genera Birds I. 366. — SCLATER, Monogr. Calliste 17. Tb. 8.
[*Respubl. aequat. Peru. Bolivia.*

Tanagra Schranksi SPIX, Aves Brasil. II. 38. Tb. 51. — d'ORBIGNY, Voy.
Amér. mérid. 270. Tb. 24. Fig. 1.

Aglaia Schranksi DE LAFRESNAYE, Magaz. Zool. 1837. 31.

Aglaia melanotis SWAINSON, Anim. Menag. 255.

Callospiza Schranksi v. TSCHUDI, Fauna peruan. 201.

Chrysotraupis Schranksi BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1851. III. 143.

Sclateri DE LAFRESNAYE, Revue Mag. Zool. 1854. 207. — SCLATER, Monogr.
Calliste 31. Tb. 14. Fig. 1. [Nov. Granada.

Calliste aurulenta SCLATER, Contrib. Ornith. 1851. 52.

Chrysotraupis Sclateri, *Chr. aurulentus* GRAY, Handlist Birds II. 67.

Sclateri CABANIS, Journ. Ornithol. 1866. XIV. 163. = *Calliste Cabanisi* SCLAT.

Seledon GRAY, Handlist Birds II. 66. = *Calliste tricolor* GRAY.

tatao GRAY, Genera Birds I. 366. — SCLATER, Monogr. Calliste 1. Tb. 1. Fig. 1.
[*Rio negro. Guiana.*

Tangara du Brésil BUFFON, Pl. enlum. 7. Fig. 1; 127. Fig. 1.

Tanagra tatao LINNE, Syst. Natur. I. 315.

Aglaia tatao DE LAFRESNAYE, Mag. Zool. 1837. 32.

Aglaia paradisea SWAINSON, Classific. Birds II. 286.

Callispiza tatao CABANIS, Schombgk's. Reise Guiana III. 669.

Tatao paradisea BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1861. III. 141.

Tangara septicolor DESMAREST, Hist. nat. Tangara Tb. 1.

Tangara tato GRAY, Handlist Birds II. 66.

thalassina STRICKLAND, Ann. mag. nat. hist. 1844. XIII. 419. = *Calliste nigricincta* GRAY.

thoracica GRAY, Genera Birds I. 364. — SCLATER, Monogr. Calliste 15. Tb. 7.

Tanagra thoracica TEMMINCK, Pl. color. 42. Fig. 1. [Brasilia merid.

Callispiza thoracica CABANIS, Mus. Heine. I. 26.

Chrysotraupis thoracica BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1851. III. 143.

tricolor GRAY, Genera Birds I. 366. — SCLATER, Monogr. Calliste 8. Tb. 3. [Brasilia merid.

Tanagra cayanensis varia chlorocephalos BRISSON, Ornith. IV. App. 59.

Tanagra variété à tête vert BUFFON, Pl. enlum. 32. Fig. 1. ♂.

Tanagra seledon MÜLLER, Hist. nat. Buffon Pl. 32.

Tanagra tricolor GMELIN, Syst. Natur. I. 391. — TEMMINCK, Pl. color. 215. Fig. 1. ♀.

Tanagra tatao PRINZ WIED, Beitr. Naturg. Brasil. III. 459.

Callispiza tricolor CABANIS, Mus. Heine. I. 26.

Tatao tricolor BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1851. III. 141.

Tanagra tricolor DESMAREST, Hist. nat. Tangara Tb. 3.

Calliste seledon GRAY, Handlist Birds II. 66.

Vassori GRAY, Genera Birds I. 366.

[Bogota.]

Aglaja Vassori BOISSONNEAU, Magaz. Zool. 1841. Tb. 41.

Aglaja diva LESSON teste Bonaparte, Conspectus Avium I. 235.

Diva Vassorii GRAY, Handlist Birds II. 69.

venezuelensis

[Venezuela.]

Pipraeidea venezuelensis SCLATER, Revue Mag. Zool. 1852. IV. 8.

venusta SCLATER, Monogr. Calliste 101. Tb. 44. Fig. 2.

[Nov. Granada. Republ. aequat.

Calliste xanthocephala SCLATER, Contrib. Ornith. 1851. 58.

Procnopis venusta GRAY, Handlist Birds II. 69.

Vieilloti SCLATER, Monogr. Calliste 65.

[Ins. Trinitat.]

Tanagra flaviventris VIEILLOT, Encycl. méth. 774.

Calospiza mexicana BONAPARTE, Compt. rend. 1851. XXXII. 80.

Euprepiste Vieilloti GRAY, Handlist Birds II. 68.

virescens SCLATER, Contrib. Ornith. 1851. 22. = *Calliste graminea* SCLAT.

viridissima BONAPARTE, Conspectus Avium I. 284. = *Calliste Desmaresti* GRAY.

vitriolina SCLATER, Monogr. Calliste 39. Tb. 18.

[Nov. Granada.]

Callispiza vitriolina CABANIS, Mus. Heine. I. 28.

Calliste ruficapilla SCLATER, Contrib. Ornith. 1851. 61.

Euschemon vitriolina GRAY, Handlist Birds II. 67.

Wilsoni GRAY, Genera Birds App. 17. = *Calliste nigricincta* GRAY.

xanthocephala SCLATER, Monogr. Calliste 99. Tb. 44. Fig. [Bolivia. Peru.]

Calospiza xanthocephala v. TSCHUDI, Fauna peruan. 200. Tb. 17. Fig. 2.

Calliste lamprotis SCLATER, Contrib. Ornith. 1851. 65.

Chrysotraupis xanthocephala BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1851. III. 143.

Procnopis xanthocephala GRAY, Handlist Birds II. 69.

xanthogastra SCLATER, Monogr. Calliste 23. Tb. 11.

[Nov. Granada. Respubl. aequat. Peru.]

Ixothraupis chrysogaster BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1851. 144.

Ixothraupis xanthogastra GRAY, Handlist Birds II. 67.

yeni BONAPARTE, Conspectus Avium I. 234. — SCLATER, Monogr. Calliste 5.

Tb. 2. [Peru. Bolivia.]

Aglaja chilensis VIGORS in Jard. Selb. Illustr. Ornith. new ser. Tb. 25.

Aglaja yeni DE LAFRESNAYE, Magaz. Zool. 1837. 31.

Tanagra yeni D'ORBIGNY, Voy. Amér. mérid. 270. Tb. 24. Fig. 2.

Calospiza yeni v. TSCHUDI, Fauna peruan. 201.

Calliste chilensis GRAY, Genera Birds I. 366.

Tatao *yeni* BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1851. III. 141.

Tangara *chilensis* GRAY, Handlist Birds II. 66.

Siete color.

CALLISTUS DE LAFRESNAYE. = *Calliste* BOIE.

CALLIURUS AGASSIZ, Nomencl. univ. — *Calurus* SWAINS.

CALLOCEPHALON LESSON, Complet. Buffon 1837. = *Calyptorhynchus* VIG.

australe LESSON, Voy. Thetis Tb. 47. 48. = *Calyptorhynchus galeatus* VIG.

fulgidum BONAPARTE, Conspectus Avium I. 7. = *Dasyptilus fulgidus*.

galeatum BONAPARTE, Conspectus Avium I. 7. = *Calyptorhynchus galeatus* VIG.

CALLOPISTRIA BONAPARTE 1854. = *Calliperidia* REICHENB.

CALLOPSARIS versicolor BONAPARTE. CABANIS, Mus. Heine. II. 89. = *Psaris versicolor* KAUP.

CALLOSALIA VAN DER HOEVEN 1856. = *Collocalia* GRAY.

CALLOSPIZA BONAPARTE, Compt. rend. 1851. XXXII. 80. = *Callispiza* BONAP.

CALLOTHORAX BONAPARTE. = *Calothorax* GRAY.

CALLOTHRUS (subgen. Molothri) CASSIN, Proceed. acad. Philad. 1867 = *Molothrus*.

aeneus GRAY, Handlist Birds II. 37. = *Molothrus aeneus*.

Armenti GRAY, Handlist Birds II. 37. = *Molothrus Armenti*.

murinus GRAY, Handlist Birds II. 37, = *Molothrus murinus*.

CALOBATES sulphurea KAUP, Natürl. Syst. 1829. 33. = *Motacilla sulphurea* BECHST.

CALOBATES radiceus TEMMINCK, Pl. color. 538. = *Carpococcyx radiceus* GRAY.

CALOCITTA formosa SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1859. XXVII. 381. = *Garrulus Bullocki*.

sinensis BONAPARTE, Conspectus Avium I. 381. = *Cuculus sinensis* LIN.

CALODERA (subgen. Ptilorrhynchi) GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1836. IV. 145. = *Ptilorrhynchus* KUHL.

Synon.: *Chlamydera*, *Chlamydodera* Gould.

Rostrum validum, arcuatum, capite brevius, naribus basalibus rotundatis, fere apertis, mandibula superiore ad apicem leviter indentata marginibus sulcatis; margine mandibulae inferioris in sulcum superioris recepto. Alae mediocres, remige prima brevissima. Tarsi validi, antrorsum scutellati, pollice cum digito interno conjuncto, hoc ejusque ungue, validis, a medio digito ungueque, brevioribus, unguis incurvatis et acuti. Cauda mediocris, penitus aequalis.

maculata GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1836. IV. 106. = *Ptilorrhynchus maculatus*.

nuchalis GOULD, Synopsis Birds Australia I. = *Ptilorrhynchus nuchalis*.

CALOENAS (Columbidae) GRAY, List Genera Birds 1840. 59; Genera Birds II. 478.

Synon.: *Calaenas* Gray. — *Callioenas* Agass. — *Callaenas* Reichb. — *Calliaenas* Bonap. — *Geophilus* Selby. — *Phabalectryo* Glog.

Bill long, strong, the apical half vaulted, much curved to the tip and the sides compressed, the nostrils lateral and near the middle of the bill. Wings long and pointed with the third quill the longest. Tail moderate and nearly even. Tarsi very robust, rather longer than the middle toe, naked and covered with large scales in front. Toes lengthened, strong; lateral ones nearly equal and covered with transverse scales. The base of the upper mandible furnished with a wattle and the feathers of the neck lengthened and pendulous. — 1 Spec.

Gouldiae GRAY, Genera Birds II. 478. = *Caloenas nicobarica*.

nicobarica GRAY, Genera Birds II. 478. — BONAPARTE, Conspectus Avium II. 95. [Malacca. Philippinae. Nicob. Andaman.

Columba nicobarica LINNE, Syst. Natur. I.

Pigeon de Niucombe BUFFON, Pl. enlum. 491.

Columba gallus WAGLER, Syst. Avium.

Columba Gouldiae GRAY, Illustr. Ind. Zool. II. Tb. 37 juv.

Geophilus nicobaricus SELBY, Ornith.

Caloenas Gouldiae GRAY, Genera Birds II. 478.

CALOPERDIX BLYTH. = *Galloperdix* BONAP.

oculea GRAY, Handlist Birds II. 269. = *Tetraogallus oculeus*.

CALOPICUS BONAPARTE, Conspect. Vol. Zygod. 1854. 10. = *Picus LIN.*

callonotus BONAPARTE, Conspect. Vol. Zygod. 1854. 10. = *Picus callonotus* WATERH.

CALOPSITTA LESSON, Illustr. Zool. 1832. 99. = *Callipsittacus AGASS.*

Guy LESSON, Illustr. Zool. Tb. 49. 50. = *Callipsittacus novae Hollandiae* FINSCH.

novae Hollandiae GRAY, Genera Birds II. = *Callipsittacus novae Hollandiae* FINSCH.

CALORATES sulphurea MOORE, Proceed. Zool. Soc. 1854. XXII. 284. = *Motacilla sulphurea* BECHST.

CALORHAMPHUS (Bucconidae. — $\chi\alpha\lambda\omega\zeta$ pulcher, $\phi\alpha\mu\phi\zeta$ rostrum) — LESSON, Revue Zool. 1839. 139. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Buccones 73.

Synon.: *Megalorhynchus* EYT. — *Xylopogon*, *Psilopus* TEM. — *Callirhamphus* AGASS.

Bec presque de la longueur de la tête, plus haut que large au front, très-comprimé, à bords mandibulaires non pas enflés à la base, sans soie aucune, à base de l'arête dorsale munie d'une carène tranchante, laquelle entame les plumes du front; mandibule supérieure faiblement arquée, mais plus fortement à la pointe, qui se recourbe sur la mandibule inférieure; celle-ci légèrement dirigée vers le haut dans sa dernière moitié sans être arquée. Narines frontales arrondies, bordées en arrière par une membrane et cachées en partie par les courtes plumes du front. Ailes médiocres, couvrant les suscaudales: 1. rémige étroite et très-courte, 3. 4. 5. 6. à peu près d'égale longueur et les plus longues. Queue médiocre, égale, mais arrondie aux côtés. Tarses assez faibles. — 1 Spec.

fuliginosus SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Bucc. 37. [Malacca. Sumatra. Borneo.

Bucco Lathami RAFFLES, Transact. Linn. Soc. 1822. XIII. 284.

Micropogon fuliginosus TEMMINCK, Pl. color. text. 1830.

Bucco Hayi GRAY, Zool. Miscell. 1832. 33 juv.

Calorhamphus sanguinolentus LESSON, Revue Zool. 1839. 139.

Megalorhynchus spinosus EYTON, Proceed. Zool. Soc. 1839. VII. 106.

Psilopus TEMMINCK, Mus. lugdun.

Megalorhynchus Lathami BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1842. XI. 202.

Megalorhynchus Hayi, *M. sanguinolentus* GRAY, Genera Birds II. 431.

Psilopus Hayi BONAPARTE, Conspectus Avium I. 141.

Ariko Berine. — *Unkot Besea.* — *Tapeas.*

Lathami GRAY, Handlist Birds I. 176. = *Calorhamphus fuliginosus* SCHLEG. *sanguinolentus* LESSON, Revue Zool. 1839. 139. = *Calorhamphus fuliginosus* SCHLEG.

CALORHYNCHUS *sanguinolentus* LESSON, Revue Zool. 1839. 138; 1840. 134. = *Calorhamphus fuliginosus* SCHLEG.

CALORNIS (Sturnidae. — $\chi\alpha\lambda\omega\zeta$ pulcher, $\phi\gamma\eta\zeta$ avis) GRAY, List Genera Birds 1841; Genera Birds II. 427. = *Lamprotornis* TEM.

Synon.: *Calliornis* AGASS.

Bill moderate, broad at the basis and the sides compressed with the culmen elevated and arched to the tip, which is emarginated; the nostrils exposed and rounded with the frontal plumes advancing to the opening. Wings moderate and pointed, with the first quill spurious and the second nearly as long as the third and fourth, which are the longest. Tail more or less long, rounded or graduated at the end. Tarsi as long as the middle toe, strong and covered with broad scales. Toes moderate, strong, with the outer longer than the inner; the hind toe long and strong; the claws moderate, curved and acute.

affinis HAY, Madras Journal XXXI. = *Lamprotornis affinis* BONAP.

amboinensis GRAY, Genera Birds II. 427. = *Lamprotornis metallica* TEM.

atrifusca GRAY, Handlist Birds II. 27. = *Lamprotornis atrifusca* PEALE.

caerulea GRAY, Genera Birds II. 427.

cantor BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1844. XIII. 393. = *Lamprotornis insidiator* CAB.

- cantoroides GRAY, Handlist Birds II. 26. = *Lamprotornis cantoroides*.
 chalybaeus MOORE, Proceed. Zool. Soc. 1859. XXVII. 445. = *Lamprotornis chalybaea* EHREBG.
 columbina GRAY, Genera Birds II. 427. = *Lamprotornis columbina*.
 columbina v. PELZLN, Reise Novara Vögel 88. = *Lamprotornis Kittlitzii*.
 corvina GRAY, Handlist Birds II. 27. = *Lamprotornis corvina*.
 dauricus MOORE, Proceed. Zool. Soc. 1859. XXVII. 445. = *Pastor dauricus* GRAY.
 erythrophrys GRAY, Genera Birds II. 427. = *Lamprotornis erythrophrys* TEM.
 gularis GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1861. XXIX. 431. = *Lamprotornis gularis*.
 Kittlitzii HARTLAUB et FINSCH, Fauna Centralpolyn. 109. = *Lamprotornis Kittlitzii*.
 mauritianus GRAY, Handlist Birds II. 27. = *Lamprotornis mauritiana* LESS.
 metallicus GRAY, Genera Birds II. 427. = *Lamprotornis metallica* TEM.
 minor GRAY, Handlist Birds II. 26. = *Lamprotornis minor* BONAP.
 mysolensis GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1861. XXIX. 431. = *Lamprotornis mysolensis*.
 nitida GRAY, Handlist Birds II. 27. = *Lamprotornis nitida*.
 obscura GRAY, Handlist Birds II. 26. = *Lamprotornis obscura* DUB.
 panayensis GRAY, Genera Birds II. 427. = *Lamprotornis panayensis* CAB.
 purpurascens GRAY, Handlist Birds II. 26. = *Lamprotornis purpurascens*.
 viridescens GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1859. XXVII. 181. = *Lamprotornis metallica* TEM.

CALOTHORAX (Trochilidae. — $\kappa\alpha\lambda\omega\varsigma$ pulcher, Σωραξ pectus) — GRAY,
Genera Birds 1848. I. 110.

Synon.: Lucifer Less. — Thaumastura, Lafresnaya, Cyanopogon, Cora, Elisa Bonap. — Tannastura Casteln. — Doricha, Rhodopis, Jonolaima Reichb. — Myrtis, Entima Cab. — Stellula, Strophiolaemus, Jolaema Gould. — Amathusia, Zephyritis, Euclosia, Manilia, Stellula Muls.

Bill long, very slender and curved throughout its length, with the base broad and covered with the projecting plumes; the culmen rounded to the tip, which is acute and the lateral margins partly covering the lower mandible; the nostrils basal and concealed by the frontal plumes. Wings moderated and pointed, with the first quill the longest. Tail more or less long, usually forked and composed of broad or narrowed feathers, with their ends either acute or rounded. Tarsi very short, slender and partly clothed with plumes. Toes moderate, very slender, the fore toes united at their base, especially the outer toe, which is shorter than the inner. The hind toe moderate, slender and furnished with a small claw. — 17 Specc.

Angela GRAY, Genera Birds I. 110.

[Argentina.]

angelae LESSON, Illust. Zool. Tb. 49. 50.

bombylus REICHENBACH teste Gould. = *Trochilus Heliodori* BOURC.

Bryantae LAWRENCE.

[Costarica.]

Dorichia Bryantae GRAY, Handlist Birds I. 135.

Calliope GOULD, Monogr. Trochilidae III. Tb. 142. [Mexico. California.]
Stellula calliope GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1847. XV. 11; Introd. Monogr. Troch. 66.

Zephyritis calliope MULSANT et VERREAUX, Mém. Cherbourg. 1866. XII. 232.
cora GRAY, Genera Bird I. 110. [Peru.]

Ornithya cora DEVILLE, Revue Mag. Zool. 1852. III. 219. — LESSON, Ois. mouches 52. Tb. 6.

Trochilus cora LESSON, Voy. Coquille Ois. Tb. 13. Fig. 4. — JARDINE, Humming Birds I. 129. Tb. 25.

Thaumastura corae GOULD, Monogr. Trochilidae III. Tb. 153.

Heliastin cora MULSANT et VERREAUX, Mém. Cherbourg. 1866. XII. 235.

Cora BONAPARTE, Conspect. Trochil. 1854.

cyanopogon GOULD, Monogr. Trochilidae III. Tb. 143. = *Calothorax lucifer* GRAY.

- decorata** GOULD, Monogr. Trochilidae III. Tb. 146. [Nova Granada.
Acestura decorata GOULD, Introd. Monogr. Troch. 67.
- Ornismya decorata* MULSANT et VERREAU, Mém. Chérbourg 1866. XII. 236.
- Elizae** GRAY, Genera Birds I. 110 [Mexico merid.
Trochilus Elizae DELATTRE, Revue Zool. 1839. 20.
- Thaumasturae Elizae* GOULD, Monogr. Trochilidae III. Tb. 155. — MONTES DE OCA, Proceed. acad. Philad. 1860. 552.
- Doricha Elizae* GOULD, Monogr. Troch. 68.
- Amathusia Elizae* MULSANT et VERREAU, Mém. Cherbourg 1866. XII. 229.
- enicura** GRAY, Genera Birds I. 110. [Guatemala.
Trochilus enicurus VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. XXIII. 429. — TEMMINCK, Pl. color. 66. Fig. 3.
- Ornismya heteropygia* LESSON, Oiseaux mouches Tb. 15.
- Ornismya Swainsoni* LESSON, Trochilidés Tb. 66.
- Doricha henicura* REICHENBACH, Aufz. Colibri 12.
- Doricha enicura* GOULD, Introd. Monogr. Troch. 68.
- Thaumastura enicura* GOULD, Monogr. Trochilidae III. Tb. 175.
- Cynanthus enicurus* JARDINE, Humming Birds II. 145
- Lucifer enicurus* BONAPARTE, Conspl. Trochil. 11.
- Thamnastrea henicura* SALVIN, Ibis 1860. II. 264.
- Calliphlox henicura* REICHENBACH, Trochil. Enum. 10.
- Myrtis enicura* CABANIS, Mus. Heine. III. 59.
- Amathusia enicura* MULSANT et VERREAU, Mém. Cherbourg 1866. XII. 229.
- Evelynae** GRAY, Genera Birds I. 110. [Bahama.
Trochilus Evelynae BOURCIER, Proceed. Zool. Soc. 1847. XV. 44.
- Thaumastura evelynae* GOULD, Monogr. Trochilidae III. Tb. 156.
- Doricha Evelynae* GOULD, Introd. Monogr. Troch. 68.
- Doricha bahamensis* BRYANT,
Amathusia evelinae MULSANT et VERREAU, Mém. Cherbourg 1866. XII. 230.
- Fanny** GRAY, Genera Birds I. 110. — GOULD, Monogr. Trochilidae III. Tb. 151. [Respubl. aequat. Peru.
Ornismya Fanny LESSON, Ann. sc. nat. 1838. IX. 170.
- Trochilus labrador* BOURCIER, Ann. sc. phys. Lyon 1839. 389. Tb. 8.
- Thaumastura Fanny* BONAPARTE, Conspectus Avium I. 84.
- Lucifer labrador* BONAPARTE, Conspl. Trochil. 11.
- Myrtis Fanny* REICHENBACH, Aufzäh. Colibri 13. — GOULD, Introd. Monogr. Trochil. 67.
- Zephyritis Fanniae* MULSANT et VERREAU, Mém. Cherbourg 1866. XII. 231.
- frontalis** [Rio Napo.
Jolaema frontalis LAWRENCE, Ann. Lyc. New York 1858. VI. 263. — GOULD, Monogr. Trochilidae II. Tb. 92.
- Clytolaoema frontalis* MULSANT et VERREAU, Mém. Cherbourg 1866. XII. 203.
- Jonolaema frontalis* GRAY, Handlist Birds I. 136.
- Gayi** GRAY, Genera Birds I. 110. [Respubl. aequat. Peru.
Trochilus Gayi BOURCIER, Ann. sc. phys. Lyon 1846. 325.
- Trochilus Saulae* BOURCIER, Revue Zool. 1846. 309.
- Calothorax Saulae* GRAY, Genera Birds I. 110.
- Lafresnaya Gayi*, *L. Saulae* BONAPARTE, Conspectus Avium I. 68. — GOULD, Monogr. Trochilidae II. Tb. 86; Introduct. 55.
- Entima Gayi* CABANIS, Mus. Heine. III. 51.
- Entima Saulae* HEINE, Journ. Ornithol. 1863. XI. 206.
- Euclosia Gayi* MULSANT et VERREAU, Mém. Cherbourg 1866. XII. 207.
- Heliodori* GOULD, Monogr. Trochilidae III. Tb. 147. = *Trochilus Heliodori* BOURC.
- Herrani* GRAY, Genera Birds I. 110. = *Trochilus Herrani* BOURC.
- Jourdani* GOULD, Monogr. Trochilidae III. Tb. 150. = *Trochilus Rosae* BOURC.
- Lafresnaye** GRAY, Genera Birds I. 110. [Nov. Granada. Resp. aequat.

Trochilus Lafresnayei BOISSONNEAU, Revue Zool. 1840. 8.
Trochilus flavicaudatus FRASER, Proceed. Zool. Soc. 1840. VIII. 18.
Lafresnaya flavicaudata BONAPARTE, Conspectus Avium I. 68. — GOULD,
 Monogr. Trochilidae II. Tb. 85.

Entima Lafresnayei CABANIS, Mus. Heine. III. 51.
Euclosia flavicaudata MULSANT et VERREUX, Mém. Cherbourg. 1866. XII. 207.
Lafresnaya Lafresnayi GRAY, Handlist Birds I. 136.

Lucifer GRAY, List Genera Birds 18. — HEINE, Journ. Ornithol. 1863. XI. 107.
Cynanthus lucifer SWAINSON, Philos. Magaz. 1827. 442. [Mexico.
Ornismya cyanopogon, *O. simplex* LESSON, Oiseaux mouches 50. Tb. 5;
 Suppl. 117. Tb. 9; 119. Tb. 10.

Trochilus cyanopogon SWAINSON, Birds Brazil. Tb. 77. — JARDINE, Humm.
 Birds II. 92. Tb. 15.

Trochilus coruscus LICHTENSTEIN, Verzeichn. mexic. Thiere 1830. Nr. 34. 35.
Trochilus lucifer JARDINE, Humm. Birds II. 79.

Lucifer cyanopogon REICHENBACH, Aufzähl. Colibri 13.

Calothorax cyanopogon GOULD, Monogr. Trochilidae III. Tb. 143.

mesoleucus BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. II. 339. = *Trochilus squa-*
mosus TEM.

micrurus GOULD, Monogr. Trochilidae III. Tb. 148. = *Trochilus micrurus*.

Mulsanti GOULD, Monogr. Trochilidae III. Tb. 145. = *Trochilus Mulsanti*.

pulchra GOULD, Monogr. Trochilidae III. Tb. 144. — HEINE, Journ. Ornithol.
 1863. XI. 207. [Mexico merid.

Amathusia pulchra MULSANT et VERREUX, Mém. Cherbourg 1866. XII. 230.

Manilia pulchra GRAY, Handlist Birds I. 135.

Rosae GOULD, Monogr. Trochilidae III. Tb. 149. = *Trochilus Rosae* BOURC.
rubineus BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Bras. II. 340. = *Trochilus rubineus*
 GMEL.

Saulae GRAY, Genera Birds I. 110. = *Calothorax Gayi* GRAY.

Schreibersi GRAY, Genera Birds I. 110. [Rio napo, Rio negro.
Trochilus Schreibersi LODDIGES, Proceed. Zool. Soc. 1847. XV. 43.

Jolaema Schreibersi GOULD, Monogr. Trochilidae II. Tb. 93.

Jonolaima Schreibersi GRAY, Handlist Birds I. 136.

vespera GRAY, Genera Birds I. 110. [Peru.
Ornismya vesper LESSON, Oiseaux mouches 85. Tb. 19.

Trochilus vesper JARDINE, Humm. Birds I. 127. Tb. 29.

Cynanthus vesper JARDINE, Humm. Birds II. 147.

Thaumastura vespera BONAPARTE, Conspectus Avium I. 85.

Lucifer vesper BONAPARTE, Conspp. Trochil. 11.

Calliphlox vespera REICHENBACH, Trochil. Enumer. 10.

Rhodopis vespera REICHENBACH, Aufzähl. Colibri 13. — GOULD, Monogr.
 Trochilidae III. Tb. 154.

Amathusia vespera MULSANT et VERREUX, Mém. Cherbourg 1866. XII. 229.

Yarrelli GRAY, Genera Birds I. 110. — GOULD, Monogr. Trochilidae III.
 Tb. 152. [Peru. Montevideo.

Trochilus Yarrelli BOURCIER, Proceed. Zool. Soc. 1847. XV. 45.

Myrtis Yarrelli GOULD, Introd. Monogr. Troch. 67.

CALURUS (Trogonidae. — καλος pulcher, οὐρα cauda) SWAINSON, Classific. Birds
 1837. II. 337. — GRAY, Genera Birds 1845. I. 71. = *Trogon* MÖHR.
 Synon.: *Calliurus* AGASS.

The bill differs from the others Trogonidae by the lateral margins being smooth and rounded to the tip, which is emarginated. Wings with the coverts prolonged and curved. Tail with the upper coverts greatly prolonged, concealing the ail, which is moderate, even in the middle and has the lateral feathers graduated. Tarsi short and partly covered with plumes. Toes long, strong, and the two anterior ones united at the base.

antisianus GRAY, Genera Birds I. 71. = *Trogon antisianus* D'ORB.

auriceps GRAY, Genera Birds I. Tb. 25. = *Trogon auriceps* GOULD.
fulgidus GOULD, Ann. mag. nat. hist. 1843. IX. 238. = *Trogon fulgidus* GOULD.

mocinno BONAPARTE, Conspectus Avium I. 152. = *Trogon mocinno*.
neoxenus GOULD, Monogr. Trogidae Tb. 25. = *Trogon neoxenus* GOULD.
paradiseus HARTLAUB, Verz. Mus. Bremen 12. = *Trogon mocinno*.
pavoninus SWAINSON, Classific. Birds II. 238. = *Trogon pavoninus* SPIX.
pulchellus GOULD, Monogr. Trogidae Tb. 22. = *Trogon antisianus* D'ORB.
resplendens SWAINSON, Classific. Birds II. 338. = *Trogon resplendens* GOULD.

CALYPHANTRIA (Ploceinae. — $\kappa\alpha\lambda\omega\varsigma$ pulcher, $\nu\varphi\alpha\nu\tau\rho\alpha$ textor) HEINE, Journ. Ornithol. 1860. VIII. 144. = *Ploceus* CUV.

Synon. : *Foudia* Reichb.

comorensis CABANIS, v. d. Decken's Reise III. 31. Tb. 10. = *Ploceus comorensis*.
eminensissima HEINE, Journ. Ornithol. 1860. VIII. 144. = *Ploceus eminen-*

tissima.

erythrocephala HEINE, Journ. Ornithol. 1860. VIII. 144. = *Ploceus erythro-*
cephalus CUV.

erythrops HEINE, Journ. Ornithol. 1860. VIII. 144. = *Ploceus erythrops* HARTL.
haematocephala v. HEUGLIN, Journ. Ornithol. 1867. XV. 390. = *Ploceus*
haematocephalus LICHTST.

madagascariensis HEINE, Journ. Ornithol. 1860. VIII. 144. = *Ploceus mada-*
gascariensis GRAY.

CALYpte (Trochilidae. — $\kappa\alpha\lambda\nu\pi\tau\eta$ operta) GOULD, Introd. Monogr. Trochil. 1856.
65. = *Trochilus* LIN.

Bill longer than the head, straight or slightly arched; tail rather short, the three outer feathers stiff, narrow and slightly incurved; tarsi clothed; feet small; hind and fore toes nearly equal in length; entire head and throat luminous.

Annae GOULD, Monogr. Trochilidae III. Tb. 135. = *Trochilus Anna* JARD.
Costae GOULD, Monogr. Trochilidae III. Tb. 134. = *Trochilus Costae* BOURC.
Heleneae GOULD, Monogr. Trochilidae III. Tb. 136. = *Trochilus Heleneae* DELATTRE.

CALYPTOMENA (Eurylaeminae) — RAFFLES, Transact. Linn. Soc. 1822.
XIII. 296.

Synon. : *Calyptomina* Swains. — *Calyptomeina* Gray. — *Calyptomene* Reichb. — *Ca-*
lyptomaena Bonap.

Rostrum mediocre, crassum, arcuatim attenuatum. Maxilla calyptra plumosa
velata, unguiculata, emarginata. Rictus amplius. Vibrissae nullae. Nares tubulosae,
horizontales, apertura subrotunda ad marginem calyptrae. Cauda rotundata brevis.
Pedes gressorii digitus compressi, media longitudine tarsi. — 1 Spec.

viridis RAFFLES, Transact. Linn. Soc. 1822. XIII. 296. — GRAY, Genera Birds
I. 275. Tb. 67. Fig. 1. [Java. Sumatra. Borneo.]

Rupicola viridis TEMMINCK, Pl. color. 216.

Pipra viridis WAGLER, Oken's Isis 1830. 926.

Calyptomena Rafflesii, *C. caudacuta* SWAINSON, two Centur. 296.

Tantewy. — *Burong.* — *Tampo pinang.* — *Siebo.*

CALYPTOMENOENAS (subgen. Lamproteronis) VERREAUX et O. DESMURS, Revue
Mag. Zool. 1862. XIV. 135. = *Ptilinopus* SWAINS.

Synon. : *Drepanoptila* Bonap.

Plumae occipitales erectae, compressae, cristiformes, Calyptomenarum ad instar.
Rostrum brevius, basi lato, apice subinflato. Alae brevissimae, primariae latae,
subincurvatae, 6. 7. omnium longissimae acutae. Digitus longiores et graciliores.
Remiges 1.—7. primarii apice bifido.

holosericea VERREAUX et DESMURS, Revue Mag. Zool. 1862. XIV. 136. Tb. 8.
= *Ptilinopus holosericeus* GRAY.

CALYPTORRHYNCHUS (Psittacidae. — $\kappa\alpha\lambda\nu\pi\tau\varsigma$ tectus, $\xi\gamma\chi\varsigma$ rostrum).
VIGORS et HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1826. XV. 269. — FINSCH, Die
Papageien 1867. I. 329.

Synon.: Banksianus Lesson. — Callocephalon Lesson. — Callicephalus Agass. — Corydon Wagl. — Plectolophus Swains.

Schnabel auffallend kräftig, an der Basis sehr dick, gegen die Spitze zu stark zusammengedrückt, die Firste gekielt, die Spitze kurz, die Dillenkante meist auffallend breit. Flügel lang, über die Hälfte des Schwanzes deckend; Flügelspitze meist so lang wie die Hälfte des Oberflügels. Schwanz breit, lang, abgerundet, meist so lang wie die Oberflügel. Haube meist aus breiten abgerundeten Federn gebildet, zuweilen sehr kurz und undeutlich. Färbung schwarz, mit gelber oder rother Schwanzbinde; jung meist auf der Unterseite quer gebändert und auf Haube und Deckfedern punktiert. — 6 Spec.

Banksi VIGORS et HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1826. XV. 271. — FINSCH, Papageien I. 375. [Australia merid.

Psittacus Banksi LATHAM, Ind. Ornith. 1790. 107.

Psittacus magnificus SHAW, Natur. Miscell. Tb. 50.

Psittacus Banksi, *Ps. funereus* LESSON, Voy. Coquille 1826. 624.

Cacatua Banksi VIEILLOT, Encycl. méth. 1412.

Banksianus australis LESSON, Traité Ornith. 80.

Plectolophus Banksi SWAINSON, Classific. Birds II. 302.

Calyptorhynchus Leachi WAGLER, Monogr. Psittac. 683. juv.

Calyptorhynchus Temmincki BOURJEOT, Perr. Tb. 72. juv.

Psittacus Cooki TEMMINCK, Transact. Linn. Soc. 1819. XIII. 111. adult.

Psittacus Leachi KUHL, Conspectus Avium 21. Tb. 3. adult.

Calyptorhynchus Cooki VIGORS et HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1826. XV. 272.

Calyptorhynchus macrorhynchus BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1854. — GOULD, Birds Australia V. Tb. 8.

Lar-a-wuk-Taratong. Geringora.

Baudini VIGORS in Lear's Parr. Tb. 6. — GOULD, Birds Australia V. Tb. 13. — FINSCH, Papageien I. 363. [Australia occid.

Plectolophus Baudini SWAINSON, Classific. Birds II. 302.

Oo laak. Ngol-y'e-nuk.

Cooki VIGORS et HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1826. XV. 272. = *Calyptorhynchus Banksi* VIG.

Cooki VIGORS et HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1826. XV. 273. = *Calyptorhynchus Solandri* VIG.

fulgidus GRAY, Genera Birds II. Nr. 11. = *Dalyptilus fulgidus* BONAP.

funereus VIGORS et HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1826. XV. 271. — GOULD, Birds Australia V. Tb. 11. — FINSCH, Papageien I. 357. [Nov. merid. Wallis.

Psittacus funereus SHAW, Nat. Miscell. Tb. 186.

Banksianus australis LESSON, Traité Ornith. 180.

Plectolophus funeralis SWAINSON, Classific. Birds II. 302.

Calyptorhynchus xanthonotus GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1837. V. 151; Birds Australia V. Tb. 12.

Calyptorhynchus xanthonotus SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Psittac. 155.

Wyla.

galeatus VIGORS et HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1826. XV. 274. — FINSCH, Papageien I. 337. [Australia merid. Tasmania.

Psittacus galeatus LATHAM, Synopsis Suppl. II. 23.

Cacatua galeata VIEILLOT, Encycl. méth. 1414. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Psittac. 82.

Psittacus phoenicocephalus Mus. Paris.

Corydon galeatus WAGLER, Monogr. Psittac. 689.

Banksianus galeatus LESSON, Traité Ornith. 181.

Callocephalon australe LESSON, Voy. Thetis 1837. Tb. 47. 48.

Kakadoe rubrogaleatus BOURJOT, Perr. Tb. 75.

Plectolophus galeatus SWAINSON, Classific. Birds II. 302.

Callocephalon galeatum BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1854. — GOULD, Birds Australia V. Tb. 14.

Gang gang Cockatoo.

Leachi BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1854. = *Calyptorrhynchus Solanderi* VIG. *macrorhynchus* BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1854. = *Calyptorrhynchus Banksi* VIG.

naso GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1836. IV. 106. = *Calyptorrhynchus stellatus* WAGL.

Solanderi VIGORS et HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1826. XV. 274. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Psittac. 155. — FINSCH, Papageien I. 340.

[*Australia merid.*

Psittacus Solanderi TEMMINCK, Transact. Linn. Soc. 1819. XIII. 113.

Psittacus Banksi var. β LATHAM, Ind. Ornith. 1790. 107.

Psittacus Temmincki KUHL, Conspectus Avium 89.

Cacatua viridis VIEILLOT, Encycl. méth. 1415.

Banksianus australis LESSON, Traité Ornith. 180.

Calyptorrhynchus Temmincki WAGLER, Monogr. Psittac. 684.

Plyctolophus Solanderi, Pl. Cooki SWAINSON, Classific. Birds II. 302.

Calyptorrhynchus stellatus JARDINE et SELBY, Nat. Libr. 1836. VI. 184. Tb. 15.

Calyptorrhynchus Leachi BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1854. — GOULD, Birds Australia V. Tb. 10.

Carat.

stellatus WAGLER, Monogr. Psittac. 685. Tb. 27. — FINSCH, Papageien I. 351.

Calyptorrhynchus naso GOULD, Birds Australia V. Tb. 9.

[*Australia occid.*

Calyptorrhynchus macrorhynchus GRAY, Genera Birds II. 6. 7. 9. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Psittaci 154.

Kar-rack. — *Keer-jan-dee.*

stellatus JARDINE et SELBY, Nat. Libr. VI. 184. Tb. 15. = *Calyptorrhynchus Solanderi* VIG.

Temmincki WAGLER, Monogr. Psitt. 684. = *Calyptorrhynchus Solanderi* VIG.

Temmincki BOURJOT, Perr. Tb. 75. = *Calyptorrhynchus Banksi* VIG.

xanthonotus GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1837. V. 151: = *Calyptorrhynchus funereus* VIG.

xanthonotus SCHLEGEL, Journ. Ornithol. 1861. IX. 380. = *Calyptorrhynchus funereus* VIG.

CALYPTROPHORUS (Pitylinae. — καλυπτρα, φορος operculifer) CABANIS, Schomburgk's Reise Guiana 1847. III. 678. = *Passerina* VIEILL.

Synon.: *Paroaria* Bonap.

cucullatus CABANIS, Wieg. Archiv 1847. XVI. 329. = *Passerina cucullata*.

dominicana CABANIS, Mus. Heine. I. 145. = *Passerina dominicana*.

CALYPTURA (Ampelidae) SWAINSON, Fauna bor. americ. 1831. 491. = *Pipra* LIN.

Synon.: *Calypturus* Bonap.

Bill short, strong, robust, shrike like; the sides somewhat gibbous: the notch deep and tooth like. Under mandible strong. Wings short, rounded. Tail remarkably small, almost concealed. Feet lengthened, slender: toes syndactyle.

cristata SWAINSON, Birds Brazil. Tb. 24. = *Pipra cristata*.

CAMARHYNCHUS (subgen. *Geospizae*) GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1837. V. 6.

= *Geospiza* GOULD.

Synon.: *Casmarrhynchus* Reichb. — *Piezorhina* Lafresn.

Diffrer a genere *Geospiza* rostro debiliore, margine mandibulae superioris minus indentato; culmine minus elevato in frontem et plus arcuato, lateribus tumidioribus; mandibula inferiore minus in genas tendente.

cinerea GRAY, Genera Birds II. 359. = *Geospiza cinerea*.

crassirostris GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1837. V. 6. = *Geospiza crassirostris*.

Habeli SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1870. XXXVIII. 325. = *Geospiza Habeli*.

leucopterus PEALE, Unit. St. Explor. Exped. VIII. 118. = *Spermophilus rufescens* GRAY.

prosthemelea SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1870. XXXVIII. 325. = *Geospiza prosthemelea*.

psittacula GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1837. V. 6. = *Geospiza psittacula*.
variegatus SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1870. XXXVIII. 324. = *Geospiza variegata*.

CAMARHYNCHUS GOULD. = *Chasmorhynchus* TEMM.

CAMAROPHAGUS CABANIS, Mus. Heine. I. 22 Synon. = *Comarophagus* BOIE.

CAMAROPTERA (Lusciniidae. — καμαρά camera, πτερον ala) — SUNDEVALL, Oefvers. Kgl. Vet. Akad. Forhdl. 1850. 103.

Synon.: *Syncopta* Cab. — *Sincopta* Heugl.

badia GRAY, Mus. brit. = *Sylvia badiceps* FRAS.

brevicaudata HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Afr. 62. — v. HEUGLIN, Ibis 1869. V. 138. [Senegal.]

Sylvia brevicaudata RÜPPELL, Atlas Fauna Abyss. Tb. 35. Fig. 6.

Fidecula brevicaudata RÜPPELL, Syst. Uebers. Vögel NO. Afr. 57.

Sylvia chrysocnema LICHENSTEIN, Mus. berol.

Syncopta brevicaudata CABANIS, Journ. Ornithol. 1853. I. 110.

Orthotomus griseoviridis MÜLLER, Naumannia 1851. IV. 27.

Orthotomus clamans v. HEUGLIN, Uebers. Vögel NO. Afr.

caniceps CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1859. 38. 58. [Africa occid.]

Dryodromas caniceps GRAY, Handlist Birds I. 203.

concolor HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Afr. 62. [Guinea.]

Myiothera olivacea TEMMINCK, Mus. lugdun.

natalensis HARTLAUB, Ibis 1863. V. 326. Tb. 8. Fig. 1. = *Drymoica fulvicapilla* GRAY.

icterica GRAY, Handlist Birds I. 203. [Africa occid.]

Prinia icterica STRICKLAND, Proceed. Zool. Soc. 1844. XII. 100.

Sylvicola superciliaris FRASER, Ann. mag. nat. hist. 1843. VIII. 440.

Chloropeta icterica HARTLAUB, Journ. Ornithol. 1854. II. 17.

Camaroptera superciliaris CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1859. 38.

olivacea SUNDEVALL, Oefvers. Vet. Akad. Handlg. 1850. 103. — GRILL, Zool. Anteckn. Victorin 31. [Caffraria.]

Syncopta tincta CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1855. 325.

Camaroptera tincta HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Afr. 62.

Salvadora v. HEUGLIN, Journ. Ornithol. 1867. XV. 296; Ibis 1869. V. 41. [Africa orient.]

Orthotomus Salvadora PRZ. PAUL WÜRTEMERG. v. HEULLIN, Journ. Ornithol. 1867. XV. 296.

superciliaris CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1859. 38 = *Camaroptera icterica* GRAY.

tincta HARTLAUB, Journ. Ornithol. 1854. II. 17. = *Camaroptera olivacea* SUNDEV.

CAMELORNIS REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. pag. XXX. = *Aepyornis GEOFFR.*

CAMPEPHAGA (Muscicapidae. — καμπηνη eruca, φαγω edo) — VIEILLOT, Analyse 1816. 39; Dict. hist. nat. 1827. X. 48. — RÜPPELL, Mus. Senkenberg. III. 17. — HARTLAUB, Journ. Ornithol. 1865. XIII. 153.

Synon.: *Campophaga* Agass. — Lalage, Ceblepyris Boie. — Cercotrichas Boie. — Oxynotus, Acanthinetus Swains. — Erucivora Swains. — Schetba, Lanicterus Less. — Volvocivora Hodgs. — Symmorphus, Pterodocys Gould. — Cyrtes, Lobotes Reichb. — Gazzola Bonap. — Edolisoma, Ptilodela Puch. — Pseudolalage Blyth. — Eucampophaga Fitz. — Cyanograeculus Hartl.

Rostrum mediocre, minus robustum, subcompressum, carinatum, rectiusculum, culmine minus arcuato, naribus subapertis, minus occultis. Alae breviores, caudae dimidium parum superantes; remigibus 4.—5. subaequalibus, longioribus. Cauda mediocris, aequalis vel rotundata. Pedes parvi, parum robusti, debiliores. Scapi uropygiales rigidis. — 47 Spec.

amboinensis HARTLAUB, Journ. Ornithol. 1865. XIII. 156. = *Campephaga morio* BONAP.

analis VERREAUX et O. DESMURS, Revue Mag. Zool. 1860. XII. 395; 1862.

XIV. 132. — HARTLAUB, Journ. Ornithol. 1865. XIII. 156. [Nov. Caledonia. *Edolisoma analis* GRAY, Handlist Birds I. 338.]

Andersoni SHARPE, Proceed. Zool. Soc. 1870. XXXVIII. 69. Tb. 4. = *Camppephaga pectoralis* GRAY.

atrata SWAINSON, Nat. Hist. Birds II. 224. = *Campephaga nigra* VIEILL.

atriceps GRAY, Genera Birds I. 283. = *Ceblepyris atriceps* MÜLL.

atrivirens [Mysoll. Salawattie.]

Lalage atrovirens GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1861. XXIX. 430. — HARTLAUB, Journ. Ornithol. 1865. XIII. 164.

aurea GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 353.

[Timor. Celebes. Moluccae.]

Ceblepyris aurea TEMMINCK, Pl. color. 382. Fig. 2. — HOMBROU et JACQUINOT, Voy. Pol. Sud Tb. Fig. 3.

Lalage aurea BONAPARTE, Conspectus Avium I. 355. — HARTLAUB, Journ. Ornithol. 1865. XIII. 168.

azurea

[Africa occid.]

Grauculus azureus CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1851. 348.

Ceblepyris azurea CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1859. 53. — HARTLAUB, Journ. Ornithol. 1865. XIII. 158.

Cyanograuculus azureus HARTLAUB, Journ. Ornithol. 1861. IX. 170.

banksiana

[Ins. Banksianae.]

Lalage banksiana GRAY, Ann. mag. nat. hist. 1870. V. 329.

bicolor GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 353.

[Celebes. Banda.]

Ceblepyris bicolor TEMMINCK, Pl. color. 278.

Artamides bicolor HARTLAUB, Journ. Ornithol. 1865. XIII. 171.

borneensis

[Borneo.]

Volvocivora borneensis SALVADORI, Atti accad. Torino III. 532.

Boyeri HARTLAUB, Journ. Ornithol. 1865. XIII. 154.

[Nov. Guinea.]

Choucari de Boyer HOMBROU et JACQUINOT, Voy. Pol. Sud. Oiseaux III. Tb. 9. Fig. 3.

Ptiladela Boyeri PUCHERAN, Voy. Pol. Sud. Oiseaux 68.

Ptiladera Boyeri GRAY, Handlist Birds I. 337.

caeruleogrisea GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1858. XXVI. 179.

[Aru.]

Edolisoma caeruleogrisea GRAY, Handlist Birds I. 338.

caerulescens HARTLAUB, Journ. Ornithol. 1865. XIII. 157.

[Philippinae.]

Ceblepyris caerulescens BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1862. XI. 463; 1846. XV. 303.

Ceblepyris culminatus, *Edolisoma aterrimus* GRAY, Handlist Birds I. 338.

caesia GRAY, Genera Birds I. 283.

[Africa merid.]

Echenilleur gris LEVAILLANT, Oiseaux Afr. Tb. 162. 163.

Ceblepyris caesia LICHTENSTEIN, Verzeichn. Doubl. 51. — HARTLAUB, Journ. Ornithol. 1865. XIII. 157.

Ceblepyris cana CUVIER, Règne anim. I. 363. — VIEILLOT, Galerie Oiseaux Tb. 130.

Campephaga Levaillanti LAYARD, Birds S. Afr. 153.

Ceblepyris Levaillanti TEMMINCK, Pl. color. Text.

Angave.

caledonica GRAY, Genera Birds I. 283.

[Nov. Caledonia.]

Corvus caledonicus, *C. papuensis* GMELIN, Syst. Natur. I. 367. — BUFFON, Pl. enlum. 630.

Corvus cinereus FORSTER, Descr. anim. 260.

Coracina papuensis VIEILLOT, Galerie Oiseaux Tb. 113.

Corvus caesia CUVIER. PUCHERAN, Arch. Mus. hist. nat. 1855. 323. — BONAPARTE, Compt. rend. 1834. XXXVIII. 540.

Pica cinerea WAGLER, Syst. Avium spec.

Grauculus caledonicus LESSON, Traité Ornith. 349. — HARTLAUB, Journ. Ornithol. 1864. XII. 440.

Graucalus papuensis BONAPARTE, Conspectus Avium I. 354.
Gazzola caledonica BONAPARTE, Conspectus Avium I. 363.
N' ti 'hio.

cana VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. X. 49. [Madagascar.]

Muscicapa cana GMELIN, Syst. Natur. I. 940.

Muscicapa madagascariensis cinerea major BRISSON, Ornith. II. 389. Tb. 37. Fig. 1.

Echenilleur kinkimanon BUFFON, Pl. enlum. 541.

Muscicapa kinki BODDAERT, Tabl.

Ceblepyris cana LICHTENSTEIN, Verzeichn. Doubl. 51. — HARTLAUB, Journ. Ornithol. 1865. XIII. 159.

Ceblepyris grisea LESSON, Traité Ornith. 369.

Oxynotus madagascariensis VERREAU teste Hartlaub.

Ceblepyris cinera GRAY, Handlist Birds I. 340.

Vouroun tani aombi.

cana VIEILLOT, Galerie Oiseaux Tb. 130. = *Campephaga caesia* GRAY.

cinerea LESSON. = *Campephaga ferruginea* VIEILL.

cinnamomea GRAY, Genera Birds I. 283. = *Campephaga melaena* HARTL.

ferruginea VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. X. 48. — LAYARD, Birds S. Afr. 153. [Mauritius. Madagascar. Africa merid.]

Tanagra capensis SPARRMAN, Mus. Carlson. Tb. 45.

Campephaga cinerea LESSON.

Lanius rufiventris LESSON, Traité Ornith. 373.

Lanius ferrugineus GMELIN, Syst. Natur. I. 306. — QUOY et GAIMARD, Voy. Uranie Tb. 17.

Schetba ferruginea LESSON, Traité Ornith. 374.

Oxynotus ferrugineus SWAINSON, Fauna bor. americ. II. 423. — SCHLEGEL et POLLÉN, Rech. Faune Madagascar 82.

Oxynotus typicus HARTLAUB, Journ. Ornithol. 1865. XIII. 160.

Oxynotus rufiventer GRAY, Handlist Birds I. 339.

fimbriata BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1846. XV. 306. = *Campephaga lugubris* HODGS.

flava VIEILLOT, Encycl. méth. 857. = *Campephaga nigra* VIEILL.

frenata [Africa centr.]

Graucalus frenatus v. HEUGLIN, Journ. Ornithol. 1864. XII. 255.

Ceblepyris frenata HARTLAUB, Journ. Ornithol. 1865. XIII. 158.

humeralis GOULD, Birds Australia II. Tb. 63. [Australia merid.]

Ceblepyris humeralis GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1837. V. 143.

Lanius humeralis BLYTH,

Lalage humeralis BONAPARTE, Conspectus Avium I. 355. — CABANIS, Mus. Heine. I. 60. — HARTLAUB, Journ. Ornithol. 1865. XIII. 164.

Goo Mul Cul Long.

hypoleuca GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1858. XXVI. 139. [Australia. Aru.]

Graucalus hypoleucus GOULD, Birds Australia II. Tb. 57.

Jardinei GOULD, Birds Australia II. Tb. 60. [Australia.]

Ceblepyris Jardinei RÜPPELL, Mus. Senckenberg.

Ceblepyris tenuirostris JARDINE et SELBY, Illustr. Ornith. Tb. 114.

Graucalus Jardinei GRAY, Handlist Birds I. 336. — HARTLAUB, Journ. Ornithol. 1864. XII. 441.

Karu GRAY, Catal. Birds trop. Isle 23. [Nova Guinea. Nov. Ireland.]

Lanius karu LESSON, Voy. Coquille Oiseaux 633. Tb. 12.

Notodela karu LESSON, Traité Ornith. 374.

Lalage karu BONAPARTE, Conspectus Avium I. 355; Collect. Delattre 78. — HARTLAUB, Journ. Ornithol. 1865. XIII. 168.

Karu GOULD, Birds Australia II. 61. = *Campephaga rufiventris*.

labrosa GRAY, Genera Birds I. 283. = *Campephaga nigra* VIEILL.

larvata GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1861. XXIX. = *Graucalus larvatus* BONAP.

- leucomela** VIGORS et HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1826. XV. 215. — GOULD, Birds Australia II. Tb. 62. [Australia merid.]
Lalage leucomela BONAPARTE, Conspectus Avium I. 355.
- Levaillanti** LAYARD, Birds S. Afr. 153. = *Campephaga caesia* GRAY.
- leucopygia** GRAY, Genera Birds I. 283. [Norfolk.]
Symmorphus leucopygius GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1837. V. 145. — HARTLAUB, Journ. Ornithol. 1865. XIII. 170.
Campephaga longicaudata v. PELZELN, Wiener Sitzgsberichte. XLI. 321.
- leucopygialis** GRAY, Handlist Birds I. 339. = *Campephaga orientalis* GRAY.
lineatus GRAY, Genera Birds I. 283. = *Grauculus lineatus* SWAINS.
- lobata** GRAY, Genera Birds I. 283. [Angola.]
Ceblepyris lobata TEMMINCK, Pl. color. 279. 280.
Lanicterus lobatus LESSON, Revue Zool. 1839. 197. — BONAPARTE, Conspectus Avium I. 356.
Lobotos Temmincki HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Afr. 99; Journ. Ornithol. 1855. III. 31.
Lanicterus Temmincki HARTLAUB, Journ. Ornithol. 1865. XIII. 171.
Lobotos lobata GRAY, Handlist Birds I. 356.
longicaudata v. PELZELN, Wiener Sitzgsberichte. 1860. XLI. 321. = *Campephaga leucopygia* GRAY.
- lugubris** GRAY, Catal. Birds Nepal 97. [China. India. Java. Borneo.]
Ceblepyris lugubris SUNDEVALL, Phys. Sällsk. Tidschr. 1838. I. 54; Ann. mag. nat. hist. 1846. XVIII. 109.
Lanius silens TICKELL, Journ. asiat. Soc. Bengal 1833. II. 573.
Grauculus maculosus MCLELLAND, Proceed. Zool. Soc. 1839. VII. 159.
Volvocivora melanochistos HODGSON, Ind. Review I. 327.
Pycnonotus carbonarius LESSON, Revue Zool. 1840. 226. — SWINHOE, Proceed. Zool. Soc. 1863. XXXI. 282.
Ceblepyris culminatus HAY, Madras Journ. XIII. 157.
Ceblepyris fimbriatus TEMMINCK, Pl. color. 249. 250.
Campephaga fimbriata BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1846. XV. 306.
Ceblepyris melanoptera, *C. javensis* RÜPPELL, Mus. Senkenberg. III. 25. Tb. 2. Fig. 1.
Corvus kabasioides HAMILTON teste Moore.
Volvocivora lugubris, *V. fimbriata* CABANIS, Mus. Heine. I. 61. — HARTLAUB, Journ. Ornithol. 1865. XIII. 161.
Volvocivora melaschistos SWINHOE, Proceed. Zool. Soc. 1863. XXXI. 282.
Volvocivora melanopterus GRAY, Handlist Birds I. 338.
Blue grey Thrush. — *Kabasi*.
maculosa GRAY, Birds trop. Isles 23. = *Campephaga orientalis* GRAY.
magnirostris GRAY. = *Grauculus magnirostris* BONAP.
Marescoti GRAY, Genera Birds I. 283. = *Campephaga melaena* HARTL.
- melaena** HARTLAUB, Journ. Ornithol. 1865. XIII. 156. [Nova Guinea.]
Ceblepyris melas, *C. cinnamomea* MÜLLER et SCHLEGEL, Verhdlg. Ethnogr. 189. Echenilleur de Marescot HOMBRON et JACQUINOT, Voy. Pol. Sud. Ois. Tb. 10. Fig. 2.
Edolisoma Marescoti PUCHERAN, Voy. Pol. Sud III. 69.
Campephaga Marescoti, *C. melas*, *C. cinnamomea* GRAY, Genera Birds I. 283.
Edolisoma melanoleuca SCLATER, Proceed. Zool. Soc.
Edolisoma melas GRAY, Handlist Birds I. 338.
- melanictera** [Luzon.]
Pseudolalage melanictera BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1861. XXX.
Lalage uropygialis BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 541.
Lalage melanoleuca HARTLAUB, Journ. Ornithol. 1865. XIII. 163.
melanolora GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 353. = *Grauculus magnirostris*.

melanoptera BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1846. XV. 307.

[Arracan. Tenasserrim.]

Ceblepyris avensis BLYTH, l. c.

Volvocivora melanoptera BONAPARTE, Conspectus Avium I. 356. — HARTLAUB, Journ. Ornithol. 1865. XIII. 162.

Volvocivora avensis GRAY, Handlist Birds I. 338.

Ceblepyris ardesiacus LESSON, Traité Ornith. 369 ?

melanotis GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 353. = *Graucalus melanops* VIG.

melanura

[Hindostan.]

Volvocivora melanura HARTLAUB, Journ. Ornithol. 1865. XIII. 162.

melas BONAPARTE, Conspectus Avium I. 353. = *Campephaga melaena* HARTL.

Montrösieri

[Nova Caledonia.]

Lalage Montrösieri VERREAU, Revue Mag. Zool. 1860. XII. 431. — HARTLAUB, Journ. Ornithol. 1865. XIII. 165.

morio BONAPARTE, Conspectus Avium I. 353. — HARTLAUB, Journ. Ornithol. 1865. XIII. 155. [Celebes.]

Ceblepyris morio MÜLLER et SCHLEGEL, Verhdlg. Ethnogr. 189.

Campephaga amboinensis HARTLAUB, Journ. Ornithol. 1865. XIII. 156.

Edolisoma morio, *E. amboinensis* GRAY, Handlist Birds I. 338.

naevia

[Nova Caledonia.]

Muscicapa naevia FORSTER, Descript. anim. 269.

Lalage naevia GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1859. XXVII. 163. — HARTLAUB, Journ. Ornithol. 1865. XIII. 169.

Newtoni

[Réunion.]

Oxynotus Newtoni SCHLEGEL et POLLÉN, Rech. Faune Madagascar 83.

Tuit Tuit. — *Tec Tec*. — *Merle blanc*.

nigra VIEILLOT, Encycl. méth. 858. — LAYARD, Birds S. Afr. 152.

[Africa merid.]

Echenilleur noir, *E. jaune* LEVAILLAT, Oiseaux Afr. Tb. 164. 165.

Campephaga flava VIEILLOT, Encycl. méth. 857. — CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1859. 51.

Ceblepyris ater LESSON, Traité Ornith. 369.

Muscipeta labrosa SWAINSON, Illustr. Zool. Tb. 179.

Edolius labrosus SWAINSON.

Ceblepyris flava TEMMINCK.

Ceblepyris melanoxantha LICHTENSTEIN, Verzeichn. Doubl. 51.

Campephaga atrata SWAINSON, Nat. hist. Birds II. 224.

Lanicterus Swainsoni LESSON, Ann. sc. nat. 1838. IX. 170. — BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 541.

Campephaga labrosa GRAY, Genera Birds I. 283.

Lanicterus labrosus, *Ceblepyris nigra* BONAPARTE, Conspectus Avium I. 353. 356.

Lanicterus xanthornoides LESSON, Ann. sc. nat. 1838. IX. 169. — HARTLAUB, Journ. Ornithol. 1865. XIII. 173.

Campephaga nigra, *C. xanthornoides* CABANIS, Mus. Heine. I. 61. — GRAY, Genera Birds I. 283.

Campephaga quisqualina FINSCH, Ibis 1869. V. 189.

Campephaga xanthornithoides SHARPE, Ibis 1870. VI. 55.

nycthemera

[Timor.]

Sylvia nycthemera TEMMINCK, Mus. lugdun.

Lalage nycthemera BONAPARTE, Conspectus Avium I. 355. — HARTLAUB, Journ. Ornithol. 1865. XIII. 165.

ochracea VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. X. 50 — ?

orientalis GRAY, Genera Birds I. 283.

[Java. Sundae. Moluccae. Philippinae. Tonga.]

Turdus orientalis GMELIN, Syst. Natur. I. 821. — BUFFON, Pl. enlum. 273.

Fig. 3.

- Sylvia leucophaea*, *Saxicola orientalis* VIEILLOT, Encycl. méth. 452 juv.
Ceblepyris striga, HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1821. XIII. 145.
Lanius striga RAFFLES, Transact. Linn. Soc. 1822. XIII. 305.
Pycnonotus humeraloides LESSON, Déscrip. Mammif. Ois. 305.
Erucivora orientalis SWAINSON, Classific. Birds II. 229.
Ceblepyris orientalis TEMMINCK. MÜLLER, Verhdl. nederl. overz. Bezitt. 190.
Colluricincla maculosa PEALE, Unit. St. Explor. Exped. VIII. 81. Tb. 23. Fig. 1.
Lalage orientalis BOIE, Oken's Isis 1826. 972. — HARTLAUB, Journ. Ornithol. 1865. XIII. 166.
Merula indica BRISSON, Ornith. II. 248. Tb. 31. Fig. 3. — BUFFON, Pl. enlum. 273. Fig. 2.
Turdus terat BODDAERT, Tabl. Pl. enlum. 17.
Sylvia orientalis VIEILLOT, Encycl. méth. 487.
Campephaga terat GRAY, Genera Birds I. 283.
Lalage terat CASSIN, Unit. St. Explor. Exped. 1858. 143. — FINSCH und HARTLAUB, Fauna Centralpolyn. 80; Proceed. Zool. Soc. 1869. XXXVII. 546.
Campephaga maculosa GRAY, Birds trop. Isle 23.
Lalaye maculosa GRAY, Handlist Birds I. 339.
Lengetten. — *Kras.* — *Burong kapas kapas*.

pacifica

[Tonga.]

Turdus pacificus GMELIN, Syst. Natur. I. 814.*Ceblepyris karu* QUOY et GAIMARD, Voy. Astrolabe Zool. 159.*Lalage pacifica* GRAY, Catal. Birds trop. Isl. 22. — HARTLAUB, Journ. Ornithol. 1865. XIII. 169; Fauna Centralpolyn. 270.**pectoralis** GRAY, Genera Birds I. 283.

[Africa or. occid.]

Grauculus pectoralis JARDINE, Illustr. Ornith. Tb. 57.*Pycnonotus niveiventer* LESSON, Revue Zool. 1840. X. 226.*Ceblepyris cinerascens* TEMMINCK. BONAPARTE, Conspectus Avium I. 353.*Ceblepyris pectoralis* RÜPPELL, Neue Wirbelth. Fauna Abyss. 109. — HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Afr. 99; Journ. Ornithol. 1865. XIII. 158. — SWAINSON, Birds W. Afr. I. 249.*Campephaga Andersoni* SHARPE, Proceed. Zool. Soc. 1870. XXXVIII. 69
Tb. 4.*personata* GRAY, Genera Birds I. 283. = *Grauculus personatus* BONAP.*phasianella* GOULD teste Bonaparte. = *Grauculus phasianellus* GOULD.**phoenicea** SWAINSON, Birds W. Afr. I. 252. Tb. 27. 28. — HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Afr. 98.

[Africa merid. orient.]

Ampelis phoenicea LATHAM, Ind. Ornith. I. 367.*Turdus phoenicopterus* TEMMINCK, Pl. color. 71.*Ixos phoenicopterus* TEMMINCK, Tabl. méth. 15.*Tanagra dubia* SHAW, Natur. Miscell. Tb. 252.*Ceblepyris phoenicopterus* Is. GEOFFROY, Magaz. Zool. 1832. II. Tb. 9.*Ceblepyris melanoxantha* LICHTENSTEIN. — [cf. *Campephaga nigra* VIEILL.]*Ceblepyris phoeniceus* RÜPPELL, Neue Wirbelth. Fauna Abyss. 109.*Lanicterus phoeniceus* HARTLAUB, Journ. Ornithol. 1865. XIII. 172.*Cyrtes phoneicea*, *C. melanoxantha* GRAY, Handlist Birds I. 336.**plumbea** GRAY, Catal. Birds New Guinea 32. — HARTLAUB, Journ. Ornithol. 1865. XIII. 155.

[Borneo. Timor. Nov. Guinea. Mysol.]

Ceblepyris plumbea MÜLLER, Verhdlg. Ethnogr. 189.*Edolisoma plumbea* GRAY, Handlist Birds I. 338.**polygrammica** GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1858. XXVI. 179.

[Aru.]

Lalage polygrammica HARTLAUB, Journ. Ornithol. 1865. XIII. 168.*quisqualina* FINSCH, Ibis 1869. V. 189. = *Campephaga nigra* VIEILL.**rufiventris**

[Australia septentr.]

Ceblepyris rufiventris PUCHERAN, Voy. Pol Sud. III. 71. Tb. 11. Fig. 1.*Campephaga karu* GOULD, Birds Australia II. Tb. 61.

saturata

[Hainau.]

Volvocivora saturata SWINHOE, Ibis 1870. VI. 242.*Lalage rufiventris* BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 541; Collect. Delattre 78. — HARTLAUB, Journ. Ornithol. 1865. XIII. 167.**Schierbrandti**

[Borneo.]

Volvocivora Schierbrandti v. PELZELN, Novara Reise Tb. 2. Fig. 1. — HARTLAUB, Journ. Ornithol. 1865. XIII. 161.**schisticeps** BONAPARTE, Collect. Delattre 77. — HARTLAUB, Journ. Ornithol. 1865. XIII. 154. [Nova Guinea. Mysol.]*Echenilleur à calotte grise* HOMBROU et JACQUINOT, Voy. Pol. Sud. Tb. 10. Fig. 1.*Ceblepyris schisticeps* PUCHERAN, Voy. Pol. Sud. III. 70.*Edolisoma schisticeps* GRAY, Handlist Birds I. 338.**Sloëti** SCHLEGEL, Nederl. Tijdschr. Dierkde. 1866. III. 253. [Nova Guinea.]*Lalage Sloëti* GRAY, Handlist Birds I. 339.*striata* GRAY, Genera Birds I. 283. = *Graucalus fasciatus* BONAP.**Sykesi** STRICKLAND, Ann. mag. nat. hist. 1844. VII. 36. — BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1846. XV. 307. [India. Ceylon.]*Ceblepyris fimbriatus* JERDON, Catal. Birds India.*Volvocivora Sykesi* BONAPARTE, Conspectus Avium I. 356. — HARTLAUB, Journ. Ornithol. 1865. XIII. 162.*Volvocivora cana* CABANIS, Mus. Heine. I. 61.*terat* GRAY, Genera Birds I. 283. = *Campephaga orientalis* GRAY.**timorensis**

[Timor.]

Lalage timorensis BONAPARTE, Conspectus Avium I. 355. — HARTLAUB, Journ. Ornithol. 1865. XIII. 165.*Ceblepyris timorensis* MÜLLER, Verhandl. Ethnogr. 190.**vidua**

[Aracan.]

Volvocivora vidua HARTLAUB, Journ. Ornithol. 1865. XIII. 163.*xanthornoides* GRAY, Genera Birds I. 283. = *Campephaya nigra* VIEILL.**CAMPEPHILUS** (Picidae. — καυπη eruca, φίλεω amo) GRAY, List Genera Birds 1840. 54; Genera Birds 1845. III. 435. = *Picus* LIN.Synon.: *Campophilus* Agass. — *Dendrocopos* Bonap. — *Megapicus* Malh.

Bill lengthened, the base broader than high; the gonys lengthened and advancing upwards; the nostrils basal, lateral and concealed by the projecting plumes. Wings long and pointed, with the third, fourth and fifth quills the longest. Tail long, graduated and acuminate. Tarsi short and covered with broad transverse scales in front. Toes unequal, the outer posterior toe longer than the outer anterior and the inner posterior. Toe very short; the claws long compressed and much curved.

albibrenatus REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 431. = *Picus pollens* BONAP.*albirostris* REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 392. = *Picus melanoleucus* GMEL.*Bairdi* CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1863. 322. = *Picus Bairdi* SCLAT.*Boiei* GRAY, Genera Birds II. 436. = *Picus Boiei* WAGL.*erythrops* REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 394. = *Picus erythrops* CUV.*galeatus* REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 394. = *Picus galeatus* NATT.*Grayi* SCLATER, Catal. Collect. 331. = *Picus pollens* BONAP.*guatimalensis* GRAY, Genera Birds II. 436. = *Picus guatimalensis* HARTL.*haematogaster* REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 395. = *Picus haemato-gaster* TSCHUD.*imperialis* GRAY, Genera Birds II. 436. = *Picus imperialis* GOULD.*leucopterylus* REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 392. = *Picus lineatus* LIN.*leucorhamphus* REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 393. = *Picus scapularis* VIG.*lineatus* REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 391. = *Picus lineatus* LIN.*magellanicus* GRAY, Genera Birds II. 436. = *Picus magellanicus* KING.*Malherbei* GRAY, Genera Birds II. 436. = *Picus Malherbes* SUNDEV.

mesoleucus REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 393. = *Picus pollens* BONAP.
percoccineus REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 394. = *Picus robustus* LICHTST.

pileatus REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 391. = *Picus pileatus* LIN.
principalis GRAY, Genera Birds II. 436. = *Picus principalis* LIN.
regius REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 395. = *Picus guatimalensis* HARTL.
robustus GRAY, Genera Birds II. 436. = *Picus robustus* LICHTST.
rubicollis GRAY, Genera Birds II. 436. = *Picus rubricollis* BODD.
scapularis REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 394. = *Picus scapularis* VIG.
sumptuosus GRAY, Genera Birds II. 436. = *Picus sumptuosus* LESS.
trachelopyrus SCLATER, Catal. Collect. 332. = *Picus rubricollis* BODD.
validus GRAY, Genera Birds II. 436. = *Picus validus* WAGL.

CAMPETHERA (Picidae. — καμπη eruca, Σηρωα venor) GRAY, List Genera Birds 1841; Genera Birds II. 439. — REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 421. = *Picus* LIN.

Synon.: Campothera Agass. Caban. — Dendrobates Swains.

Schnabelfirste ziemlich grade, gekielt, Seitenkiele tief unten nahe der Schneide, Seiten dazwischen schwach hohlkehlig, Schnabel spitzwärts zusammengedrückt, Spitze stumpf, Seiten des Unterschnabels hohlkehlig bis gegen die Spitze, Dillenkante vom etwas vortretenden Kinn seicht oder wo sie kürzer ist schroffer aufsteigend. Erste Schwinge ausserordentlich klein und schmal, 3. und 4. am längsten. Lauf etwas länger als äussere Hinterzehe, diese länger als vordere. Nägel kräftig, sichelförmig. Gefieder düster grau oder olivengrün, fein gefleckt oder gebändert, Schäfte der Schwingen und Schwanzfedern gelb. Vorderkopf meist schwarz und weiss punktiert, Hinterhaupt hochroth.

Abingtoni SMITH in Strickland Contrib. Ornith. 1852. 156. = *Picus Bennetti* SUNDEV.

abyssinica REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 426. = *Picus Hemprichi* EHRENB.

aethiopica GRAY, Genera Birds II. 439. = *Picus nubicus* GMEL.

brachyrhyncha GRAY, Genera Birds II. 439. = *Picus brachyrhynchus* SUNDEV.

capricorni STRICKLAND, Contrib. Ornith. 1852. 153. = *Picus capricorni*

SUNDEV.

chrysura GRAY, Genera Birds II. 439. = *Picus chrysurus* SUNDEV.

Hartlaubi REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 426. = *Picus Hartlaubi* SUNDEV.

Hemprichi REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 424. = *Picus Hemprichi*

EHRENBG.

fulviscapa REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 424. = *Picus cardinalis* GMEL.

Lafresnayei REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 426. = *Picus Lafresnayei*

SUNDEV.

maculosa CABANIS, Mus. Heine. IV^b. 133. = *Picus maculosus* VALENC.

minuta REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 425. = *Picus minutus* TEM.

namaqua REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 422. = *Picus namaquus* LICHTST.

nivosa GRAY, Genera Birds II. 439. = *Picus pardinus* TEM.

notata REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 423. = *Picus notatus* LICHTST.

nubica GRAY, Genera Birds II. 439. = *Picus nubicus* GMEL.

punctata REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 425. = *Picus namaquus* LICHTST.

punctuligera GRAY, Genera Birds II. 439. = *Picus punctatus* CUV.

Smithi GRAY, Genera Birds III. App. 21. = *Picus chrysurus* SUNDEV.

Schoënsis REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 422. = *Picus schoënsis* RÜPP.

variolosa GRAY, Genera Birds II. 439. = *Picus Bennetti* SUNDEV.

vestita CASSIN, Journ. acad. Philadelphia 1863. V. 458. Tb. 51. Fig. 3. =

Picus vestitus.

CAMPIAS (Picidae. — καμπη eruca) CABANIS, Mus. Heine. 1863. IV^b. 145. = *Picus* LIN.

Synon.: Dendrobates Swains. — Dendropicos Gray.

- affinis** CABANIS, Mus. Heine. IV^b. 151. = *Picus Selysi* SUNDEV.
agilis CABANIS, Mus. Heine. IV^b. 147. = *Picus agilis* CAB.
albibipes v. PELZELN, Ornith. Brasil. 245. = *Picus albipes* SUNDEV.
Cassini CABANIS, Mus. Heine. IV^b. 149. = *Picus Cassini* SUNDEV.
hilaris CABANIS, Mus. Heine. IV^b. 154. = *Picus haematostigma* NATT.
Kirtlandi CABANIS, Mus. Heine. IV^b. 150. = *Picus Kirtlandi* SUNDEV.
maculifrons CABANIS, Mus. Heine. IV^b. 148. = *Picus affinis* SUNDEV.
Malherbei CABANIS, Mus. Heine. IV^b. 155. = *Picus nigriceps* d'ORB.
olivinus v. PELZELN, Ornith. Brasil. 246. = *Picus olivinus* SUNDEV.
murinus CABANIS, Mus. Heine. IV^b. 147. = *Picus murinus* LIN.
passerinus CABANIS, Mus. Heine. IV^b. 163. = *Picus passerinus* LIN.
ruficeps CABANIS, Mus. Heine. IV^b. 153. = *Picus haematostigma* NATT.
sedulus CABANIS, Mus. Heine. IV^b. 153. = *Picus sedulus* SUNDEV.
Selysi v. PELZELN, Ornith. Brasil. 245. = *Picus Selysi* SUNDEV.
spilogaster CABANIS, Mus. Heine. IV^b. 150. = *Picus spilogaster* WAGL.
taenionotus CABANIS, Mus. Heine. IV^b. 149. = *Picus taenionotus* REICHB.
tephrodops CABANIS, Mus. Heine. IV^b. 145. = *Picus tephrodops* WAGL.

CAMPICOLA (Saxicolinae) SWAINSON, Zool. Journ. 1827. III. 171. = *Saxicola* BECHST.

Rostrum compressum, basi depressa. Alae mediocres; remige prima brevissima, secunda et septima aequalibus, tertia quarta quinta aequalibus longissimis. Cauda aequalis. Pedes graciles, tarsorum squamis integris.

bifasciata CABANIS, Mus. Heine. I. 10. = *Saxicola bifasciata* TEM.

Bottae BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 7. = *Saxicola Bottae* HEUGL.
Livingstoni TRISTRAM, Proceed. Zool. Soc. 1867. XXXV. 887. = *Saxicola Livingstoni*.

pileata SWAINSON, Zool. Journ. 1827. III. 171. = *Saxicola pileata* GRAY.

CAMPOBORUS (Picidae. — καμπη eruca, βιβωσκω edo) CABANIS, Mus. Heine. 1864. IV^b. 80. = *Picus* LIN.

Durch das fehlende Roth in der Zeichnung und die an gewisse Centuri erinnernde Bänderung generisch von Cladoscopus unterschieden.

thyroideus CABANIS, Mus. Heine. IV^b. 80. = *Picus thyroideus* CASS.

CAMPONOMUS (Picidae. — καμπη eruca, νεμω imperare) CABANIS, Mus. Heine. 1863. IV^b. 137. = *Picus* LIN.

Vermittelt *Scolecotheres* und *Thripias*.

pyrrhogaster CABANIS, Mus. Heine. IV^b. 137. = *Picus pyrrhogaster* SUNDEV.

CAMPTOLAIMUS (Anatidae) GRAY, Genera Birds 1844. III. 622. = *Anas* LIN.
Synon.: Kamptorhynchus Eyton. — Camptorhynchus, Camptolaemus Strickl.

Bill nearly as long as the head; the base as high as broad; the culmen gradually sloping to the tip, which is armed with a strong and broad nail; the sides near the tip membranous, dilated and flexible, with a narrow bony plate running along beneath the nostrils towards the base of the bill, where it is somewhat dilated; the lamellae of the upper mandible moderate, but on the lower they are very prominent, long and widely set; and the nostrils large, lateral, oval and placed near the base. Wings lengthened, pointed with the two first quills the longest. Tail short and wedgeshaped. Tarsi short more than half the length of the middle toe and compressed. Toes lengthened and united by a full web.

labradorius GRAY, List Genera Birds 1841. = *Anas labradoria* GMEL.

CAMPTOSTOMA (Tyrannidae) SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1857. XXV. 203.

Tyrannulo affinis; rostrum altum, breve, valde compressum, apice acuta et dente finali nulla; culmine multum arcuato et regulariter incurvo, gonyde paulum ascendentem; vibrissis rictalibus nullis: alae modicae, dimidium caudae attingentes; primariis secunda, tertia et quarta inter se aequalibus et quintam paulo excedentibus, sexta his paulo breviore sed primam superante: cauda modica quadrata: tarsi breviusculi: pedes ut in genere *Tyrannulo*.

imberbe SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1857. XXV. 203. [Mexico.]

CAMPTORHYNCHUS *labradorius* EYTON, Monogr. Anat. 1838. 57. = *Anas labradoria* GMEL.

CAMPYLOPS (Daenididae). — LICHENSTEIN, Abhandl. Berlin. Akad. 1837. = *Diglossa* WAGL.

hamulus LICHENSTEIN, Abhandl. Berlin. Akad. 1837. = *Diglossa baritula* WAGL.

CAMPYLOPTERUS (Trochilidae) SWAINSON, Zool. Journ. 1827. III. 358. — MULSANT et VERREAUX, Mém. Soc. Cherbourg 1866. XII. 165. = *Polytmus* BRISS.

Rostrum longiusculum, subarcuatum. Alae falcatae; remigum primarum scapis dilatato compressis. Cauda rotundata vel gradata.

aequatorialis GOULD, Introd. Monogr. Trochil. 47. = *Polytmus aequatorialis*.

campylosylus BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. II. 329. = *Polytmus cirrhochloris*.

cirrhochloris MULSANT et VERREAUX, Mém. Cherbourg 1866. XII. 168. = *Polytmus cirrhochloris*.

Clemenciae JARDINE, Humm. Birds II. 154. = *Trochilus Clemenciae*.

curvipennis GOULD, Introd. Monogr. Trochil. 195. = *Polytmus pampa* GRAY.

Cuvieri GOULD, Monogr. Trochilidae II. Tb. 52. = *Polytmus Cuvieri*.

cyanopectus BONAPARTE, Conspect. Trochil. 4. = *Polytmus cyanopectus* GRAY.

Delattrei MONTES DE OCA, Proceed. acad. Philadelphia 1860. 47. = *Polytmus hemileucus*.

ensipennis LESSON, Oiseaux mouches 124. Tb. 35. = *Polytmus ensipennis* GRAY.

falcatus JARDINE, Humm. Birds II. 153. = *Polytmus lazulus* GRAY.

falcipennis BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. I. 328. = *Polytmus ensipennis* GRAY.

hemileucus CABANIS, Mus. Heine. III. 13. = *Polytmus hemileucus*.

hypertyrus CABANIS, Schombgk's. Reise III. 709. = *Polytmus hypertyrus*.

inornatus BURMEISTER, Reise Laplata II. 447. = *Polytmus inornatus*.

largipennis CABANIS, Mus. Heine. III. 12. = *Polytmus largipennis* GRAY.

latipennis CABANIS, Schombgk's. Reise III. 709. = *Polytmus largipennis* GRAY.

largipennis JARDINE, Humm. Birds II. 153. = *Polytmus ensipennis* GRAY.

lazulus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 71. = *Polytmus lazulus* GRAY.

obscurus GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1848. XVI. 15. = *Polytmus obscurus*.

pampa LICHENSTEIN. JARDINE, Humm. Birds II. 153. = *Polytmus pampa* GRAY.

recurvirostris SWAINSON, Classific. Birds II. 330. = *Holocharis recurvirostris* GRAY.

Roberti MULSANT et VERREAUX, Mém. Cherbourg 1866. XII. 166. = *Polytmus* *Roberti*.

rufus LESSON. GOULD, Monogr. Troch. II. Tb. 50. = *Polytmus rufus* GRAY.

splendens LAWRENCE, Ann. Lyc. New York 1858. VI. 262. = *Polytmus* *splendens*.

villavicensis GOULD, Monogr. Trochilidae II. Tb. 47. = *Polytmus villavicensis*.

CAMPYLORHYNCHUS (Troglohytinae. — $\chiαμπυλος$ arcuatus, $\deltaυγχος$ rostrum)

— SPIX, Aves Brasil. 1824. II. 77. — GRAY, Genera Birds 1847. I. 158.

Synon.: *Kampylorhynchus* Spix. — *Cichla* Wagl. — *Heleodytes* Cab. — *Picolaptes* Lafresn.

Bill rather long, with the culmen curved, and the sides compressed to the entire tip; the gony long and ascending; the nostrils lateral, placed in front of the membranous groove, with the opening oval and exposed. Wings moderate, with the fourth, fifth and sixth quills nearly equal and longest. Tail moderate, broad and rounded. Tarsi longer than the middle toe and broadly scaled. Toes moderate, the outer longer than the inner toe and slightly united at the base; the hind toe very long and armed with a large claw; the anterior claws moderate, compressed and acute. — 26 Spec.

affinis XANTUS. ELLIOT, Birds N. Amer.

[California.]

albibrunneus

[Panama.]

Heleodytes albibrunneus LAWRENCE, Ibis 1862. IV. 10.

balteatus BAIRD, Revis. Birds America 103.

[Bogota. Mexico.]

Picolaptes pallescens, *P. zonatoides* DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1846. 92. 93.

Campylorhynchus pallescens, *C. zonatoides* GRAY, Genera Birds I. 159.

- brevipennis** LAWRENCE, Ann. Lyc. New York 1866. VIII. 344. [Venezuela.
brevirostris GRAY, Genera Birds I. 159. [Mexico.
Picolaptes brevirostris DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1845. 339.
brunneicapillus GRAY, Genera Birds I. 158. [Mexico.
Picolaptes brunneicapillus DE LAFRESNAYE, Mag. Zool. Oiseaux Tb. 43. —
 CASSIN, Birds Texas Tb. 25.
- Burmeisteri** [Bolivia.
Campylorhynchus pallidus GIEBEL, Zeitschr. ges. Naturwiss. 1868. XXXI. 13.
- capistratus** GRAY, Genera Birds I. 159. [America centr.
Picolaptes capistratus LESSON, Revue Zool. 1842. 174. — DESMURS, Iconogr. Ornith. Tb. 63.
Picolaptes rufinucha LESSON, Ann. sc. nat. 1838. IX. 168.
Campylorhynchus rufinucha DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1845. 339.
Troglodytes cervicalis LICHTENSTEIN, Mus. berol.
Heleodytes capistratus CABANIS, Journ. Ornithol. 1860. VIII. 409.
- cinnamomeus** GRAY, Genera Birds I. 158. [Guayaquil.
Picolaptes cinnamomeus LESSON, Revue Zool. 1844. 434.
- griseus** CABANIS, Schombgk's Reise III. 674. [Guiana.
Furnarius griseus SWAINSON, Two Centur. 325.
Heleodytes griseus CABANIS, Mus. Heine. I. 80.
- gularis** SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 462. [Mexico.
guttatus GRAY, Genera Birds I. 158. [Mexico.
Thryothorus guttatus GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1836. IV. 39.
gutturalis GRAY, Genera Birds I. 159. = *Thryothorus gutturalis*.
- humilis** SCLATER teste Gray. [Mazatlan.
hypostictus GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1855. XXIII. 68; Ann. mag. nat. hist. 1855. XV. 343. [Peru.
jocosus SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1859. XXVII. 371; Catal. Collect. S. Amer. Birds Tb. 3. [Mexico occid. merid.
megalopterus O. DESMURS, Iconogr. Ornith. IX. 3. Tb. 59. [Mexico.
Picolaptes megalopterus DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1845. 339; 1847. 76.
- minor** [Venezuela.
Heleodytes minor CABANIS, Journ. Ornithol. 1860. VIII. 409.
- nigriceps** SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 461. [Vera Cruz.
nuchalis CABANIS, Wieg. Archiv 1847. 206. [Venezuela.
pallescens GRAY, Genera Birds I. 159. = *Campylorhynchus balteatus* BAIRD.
- pallidus** DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1846. 91. [Mexico.
pallidus BURMEISTER. GIEBEL, Zeitschr. ges. Naturwiss. 1868. XXXI. 13. = *Campylorhynchus Burmeisteri*.
- pardus** BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 61. [Nova Granada.
rufinucha DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1845. 339. = *Campylorhynchus capistratus* GRAY.
- scolopaceus** SPIX, Aves Brasil. I. Tb. 79. Fig. 1. = *Campylorhynchus variegatus* GRAY.
- striaticollis** SCLATER. GRAY, Handlist Birds I. 192. [Bogota.
striolatus SPIX, Aves Brasil. I. Tb. 79. Fig. 2. = *Thryothorus striolatus* WIED.
- unicolor** GRAY, Genera Birds I. 159. [Guarajos.
Picolaptes unicolor DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1846. 91.
- unicoloroides** GRAY, Genera Birds I. 159. [Bolivia
Picolaptes unicoloroides DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1846. 316.
- variegatus** GRAY, Genera Birds I. 159. [Brasilia. Antillae.
Turdus variegatus GMELIN, Syst. Natur. I. 817.
Thryothorus longirostris VIEILLOT, Galerie Oiseaux Tb. 168.
Troglodytes longirostris CUVIER, Mus. paris.
Turdus scolopaceus LICHTENSTEIN, Verzeichn. Doubl. 39.
Campylorhynchus scolopaceus SPIX, Aves Brasil. I. Tb. 79. Fig. 1.
Opetiorhynchus turdinus PRZ. WIED, Beitr. Naturg. Brasil. III^b. 673.

Thryothorus mexicanus SWAINSON, Zool. Illustr. Nr. 3.

Ramphocinctus tremulus DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1843. 66.

Thryothorus tremulus LESSON, Revue Zool. 1843. 325.

Picolaptes scolopaceus DE LAFRESNAYE, Magaz. Zool. 1834. IV. Tb. 46.

Herminierus guadelupensis, *H. infastus* LESSON.

Rhamphocinclus variegatus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 223.

zonatoides GRAY, Genera Birds I. 159. = *Campylorhynchus balteatus* BAIRD.
zonatus GRAY, Genera Birds I. 158. [Mexico. Guatimala.]

Picolaptes zonatus LESSON, Centur. Zool. Tb. 70.

CANACE (Tetraonidae) REICHENBACH, Syst. Avium. = *Tetrao* LIN.

canadensis BONAPARTE, Compt. rend. 1855. XLII. 880. = *Tetrao canadensis* LIN.

falcipennis BONAPARTE, Compt. rend. 1855. XLII. 880. = *Tetrao falcipennis* HARTL.

Franklini ELLIOT, Monogr. Tetraon. I. Tb. = *Tetrao canadensis* LIN.

obscura BONAPARTE, Compt. rend. 1855. XLII. 880. = *Tetrao obscurus* SAY.

CANCROMA (Ardeidae) — LINNE, Syst. Natur. 1766. — ILLIGER, Prodri. Syst. Mam. Av. 258.

Synon.: *Cochlearius* Briss. — *Cymbops* Wagl. — *Cancrophagus* Barr.

Rostrum mediocre, crassum, tenuiculum, latum, depresso, ovatum, maxilla inani, culmine distincto carinato in uncum apicalem excurrente; gnathidiis angustis linearibus longissimis, apice solo in myxam brevissimam conjunctis, angulo mentali maximo. Nares prope basin in sulci culmen distinguentis initio sitae, dorsales, longitudinales, lineares, superne membrana semifornicata. Lingua parva. Pedes grallarii, elongati, congrui, tetracactyli, colligati, digitis omnibus angustolomatini. Hallux digitum anticum dimidium aequans, cum digito interno basi connexus, incombens. Ungues falculares falcati, unguis medius acie interna pectinatim incisula. Tarsus digito medio paulo longior. Tarsotheca reticulata clypeata. Acrodactyla scutulata. — 1 Spec.

cochlearia LINNE, Syst. Natur. I. 234. — VIEILLOT, Galerie Oiseaux III. 129. Tb. 249. [Brasilia. Guiana. Columbia.]

Cancroma cancrophaga LINNE, Syst. Natur. I. 233. juv. — BUFFON, Pl. enlum. 38. 369.

Cochlearius fuscus, *C. naevius* BRISSON, Ornith. V. 508. 509.

Cymbops cochlearia WAGLER, Syst. Avium spec. 1.

Cancrophagus major BARRÈRE, Fr. eq. 128.

Tamutia MARCGRAVE, Hist. nat. Brasil. 208.

Culhere. — *Uvitsho*. *Arapape*.

CANCROPHAGA rufiventris BONAPARTE, Conspect. Vol. anis. 9. = *Halcyon rufiventris* SWAINS.

semicaerulea BONAPARTE, Conspect. Vol. anis. 9. = *Halcyon semicaerulea* RÜPP.

senegalensis BONAPARTE, Conspect. Vol. anis. 9. = *Halcyon senegalensis* SWAINS.

CANCROPHAGUS bahamensis BRISSON, Ornith. V. 481. = *Ardea violacea* LIN.

caeruleus BRISSON, Ornith. V. 484. = *Ardea caerulea* LIN.

gutturalis SMITH, Report Expedit. 1836. = *Ardea Sturmii* WAGL.

luteus BRISSON, Ornith. V. 466. = *Ardea comata* PALL.

major BARRÈRE, Fr. eq. 128. = *Cancroma cochlearia* LIN.

minutus KAUP, Natürl. Syst. 42. = *Ardea minuta* LIN.

philippensis BRISSON, Ornith. V. 274. = *Ardea undulata* GMEL.

ralloides KAUP, Natürl. System. 42. = *Ardea comata* PALL.

viridis BRISSON, Ornith. V. 486. = *Ardea virescens* LIN.

CANIRALLUS kioloides BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLIII. 600. = *Gallinula kioloides* PUCH.

oculeus BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLIII. 600. = *Gallinula oculea* TEM.

CANNABINA (Fringillidae) BREHM, Vögel Deutschl. 1851. 275; Naumannia 1855. V. 277. = *Fringilla* LIN.

Der kurze Schnabel ist stark kegelförmig, an den Schneiden eingezogen, die etwas kurzen Füsse haben ziemlich lange spitzige Nägel, der mittellange Schwanz ausgeschnitten, die 2 oder 3 ersten Schwingen am längsten.

- arbustorum* BREHM, Vögel Deutschl. 277. = *Fringilla cannabina* LIN.
bella CABANIS, Mus. Heine. I. 161. = *Fringilla bella* EHRB.
citrinella DEGLAND, Ornithol. 1849. I. 234. = *Fringilla citrinella* LIN.
flavirostris BREHM, Vögel Deutschl. 278. = *Fringilla flavirostris* LIN.
fringillirostris CABANIS, Mus. Heine. I. 161. = *Linota fringillirostris* BONAP.
linota BREHM, Naumannia 1855. V. 277. = *Fringilla cannabina* LIN.
major BREHM, Naumannia 1855. V. 277. = *Fringilla cannabina* LIN.
media BREHM, Naumannia 1855. V. 277. = *Fringilla flavirostris* LIN.
microrhynchus BREHM, Naumannia 1855. V. 377. = *Fringilla flavirostris* LIN.
minor BREHM, Naumannia 1855. V. 277. = *Fringilla cannabina* LIN.
montium BREHM, Naumannia 1855. V. 277. = *Fringilla flavirostris* LIN.
pinetorum BREHM, Vögel Deutschl. 278. = *Fringilla cannabina* LIN.

CANUTUS (Totanidae) BRISSON, Ornith. 1760. V. 258. — BREHM, Vögel Deutschl. 1831. 653. = *Tringa* LIN.

Schnabel so lang wie der Kopf, gerade, an der Spitze merklich breiter, mit tiefen bis vor dieselbe reichenden Nasenfurchen; Fuss mittellang, ziemlich stark, über der Ferse etwas nackt, mit kurzen, ganz getrennten Zehen; der lange Flügel ausgeschnitten, bis über die Spitze des fast gerade ausgeschnittenen zwölffederigen Schwanzes reichend.

cinereus, *islandicus*, *rufescens* BREHM, Vögel Deutschl. 654. 655. = *Tringa canutus* LIN.

CAPITO (Bucconidae. — Capito: capite magno praeditus). — VIEILLOT, Analyse 1816. 27. — GRAY, Genera Birds II. 430. — SCLATER, Ibis 1861 III. 185. SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas 1863. Buccones 52. — G. H. and G. F. MARSHALL, Monogr. Capitonidae. London 1870.

Synon.: *Micropogon* Temm. — *Eubucco* Bonap. — *Trachyphonus* Ranz. — *Cucupicus* Less. — *Titia* Herm. — *Lipornis* Wagl. — *Polystictie* Smith. — *Promepicus* Lafr.

Rostro compresso, ad basin dilatato, culmine inter nares elevato: mandibula subrecta, apice acuto; maxilla incurva, apice ultra mandibulam breviter protenso. Vieillot.

Bec un peu plus court que la tête, dilaté et un peu plus large que haut à la base, comprimé dans le reste de sa longueur, à dos s'éllevant entre les narines et entamant les plumes du front; mandibule supérieure courbée, à pointe depressant un peu celle de la mandibule inférieure, garnie de chaque côté derrière les narines de quatre ou de cinq poils faibles, courts et mous; mandibule inférieure pointue, droite ou à peu près droite dans la dernière moitié de sa longueur; bords mandibulaires lisses et unis. Narines arrondies basales. Ailes médiocres, arrondies: 1. rémige très courte; 4. 5. 6. ou 5. 6. à peu près d'égale longueur et les plus longues. Queue d'un quart plus courte que les ailes, ou à peu près de la longueur de celles-ci, arrondie, ou à pennes medianes d'égale longueur et alors les latérales étagées ou un peu raccourcies. Tarse plus court ou de la même longueur que le doigt externe antérieur avec son ongle. Schlegel. — 17 Spec.

amazonicus SCLATER, Ibis 1861. III. 186. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Bucc. 57. [Rio negro.]

Micropogon amazonicus DEVILLE et DESMURS, Revue Mag. Zool. 1849. 174. Tb. 9. Fig. 1; Voy. Castelnau Oiseaux 28. Tb. 3. Fig. 2.

aurantiicollis SCLATER, Ibis 1861. III. 189. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Bucc. 60. [Peru.]

Eubucco aurantiicollis SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1857. XXV. 267.

Eubucco Hartlaubi SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1857. XXV. 267 juv.

Capito melanotis SCLATER, Ibis 1861. III. 190.

auratus SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Bucc. 55.

[*Nova Granada. Respubl. aequat. Peru. Brasilia.*

Le Barbu orangé de Pérou LEVAILLANT, Oiseaux de Parad. II. 63. Tb. 27.

Le Barbu de la Guyana var. LEVAILLANT, Oiseaux de Parad. II. 62. Tb. 26.

Bucco auratus DUMONT, Dict. sc. nat. 1806. IV. 54.

Bucco peruvianus CUVIER, Règne anim. I. 458.

Capito punctatus LESSON, Traité Ornith. 65. — O. DESMURS, Iconogr. Ornith. Tb. 20.

Capito aurifrons VIGORS, Proceed. Zool. Soc. 1832. II. 3. juv.

Micropogon flavicollis BONAPARTE, Proceed. Zool. Soc. 1837. V. 120.

Micropogon aureus TEMMINCK, Pl. color. 490.

Micropogon peruvianus BONAPARTE, Casteln. Exped. Tb. 9. Fig. 1.

Capito peruvianus GRAY, Genera Birds II. 430. — SCLATER, Ibis 1861. III. 186.

aurifrons VIGORS, Proceed. Zool. Soc. 1832. II. 3. = *Capito auratus* SCHLEGEL.

aurovirens GRAY, Genera Birds II. 430. — SCLATER, Ibis 1861. III. 187. —

SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Bucc. 58.

Le Barbu oranvert LEVAILLANT, Hist. nat. Promer. Suppl. 44. Tb. 5.

Bucco aurovirens CUVIER, Règne anim. I. 458.

Micropogon aurovirens BONAPARTE, Proceed. Zool. Soc. 1837. V. 120.

bicinctus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 146. = *Bucco bicinctus* GRAY.

Bourcieri GRAY, Genera Birds II. 430. — SCLATER, Ibis 1861. III. 138. —

SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Bucc. 58. — SALVIN, Ibis 1870. VI. 111.

[*Nova Granada. Respubl. aequat.*

Micropogon Bourcieri DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1845. 179; 1849. 116.

Tb. 3.

Eubucco Bourcieri BONAPARTE, Conspectus Avium I. 142.

Micropogon Hartlaubi DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1845. 180; 1849. 176.

Tb. 6.

Capito Hartlaubi GRAY, Genera Birds II. 430. — SCLATER, Ibis 1861. III. 189. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Bucc. 61.

Capito capistratus EYTON, Contrib. Ornith. 1849. 131.

Megalaema capistratus EYTON, Contrib. Ornith. 1850. 29. Tb. 45.

Eubucco Hartlaubi BONAPARTE, Conspectus Avium I. 142. — SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1854. XXII. 154.

Micropogon griseigularis DE LAFRESNAYE.

cafer SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Bucc. 65.

[*Africa merid.*

Le Promepie LEVAILLANT, Hist. nat. Promerops 77. Tb. 32.

Picus cafer GMELIN, Syst. Natur. I. 368. — VIEILLOT, Encycl. méth. 1823.

Trachyphonus Vaillanti RANZANI, Elem. Zool. III. Uccelli II. 159.

Cucupicus cafer LESSON, Manuel Ornith. II. 116.

Micropogon sulphuratus DE LAFRESNAYE, Magaz. Zool. 1836. Tb. 60.

Polystictie quopopa SMITH, Report Exped. Afr. 1837.

Capito Vaillanti GRAY, Genera Birds II. 430.

Micropogon occipitalis RÜPPELL.

Trachyphonus cafer BONAPARTE, Conspectus Avium I. 142.

calcaratus TEMMINCK. GRAY, List spec. brit. Mus. II^a. 49. = *Monasa atra* GRAY.

capistratus EYTON, Contrib. Ornith. 1849. 131. = *Capito Bourcieri* GRAY.

cayanensis SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Bucc. 53.

[*Guiana.*

Bucco cayanensis BRISSON, Ornith. IV. 95.

Barbu de Cayenne BUFFON, Pl. enlum. 206. Fig. 1.

Bucco erythrocephalus BODDAERT, Tabl. Pl. enlum.

Bucco cayennensis GMELIN, Syst. Natur. I. 405.

Barbu de la Guiane LEVAILLANT, Barbus 60. Tb. 24—26.

Capito cayennensis VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. IV. 500.

Capito rubricollis VIEILLOT, Encycl. méth. 1426.

Micropogon cayanensis TEMMINCK, Pl. color. 206. Fig. 1. 2.

Micropogon naevius TEMMINCK.

Bucco cayanensis naevius BRISSON, Ornith. IV. 97.

Barbu de St. Domingue BUFFON, Pl. enlum. 206. Fig. 2.

Bucco niger, *B. maculatus* MÜLLER.

Nyctates cayanensis GRAY,

Psilopogon BOIE teste Bonaparte, Conspectus Avium I. 142.

Capito erythrocephalus, *C. naevius* GRAY, Genera Birds II. 430.

cayennensis VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. IV. 500. = *Capito cayanensis* SCHLEG.

chacuru STRICKLAND, Ann. mag. nat. hist. 1842. VI. 418. = *Bucco chacuru* VIEILL.

cinctus GRAY, Genera Birds II. 430. — ??

Barbu LEVAILLANT, Barbus Tb. 37.

Micropogon cinctus TEMMINCK, Pl. color.

collaris TEMMINCK, Tabl. méth. 55. = *Bucco collaris* LATH.

cyanocollis VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. IV. 498. = *Megalaema asiatica* GRAY.

cypchos WAGLER, Syst. Avium spec. 4. = *Bucco macrodactylus* GRAY.

Darnaudi

[*Africa orient.*]

Trachyphonus Darnaudi GRAY, Handlist Birds II. 177.

elegans VIEILLOT, Encycl. méth. 1424. = *Capito mainanensis* GRAY.

erythrocephalus v. TSCHUDI, Fauna peruan. 260. = *Capito Tschudii* SCLAT.

erythrocephalus GRAY, Genera Birds II. 430. = *Capito cayanensis* SCHLEG.

flavicollis VIEILLOT, Encycl. méth. 1424. = *Bucco philippensis* GMEL.

fuscus PRINZ WIED, Beitr. Naturg. Brasil. IV. 364. = *Malacoptila torquata* SCLATER.

glaucoocularis v. TSCHUDI, Fauna peruan. 259. Tb. 24. Fig. 2. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Bucc. 64. [Peru.]

Eubucco glaucoocularis SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1857. XXV. 268.

Micropogon glaucoocularis BONAPARTE, Conspectus Avium I. 142.

Goffini SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Bucc. 72.

[*Africa occid.*]

Trachyphonus Goffinii GRAY, Handlist Birds II. 177.

grandis VIEILLOT, Encycl. méth. 1425. = *Megalaema virens* GRAY.

gularis BONAPARTE, Conspectus Avium I. 146. = *Bucco ruficollis* LICHTST.

Hartlaubi GRAY, Genera Birds II. 430. = *Capito Bourcieri* GRAY.

indicus VIEILLOT, Encycl. méth. 1423. = *Bucco philippensis* GMEL.

lanceolatus DEVILLE, Castelnau Expedit. 1855. I. = *Bucco lanceolatus* DEV.

Lathami VIEILLOT, Encycl. méth. 1425. = *Megalaema rubricapilla* GRAY.

leucops PRZ. WIED, Beitr. Naturg. Brasil. IV. 368. = *Monasa personata* VIEILL.

leucotis SWAINSON, Synopsis Birds Brazil. Tb. 10. = *Bucco chacuru* VIEILL.

lineatus VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. IV. 500. = *Megalaema viridis* GRAY.

macrodactylus BONAPARTE, Proceed. Zool. Soc. 1837. V. 119. = *Bucco macrodactylus* GRAY.

macrorhynchus STEPHENS, Gener. Zool. XIV. 156. = *Bucco macrorhynchus* GMEL.

macrorhynchus v. TSCHUDI, Fauna peruan. 41. = *Bucco hyperrhynchus* SCLAT.

macrorhynchus HARTLAUB, Verz. Mus. Bremen 12. = *Bucco Swainsoni* GRAY.

maculatus WAGLER, Syst. Avium spec. 7. = *Bucco maculatus* GRAY.

maculicoronatus LAWRENCE, Ann. Lyc. New York 1861. VII. 300; Ibis 1862. Tb. 1. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Bucc. 57. [Panama.]

margaritatus SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Bucc. 67. [Africa orient.]

Bucco margaritatus RÜPPELL, Atlas Vögel 30. Tb. 20.

Tamatia erythropygos EHRENBURG, Symbol. phys. Aves Tb. 7.

Lypornix erythropyga WAGLER, Oken's Isis 1829. 658.

Micropogon margaritatus TEMMINCK, Pl. color. 490.

Micropogon margaritaceus TEMMINCK, Tabl. méth. Pl. col. 55.

Trachyphonus margaritatus RÜPPELL, Syst. Uebers. Vögel NO. Afr. 95.

margariticus GRAY, Genera Birds II. 430. = *Capito margaritatus* SCHLEG.

maynanensis GRAY, Genera Birds II. 430. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Bucc. 63. [Bolivia.]

- Bucco maynanensis* BRISSON, Ornith. IV. 102. — LATHAM, Ind. Ornith. I. 203.
Barbu de Maynas BUFFON, Pl. enlum. 330.
Bucco pictus BODDAERT, Tabl. Pl. enlum.
Barbu élégant LEVAILLANT, Ois. Parad. II. 76. Tb. 34.
Bucco elegans GMELIN, Syst. Natur. I. 406.
Eubucco elegans BONAPARTE, Conspectus Avium I. 142.
Micropogon elegans BURMEISTER, Uebers. Th. Brasil. II. 296.
Eubucco pictus SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1857. XXV. 268.
Capito pictus SCLATER, Ibis 1861. III. 187.
melanoleucus STEPHENS, Gener. Zool. XIV. 156. = *Bucco tectus* BODD.
melanotis TEMMINCK, Pl. color. 94. = *Bucco chacuru* VIEILL.
melanotis SCLATER, Ibis 1861. III. 190. = *Capito aurantiicollis* SCLAT.
naevius GRAY, Genera Birds III. 430. = *Capito cayanensis* SCHLEG.
panamensis BONAPARTE, Conspectus Avium I. 146. = *Malacoptila panamensis*
 LAFRESN.
parvus VIEILLOT, Encycl. méth. 1425. = *Bucco philippensis* BRISS.
pectoralis BONAPARTE, Conspectus Avium I. 146. = *Bucco pectoralis* GRAY.
peruvianus GRAY, Genera Birds II. 430. = *Capito auratus* SCHLEG.
pictus SCLATER, Ibis 1861. III. 187. = *Capito maynanensis* GRAY.
pulmentum BONAPARTE, Casteln. Exped. 1855. I. = *Bucco pulmentum* SCLAT.
punctatus LESSON, Traité Ornith. 65. = *Capito auratus* SCHLEG.
purpuratus SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Bucc. 71. — VERREAUX, Proceed. Zool. Soc. 1870. 119. [Gabon.
Trachyphonus purpuratus VERREAUX, Rev. Mag. Zool. 1851. 260.
quinticolor ELLIOT, Nouv. Ann. Museum 1866. I. 76. Tb. 4. Fig. 1. [Nova Granada.
Richardsoni GRAY, Genera Birds II. 430. Tb. 106. — SALVIN, Ibis 1870. VI. 112. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Bucc. 59. [Nova Granada.
Capito sulphureus EYTON, Jard. Contrib. Ornith. 1849. 130.
Eubucco Richardsoni BONAPARTE, Conspectus Avium I. 142.
Capito melanotis SCLATER, Ibis 1861. III. 190 part.
rosaceicollis VIEILLOT, Encycl. méth. 1426. = *Megalaema rosea* GRAY.
rubricapillus VIEILLOT, Encycl. méth. 1424. = *Megalaema rubricapillus* GRAY.
rubricollis VIEILLOT, Encycl. méth. 1426. = *Capito cayanensis* SCHLEG.
rubrifrons VIEILLOT, Encycl. méth. 1423. = *Megalaema pusilla* SCHLEG.
ruficervix BONAPARTE, Conspl. Vol. Zygod. 17. = *Bucco radiatus* SCLAT.
ruficollis WAGLER, Oken's Isis 1829. 658. = *Bucco ruficollis* GRAY.
senilis POEPPIG, Mus. lips. = *Malacoptila rufa* SCLAT.
sonnolentus SWAINSON, Birds Brazil. Tb. 9. = *Bucco maculatus* GRAY.
squamiceps SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Bucc. 70. [Africa orient.
Trachyphonus squamiceps v. HEUGLIN, Ibis 1861. III. 127. Tb. 5. Fig. 4.
striatus DUBOIS, Ornith. Galerie 34. Tb. 22. = *Malacoptila torquata* SCLAT.
striolatus NATTERER. = *Bucco striolatus* PELZ.
subsulphureus GRAY, Genera Birds II. 430. = *Megalaema subsulphurea* SCHLEG.
sulphureus EYTON, Contrib. Ornith. 1849. 130. = *Capito Richardsoni* GRAY.
Swainsoni BONAPARTE, Conspectus Avium I. 146. = *Bucco Swainsoni* GRAY.
tamatia STEPHENS, Gener. Zool. XIV. 156. = *Bucco tamatia* GMEL.
tenebrosus PRINZ WIED, Beitr. Naturg. Brasil. IV. 372. = *Chelidoptera brasiliensis* SCLAT.
Tschudii SCLATER, Ibis 1861. III. 188. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Bucc. 63.
Capito erythrocephalus v. TSCHUDI, Fauna peruan. 260. [Peru.
Eubucco erythrocephalus SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1857. XXV. 268.
Vaillanti GRAY, Genera Birds II. 430. = *Capito cafer* SCHLEG.
viridis VIEILLOT, Encycl. méth. 1426. = *Megalaema viridis* GRAY.
vulgaris DRAPIEZ, Dict. class. hist. nat. XVI. 29. = *Bucco tamatia* GMEL.
CAPNIXUS fumigatus BONAPARTE, Compt. rend. 1854. = *Myiobius fumigatus* GRAY.
CAPNOPICUS BONAPARTE, Conspl. Vol. Zygod. 1854. 10. = *Picus* LIN.

fumigatus BONAPARTE, Conspl. Vol. Zygod. 1854. 10. = *Picus fumigatus* d'ORB.
Mursii BONAPARTE, Conspl. Vol. Zygod. 1854. 10. = *Picus abyssinicus* HEUGL.
oleaginus BONAPARTE, Conspect. Vol. Zygod. 1854. 10. = *Picus oleaginus*

LICHTST.

CAPRIMULGUS (Caprimulgidae. — Nomen Plinianum) — LINNE, Syst. Natur. 1756. — ILLIGER, Prodrom. Syst. 1811. 230. — GRAY, Genera Birds 1847. I. — DEGLAND, Ornith. Europ. I. 604.

Synon.: Nyctichelidon Rennic. — Hydropsalis Wagl. — Macrodipteryx, Scotornis, Psalurus Swains. — Eurostopodus, Lyncornis Gould. — Semeiophorus Gould. — Cosmetornis, Hydropsalia Gray. — Climacurus, Stelidopteryx Glog. — Tetroura, Pydrosalis Less. — Scotornis Cab. — Capripeda Verr. — Macropsalis, Diplopsalis Sclat.

Bec faible, court, mince, fendu jusqu'au delà des yeux, déprimé à la base, à mandibule supérieure dépassant la mandibule inférieure; narines basales découvertes, arrondies, tubuleuses, percées obliguement en avant; ailes longues, subaiguës; queue carrée ou légèrement arrondie; tarses courts, entièrement ou à moitié enplumés; doigts antérieure reunis par une membrane jusqu'à la première articulation; l'interne, l'externe et le puce courts, armés d'ongles petits; le médian y compris l'ongle, un peu plus long que la tarse. — 50 Spec.

acutus GMELIN, Syst. Natur. I. 1031. = *Chordeiles acutipennis* CASS.

aegyptiacus autor. = *Caprimulgus aegyptius* LICHTST.

aegyptius LICHTENSTEIN, Doubl. 59. [Aegyptia. Nubia.]

Caprimulgus isabellinus TEMMINCK, Pl. color. 379.

aequicaudatus PEALE, Unit. St. Explor. Exped. 168. = *Antrostomus aequicaudatus* SCLAT.

aethereus PRINZ WIED, Beitr. Naturg. Brasil. III. 303. = *Nyctibius aethereus* GRAY.

affinis HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1821. XIII. 142.

[Java. Sumatra. Borneo.]

Caprimulgus europaeus RAFFLES, Transact. Linn. Soc. 1822. XIII. 313.

Caprimulgus bisignatus TEMMINCK.

Caprimulgus arundinaceus PUCHERAN, Voy. Pol. Sud 91. Tb. 21. Fig. 2.

Chabak. — *Sang sagan.*

africanus STEPHENS, Gener. Zool. X. 157. = *Caprimulgus pectoralis* CUV.

albicollis GMELIN, Syst. Natur. I. 1030. = *Nyctidromus americanus* CASS.

albigularis VIGORS et HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1826. XV. 194.

Caprimulgus albimaculatus CUVIER.

[Australia merid. Aru.]

Caprimulgus mystacalis TEMMINCK, Pl. color. 410.

Eurostopodus albicularis GRAY, Genera Birds I. 50. — GOULD, Birds Australia II. Tb. 7.

Caprimulgus brachyurus v. ROSENBERG, Natuurk. Tijdschr. nederl. Ind. 1866.

XXIX. 143. — SCHLEGEL, Nederl. Tijdschr. Dierkd. 1866. III. 340.

albimaculatus CUVIER = *Capr. albicularis* VIG.

albinotatus TICKELL, Journ. asiat. Soc. Bengal 1833. II. 580. — JERDON, ibid. 1848. XVII. 301. [India.]

Caprimulgus gangeticus BLYTH, Ann. mag. nat. hist. 1843. XII. 95.

Caprimulgus nipalensis HODGSON, Zool. Miscell.

Caprimulgus bimaculatus PEALE, Unit. St. Explor. Exped. VIII. 170.

Chuppa. — *Jungle Nightjar.*

americanus LINNE, Syst. Nat. I. 346. = *Nyctidromus americanus* CASS.

americanus WILSON, Amer. Ornith. V. 65. Tb. 40. = *Chordediles virginianus* SWAINS.

andinus PHILIPPI, Anales Univers. Chile. 1861. XVIII. 29. = *Antrostomus bifasciatus* BONAP.

argus v. ROSENBERG, Naturk. Tijdschr. nederl. Indie XXIX. 143. = *Aegotheles Wallacei* GRAY.

arundinaceus PUCHERAN, Voy. Pol. Sud 91. Tb. 21. Fig. 2. = *Caprimulgus affinis* HORSF.

asiaticus LATHAM, Ind. Ornith. II. 588. — GRAY, Illustr. Zool. Tb. 34. Fig. 2. [India.]

asiaticus VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. X. 253. = *Caprimulgus pectoralis* CUV.
assimilis GRAY, Handlist Birds I. 57. — Borneo.

atrovarius SUNDEVALL, Oefvers. vet. akad. Forhdg. 1852. VIII. 128. = *Caprimulgus pectoralis* CUV.

bifasciatus GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1857. V. 22. = *Antrostomus bifasciatus* BONAP.

bimaculatus PEALE, Unit. St. Explor. Exped. VIII. 170. = *Caprimulgus albinoatus* TICK.

binotatus TEMMINCK. BONAPARTE, Conspectus Avium I. 60. — HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Afr. 22; Journ. Ornithol. 1855. III. 353. [Africa occid.]

bisignatus TEMMINCK. = *Caprimulgus affinis* HORSE.

boliviensis GRAY, Mus. brit. = *Caprimulgus torquatus* GMEL.

brachypterus STEPHENS, Gener. Zool. X. 150. = *Antrostomus carolinensis* BONAP.

brachyurus LICHTENSTEIN, Ermann's Reise 16. = *Chordediles Nattereri* CAB.
brachyurus v. ROSENBERG, Natuurk. Tijdschr. nederl. Ind. 1866. XXIX. 143.
= *Caprimulgus albicularis* VIG.

brasilianus GMELIN, Syst. Natur. I. 1031. = *Chordediles brasilianus* BONAP.

brasilianus PRINZ WIED, Beitr. Naturg. Brasil. III. 337. = *Antrostomus ocellatus* BURM.

brasiliensis GMELIN. BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. II. 397. = *Chordediles brasiliensis* BONAP.

Burtoni [Africa occid.]

Cosmetornis Burtoni GRAY, Ann. mag. nat. hist. 1862. X. 445.

campestris LICHTENSTEIN, Doubl. 59. = *Podager nacunda* GRAY.

candicans NATTERER. = *Antrostomus cayanensis* BONAP.

capensis VERREAU. = *Caprimulgus europaeus* LIN.

carolinensis GMELIN, Syst. Natur. I. 1028. = *Antrostomus carolinensis* BONAP.

cayanus LATHAM, Ind. Ornith. II. 587. = *Antrostomus cayennensis* BONAP.

cayanensis HARTLAUB, Index Azarae 30. = *Antrostomus cayennensis* BONAP.

cayennensis GMELIN, Syst. Natur. I. 1031. = *Antrostomus cayennensis* BONAP.

cerviniceps GRAY, Genera Birds I. 51. = *Caprimulgus Temmincki* GRAY.

cinerascens VIEILLOT, Encycl. méth. = *Caprimulgus indicus* LATH.

clamator VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. X. 234. = *Antrostomus vociferus* CASS.

climacurus VIEILLOT, Galerie Oiseaux II. 195. Tb. 122. = *Caprimulgus longicaudus* DRAP.

collaris NATTERER. = *Antrostomus sericeocaudatus* CASS.

concretus TEMMINCK. BONAPARTE, Conspectus Avium I. 60. [Ashanti.]

condylopterus [Africa centr.]

Macrodipteryx condylopterus v. HEUGLIN, Journ. Ornithol. 1864. XII. 243.

conterminans PEALE. CASSIN, Unit. St. Explor. Exped. Birds 169. = *Antrostomus bifasciatus* BONAP.

cordicilla MERREM, Ersch Grub. Encycl. XV. = *Caprimulgus enicurus* VIEILL.

cornutus VIEILLOT, Encycl. méth. 538. = *Nyctibius jamaicensis* GOSSE.

cortapan NATTERER. = *Antrostomus rufus* CASS.

cristatus SHAW, White's Voy. 24. Tb. 29. = *Aegotheles novae Hollandiae* VIGORS.

damarensis STRICKLAND, Contrib. Ornith. 1852. 143. = *Caprimulgus rufigena* SMITH.

decussatus v. TCHUDI, Fauna peruan. Tb. 5. Fig. 1. = *Antrostomus bifasciatus* BONAP.

diunrus PRINZ WIED, Beitr. Naturg. Brasil. III. 326. = *Podager nacunda* GRAY.

dytiscivorus SWINHOE, Ibis 1860. II. 130. = *Caprimulgus jotaka* TEM.

enicurus VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. X. [Paraguay.]

Caprimulgus cordicilla MERREM, Ersch Grub. Encycl. XV.

Tetroura enicurus LESSON.

europaeus LINNE, Syst. Natur. I. 346. — NAUMANN, Naturg. Vögel Deutschl. VI. 141. Tf. 148. — GOULD, Birds Europe Tb. 51. [Europa. Africa. Arabia. Crapaud volant BUFFON, Pl. enlum. 193.

Caprimulgus punctatus MEYER, Taschb. Vögel Deutschl. I. 284.

Caprimulgus maculatus, *C. foliorum* BREHM, Vögel Deutschl. 131; Naumannia 1855. V. 270.

Caprimulgus vulgaris VIEILLOT, Faune franç. I. 140.

Nyctichelidon europaea RENNIE, Mont. ornith. dict. 335.

Caprimulgus Smithi LAYARD, Birds S. Afr. 47.

Caprimulgus capensis VERREAUX.

Ziegenmelker, Tagschlüfer, Nachtschwalbe. — Geitemelker. — Nattskräfwa, Nattskärra. — Goatsucker. — Engoulevent ordinaire. — Succhia capare ô nottola.

europaeus RAFFLES, Transact. Linn. Soc. 1822. XIII. 315. = *Caprimulgus affinis* HODGS.

exilis LESSON, Revue Zool. 1839. 44. = *Chordediles acutipennis* CASS.

eximius RÜPPELL, TEMMINCK, Pl. color. 398. [Africa orient.

fissicaudus MERREM, Ersch Grub. Ency. XV. 248. = *Caprimulgus torquatus* GMEL. *foliorum* BREHM, Naumannia 1855. V. 270. = *Caprimulgus europaeus* LIN.

Finschi [Nilus albus.

Scotornis Finschi GRAY, Handlist Birds I. 60.

Scotornis nigricans SALVADORI, Atti Soc. Ital. sc. 1869. XI. Nr. 3.

forcipatus NITZSCH, Pterylogr. 125. [Brasilia.

Caprimulgus megalurus LICHTENSTEIN, Nomenclator 62.

Hydropsalis creagra BONAPARTE, Conspectus Avium I. 58.

Hydropsalis limbatus CASSIN, Journ. acad. Philadelphia 1852. II. 115.

Hydropsalis forficatus BESEKE, BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. II. 380.

Macropsalis forficatus GRAY, Handlist Birds I. 58.

forficatus LATHAM, Ind. Ornith. Suppl. 59. — LAYARD, Birds S. Afr. 48.

[Africa merid.

L'Engoulevent à queue fourchue LEVAILLANT, Oiseaux Afr. Tb. 47. 48.

Nyctibius forficatus DE LAFRESNAYE, Magaz. Zool. 1837. VII. Tb. 82.

Selochusa forficata BONAPARTE, Conspectus Avium I. 58.

Selochusa fornicata GRAY, Handlist Birds I. 56. — Artefact.

Caprimulgus furcatus CUVIER.

Fossi VERREAUX. HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Afr. 23.

[Gabon.

fulviventris HARTLAUB, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 109.

[Angola.

Labu taru batu.

furcifer VIEILLOT, Encycl. méth. 542. = *Caprimulgus torquatus* GMEL.

fuscatus LESSON, Traité Ornith. 266. = *Caprimulgus forficatus* LATH.

gracilis LATHAM, Ind. Ornith. Suppl. 58. = *Podargus humeralis* VIG.

grallarius PRINZ WIED, Mus. lugdun. = *Nyctidromus americanus* CASS.

grandis GMELIN, Syst. Natur. I. 1029. = *Nyctibius grandis* VIEILL.

grandis LICHTENSTEIN, Doubl. 58. = *Caprimulgus torquatus* GMEL.

griseatus GRAY, Handlist Birds I. 57. — Philippinae.

griseus GMELIN, Syst. Natur. I. 1029. — Guiana.

guianensis GMELIN, Syst. Natur. I. 1030. = *Nyctidromus americanus* CASS.

guianensis SONNINI, Voy. Azarae IV. 120. = *Chordediles brasilianus* BONAP.

Gundlachi LAWRENCE, Ann. Lyc. New York 1856. VI. 166. = *Chordediles minor* CAB.

guttatus VIGORS et HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1826. XV. 192.

[Australia merid. occid.

Eurostopodus guttatus GOULD, Birds Australia II. Tb. 8.

Kalga. — Wat' watkin. — Goat sucker.

hirundinaceus SPIX, Aves Brasil. Tb. 3. Fig. 1. = *Chordediles hirundinaceus* BONAP.

imberbis TEMMINCK. = *Caprimulgus Temmincki*.

indicus LATHAM, Ind. Ornith. II. 588. — GRAY, Illustr. Ind. Zool. I. Tb. 34. Fig. 1. [India.]

Caprimulgus cinerascens VIEILLOT, Encycl. méth.

Caprimulgus saturatior HODGSON.

Caprimulgus innotatus HODGSON juv.

indicus JERDON, Illustr. Ind. Ornith. Tb. 21. = *Caprimulgus mahrattensis* SYK.

indicus BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1845. XIV. 208. = *Caprimulgus jotaka* TEM.

infuscatus RÜPPELL, Zool. Atlas Tb. 6. = *Caprimulgus nubicus* LICHTST.

isabellinus TEMMINCK, Pl. color. 379. = *Caprimulgus aegyptius* LICHTST.

jamaicensis BRISSON, Ornith. II. 480. = *Nyctidromus americanus* CASS.

jamaicensis LATHAM, Gener. Synops. IV. 591. Tb. 57. = *Nyctibius jamaicensis* GOSSE.

jaspideus MERREM, Ersch Grub. Encycl. XV. 147. = *Chordediles brasilianus* BONAP.

jotaka TEMMINCK et SCHLEGEL, Fauna japon. Ois. Tb. 12. 13. [China. Japonia.]

Caprimulgus indicus BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1845. XIV. 208.

Caprimulgus Kelaarti BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1851. XX. 175.

Caprimulgus Swinhoei BLYTH,

Caprimulgus dytiscivorus SWINHOE, Ibis 1860. II. 130; Journ. asiat. Soc. Bengal 1860. XXIX. 242.

Baka mina.

Kelaarti BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1851. XX. 175. = *Caprimulgus jotaka* TEM.

labeculatus JARDINE, Ann. mag. nat. hist. 1846. XVIII. 118. = *Chordediles acutipennis* CASS.

Langsdorfi NATTERER. = *Autrostomus Langsdorfi*.

laticaudatus DRAPIEZ, Dict. class. hist. nat. VI. 169. = *Nyctidromus americanus* CASS.

lentiginosus SMITH, Illustr. S. Afr. Zool. Birds Tb. 101. — STRICKLAND. JARD., Contrib. Ornith. 1852. 143. [Damara.]

leopetes JARDINE et SELBY, Illustr. Ornith. II. Tb. 87. = *Autrostomus cayanensis* BONAP.

leucopterus PRINZ WIED, Beitr. Naturg. Brasil. III. 311. = *Chordediles leucopygus* BURM.

leucopygus SPIX, Aves Brasil. II. 3. Tb. 3. Fig. 2. = *Chordediles leucopygus* BURM.

leucurus VIEILLOT, Encycl. méth. 544. = *Autrostomus cayanensis* BONAP.

longicaudatus SPIX, Aves Brasil. II. 1. Tb. 1. = *Nyctibius aethereus* GRAY.

longicaudus DRAPIEZ, Dict. class. hist. nat. VI. 169. — STEPHENS, Gener. Zool. XIII. 89. [Africa occid. orient.]

Caprimulgus climacurus VIEILLOT, Galerie Oiseaux II. 195. Tb. 122.

Scotornis climacteris SWAINSON, Classific. Birds II. 339.

Scotornis climacturus GRAY, Genera Birds I. 51.

Scotornis climacurus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 62. — HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Afr. 23.

Eurostopodus Wiederspergi REICHENBACH, Allgem. nat. Zeitg. 1846. 270. Tf. 5.

Scotornis longicauda CABANIS, Mus. Heine. III. 90. — CASSIN, Catal. Caprimulgi 6.

Scotornis macrotarsus, *Sc. longissimus*, *Sc. phasianurus*, *Sc. furcatus*, *Sc. Boreani* PRZ. PAUL WÜRTEMBERG.

longipennis SHAW, Natur. Miscell. Tb. 265. [Madagascar. Africa or. occ.]

Caprimulgus macrodipterus AFZELIUS, Descr. Sierra leone.

Macrodipteryx africanus SWAINSON, Birds W. Afr. II. 62. Tb. 5.

Macrodipteryx longipennis GRAY, Genera Birds I. 52. — HARTLAUB; Syst. Ornith. W. Afr. 23.

Semiophorus vexillarius GOULD, Icones Avium Tb. 3.

Macrodipteryx vexillarius GRAY, Genera Birds I. 52.

Cosmetornis vexillarius SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1864. XXXII. 111. — HARTLAUB, Ibid. 1866. XXXIV. 820.

Cosmetornis Speckei SCLATER teste Gray.

longirostris BONAPARTE, Journ. acad. Philadelphia IV. 384. = *Antrostomus bifasciatus* BONAP.

lucifugus BARTRAM, Trav. N. Carolina 292. = *Antrostomus carolinensis* BONAP.

lunulatus NATTERER. = *Antrostomus ocellatus* BURM.

lyra [Nova Granada.]

Hydropsalis lyra GOULD. BONAPARTE, Conspectus Avium I. 59. — CASSIN, Journ. acad. Philadelphia II. 116. Tb. 13.

Macropsalis lyra GRAY, Handlist Birds I. 58.

macrodipterus AFZELIUS, Descr. Sierra leone. = *Caprimulgus longipennis* SHAW.

macrotis VIGORS, Proceed. Zool. Soc. 1831. I. 97. [Manilla. China.]

Eurostopodus macrotis GRAY, Genera Birds I. 50.

Lyncornis macrotis BONAPARTE, Conspectus Avium I. 62. — GOULD, Icones Avium Tb. 5.

macromystax WAGLER. BONAPARTE, Conspectus Avium I. 61. = *Antrostomus mystax* SCLAT.

macrurus HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1821. XIII. 142. — GOULD, Birds Australia II. Tb. 9. [Java. Sumatra. Malacca. Australia.]

Eurostopodus macrurus GRAY, Genera Birds I. 50.

maculatus BREHM, Vögel Deutschl. 131. = *Caprimulgus europaeus* LIN.

madagascariensis SGANZ, Mém. hist. nat. Strasbourg III. 28. — GRANDIDIER, Revue Mag. Zool. 1867. XXX. 89. — SCHLEGEL et POLLÉN, Rech. Faun. Madagascar 64. [Madagascar.]

Tataro. *Tartas taro.*

mahrattensis SYKES, Proceed. Zool. Soc. 1832. II. 83. — GOULD, Birds Asia. [Dukhun.]

Caprimulgus macrurus, *C. indicus* JERDON, Illustr. Ind. Ornith. Tb. 24.

Caprimulgus arenarius BLYTH teste Gray.

Rabassa. — Pay marretley.

manillensis GRAY, Handlist Birds I. 57. — Manilla.

manurus VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. X. 239. = *Caprimulgus torquatus* GMEL.

maximus SHAW, Mus. Lever. Tb. 9. = *Nyctibius grandis* VIEILL.

megacephalus LATHAM, Ind. Ornith. Suppl. 58. = *Podargus megacephalus* GOULD.

mercurius NATTERER. = *Eleothreptus anomalus* GRAY.

minor BONAPARTE, Conspectus Avium. = *Antrostomus parvulus* SCLAT.

minutus NATTERER. BONAPARTE, Conspect. Avium I. 63. = *Chordediles leuco-pygus* BURM.

mixtus LICHTENSTEIN, Mus. berol. = *Eleothreptus anomalus* GRAY.

monticola FRANKLIN, Proceed. Zool. Soc. 1831. 116. [India.]

Caprimulgus gymnopous HODGSON.

mossambicus PETERS, Journ. Ornithol. 1868. XVI. 134. [Mossambique.]

mystacalis TEMMINCK, Pl. color. 410. = *Caprimulgus albicularis* VIG.

mystax WAGLER, Oken's Isis 1831. 533. = *Antrostomus mystax* SCLAT.

nacunda VIEILLOT, Encycl. méth. 538. = *Podager nacunda* GRAY.

natalensis SMITH, Illustr. S. Afr. Zool. Tb. 99. — LAYARD, Birds S. Afr. 46. [Africa merid.]

Capripeda natalensis GRAY, Handlist Birds I. 58.

Nattereri TEMMINCK, Pl. color. 107. = *Podager Nattereri.*

nigrescens CABANIS, Schombgk's. Reise III. 710. = *Antrostomus nigrescens* CAB.

nipalensis HODGSON. = *Caprimulgus albinotatus* TICK.

noitibo VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. X. 240. = *Chordediles brasilianus* BONAP.

novae Hollandiae LATHAM, Ind. Ornith. II. 588. = *Aegotheles novae Hollandiae* VIG.

nubicus LICHTENSTEIN, Doubl. 59. — CABANIS, Mus. Heine. III. 89.

[*Africa orient.*

Caprimulgus infuscatus RÜPPELL, Zool. Atlas Vögel Tb. 6.

Nuttalli AUDUBON, Birds America Tb. 495. = *Antrostomus Nuttalli* CASS.

ocellatus v. TSCHUDI, Fauna peruan. 127. Tb. 5. Fig. 3. = *Antrostomus ocellatus* BURM.

odontopteron LESSON, Revue Zool. 1839. 105. = *Antrostomus cayanensis* BONAP.

pallescens

[*Brasilia.*

Hydropsalis pallescens v. PELZELN, Wiener Zool. bot. Abhdlgen. 1865. XV. 986.

pallidus GRAY, Zool. Miscell. I. 1.—?

pallidus HARTLAUB. GRAY, Handlist Birds I. 58.

[*Sumatra.*

papuensis SCHLEGEL, Nederl. Tijdschr. Dierkde. 1866. III. 340.

[*Salwatti*

parvulus GOULD, Voy. Beagle Birds 37. = *Antrostomus parvulus* SCLAT.

pectoralis CUVIER, Règne anim. I. 376.

[*Africa merid.*

Engoulevent à collier LEVAILLANT, Oiseaux Afr. I. 186. Tb. 49.

Caprimulgus asiaticus VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. X. 233.

Caprimulgus africanus STEPHENS, Gener. Zool. X. 157.

Caprimulgus atrovarius SUNDEVALL, Oefvers. vet. Forhdlg. 1851. 128. — LAYARD, Birds S. Afr. 48.

peruvianus PEALE, Unit. St. Explor. Exped. = *Podager semitorquatus*.

platurus NATTERER. = *Antrostomus platurus*.

podargus DUMONT, Dict. sc. nat. XIV. 504. = *Podargus humeralis* VIG.

poliocephalus RÜPPELL, Neue Wirbelth. Fauna Abyss. 106.

[*Abyssinia.*

Caprimulgus tetrastigma RÜPPELL, Syst. Uebers. Vögel NO. Afr. Tb. 4.

poliocephalus RÜPPELL, Syst. Uebers. Vögel NO. Afr. Tb. 3. = *Caprimulgus tristigma* RÜPP.

popetue VIEILLOT, Oiseaux Amér. sept. I. 56. Tb. 24. = *Chordediles virginianus* SWAINS.

pruinosus LICHTENSTEIN. v. TSCHUDI, Fauna peruan. Tb. 6. Fig. 2. = *Chordediles brasilianus* BONAP.

psalurus TEMMINCK, Pl. color. 157. = *Caprimulgus torquatus* GMEL.

pulcher HAY, Madras Journ. XXXI. 161. = *Caprimulgus Temmincki*.

punctatus MEYER, Taschenb. Vögelkde. I. 284. = *Caprimulgus europaeus* LIN.

ruficollis TEMMINCK, Man. Ornith. I. 438. — GOULD, Birds Europe Tb. 52.

[*Europa merid. Africa sept.*

Caprimulgus rufitorquis VIEILLOT, Encycl. méth. 546.

Caprimulgus rufitorquatus VIEILLOT, Faune franç. I. 142.

Caprimulgus torquatus BREHM, Naumannia 1855. V. 270.

rufigena SMITH, Illustr. Zool. S. Afr. Tb. 100. — HARTLAUB, Syst. Ornith. W.

Afr. 22. [Africæ merid.

Caprimulgus damarensis STRICKLAND, Contrib. Ornith. 1852. 143.

rufitorquatus, **rufitorquis** VIEILLOT. = *Caprimulgus ruficollis* TEM.

rufus GMELIN, Syst. Natur. I. 1031. = *Antrostomus rufus* CASS.

rufus VIEILLOT, Oiseaux Amér. sept. I. 57. Tb. 25 ♀. = *Antrostomus carolinensis* BONAP.

rupestris SPIX, Aves Brasil. II. 2. Tb. 2. = *Chordediles rupestris* GRAY.

sapiti NATTERER. = *Chordediles sapiti* BONAP.

scaphiurus NATTERER. = *Podager semitorquatus*.

semitorquatus GMELIN, Syst. Natur. I. 1031. = *Podager semitorquatus*.

semitorquatus GRAY, Genera Birds I. 47. Tb. 17. = *Antrostomus nigrescens* CAB.

semitorquatus PRINZ WIED, Beitr. Naturg. Brasil. III. 340. = *Chordediles acutipennis* CASS.

Smithi LAYARD, Birds S. Afr. 47. = *Caprimulgus europaeus* LIN.

sphenurus VIEILLOT, Encycl. méth. 540. = *Nyctibius* —?

stanleyanus LATHAM, Ind. Ornith. = *Podargus megacephalus* GRAY.

steatornis HUMBOLDT, Journ. phys. 1800. = *Steatornis caripensis* HUMB.

Schomburgki

[*Guiana*.

Hydropsalis Schomburgki GRAY. SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1866. XXXIV. 142.

Diplopsalis Schomburgki GRAY, Handlist Birds I. 58.

segmentatus

[*Nova Granada. Respubl. aequat.*

Hydropsalis segmentata CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia IV. 236; Journ. II. 117. Tb. 23.

Macropsalis segmentatus GRAY, Handlist Birds I. 58.

stictomus SWINHOE, Journ. asiat. Soc. Bengal 1860. XXIX. 242.

[*China. Formosa.*

strigoides LATHAM, Ind. Ornith. Suppl. 58. = *Podargus humeralis* VIG.

Swinhoe BLYTH. = *Caprimulgus iotaka* TEM.

tamaricis TRISTRAM, Proceed. Zool. Soc. 1864. XXXII. 430; Ibis 1866. Tb. 11.

[*Palaestina.*

Temmincki

[*Borneo. Celebes.*

Lyncornis Temmincki GOULD, Icones Avium Tb. 6. — BONAPARTE, Conspectus Avium I. 62.

Caprimulgus pulcher HAY, Madras Journ. 1844. XIII^b. 161.

Caprimulgus imberbis TEMMINCK, Mscr.

Eurostopodus cerviniceps GRAY, Genera Birds I. 50.

Eurostopodus Temmincki GRAY, Genera Birds I. 50.

Lyncornis macropterus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 62.

torquatus GMELIN, Syst. Natur. I. 1032. [*America merid.*

Caprimulgus brasiliensis BRISSON, Ornith. II. 481.

Ibijau cola de tixeria AZARA, Apunt. Nr. 309.

Caprimulgus furcifer VIEILLOT, Encycl. méth. 542.

Caprimulgus manurus, *C. sphenurus* VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. X. 239.

Caprimulgus psalurus TEMMINCK, Pl. color. 157. 158.

Caprimulgus grandis LICHTENSTEIN, Doubl. 58.

Caprimulgus fissicaudus MERREM, Ersch Grub. Encycl. XV. 148.

Hydropsalis Azarae WAGLER, Oken's Isis 1832. 1222.

Psalurus macropterus SWAINSON, Classific. Birds II. 339.

Hydropsalis furcifer GRAY, List Genera Birds 10.

Hydropsalis psalurus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 59.

Hydropsalis manurus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 59.

Hydropsalis torquata CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1851. 176; Journ. II. 114. Tb. 23.

Hydropsalis boliviensis GRAY, Mus. brit.

torquatus BREHM, Naumannia 1855. V. 270. = *Caprimulgus ruficollis* VIEILL.

[*Peru.*

trifurcatus

Hydropsalis trifurcatus NATTERER v. TSCHUDI, Fauna peruan. 4. — SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1866. XXXIV. 141.

Hydropsalis climacocercus v. TSCHUDI, Fauna peruan. 128. Tb. 6. Fig. 1. — BONAPARTE, Conspectus Avium I. 59. — CASSIN, Journ. acad. Philadelphia 1852. II. 118.

Diplopsalis trifurcatus, *D. climacocercus* GRAY, Handlist Birds I. 58.

trimaculatus

[*Senegambia.*

Scotornis trimaculatus SWAINSON, Birds W. Afr. II. 70. — HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Afr. 23.

tristigma RÜPPELL, Neue Wirbelth. Fauna Abyss. 105; Syst. Uebers. Vögel NO. Afr. 14. [*Africa or.*

Caprimulgus poliocephalus RÜPPELL, Uebers. Vögel NO. Afr. Tf. 3.

variegatus VIEILLOT, Encycl. méth. 539. = *Chordediles brasilianus* BONAP.

virginianus GMELIN, Syst. Natur. I. 1028. = *Chordediles virginianus* SWAINS.

virginianus VIEILLOT, Oiseaux Amér. sept. I. 55. Tb. 25. = *Antrostomus vociferus* CASS.

vittatus LATHAM, Ind. Ornith. Suppl. 58. = *Aegothelus novae Hollandiae* VIG.
vociferus WILSON, Amer. Ornith. Tb. 41. = *Antrostomus vociferus* CASS.

vociferus D'ORBIGNY, Hist. nat. Cuba 98. = *Antrostomus cubanensis* LAWRI.

vulgaris VIEILLOT, Faune fran^ç. 140. = *Caprimulgus europaeus* LIN.

Welwitschi BARBOZA DU BOCAGE, Journ. Sc. Lisboa 1867. 133. [Angola].
Wiederspergi REICHENBACH. CABANIS, Mus. Heine. III. 90. = *Caprimulgus longicaudus* DRAP.

Würtembergi v. MÜLLER, Nov. act. acad. Leopold. 1850. XXII. 417.

[*Sennaar*.

[*Brasilia*.

ypanemae

Hydropsalis ypanemae v. PELZELN, Wiener Zool. bot. Abhdlgen. 1865. XV. 985.

Macropsalis ypanemae GRAY, Handlist Birds I. 58.

CAPRIPEDA natalensis GRAY, Handlist Birds I. 58. = *Caprimulgus natalensis* SMITH.

CAPRORNIS KAUP. = *Neophron* SAV.

CAPSIEMPIS (Elaininae. — $\times\pi\pi\tau\omega$ capere $\epsilon\mu\pi\iota\varsigma$ musca) CABANIS, Mus. Heine. 1859. II. 56. = *Elainia* SUNDEV.

Kleine Formen von *Rhynchoscyclus* mit kleinerem, schwächerem, schmälerem Schnabel, sonst in vielen Beziehungen dem Rh. *flaviventer* ähnlich.

flaveola CABANIS, Mus. Heine. II. 56. = *Elainia flaveola*.

CARACARA AZARA. CUVIER, Règne anim. I. 328. = *Polyborus brasiliensis* SWAINS.

CARBO (Procellariidae) [Albertus Magnus, GESSNER, Lacepède, MEYER]. LESSON, Traité Ornith. 1831. 603. — BRANDT, Bullet. acad. Petersbg. 1857. III. 53. = *Graculus* LIN.

Bec plus long que la tête, robuste, mince, droit, arrondi en dessus, à mandibule supérieure recourbée à la pointe, sillonnée sur les côtés; narines basales, étroites, creusées dans un sillon; face garnie de peau nue; gorge denudée et un peu dilatable; jambes emplumées jusqu'à l'articulation; tarses très-courts, très-robustes, réticulés; pouce long, presque antérieur; le doigt externe le plus long de tous; ailes allongées, pointues, à deuxième et troisième rémiges le plus longues de toutes. Queue allongée, arrondie, à douze ou quatorze rectrices très-roides.

africanoides SMITH teste Bonaparte. = *Graculus africanus* GRAY.

africanus LESSON, Traité Ornith. 604. = *Graculus africanus* GRAY.

albicollis TICKELL, Journ. asiat. Soc. Bengal. = *Graculus sinensis* GRAY.

albiventer LESSON, Traité Ornith. 604. = *Graculus cirratus* GRAY.

albiventer TICKELL, Journ. asiat. Soc. Bengal. = *Graculus carbo* GRAY.

americanus BONAPARTE. = *Graculus albicula* TSCHUD.

arboreus BREHM, Vögel Deutschl. 818. = *Graculus carbo* GRAY.

ater LESSON, Traité Ornith. 604. = *Graculus glaucus* BONAP.

auritus LESSON, Traité Ornith. 605. = *Graculus dilophus* GRAY.

bicristatus TEMMINCK, Fauna japon. Tb. 89. = *Graculus bicristatus* GRAY.

bilophus = *dilophus* SWAINS.

Bougainvillei LESSON, Complet. Buffon. = *Graculus albicula* TSCHUD.

brachyurus BREHM, Vögel Deutschl. 822. = *Graculus cristatus* GRAY.

brasilianus GMELIN, Syst. Natur. I. 569. = *Graculus brasilianus*.

brevirostris TEMMINCK, Mus. lugdun. = *Graculus brevirostris* GRAY.

capillimentosus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 168 Synon. = *Graculus carbo* GRAY.

capillatus TEMMINCK, Fauna japon. Tb. 83. Fig. 1. = *Graculus carbo* GRAY.

carunculatus BRANDT, Bullet. acad. Petersbg. 1838. III. 56. = *Graculus carunculatus* SCHLEG.

cincinnatus BRANDT, Bullet. acad. Petersbg. 1838. III. 55. = *Graculus cincinnatus* GRAY.

cirrhatus BRANDT, Bullet. acad. Petersbg. 1838. III. 56. = *Graculus carunculatus* SCHLEG.

cosmoranus MEYER, Taschb. Vögelk. 1810. II. 575. = *Graculus carbo* GRAY.

cristatus TEMMINCK, Manuel Ornith. 1820. II. 900. = *Graculus cristatus* GRAY.

- Desmaresti** PAYRAUDEAU, Ann. sc. nat. 1826. XIII. 460. = *Graculus cristatus* GRAY.
dilophus GAMBEL, Journ. acad. Philadelphia 1849. I. 227. = *Graculus dilophus* GRAY.
dimidiatus TEMMINCK, Mus. lugdun. = *Graculus melanoleucus* GRAY.
filamentosus SCHLEGEL teste Bonaparte. = *Graculus carbo* GRAY.
flavagula PEALE, Unit. St. Expl. Exped. VIII. 270. = *Graculus glaucus* SCHLEG.
fucosus PEALE, Unit. St. Explor. Exped. VIII. 268. — *Graculus varius* GRAY.
Gaimardi GARNOT, Voy. Coquille Oiseaux Tb. 48. = *Graculus Gaimardi* GRAY.
glacialis BREIM, Vögel Deutschl. 817. = *Graculus carbo* GRAY.
glaucus HOMBRON et JACQUINOT, Voy. Astrolabe Tb. 31. Fig. 1. = *Graculus glaucus* BONAP.
graculus MEYER, Taschb. Vögelk. 1820. II. 900. = *Graculus cristatus* GRAY.
graculus TEMMINCK, part. = *Graculus dilophus* GRAY.
hypoleucus BRANDT, Bullet. acad. Petersbg. 1838. III. 55. = *Graculus leuco-gaster* GRAY.
javanicus HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1821. XIII. 197. = *Graculus pygmaeus* GRAY.
leucogaster MEYEN, Nov. act. acad. Leopold. 1853. XVI. Suppl. Tb. 22. = *Graculus sinensis* GRAY.
leucogaster CARA, Ornith. Sarda 1842. 199. = *Graculus cristatus* GRAY.
leucotis CUVIER. LESSON, Traité Ornith. 604. = *Graculus carunculatus* SCHLEG.
longicaudus SWAINSON, Birds W. Afr. II. 255. Tb. 31. = *Graculus africanus* GRAY.
lugubris RÜPPELL, Syst. Uebers. Vögel NO. Afr. 134. Tb. 50. = *Graculus lucidus* GRAY.
macrorhynchus LESSON, Traité Ornith. 604. = *Graculus albigula* TSCHUD.
melanogaster LESSON, Traité Ornith. 604. = *Graculus lucidus* GRAY.
melanognathus BRANDT, Bullet. acad. Petersbg. 1838. III. 57. = *Graculus pygmaeus* GRAY.
mentalis TEMMINCK teste Bonaparte. = *Graculus violaceus* GRAY.
mexicanus BRANDT, Bullet. acad. Petersbg. 1838. III. 56. = *Graculus dilophus* GRAY.
mystacalis LESSON, Traité Ornith. 604. = *Graculus brasilianus* GRAY.
nudigula BRANDT, Bullet. acad. Petersbg. 1840. VI. — India.
penicillatus BRANDT, Bullet. acad. Petersbg. 1838. III. 55. = *Graculus violaceus* GRAY.
punctatus TEMMINCK, Mus. lugdun. = *Graculus punctatus* GRAY.
purpuragula PEALE, Unit. St. Explor. Exped. VIII. 269. = *Graculus sinensis* GRAY.
purpurascens BRANDT, Bullet. acad. Petersbg. 1838. III. 56. = *Graculus carunculatus* SCHLEG.
pygmaeus DRAPIEZ, Dict. sc. nat. V. 452. = *Graculus pygmaeus* GRAY.
raptensis HODGSON teste Bonaparte. = *Graculus pygmaeus* GRAY.
sinensis SHAW, Nat. Miscell. Tb. 529. = *Graculus sinensis* GRAY.
subcormoranus BREHM, Vögel Deutschl. 819. = *Graculus carbo* GRAY.
sulcirostris BRANDT, Bullet. acad. Petersbg. 1838. III. 56. = *Graculus sinensis* GRAY.
urile BRANDT, Ann. mag. nat. hist. 1843. XI. 115. = *Graculus violaceus* GRAY.
CARBONARIUS RAFINESQUE 1815. = *Carbo* LESS.
CARBONARIUS KAUP, Natürl. Syst. 1829. = *Dryocopus* BOIE.
CARCINEUTES (Halcyoninae. — καρκινεύτης cancer, piscari) CABANIS, Mus. Heine. 1860. II. 163. = *Dacelo* LEACH.
Synon.: *Lacedo* REICHB.
melanops CABANIS, Mus. Heine. II. 163. = *Dacelo melanops* TEM.
pulchellus CABANIS, Mus. Heine. II. 163. = *Dacelo pulchellus* HORSF.
CARDELLINA (Sylvicolinae) DUBUS, Esquisse Ornith. 1850. Tb. 25. — BONAPARTE, Conspectus Avium 1850. I. 312. = *Setophaga* SWAINS.
GIEBEL, Thesaurus. I.

Rostrum breve, subulatum, robustum, basi valde plumatum, vibrissis rigidis: pedes graciles, digitis brevibus: alae longae, subrotundatae; remige prima quintam subaequante; secunda tertia et quarta omnium longissimis: cauda longula, emarginata. Ad Tanagrinas quam maxime accedit et potius pertinet.

amicta DUBUS, Esquisse Ornith. Tb. 25. = *Setophaga rubrifrons* GRAY.

rubra BONAPARTE, Conspectus Avium I. 312. = *Setophaga rubra* SWAINS.

rubrifrons SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1858. XXVI. 299. = *Setophaga rubrifrons* GRAY.

versicolor SALVIN, Proceed. Zool. Soc. 1863. XXXI. 188. = *Setophaga versicolor*.

CARDINALIS (Fringillidae). BRISSON, Ornith. 1760. III. 42. — BONAPARTE, Saggio distrib. met. anim. vert. 1831. 53. — BAIRD, Birds N. America 508.

Bill enormously large; culmen very slightly curved, commissure sinuated; lower jaw broader than the length of the gonyx, considerably wider than the upper jaw, about as deep as the latter. Tarsi longer than middle toe; outer toe rather the longer, reaching a little beyond the base of the middle one; hind toe not so long. Wings moderate, reaching over the basal third of the exposed part of the tail. Four outer quills graduated; the first equal to the secondaries. Tail long, decidedly longer than the wings, considerably graduated; feathers broad, truncated a little obliquely at the end, the corners rounded. Color red. Head crested.

angolensis BRISSON, Ornith. Append. 78. = *Amadina erythrocephala* SMITH.

canadensis BRISSON, Ornith. III. 48. Tb. 2. Fig. 5. = *Pitylus viridis*.

Carlsoni GRAY, Genera Birds II. 358. = *Loxia Carlsoni* GMEL.

carneus LESSON, Revue Zool. 1842. 209. = *Loxia cardinalis* LIN.

granadensis DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1847. 74. = *Pitylus phoeniceus*.

igneus BAIRD. GRAY, Handlist Birds II. 102. = *Loxia cardinalis* LIN.

Lessoni BONAPARTE, Conspectus Avium I. 501. = *Loxia cardinalis* LIN.

mexicanus BRISSON, Ornith. III. 46. —

naevius BRISSON, Ornith. III. 44. — Brasil.

phoeniceus GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1837. V. 111. = *Pitylus phoeniceus*.

purpureus BRISSON, Ornith. III. 49. Tb. 3. Fig. 2. 3. = *Loxia cardinalis*.

sinuatus BONAPARTE, Proceed. Zool. Soc. 1837. V. 111. = *Pitylus sinuatus*.

torquatus BRISSON, Ornith. III. 45. = *Loxia cardinalis* LIN.

virginianus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 501. = *Loxia cardinalis* LIN.

CARDUELIS (Fringillinae. — Carduelis Plinius) BRISSON, Ornith. 1760. III. 53. — CUVIER, Règne anim. I. 409. = *Fringilla* LIN.

Ont le bec exactement conique, sans être bombé en aucun point. Ils vivent de grains.

albida BRISSON, Ornith. III. 59. = *Fringilla carduelis* LIN.

alboochracea JACQUINOT. = *Fringilla carduelis* LIN.

americana SWAINSON, Faun. bor. amer. II. 268. = *Fringilla tristis* LIN.

ascendens BREHM, Naumannia 1855. V. 277. = *Fringilla carduelis* LIN.

atratus D'ORBIGNY, Synopsis Avium 83. = *Fringilla atrata* GRAY.

aurantiipennis BREHM, Naumannia 1855. V. 277. = *Fringilla carduelis* LIL.

auratus EYTON. = *Fringilla carduelis* LIN.

Bourtoni GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1837. V. 90. = *Fringilla Bourtoni* GOULD.

candida BRISSON, III. 60. Tb. 4. Fig. 4. = *Fringilla carduelis* LIN.

caniceps VIGORS, Proceed. Zool. Soc. 1831. I. 23. = *Fringilla caniceps* GRAY.

carduelis GRAY, Handlist Birds II. 80. = *Fringilla carduelis* LIN.

coccineus VIEILLOT. = *Fringilla coccinea* GMEL.

colombianus DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1845. 291. = *Fringilla mexicana*.

cucullata SWAINSON, Zool. Illustr. Tb. 7 — *Fringilla cucullata* GRAY.

elegans STEPHENS, Gener. Zool. XIV. 30. = *Fringilla carduelis* LIN.

germanica BREHM, Vögel Deutschl. 289. = *Fringilla carduelis* LIN.

Lawrencei CASSIN, Proceed. Philadelphia 1850. 109. = *Fringilla Lawrencei*.

lulensis Rudb. pict. fol. 88. = *Fringilla montifringilla* LIN.

luxuosus LESSON, Revue Zool. 1839. 41. = *Spiza versicolor* BONAP.

- magellanicus* d'ORBIGNY, Synopsis Avium 38. = *Fringilla magellanica* VIEILL.
meridionalis BREHM, Naumannia 1855. V. 277. = *Fringilla carduelis* LIN.
mexicanus SWAINSON, Philos. Magaz. 1827. 435. = *Fringilla mexicana*.
nigra BRISSON, Ornith. III. 60. Tb. 4. Fig. 5. = *Fringilla carduelis* LIN.
nipalensis HODGSON, As. Research. XIX. 157. = *Linota saturata* BLYTH.
notata DUBUS, Revue Zool. 1848. 247. = *Fringilla notata*.
obscurus CUVIER. = *Passerina jacarini* VIEILL.
orientalis BONAPARTE, Conspect. Avium I. 518. = *Fringilla orientalis* EVERSM.
pinus BONAPARTE. = *Fringilla pinus* WILS.
rufigularis LESSON, Revue Zool. 1839. 42. = *Pipilo thoracica* GRAY.
septentrionalis BREHM, Vögel Deutschl. 288. = *Fringilla carduelis* LIN.
spinoides VIGORS, Proceed. Zool. Soc. 1831. I. 44. = *Fringilla spinoides* GRAY.
spinus STEPHENS, Gener. Zool. XIV. 31. = *Fringilla spinus* LIN.
Stanleyi AUDUBON, Birds America III. 137. Tb. 185. = *Fringilla Stanleyi* GRAY.
subulatus LICHTENSTEIN. CABANIS, Ersch Grub. Encycl. L. 214. = *Fringilla orientalis* EVERSM.
suecica BRISSON, Ornith. III. 63. = *Fringilla montifringilla* LIN.
tristis BONAPARTE, Observ. Wilson Nr. 96. = *Fringilla tristis* LIN.
vulgaris LINNE, Syst. Natur. 6. edit. gen. 80. spec. 4. = *Fringilla carduelis* LIN.
yarrelli AUDUBON, Birds America III. 136. Tb. 189. = *Fringilla yarrelli* GRAY.
- CARENOCHROUS** (subgen. *Buarremonis*) SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1856. XXIV. 87. = *Arremon* VIEILL.
Specie: *Buarremon latinuchus*, B. *rufinuchus*, B. *lencopterus* etc.
CARIAMA BRISSON, Ornith. 1760. V. 516. = *Dicholophus* ILLIG.
 Digitus quatuor, membranis destituti, tres scilicet antici, posticus unus. Crura in parte inferiore plumis denudata. Rostrum conico in curvum. Alae inermes.

- CARICICOLA** BREHM, Naumannia 1855. V. 289. = *Calamodyta* MEYER.
aquatica, *cariceti*, *limicola*, *striata* BREHM, l. c. = *Calamodyta aquatica* BOIE.
brachyrhynchus, *danubialis*, *phragmitis*, *schoenibaenus*, *subphragmitis*, *tritici* BREHM, l. c. = *Calamodyta schoenobaenus*.
melanopogon BREHM, l. c. = *Calamodyta melanopogon* BONAP.
CARIDAGRUS (Halcyoninae. — $\chiαρις$ carcinus, $\alphaγρεω$ capere) CABANIS, Mus. Heine. 1860. II. 161. = *Dacelo* LEACH.
Synon.: *Paraleyon* Bonap.

Der starke ziemlich breite Schnabel und der auffallend kurze Schwanz charakterisiren diese Gattung.

- concretus* CABANIS, Mus. Heine. II. 161. = *Dacelo concreta* TEM.
CARIDONAX (Halcyoninae. — $\chiαρις$ carcinus, $\alphaγρεω$ dominator) CABANIS, Mus. Heine. 1860. II. 162. = *Dacelo* LEACH.

Bindeglied zwischen Tanyptera und Carcineutes, die ganze Färbung und der lange Schwanz erinnern an erste, der Schnabelbau an letzte Gattung.

- fulgidus* CABANIS, Mus. Heine. II. 162. = *Dacelo fulgida* SCHLEG.

- CARINA** KAUP, Natürl. Syst. 1829. 29. = *Athene* BOIE.

- CARINA** EYTON. = *Cairina* FLEM.

- CARIORNIS** BONAPARTE 1854. — GRAY, Handlist I. 359. = *Myiobius* GRAY.

- CARMELITA** (Nectarinidae) REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. 1851. I. 296. = *Nectarinea*.

Schnabel wie bei Arachnechthra, Wuchs gestreckt, 3.—5. Schwinge gleich, Lauf im Verhältniss zum Flügel weit kürzer, kaum über $\frac{1}{4}$ so lang wie dieser, Brustbüschel auffällig, Kleid matt, nur Kehle, Schultern und Bürzel glänzend.

- fuliginosa* REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 296. = *Nectarinea fuliginosa* GRAY.

- CARNIFEX** *naso* LESSON, Revue Zool. 1842. 378. = *Nisus brachypterus* LESS.

- CARNIFEX** SUNDEVALL 1836. = *Pipra carnifex* WAGL.

- CAROCHELINUS** *rufigularis* (Turdidae) DESMURS, Castelnau Exped. Oiseaux Tb. 17. Fig. 1. — *Peru*.

CARPHIBIS spinicollis REICHENBACH, Natürl. Syst. Tb. 142. Fig. 109. 110. — *Ibis spinicollis* JAMES.

CARPOCOCCYX (Cuculidae. — $\chi\alpha\rho\piος$ fructus, $\chiοκκυξ$ cuculus) — GRAY, Genera Birds 1845. II. 459.

Synon.: *Calobates* Tem.

Bill as long as the head, compressed, with the culmen slightly inclined and curved at the tip; the gonys straight; the nostrils placed in the middle of the bill, pierced in a longitudinal channel and nearly totally hidden by a cartilaginous plate. Wings moderate and rounded, with the first five quills graduated and the sixth the longest. Tail lengthened and rounded. Tarsi very long, and covered with large scales. Toes short. Space round each eye denuded of feathers. — 1 Spec. **radiatus** BONAPARTE, Conspectus Avium I. 97. — CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 71. — Borneo.

Calobates radiceus TEMMINCK, Pl. color. 538.

Calobates radiatus TEMMINCK, Tabl. méth. 53.

Carpococcyx radiceus GRAY, List Genera Birds 73.

CARPODACUS (Pyrrhulinae. — $\chi\alpha\rho\piος$ fructus, $\delta\alpha\xi\tauων$ mordere) — KAUP, Natürl. Syst. 1829. 161. — GRAY, Genera Birds II. 384.

Synon.: *Erythrina* Brehm. — *Erythrosipa* Bonap. — *Erythrothorax* Brehm. — *Hae-morrhous* Swains. — *Pyrrhulinota*, *Propasser* Hodgs. — *Bucanetes*, *Rhodopechys* Cab. — *Phoenicospiza* Blyth. — *Pyrhospiza*, *Propyrrhula* Hodgs.

Bill conical, short, broad at the base, with the culmen slightly arched to the tip; the gonys lengthened and suddenly advancing upwards; the lateral margins sinuated and slightly curved; the nostrils basal, lateral and concealed by the frontal plumes. Wings long and pointed, with the first quill rather shorter than the second and third, which are the longest. Tail moderate and slightly forked. Tarsi shorter than the middle toe and robust; toes moderate, the lateral ones unequal, and the claws short and curved. — 22 Spec.

californicus BAIRD, Birds N. America 413. Tb. 27. Fig. 2. 3. [California.]

Cassini BAIRD, Proceed. acad. Philadelphia 1854. 119; Birds N. America 414. Tb. 27. Fig. 1. [Colorado Fl.]

crassirostris BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1847. XVI. 470. [Afghanistan.] *Bucanetes crassirostris* GRAY, Handlist Birds II. 102.

Davidianus MILNE EDWARDS, Nouv. Arch. hist. nat. I. Tb. 2. 3. [China sept. Propasser Davidianus] GRAY, Handlist Birds II. 101.

erythrinus KAUP, Natürl. Syst. 161. — BONAPARTE et SCHLEGEL, Loxiens 12. Tb. 14. [Europa. Asia.]

Fringilla flammea LINNE, Syst. Natur. I. 322.

Loxia erythrina PALLAS, Nov. comment. Petropol. XIV. 587. Tb. 23. Fig. 1.

Loxia obscura, *L. totta* GMELIN, Syst. Natur. I. 862.

Loxia erythrina PALLAS, Zoogr. ross. as. II. 8. Tb. 36.

Fringilla cristata BRISSON, Ornith. III. 155 ε.

Fringilla erythrina MEYER, Vögel Lief.-Curlds. 77. — NAUMANN, Naturg. Vögel Deutschlds. IV. Tf. 113.

Loxia cardinalis BESEKE, Vögel Curlds. 77.

Coccothraustes erythrina, *C. rosea* VIEILLOT, Encycl. méth. 1009. 1010.

Loxia rosea VIEILLOT, Oiseaux chant. Tb. 65 (56).

Linaria erythrina BOIE, Oken's Isis 1822. 552.

Fringilla incerta RISSO, Europe mérid. III. 52. ♀.

Loxia erythraea ENDLER und SCHOLZ, Naturfreund I. 9. Tb. 5; II. 185. Tf. 71.

Erythrothorax rubrifrons BREHM, Vögel Deutschlds. 249.

Erythrosipa erythrina BONAPARTE, List Europ. Amer. 35. — BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1844. XIII. 952.

Chlorospiza incerta BONAPARTE, Fauna ital. Uccell. Tb. 38

Haemorrhouus roseus JERDON, Madras Journal XI. 46.

Erythrosipa rosea BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1842. XI. 461; 1843. XII. 177.

Pyrrhulinota rosaeolor s. rosea HODGSON, Gray's Zool. Miscell. 84.

Pyrrhulinota roseata HODGSON, Proceed. Zool. Soc. 1845. XIII. 36.

Propasser sordidus HODGSON, Gray's Zool. Miscell. 85. ♀.

Karmingimpel, Brandfink. — *Tooty Finch*. — *Tuti s. Surkhar Tuti*. Amonga Tuti. — Chota Tuti.

familiaris M'CALL, Proceed. acad. Philadelphia 1852. 61. = *Carpodacus frontalis* GRAY.

frontalis GRAY, Genera Birds II. 384. — BONAPARTE et SCHLEGEL, Loxiens 15. Tb. 16. Fig. 2. Tb. 17. — BAIRD, Birds N. America 415.

[*America septentr.*

Fringilla frontalis SAY, Longs Exped. Rocky Mount. II. 40. — AUDUBON, Ornith. Biogr. V. 230. Tb. 424.

Pyrrhula frontalis BONAPARTE, Americ. Ornith. Tb. 6. Fig. 1. 2.

Erythrospiza frontalis BONAPARTE, Observ. Cuvier règne anim. 80. — AUDUBON, Birds America III. 175. Tb. 197.

Fringilla haemorrhoa LICHTENSTEIN. WAGLER, Oken's Isis 1831. 525.

Haemorrhous frontalis SWAINSON, Classific. Birds II. 295.

Pyrrhula cruentata LESSON, Revue Zool. 1839. 101.

Carpodacus rhodocolpus CABANIS, Mus. Heine. I. 166.

Carpodacus familiaris, *C. obscurus* M'CALL, Proceed. acad. Philadelphia 1852. 61. 220.

Pyrrhulinota haemorrhoa BONAPARTE, Compt. rend. 1856.

Carpodacus haemorrhous SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1856. XXIV. 304.

Propasser frontalis BLYTH, Ibis 1862. IV. 290; Journ. asiat. Soc. Bengal 1863. XXXII. 458.

Burion. House Finch. — Gornion. Nocktote.

githagineus [*Africa orient. Europa merid. Asia occid.*

Fringilla githaginea LICHTENSTEIN, Doubl. 24.

Pyrrhula githaginea TEMMINCK, Pl. color. 400. Fig. 1. 2.

Pyrrhula Payraudaei AUDOUIN, Descr. de l'Égypte Zool. I. 286. Tb. 5. Fig. 8.

Erythrospiza githaginea BONAPARTE, Iconogr. Fauna ital. I. Tb. 35. Fig. 3. — BONAPARTE et SCHLEGEL, Loxiens 29. Tb. 33.

Carpodacus Payraudei GRAY, Genera Birds II. 384.

Bucanetes githagineus CABANIS, Mus. Heine. I. 164.

Trumbellier. — Pisp. Gorron colorado.

grandis BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1849. XVIII. 810. = *Carpodacus rhodochlamys* BONAP.

haemorrhous SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1856. XXIV. 304. = *Carpodacus frontalis* GRAY.

lacteus MÜLLER, Naumannia 1852. IV. 28. — Abyssinia.

mongolicus SWINHOE, Ann. mag. nat. hist. 1870. IV.

Murrayi [*Sikkim.*

Propasser Murrayi BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1863. XXXII. 458. — JERDON, Birds India II. 403.

obscurus M'CALL, Proceed. acad. Philadelphia 1852. 220. = *Carpodacus frontalis* GRAY.

obsoletus GRAY, Genera Birds II. 384. [*Bokhara.*

Fringilla obsoleta LICHTENSTEIN, Eversm. Reise 132.

Erythrospiza obsoleta BONAPARTE, Conspect. Avium I. 535; Monogr. Loxiens 28. Tb. 32.

Bucanetes obsoletus CABANIS, Mus. Heine. I. 164.

Payraudaei GRAY, Genera Birds II. 384. = *Carpodacus githagineus*.

pulcherrimus [*Nepal.*

Propasser pulcherrimus HODGSON, Gray's Zool. Miscell. 1844. 85.

puniceus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 530. — BONAPARTE et SCHLEGEL, Loxiens 25. Tb. 27. 28. [*Nepal. Himalaya.*

Pyrrhospiza punicea BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1844. XIII. 953.

Propyrrhula rubeculoides HODGSON, Proceed. Zool. Soc. 1845. XIII. 36.

purpureus GRAY, Genera Birds II. 384. — BONAPARTE et SCHLEGEL, Loxiens 14. Tb. 15. [America septentr.

Fringilla purpurea GMELIN, Syst. Natur. I. 923. — WILSON, Amer. Ornith. I. Tb. 7. Fig. 4. Tb. 43. Fig. 3.

Haemorrhous purpureus SWAINSON, Classific. Birds II. 295.

Pyrrhula purpurea TEMMINCK, Mus. lugdun.

Erythrositta purpurea BONAPARTE, Conspectus Avium I. 533. — AUDUBON, Birds America III. 170. Tb. 196.

Loxia violacea LINNE, Syst. Natur. I. 306. ?

Purple Finch. Hemp Bird.

rhodochlamys BONAPARTE et SCHLEGEL, Loxiens 22. Tb. 25. — GOULD, Birds Asia IV. Tb. 14. [Himalaya. Sibiria.]

Pyrrhulus (Corythus) rhodochlamys BRANDT, Bullet. acad. Petersbg. 1843. I. 363.

Propasser rhodochlamys HORSFIELD et MOORE, Catal. Birds EInd. Comp. II. 458.

Carpodacus grandis BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1849. XVIII. 810.

Carpodacus Sophia BONAPARTE, Conspectus Avium I. 532; Monogr. Loxiens 22. Tb. 24.

Strobilophaga rhodochlamys GRAY, Genera Birds Append. 18.

rhodochrous GRAY, Genera Birds II. 384. — BONAPARTE et SCHLEGEL, Monogr. Loxiens 19. Tb. 21.

Fringilla rhodochroa VIGORS, Proceed. Zool. Soc. 1831. 23. — GOULD, Centur. Himal. Birds Tb. 31. Fig. 2.

Propasser rhodochrous HODGSON, Proceed. Zool. Soc. 1845. XIII. 36.

Erythrositta rhodochroa BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1844. XIII. 953.

rhodocolpus CABANIS, Mus. Heine. I. 166. = *Carpodacus frontalis* GRAY.

rhodopeplus GRAY, Genera Birds II. 384. — BONAPARTE et SCHLEGEL, Monogr. Loxiens 20. Tb. 22. [Asia centr.]

Fringilla rhodopepla VIGORS, Proceed. Zool. Soc. 1831. 23. — GOULD, Centur. Himal. Birds Tb. 31. Fig. 1.

Propasser rhodopepla HODGSON, Proceed. Zool. Soc. 1845. XIII. 36.

Erythrositta rhodopeplus BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1844. XIII. 952.

Carpodacus Davidianus ♂ MILNE EDWARDS, Nouv. Arch. Mus. Tb. 2. Fig. 2.

rhodopterus v. HEUGLIN, Journ. Ornith. 1868. XVI. 98. [Asia occid.]

Fringilla rhodoptera LICHTENSTEIN, Mus. lugdun.

Fringilla sanguinea GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1837. V. 127.

Pyrrhospiza sanguinea BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1844. XIII. 954.

Erythrositta phoenicoptera BONAPARTE et SCHLEGEL, Loxiens 27. Tb. 30. 31.

Rhodopechys sanguinea CABANIS, Mus. Heine. I. 157.

roseus KAUP, Natürl. Syst. 1829. 161. — BONAPARTE et SCHLEGEL, Monogr. Loxiens 18. Tb. 19. 20.

Passer roseus PALLAS, Zoogr. ross. as. II. 23. Tb. 42.

Fringilla rosea PALLAS, Reise III. 699.

Pyrrhula rosea TEMMINCK, Man. Ornith. I. 335.

Erythrositta rosea BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1842. XI. 461.

Erythrothorax roseus BREHM, Vögel Deutschl. 249.

Erythrina albifrons BREHM, Vögel Deutschl. 248.

Propasser roseus GRAY, Handlist Birds II. 102.

rubicillus BONAPARTE et SCHLEGEL, Loxiens 23. Tb. 26. — GOULD, Birds Asia IV. Tb. 13. [Atlas. Caucasus.]

Loxia rubicilla GÜLDENSTÄDT, Nov. comment. Petropol. XIX. 464. Tb. 22.

Coccothraustes caucasicus PALLAS, Zoogr. ross. as. II. 13.

Pyrrhula caucasica KEYSERLING et BLASIUS, Wirbelth. 158.

Strobilophaga caucasica GRAY, Genera Birds II. 387.

Propasser rubicillus HORSFIELD et MOORE, Catal. Birds EInd. Comp. II. 457.

sinaiticus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 534; Monogr. Loxiens 17. — v. HEUGLIN, Journ. Ornithol. 1868. XVI. 97. [Arabia. Africa orient.]

Fringilla sinaitica LICHENSTEIN, Mus. berolin.

Pyrrhula synoica TEMMINCK, Pl. color. 375. Fig. 1. 2.

Carpodacus sinicus BONAPARTE et SCHLEGEL, Loxiens Tb. 18.

Carpodacus synoicus GRAY, Genera Birds II. 384.

Bucanetes sinaiticus GRAY, Handlist Birds II. 102.

Sophia BONAPARTE, Conspectus Avium I. 552. = *Carpodacus rhodochlamys* BONAP.

striatus GRAY, Genera Birds II. 384. = *Crithagra striolata* GRAY.

synoicus GRAY, Genera Birds II. 384. = *Carpodacus sinaiticus* BONAP.

thura BONAPARTE et SCHLEGEL, Loxiens 21. Tb. 26. [Nepal.]

Fringilla rhodopepla HODGSON, Mus. lugdun.

Propasser thura FR. MOORE, Proceed. Zool. Soc. 1855. XXIII. 215; Catal. Birds Elnd. Comp. II. 459.

Propasser frontalis BLYTH, Ibis 1862. IV. 290. — [cf. *C. frontalis* GRAY.]

CARPODECTES (Ampelidae) — SALVIN, Proceed. Zool. Soc. 1864. XXXII. 583 [subgen. *Ampelis*].

Rostrum robustum, altum, paulo brevius quam dimidium capitinis, culmine alto, versus apicem mandibulae superioris a fronte gradatim decurvante; nares patulae, depressoae; alae longae, rotundatae, remigibus tertio, quarto, quinto fere aequalibus, sexto breviore quam secundus, primo longiore quam reliqui; cauda brevis; tarsi et pedes robusti, illorum phalangibus primis externe paulo conjunctis.

nitidus SALVIN, Proceed. Zool. Soc. 1864. XXXII. 583. Tb. 36. [Costarica.]

CARPOPAGA (Columbidae. — χαρπος fructus, φαγος edax) — SELBY, Natur. Libr. Ornith. 1835. V. 112. — GRAY, Genera Birds 1844. II. 468.

Synon.: *Ducula*, *Rinopus*, *Rhinopus* Hodgs. — *Alsocomus* (*Alsecomus*, *Alsoecomus*) Tick. — *Zonoenas*, *Janthoenas*, *Myristicivora*, *Megalopropria*, *Laryngogramma* Reichb. — *Hemiphaga*, *Globicera*, *Serresius*, *Ptilocalpa*, *Leucomelaena*, *Tetrolaema* Bonap. — *Phaenorhina* Gray.

Bill moderate, slender, with the base depressed, the tip compressed and moderately arched and the margin slightly sinuated; the nostrils placed in the soft basal portion of bill and forming a longitudinal slit. Wings moderate and pointed, with the second, third and fourth quills nearly equal and longest. Tail lengthened and generally rounded. Tarsi very short and clothed with down below the knee. Toes strong and broadly padded below, with the outer toe longer than the inner and the hind toe much developed. — 50 Specc.

aenea GRAY, Genera Birds II. 468. — REICHENBACH, Columbariae Tb. 230^b. Fig. 3359. [Asia merid. Java. Sumatra. Borneo. Philipp. Moluccae.]

Columba aenea LINNE, Syst. Natur. I. 283. — RAFFLES, Transact. Linn. Soc. 1823. XIII. — QUOY et GAIMARD, Voy. Uranie Tb. 29. — TEMMINCK, Pl. color. 4.

Palumbus moluccensis BRISSON, Ornith.

Columba muscadivora TEMMINCK, Pl. color. 164. — KNIP, Pigeons I. Tb. 3.

Columba sylvatica TICKELL, Journ. asiat. Soc. Bengal 1833. II. 581.

Carpophaga sylvatica BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1845. XIV. 856.

Carpophaga pusilla BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1849. XVIII. 232. 816.

Carpophaga insularis BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1858. XXVII. 270.

Carpophaga chalybura BONAPARTE, Conspectus Avium II. 32; Compt. rend. 1854. XXXIX. 1074.

Carpophaga Pickeringi CASSIN, Unit. St. Explor. Exped. VIII.

Pragam. Pecgam. — *Mahavilla goya*. — Mata bata goya.

albigularis TEMMINCK, Mus. lugdun. part. — SCHLEGEL, Nederl. Tijdschr. Dierkde. 1836. III. 206. [Halmahera. Ceram. Gilolo. Ternate.]

Janthoenas halmaheira BONAPARTE, Conspectus Avium I. 44.

Janthoenas albicularis REICHENBACH, Columbariae 118.

Janthoenas leucosoma BONAPARTE, Addit. Conspectus.

albigularis TEMMINCK, partim. = *Carpophaga leucolaema* GRAY.

albigularis GRAY teste BONAPARTE. = *Carpophaga Forsteni* WALL.

- assimilis** GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1850. XVIII. 201. — [cf. *C. puella* GRAY.]
Megaloprepia assimilis REICHENBACH, Columbariae 102. [Cap York.]
- auricularis** GRAY, Genera Birds II. 469. = *Columba livia* LIN.
- aurorae** PEALE, Unit. St. Explor. Exped. VIII. 201. Tb. 56. [Ins. Maitea.]
Globicera aurorae BONAPARTE, Conspectus Avium II. 32.
- badia** GRAY, Genera Birds II. 468. — WALLACE, Ibis 1865. I. 384.
[Java. Sumatra.]
- Columba badia* RAFFLES, Transact. Linn. Soc. 1822. XIII. 317.
- Ducula badia* BONAPARTE, Conspectus Avium II. 35. — REICHENBACH, Columbariae 114. Tb. 228. Fig. 1274.
- Columba capistrata* TEMMINCK, Pl. color. 165 ♂. — KNIP, Pigeons II. Tb. 37. *Lampattu. Pergam Kalabu.*
- basilica** SUNDEVALL. WALLACE, Ibis 1865. I. 384. [Batjan. Gilolo.]
- Columba basilis* TEMMINCK, Mus. lugdun. — SCHLEGEL, Handl. Dierkde. Tb. 5.
- Ducula basilica* BONAPARTE, Conspectus Avium II. 35.
- Ducula basilis* REICHENBACH, Columbariae 115.
- Ducula basalica* GRAY, Handlist Birds II. 230.
- Bernsteini** WALLACE, Ibis 1865. I. 385. [Batjan. Gilolo.]
- Ptilopus Bernsteini* SCHLEGEL, Nederl. Tijdschr. Dierkde. 1863. Tb. 3. Fig. 1.
- Carpophaga formosa* GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 360.
- Ptilinopus ochrogaster* BERNSTEIN, Nederl. Tijdschr. Dierkde. 1865. II. 324.
- Megaloprepia Bernsteini* GRAY, Handlist Birds II. 231.
- bicolor** GRAY, Genera Birds II. 468. — SCHLEGEL, Nederl. Tijdschr. Dierkde. III. 205. [Java. Moluccae. Nov. Guineae.]
- Columba bicolor* SCOPOLI, Sonner. Voy. Tb. 103; Delic. Faunae Flor. Insubr. II. 84.
- Columba alba* GMELIN, Syst. Natur. I. 780.
- Columba litoralis* TEMMINCK, Pigeons 448. Tb. 7.
- Carpophaga myristicivora* GRAY, List Birds brit. Mus. 1844.
- Carpophaga casta* PEALE, Unit. St. Explor. Exped. VIII. 204. Tb. 58.
- Myristicivora litoralis* REICHENBACH.
- Myristicivora bicolor* BONAPARTE, Conspectus Avium II. 36.
- Carpophaga (Myristicivora) melanura* GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 361.
- Blenchleyi** GRAY, Ann. mag. nat. hist. 1870. V. 327. [Salomonae.]
- carola* WALLACE, Ibis 1865. I. 384. = *Carpophaga griseipectus* GRAY.
- casta* PEALE, Unit. St. Explor. Exped. VIII. 204. = *Carpophaga bicolor* GRAY.
- castaneiceps** GRAY, Birds trop. Isle 42. [Samoa.]
- Columba castaneiceps* PEALE, Unit. St. Explor. Exped. VIII. 187. Tb. 50. — HARTLAUB und FINSCH, Fauna Centralpolyn. 139.
- Janthoenas castaneiceps* REICHENBACH, Columbariae 118.
- chalybura* BONAPARTE, Conspectus Avium II. 32. = *Carpophaga aenea* GRAY.
- chalybura* GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1858. XXVI. 186. = *Carpophaga pacifica* HARTL.
- cineracea** GRAY, Genera Birds II. 469. — WALLACE, Ibis 1865. I. 384.
- Columba cineracea* TEMMINCK, Pl. color. 563. [Timor.]
- Ducula cineracea* BONAPARTE, Conspectus Avium II. 34. — REICHENBACH, Columbariae 115. Tb. 228. Fig. 1272.
- concinna* WALLACE, Ibis 1865. I. 383. = *Carpophaga pacifica* FINSCH.
- cuprea* JERDON, Madras Journal 1840. 12. = *Carpophaga insignis* BLYTH.
- davidiana** MILNE EDWARDS, Nouv. Arch. Mus. 1865. I. 19. Tb. 2. Fig. 2. 3. [Tartarei.]
- Elphinstoni* GRAY. GOULD, Birds Asia VI. Tb. 13. = *Columba Elphinstoni* FRAS.
- formosa* GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 360. = *Carpophaga Bernsteini* WALL.
- Forsteni** WALLACE, Ibis 1865. I. 385. [Celebes.]
- Columba Forsteni* (Forsteri errore) TEMMINCK, KNIP, Pigeons II. 47.

Hemiphaga Forsteni BONAPARTE, Conspectus Avium II. 39; Compt. rend. 1854. XXXIX. 1077.

Carpophaga albicularis GRAY teste Bonaparte.

Forsteri GRAY, Genera Birds II. 469. [Marquesae. Societat. Ins.

Columba Forsteri WAGLER, Oken's Isis 1829. 729.

Columba globicera var. FORSTER.

Carpophaga Wilkesi PEALE, United. St. Explor. Exped. VIII. Tb. 25.

Globicera Forsteri BONAPARTE, Conspect. Avium II. 30; Compt. rend. 1853.

XXXIX. 1072.

Globicera Wilkesi BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLIII. 835.

Serresius galeatus BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1856. 401. Tb. 18; Compt. rend. 1855. XLI. 1110.

Serresius Forsteri GRAY, Handlist Birds II. 229.

Frauenfeldi v. PELZELN, Novarareise Vögel 106. [Ins. Stewart.

Hemiphaga Frauenfeldi GRAY, Handlist Birds II. 231.

gobicera CASSIN, Unit. St. Exped. VIII. = *Carpophaga pacifica* FINSCH.

goliath GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1859. XXVII. 165. Tb. 155.

[*Nova Caledonia*.

Phaenorhina goliath VERREUX, Revue Mag. Zool. 1862. XIV. 138.

N'dau. Nodu.

grisea GRAY, Genera Birds II. 469. — WALLACE, Ibis 1865. I. 384. —

SCHLEGEL, Nederl. Tijdschr. Dierkde. 1866. III. 204. [Archipel. Ind.

Columba argentina TEMMINCK, Mus. lugdun.

Myristicivora grisea BONAPARTE, Conspectus Avium II. 36; Compt. rend. 1854. XXXIX. 1078.

griseipectus GRAY, Mus. brit. — WALLACE, Ibis 1865. I. 384. [*Philippinae*.

Ptilocolpa griseipectus BONAPARTE, Conspectus Avium II. 34; Compt. rend. 1854. XXXIX. 1075.

Ptilocolpa carola BONAPARTE, Conspectus Avium II. 34. juv.

Carpophaga pectoralis HARTLAUB, Journ. Ornithol. 1855. III. 98.

Carpophaga carola WALLACE, Ibis 1865. I. 384.

gularis GRAY, Genera Birds II. 469. = *Ptilinopus gularis*.

hypaenochroa GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1859. XXVII. 165. — BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLIII. 837. [Nova Caledonia.

Janthoenas hypaenochroa GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1856. XXIV. 136.

hyogastra SELBY, Nat. Libr. Ornith. 1835. V. 119. = *Ptilinopus ionogaster*.

ianthina GRAY, Genera Birds II. 469. [Japonia.

Columba ianthina TEMMINCK, Pl. color. 503. — KNIP, Pigeons II. Tb. 16.

Janthoenas ianthina REICHENBACH, Columbariae 118. Tb. 231. Fig. 1289.

insignis BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1845. XIV. 855. [Himalaya.

Ducula insignis HODGSON, Asiat. Research. XIX. 161. Tb. 9.

Carpophaga cuprea et badia JERDON, Madras Journal 1840. 12.

insularis BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1858. XXVII. 270. = *Carpophaga aenea* GRAY.

Kittlitzii GRAY, Genera Birds II. 469. [Ins. Bonin.

Columba Kittlitzii TEMMINCK, Pl. color. 578.

Columba metallica VIGORS, Bechey's Voy. 15.

Columba versicolor KITTLITZ, Kupfertafeln Tb. 5. Fig. 2.

Janthoenas Kittlitzii BONAPARTE, Conspectus Avium II. 45.

lacernulata GRAY, Genera Birds II. 469. — WALLACE, Ibis 1865. I. 384.

Columba lacernulata TEMMINCK, Pl. color. 164.

Ducula lacernulata BONAPARTE, Conspect. Avium II. 35; Compt. rend. 1854. XXXIX. 1075.

Ducula concolor BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLIII. 836.

latrans PEALE, Unit. St. Explor. Exped. VIII. 200. Tb. 55. — BONAPARTE, Conspectus Avium II. 33. — HARTLAUB und FINSCH, Fauna Centralpolyn. 140.

Carpophaga ochropygia BONAPARTE, Conspectus Avium II. 33. [Viti.

Manu mow. — Songiloa.

lepidia CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1854. 230. = *Carpophaga rubricera* GRAY.

leucolaema GRAY, Genera Birds II. 469.

[*Waigiu. Mysol.*

Janthoenas leucolaema BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLIII. 837.

Carpophaga albicularis TEMMINCK, Mus. lugdun.

Carpophaga halmahera WALLACE, Ibis 1865. I. 384.

leucomela GOULD, Birds Australia V. Tb. 59.

[*Australia.*

The Norfolk Pigeon LATHAM, Gener. Synops. Suppl. II. Add. 374.

Columba leucomela TEMMINCK, Pl. color. 186. — KNIP, Pigeons II. Tb. 28.

Columba leucomelaena WAGLER, Syst. Avium spec. 56.

Alsocomus leucomela BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1843. XII. 867.

Carpophaga norfolcensis GRAY, Genera Birds.

Leucomelaena norfolcensis BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXIX. 1104.

— REICHENBACH, Columbariae 53.

Myristicivora norfolcensis REICHENBACH, Columbariae 117. Tb. 229. Fig. 1280.

1281. 1282.

luctuosa SELBY, Natur. Libr. Ornith. V. 119. — GOULD, Birds Australia V. Tb. 60. — SCHLEGEL, Nederl. Tijdschr. Dierkde. 1866. III. 203.

[*Celebes. Australia. Aru. Nov. Guinea.*

Columba luctuosa TEMMINCK, Pl. color. 247. — KNIP, Pigeons. Tb. 40.

Myristicivora luctuosa REICHENBACH, Columbariae 116. Tf. 229. Fig. 1276. 77.

Carpophaga spilorrhoa GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1858. XXVI. 286. —

SCHLEGEL, Nederl. Tijdschr. Dierkde. 1866. III. 204.

Myristicivora spilorrhoa GRAY, Handlist Birds II. 229.

Mo koit.

madagascariensis GRAY, Genera Birds II. 469. = *Ptilinopus madagascariensis* GRAY.

magnifica SELBY, Nat. Libr. Ornith. V. 115. — GOULD, Birds Australia V. Tb. 58.

[*Australia.*

Columba magnifica TEMMINCK, Pl. color. 163. — KNIP, Pigeons II. Tb. 25.

Ptilinopus magnificus SWAINSON.

Megaloprepia magnifica REICHENBACH, Columbariae 101. Tb. 233. Fig. 1299. 1300.

melanura GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 361. = *Carpophaga bicolor* GRAY.

metallica GRAY, Genera Birds II. 469. — SCHLEGEL, Nederl. Tijdschr. Dierkde. 1866. III. 201.

[*Timor.*

Columba metallica TEMMINCK, Pl. color. 565.

Janthoenas metallica REICHENBACH, Columbariae 118. Tb. 231. Fig. 1290.

Meyeri GRAY, Genera Birds. = *Columba Meyeri* MARCH.

microcera GRAY, Genera Birds II. 469. = *Carpophaga oceanica* SELBY.

Mülleri GRAY, Genera Birds II. 469.

[*Nova Guinea.*

Columba Mülleri TEMMINCK, Pl. color. 566. — KNIP, Pigeons II. Tb. 56.

Zonoenas Mülleri REICHENBACH, Columbariae 112. Tb. 232. Fig. 1293.

myristicivora GRAY, Genera Birds II. 469.

[*Nova Guinea.*

Columba myristicivora SCOPOLI, Sonnerat. Voy. Tb. 102.

Columba aenea var. β GMELIN, Syst. Natur. I. 780.

Columba pacifica var. β LATHAM.

Columba globicera FORSTER, Icones ined. 139.

Globicera myristicivora BONAPARTE, Conspectus Avium II. 31.

neglecta SCHLEGEL, Nederl. Tijdschr. Dierkde. 1866. III. 195. 344.

Carpophaga pacifica WALLACE, part.

[*Ceram. Amboina.*

norfolcensis GRAY. = *Carpophaga leucomela* GOULD.

novae Zealandiae GRAY, Genera Birds II. 469.

[*Nova Zealandia.*

Columba novae Zealandiae GMELIN, Syst. Natur. I. 773.

Columba Zealandica LATHAM.

Columba argetraea FORSTER, Descr. anim. 80; Icones ined. 137.

Columba spadicea LESSON, Voy. Coquille I. 710.

Columba spadicea leucophaea HOMBRON et JACQUINOT, Ann. sc. nat. 1841. XVI. 319.

Columba princeps VIGORS, Proceed. Zool. Soc. 1833. I. 78. — JARDINE et SELBY, Illustr. Ornith. new serie Tb. 5. — [cf. *Carpophaga spadicea* GRAY.]

Hemiphaga novae Zealandiae BONAPARTE, Conspectus Avium II. 38. — REICHENBACH, Columbariae 113. Tb. 229. Fig. 2480.

Kukupa.

nudifrons GRAY. = *Carpophaga radiata* GRAY.

oceania SELBY, Nat. Libr. Ornith. V. 117. Tb. 7. [Carolinae. Samoa.]

Columba oceanica LESSON, Voy. Coquille Tb. 41.

Globicera oceanica BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXIX. 1072.

Globicera microcera BONAPARTE, Compt. rend. 1855. XLI. 215.

Carpophaga microcera CASSIN, Unit. St. Explor. Exped. 1858. 263. Tb. 29.

Carpophaga samoensis BREHM, Führer Zool. Garten 1865. 21.

Muluesse. Mouleux. — Lupi. — Orube.

ochropygia BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXIX. 1074. = *Carpophaga latrans* PEALE.

pacifica FINSCH und HARTLAUB, Fauna Centralpolyn. 142. [Oceania.]

Columba pacifica GMELIN, Syst. Natur. I. 777.

Columba aenea QUOY et GAIMARD, Voy. Uranie Tb. 29.

Carpophaga oceanica, *C. aenea* GRAY, Genera Birds II. 468 part.

Globicera pacifica, *Gl. Sundevalli* BONAPARTE, Conspectus Avium II. 30. 32.

Columba globicera FORSTER, Descr. anim. 166. — [cf. *Carpophaga myristicivora* GRAY.]

Carpophaga globicera CASSIN, Unit. St. Explor. Exped. 1858.

Carpophaga chalybura GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1858. XXVI. 186.

Carpophaga concinna, *C. tumida* WALLACE, Ibis 1865. I. 383.

Carpophaga roseinucha SCHLEGEL, Nederl. Tijdschr. Dierkde. 1866. III. 197.

Globicera tumida GRAY, Handlist Birds II. 229.

Paulina BONAPARTE, Compt. rend. 1855. XLI. 247. — WALLACE, Ibis 1865 I. 384. — SCHLEGEL, Nederl. Tijdsch. Dierkde. 1866. III. 200.

Columba Paulina TEMMINCK. KNIP, Pigeons I. Tb. 4. [Celebes. Marianae.]

Columba aenea TEMMINCK. ♀.

Ducula Paulina BONAPARTE, Conspectus Avium II. 35; Compt. rend. 1855. XXXIX. 1076.

Carpophaga rufinucha CASSIN.

Ducula rufinuchalis GRAY, Handlist Birds II. 230.

pectoralis HARTLAUB, Journ. Ornithol. 1855. III. 98. = *Carpophaga griseipectus* GRAY.

perlata BONAPARTE, Conspectus Avium II. 40. = *Ptilinopus perlatus* WALL.

perspicillata GRAY, Genera Birds II. 468.

[Philippinae. Moluccae. Batjan. Gilolo.]

Columba perspicillata TEMMINCK, Pl. color. 246.

Carpophaga Temmincki WALLACE, Ibis 1865. I. 384.

Pickeringi CASSIN, Unit. St. Explor. Exped. 1858. = *Carpophaga aenea* GRAY.

pinon SELBY, Nat. Libr. Ornith. V. 119. [Nova Guinea. Aru.]

Columba pinon QUOY et GAIMARD, Voy. Uranie Tb. 28. — KNIP, Pigeons II. Tb. 15.

Zonoenas pinon BONAPARTE, Conspectus Avium II. 37.

pistrinaria WALLACE, Ibis 1865. I. 384. [Ins. Salomon.]

Ducula pistrinaria BONAPARTE, Conspectus Avium II. 36. — REICHENBACH, Columbariae 115.

poliocephala GRAY, Genera Birds II. 468. Tb. 129. — HARTLAUB, Journ. Ornithol. 1855. III. 97. [Philippinae.]

Hemiphaga poliocephala BONAPARTE, Conspectus Avium II. 39.

- Zonoenas poliocephala* REICHENBACH, Columbariae 112. Tb. 233. Fig. 1298.
puella GRAY, Genera Birds II. 469. [Nova Guinea. Nova Hibernia.]
Columba puella LESSON, Traité Ornith. 469. — KNIP, Pigeons Tb. 1.
Columba amarantha LESSON.
Megaloprepia puella REICHENBACH, Columbariae 102.
punicea GRAY, Genera Birds II. 468. = *Columba punicea* BLYTH.
pusilla BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1849. XVIII. 232. = *Carpophaga aenea* GRAY.
- radiata** GRAY, Genera Birds II. 469. [Celebes.]
Columba radiata QUOY et GAIMARD, Voy. Astrolabe Tb. 26.
Carpophaga nudifrons GRAY.
Zonoeas radiata REICHENBACH, Columbariae 112. Tb. 230. Fig. 1287.
- rosacea** GRAY, Genera Birds II. 468. — WALLACE, Ibis 1865. I. 384. — SCHLEGEL, Nederl. Tijdschr. Dierkde. 1866. III. 201. [Timor. Flores.]
Columba rosacea TEMMINCK, Pl. color. 578. — KNIP, Pigeons II. Tb. 34. ♀.
Ducula rosacea BONAPARTE, Conspectus Avium II. 36.
- roseinucha** SCHLEGEL, Nederl. Tijdschr. Dierkde. 1866. III. 197. = *Carpophaga pacifica* FINSCH.
- rubricera** GRAY, List Columbae 18. [Nova Hibernia.]
Globicera rubricera BONAPARTE, Conspectus Avium II. 31.
Carpophaga lepida CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1854. 230.
Globicera rubracera GRAY, Handlist Birds II. 229.
- rufigastra** GRAY, Genera Birds II. 469. [Nova Guinea. Waigiu. Mysol.]
Columba rufigaster QUOY et GAIMARD, Voy. Astrolabe 245. Tb. 27.
Zonoenas rufigaster BONAPARTE, Conspectus Avium II. 38.
Hemiphaga rufigastra REICHENBACH, Columbariae 114. Tb. 232. Fig. 1296.
rufinucha CASSIN. = *Carpophaga Paulina* BONAP.
- spadicea** GRAY, Genera Birds II. 468. [Australia. Ins. Norfolk.]
Columba spadicea LATHAM, Ind. Ornith. Tb. 60. — KNIP, Pigeons I. Tb. 1.
Columba leucogaster WAGLER.
Columba princeps VIGORS, Proceed. Zool. Soc. 1833. I. 78. — [cf. *Carpophaga novae Zealandiae* GRAY.]
Columba gigas RANZANI.
Hemiphaga spadicea BONAPARTE, Conspectus Avium II. 39.
- spilorrhoea** GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1858. XXVI. 286. = *Carpophaga lucuosa* GOULD.
- Sundevalli** WALLACE, Ibis 1865. I. 382. [Carolinæ.]
Globicera Sundevalli BONAPARTE, Icon. Pig. Tb. 40.
- sylvatica** BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1845. XIV. 856. = *Carpophaga aenea* GRAY.
- Tarrai** BONAPARTE, Icon. Pig. Tb. 38. [Vanicoro.]
Globicera Tarrai BONAPARTE, Conspectus Avium II. 31.
- Temmincki** WALLACE, Ibis 1865. I. 384. = *Carpophaga perspicillata* GRAY.
Torringtoni LAYARD, Ann. mag. nat. hist. 1854. XIV. 57. = *Columba Torringtoni*.
- tumida** WALLACE, Ibis 1865. I. 382. = *Carpophaga pacifica* FINSCH.
- vitiensis** GRAY, Genera Birds II. 469. [Viti.]
Columba vitiensis QUOY et GAIMARD, Voy. Astrolabe 246. Tb. 28. — HARTLAUB und FINSCH, Fauna Centralpolyn. 137. Tb. 11. Fig. 2.
Janthoenas vitiensis REICHENBACH, Columbariae 118. Tf. 231. Fig. 1288.
Mulio. — *Fia ui*.
- Wilkesi** PEALE, Unit. St. Explor. Exped. 1848. VIII. = *Carpophaga Forsteri* GRAY.
- Wycke** CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1862. 320. [Nova Irlandia.]
Globicera Vanwyckii GRAY, Handlist Birds II. 229.
- Zoeae** GRAY, Genera Birds II. 468; Proceed. Zool. Soc. 1858. XXVI. 186.
Columba Zoeae LESSON, Voy. Coquille Tb. 39. [Nova Guinea, Aru.]

Zonoenas Zoea BONAPARTE, Conspectus Avium II. 38.

Hemiphaga Zoaee REICHENBACH, Columbariae 114. Tb. 232. Fig. 1295.

Carpophaga Zoloeae FINSCH.

Manangore.

CARPORNIS GRAY, Genera Birds 1846. I. 279. = *Ampelis* LIN.

arcuata GRAY, Genera Birds I. 279. = *Ampelis arcuata* CUV.

cucullata GRAY, Genera Birds I. 279. = *Ampelis cucullata* TEM.

melanocephala GRAY, Genera Birds I. 279. = *Ampelis melanocephala* WIED.

nigra GRAY, Genera Birds I. 279. = *Ampelis nigra*.

rubricristata GRAY, Genera Birds I. 279. = *Ampelis rubricristata* D'ORB.

CARPOSPIZA brachydactyla CABANIS, Journ. Ornithol. 1854. II. 446. = *Fringilla brachydactyla* EHRB.

grisea v. HEUGLIN. = *Fringilla brachydactyla* EHRB.

longipennis v. MÜLLER, Ornith. Afr. Tb. 10. = *Fringilla brachydactyla* EHRB.

CARVANACA griseus HODGSON. BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLIII. 416. = *Oedicnemus recurvirostris* SWAINS.

CARYOCATACTES KOCH, Syst. baier. Zool. 1816. 93. — CUVIER, Règne anim. I. 423. = *Nucifraga* VIEILL.

Ont les deux mandibules également pointues, droites et sans courbures.

caryocatactes CUVIER, Règne anim. I. 423. = *Nucifraga caryocatactes* BLAS.

maculatus KOCH, Syst. baier. 93. = *Nucifraga caryocatactes* BLAS.

nucifraga CUVIER teste Bonaparte. = *Nucifraga caryocatactes* BLAS.

CARYOCATACTES MÖHRING, Avium Genera 1752. 31. = *Buceros* LIN.

Rostrum parum falcatum, ad basin supra gibbosum. Tempora nuda. Rectrices exteriore sensim breviores. Digitus anticus tres, posticus unus.

Typus: Corvus indicus Bont.

indicus BONTIUS. = *Buceros hydrocorax* LIN.

CARYOTHRAUSTES (Pitylinae) — REICHENBACH, Syst. Avium 1850. — BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. III. 207. = *Pitylus* Cuv.

Schnabel ähnlich wie bei Pitylus, nur nicht völlig so bauchig, dick gewölbt, nicht ganz so hoch, gross und stark; der Mundrand etwas eingebogen, mit windelförmiger Bucht neben der Mitte; die Spitze ziemlich stark hakig herabgebogen, mit seichter Kerbe; der Unterkiefer nach Verhältniss niedriger, weniger aufgetrieben, der Kinnwinkel ein kurzer Bogen; die Nasengrube befiedert, aber das runde Nasenloch frei sichtbar, am Zügelrande einige feine, selbst ziemlich lange Borsten. Gefieder etwas derber, lebhaft und schön gefärbt; die Flügel über den Anfang des Schwanzes fast bis zur Mitte hinabreichend, die zwei ersten Schwingen stufig verkürzt, die dritte und vierte die längsten. Schwanz auffallend kurz, leicht abgerundet, die äussern Federn nur wenig verkürzt. Beine ebenfalls klein und schwach für den grossen Schnabel, besonders die nach Verhältniss viel kleinere Hinterzehe; alle Krallen fein, kurz, aber ziemlich stark gebogen.

atroolivaceus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 503. = *Pitylus atroolivaceus* LAFRESN.

brasiliensis CABANIS, Mus. Heine. I. 144. = *Pitylus brasiliensis*.

cayanensis BONAPARTE, Conspectus Avium I. 504. = *Pitylus brasiliensis*.

episcopus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 504. = *Pitylus viridis*.

humeralis GRAY, Handlist Birds II. 77. = *Pitylus humeralis* LAWR.

poliogaster GRAY, Handlist Birds II. 77. = *Pitylus viridis*.

viridis CABANIS, Mus. Heine. I. 144. = *Pitylus viridis*.

CASARCA (Anatidae) BONAPARTE, List Birds Europ. N. Amer. 1838. — GRAY, Genera Birds 1845. III. 613. = *Anas* LIN.

Bill as long as the head, nearly straight, the width equalling the height at the base, the anterior half depressed and scarcely curved upwards at the tip, which is armed with a strong broad nail; the basal part of the lateral margin straight and the apical part slightly curved upwards; the lamellae of the upper mandible prominent below the lateral margins, slender and set rather widely apart; the nostrils suboval, near the base and culmen. Wings moderate with the second

quill the longest. Tail short and rounded. Tarsi robust, shorter than the middle toe. Toes long and united by a full web; and the hind toe long elevated and lobed.

cana BLYTH, Catal. Birds Mus. as. Soc. 302. = *Anas cana* GMEL.

castanea EYTON, Monogr. Anatum 108. Tb. 19. = *Anas variegata* GMEL.

leucoptera BLYTH, Jard. Contrib. Ornith. 1850. = *Anas scutulata* MÜLL.

rutila BONAPARTE, Geogr. hist. 56. = *Anas casarca* LIN.

tadornoides EYTON, Monogr. Anatum 171. = *Anas tadornoides* JARD.

variegata GRAY, Voy. Erebus Terror 15. Tb. 16. = *Anas variegata* GMEL.

CASIORNIS BONAPARTE 1855. = *Dasycephala* SWAINS.

rubra SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1859. XXVII. 41. = *Dasycephala rubra* BURM.

rutilus GRAY, Handlist Birds I. 341. = *Dasycephala rutilus*.

typus DESMURS, Castelnau Exped. = *Dasycephala rubra* BURM.

CASMARHYNCHUS TEMMINCK, Pl. color. rectius *Chasmorhynchus* TEM.

Omnis species vide *Chasmorhynchus*.

CASMARHYNCHUS REICHENBACH, Syst. Avium. = *Camarhynchus* GOULD.

CASMERODIUS GLOGER 1842. = *Herodias* BOIE.

CASSICULOIDES (subgen. Icteri) CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1867.

parisorum GRAY, Handlist Birds II. 31. = *Icterus parisorum* BONAP.

CASSICULUS (Icterinae) SWAINSON, Zool. Journ. 1827. III. 352. = *Cassicus* ILLIG.

Rostrum subelongatum, compressissimum, culmine basi non depresso. Alae mediocres, remigibus prima secunda tertia abrupte attenuatis, falcatis.

albirostris BONAPARTE, Conspect. Avium I. 428. = *Cassicus albirostris* VIEILL.

chrysonotus BONAPARTE, Conspect. Avium I. 428. = *Cassicus chrysonotus* D'ORB.

coronatus SWAINSON, Zool. Journ. 1827. III. 353. = *Cassicus melanicterus*.

cristatus SWAINSON, Zool. Journ. 1827. III. 353. = *Cassicus cristatus* VIEILL.

flavirrissus SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 276. = *Cassicus flavirrissus*.

leucorhamphus BONAPARTE, Conspect. Avium I. 428. = *Cassicus leucorhamphus*.

melanicterus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 428. = *Cassicus melanicterus*.

microrhynchus SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1864. XXXII. 353. = *Cassicus microrhynchus* CASS.

Prevosti BONAPARTE, Conspectus Avium I. 428. = *Cassicus Prevosti*.

uropygialis LAWRENCE, Ann. Lyc. New York VII. 297. = *Cassicus microrhynchus*.

CASSICUS (Icterinae. — Cassike nom. propr.) — BRISSON, Ornith. 1768. II. 98. — ILLIGER, Prodrom. Syst. 1811. 219. — CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1867. 63.

Synon.: *Cacicu* Cuv. — *Cassiculus* Swains. — *Ocyalus* Waterh. — *Japus* Merr. — *Ostionops*, *Amblycerus*, *Archiplanus* Cab. — *Clypisterus* Bonap.

Rostrum capite longius, rectum, porrectum, crassiusculum, validum, osseum, elongatoconicum, compressiusculum apice subulatum, culmine continuo recto, basi depressa circuli segmento fronti inserto, ibidem incrassato elevato, dertro recto, malis denudatis incrassatis, tomiis subintractis. Nares basales laterales, tomio propiores, foramine ovali antrorum patulae. Pedes ambulatorii, mediocres congrui, digitii laterales subaequales medio breviores, hallux internum aequans, fortior. Unguis posticus anticis duplo major. Acropodia scutulata. — 23 Spec.

affinis SWAINSON, Birds Braz. Tb. 2. = *Cassicus haemorrhou* DAUD.

albirostris VIEILLOT, Encycl. méth. 723. — CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1867. 68. [Brasilia merid.]

Japu negro y amarillo AZARA, Apunt. I. 269.

Pearocolius albirostris WAGLER, Syst. Avium spec. 5.

Japus dubius MERREM, Ersch Grub. Encycl. XV. 277.

Xanthornus chrysopterus VIGORS, Zool. Journ. II. 128; III. 190. Tb. 9.

Cacicus albirostris CUVIER. GRAY, Genera Birds II. 342.

Cassiculus albirostris BONAPARTE, Conspectus Avium I. 428.

Archiplanus albirostris CABANIS, Mus. Heine. I. 186.

- Alfredi DESMURES**, Castelnau Exped. Amér. Sud 1855. I. 7; Ois. Tb. 19. Fig. 2.
 — **CASSIN**, Proceed. acad. Philadelphia 1867. 69. [America centr.]
Psarocolius Alfredi GRAY, Handlist Birds I. 28.
- angustifrons SPIX**, Aves Brasil. I. Tb. 62. = *Cassicus viridis* VIEILL.
ater VIEILLOT, Encycl. méth. 723. = *Cassidix oryzivora* CAR.
- atrovirens D'ORBIGNY**, Voy. Amér. mérid. Oiseaux Tb. 51. Fig. 2. — **CASSIN**, Proceed. acad. Philadelphia 1867. 69. [Bolivia. Peru. Respubl. aequat.]
Ocyalus atrovirens WATERHOUSE, Proceed. Zool. Soc. 1840. VIII. 183.
Cacicus atrovirens GRAY, Genera Birds II. 342.
Psarocolius atrovirens GRAY, Handlist Birds I. 28.
- bifasciatus SPIX**, Aves Brasil. I. 65. Tb. 61. — **CASSIN**, Proceed. acad. Philadelphia 1867. 70. [Rio negro. Mexico.]
Psarocolius bifasciatus WAGLER, Syst. Avium spec. 2.
Cassicus Montezumae LESSON, Centur. Zool. 33. Tb. 7. — **CASSIN**, Proceed. acad. Philadelphia 1867. 71.
Cacicus bifasciatus, *C. Montezumae* GRAY, Genera Birds II. 342.
Psarocolius Montezuma GRAY, Handlist Birds I. 28.
- chrysonotus D'ORBIGNY**, Voy. Amér. mérid. Oiseaux Tb. 52. Fig. 1. [Bolivia.]
Cacicus chrysonotus GRAY, Genera Birds II. 342.
Xanthornus leucorhamphus BONAPARTE, Act. Ital. Mediol. 1843. 404.
Cassiculus chrysonotus, *C. leucorhamphus* BONAPARTE, Conspectus Avium I. 428. — **CASSIN**, Proceed. acad. Philadelphia 1867. 67.
- cristatus DAUDIN**, Ornith. II. 326. — **SWAINSON**, Birds Braz. Tb. 32. [America merid.]
Oriolus cristatus GMELIN, Syst. Nat. I. 387. — **BODDAERT**, Tabl. Pl. enlum. 20.
Oriolus citrius MÜLLER, Hist. nat. 87. — **BUFFON**, Pl. enlum. 344.
Xanthornus maximus, *X. decumanus* PALLAS, Spicil. Zool. VI. 3. Tb. 1.
Psarocolius cristatus WAGLER, Syst. Avium spec. 3.
Ocyalus cristatus WATERHOUSE, Proceed. Zool. Soc. 1840. VIII. 183.
Cacicus cristatus CUVIER. GRAY, Genera Birds II. 342.
Cassicus citreus CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1867. 68.
Ostินops cristata CABANIS, Mus. Heine. I. 187. — REINHARDT, Videnskabl. Meddel. 1870. 401.
Psarocolius citrius GRAY, Handlist Birds I. 29.
Japui. Guache.
- Devillei BONAPARTE**, Castelnau Exped. Amér. Sud 1855. I. Ois. Tb. 19. Fig. 1.
 = *Cassicus yuracares* D'ORB.
- flavirrissus SCLATER et SALVIN**, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 276. [Bolivia. Respubl. aequat.]
guatemalensis [Guatemala]
Ostинops guatemalensis CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1860. 138.
- guatimozinus CASSIN**, Proceed. acad. Philadelphia 1867. 71. [Nova Granada.]
Ostинops guatimozinus BONAPARTE, Compt. rend. 1853. XXXVII. 833.
Psarocolius guatimozinus GRAY, Handlist Birds II. 28.
- haemorrhouss DAUDIN**, Traité Ornith. II. 328. — **CASSIN**, Proceed. acad. Philadelphia 1867. 63. [Guiana. Brasilia.]
Oriolus haemorrhouss LINCK, Syst. Natur. I. spec. 161. — **BUFFON**, Pl. enlum. 482.
Cassicus ruber BRISSON.
Cassicus Japus haemorrhouss MERREM, Ersch Grub. Encycl. 1826. XV. 179.
Psarocolius haemorrhouss WAGLER, Syst. Avium spec. 6.
Icterus haemorrhouss SWAINSON, Birds Braz. Tb. 1. ♀.
Cassicus affinis SWAINSON, Birds Braz. Tb. 2. ♂. — **CASSIN**, Proceed. acad. Philadelphia 1867. 64.
Cacicus haemorrhouss GRAY, Genera Birds II. 342.
Cassicus crassirostris BONAPARTE, Compt. rend. 1853. 833.
Japira. Guache.

- icteronotus** VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. V. 315. — SWAINSON, Birds Braz. Tb. 3. [America merid.]
Cassicus luteus BRISSON, Ornith. I. 100. Tb. 9. Fig. 1.
Oriolus persicus LINNE, Syst. Natur. I. 161. — BUFFON, Pl. enlum. 184.
Cassicus persicus DAUDIN, Ornithol. II. 329. — CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1867. 65.
Cassicus Japus luteus MERREM, Ersch Grub. Encycl. 1826. XV. 280.
Oriolus cacicus SHAW, Gener. Zool. VII. 415.
Psarocolius icteronotus WAGLER, Syst. Avium spec. 5.
Cassicus persicus GRAY, Genera Birds II. 342. — SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1864. XXXII. 353.
Japujuba. Japu y.
- latirostris** SWAINSON, Two Centur. 358. — CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1867. 71. [Brasilia.]
Ocyalus popayanus WATERHOUSE, Proceed. Zool. Soc. 1840. VIII. 183.
Cacus latirostris GRAY, Genera Birds II. 342.
Ocyalus latirostris BONAPARTE, Conspectus Avium I. 427.
leucorhamphus CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1867. 67. = *Cassicus chrysonotus* D'ORB.
leucurus PRINZ WIED, Beitr. Naturg. Brasil. III. 1245. — CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1867. 75. [Brasilia.]
Cacus leucus GRAY, Genera Birds II. 342.
Clypticterus leucurus GRAY, Handlist Birds II. 29.
luteus BRISSON, Ornith. I. 100. Tb. Fig. 1. = *Cassicus icteronotus* VIEILL.
- melanicterus** [Mexico.]
Icterus melanicterus BONAPARTE, Journ. acad. Philadelphia 1825. IV. 389.—
JARDINE et SELBY, Illustr. Ornith. Tb. 45.
Icterus diadematus TEMMINCK, Pl. color. 482.
Cassiculus coronatus SWAINSON, Philos. Magaz. 1827. 436.
Cacus melanicterus GRAY, Genera Birds II. 342.
Cassiculus melanicterus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 428. — CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1867. 66.
- melanurus** CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1867. 66. [Guayaquil.]
Cacus melanurus CASSIN, Prevost Ois. exot. Tb. 71.
- microrhynchus** CASSIN, Proceed. acad. Philad. 1867. 65. [America centr.]
Cacus microrhynchus SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1864. XXXII. 353.
Cassicus uropygialis LAWRENCE, Ann. Lyc. New York.
- Montezuma** LESSON, Centur. Zool. Tb. 7. = *Cassicus bifasciatus* SPIX.
niger DAUDIN, Traité Ornith. II. 329. = *Cassidix oryzivora* CAB.
niger VIEILLOT, Galerie Oiseaux Tb. 89. = *Cassidix Vieilloti* GRAY.
nigerrimus SPIX, Aves Brasil. I. Tb. 63. Fig. 1. = *Cassicus solitarius* VIEILL.
- Oseryi** DEVILLE, Revue Zool. 1849. 59; Castelnau Expéd. Amér. 1855. I. Tb. 18. Fig. 3. [Amazon.]
Clypticterus Oseryi BONAPARTE, Conspectus Avium I. 426.
*palliatu*s v. TSCHUDI, Fauna peruan. 35. 229. = *Cassidix oryzivora* CAB.
persicus DAUDIN, Traité Ornith. II. 329. = *Cassicus icteronotus* VIEILL.
- pyrohypogaster** DE TARRAGON, Revue Zool. 1847. 252. [Nova Granada.]
Quisqualus pyrohypogaster CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1866. 412.
Agelaius pyrrhogaster GRAY, Genera Birds III. App. 15.
- solitarius** VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. V. 346. [Brasilia. Respubl. aequat.]
Cassicus nigerrimus SPIX, Aves Brasil. I. Tb. 63. Fig. 1.
Japus bursarius MERREM, Ersch Grub. Encycl. XV. 277.
Amblyrhampus Prevosti LESSON, Centur. Zool. Tb. 54.
Psarocolius nigerrimus WAGLER, Syst. Avium spec. 7.
Cacus solitarius GRAY, Genera Birds II. 342.
Cassiculus Prevosti BONAPARTE, Conspectus Avium I. 428.
Amblycercus solitarius, *A. Prevosti* CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1867. 73.

Amblycercus nigerrimus CABANIS, Mus. Heine. I. 190.

Amblycercus Prevosti GRAY, Handlist Birds II. 29.

uroptygialis DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1843. 290; 1847. 218. — CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1867. 64. [Columbia.]

Cassicus crassirostris BONAPARTE. — *C. curvirostris* GRAY (errore typogr.).

Cacicu uropygialis GRAY, Handlist Birds II. 29.

viridis VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. V. 364. [America merid.].

Oriolus cristatus var. GMELIN, Syst. Nat. I. 367. — BUFFON, Pl. enlum. 238.

Oriolus viridis MÜLLER, Syst. Natur. Suppl. 87.

Xanthornus vireus Naturforscher XVIII. Tb. 1.

Oriolus rufirostris SHAW, Gener. Zool. VII. 416.

Cassicus angustifrons SPIX, Aves Brasil. I. Tb. 62.

Psarocolius viridis WAGLER, Syst. Avium spec. 1.

Ocyalus viridis WATERHOUSE, Proceed. Zool. Soc. 1840. VIII. 183.

Cacicus viridis GRAY, Genera Birds II. 342.

Ostinops viridis CABANIS, Mus. Heine. I. 187.

vitellinus LAWRENCE, Proceed. acad. Philadelphia 1864. 107. [Panama].

Cassicus icteronotus LAWRENCE, Ann. Lyc. New York.

Cacicus vitellinus GRAY, Handlist Birds II. 29.

Wagleri CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1867. 72.

[Venezuela. Panama. Guatemala. México.].

Cacicus Wagleri GRAY, Genera Birds II. 342. Tb. 85.

Ocyalus Wagleri BONAPARTE, Conspectus Avium I. 427.

yuracares D'ORBIGNY, Voy. Amér. mérid. Ois. Tb. 51. Fig. 1. [Peru. Bolivia].

Cacicus yuracares GRAY, Genera Birds II. 342.

Cassicus yuracarium CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1867. 69.

Cassicus Devillei BONAPARTE, Conspectus Avium I. 427.

Psarocolius yuracares GRAY, Handlist Birds II. 28.

CASSIDIX (Icteridae) — LESSON, Traité Ornith. 1831. 433.

Synon.: *Scaphidurus*, *Scaphidura* Swains. — *Cassicus* Vigors. — *Lampropsar* CAB. — *Dives* Cass.

Bec un peu plus long que la tête, très-épais, robuste quadrilatère, conique, peu comprimé sur les côtés; arête dilatée, disposée en plateau ovalaire, entamant les plumes du front, régnant sur la longueur du bec; narines ouvertes, arrondies, percées sur les côtés et en dessous du plateau; commissure très-déjetée; branches de la mandibule inférieure renflées; tarses allongés, très-forts; queue ample, deltoidcale, échancrée; ailes longées, pointues, à première remige très-longue. — 8 Spec.

aequatorialis [Babahoyo].

Dives aequatorialis GRAY, Handlist Birds II. 39.

Quisqualus aequatorialis SCLATER, Catal. amér. Birds 140.

Scolecophagus aequatorialis CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1866. 414.

ater GRAY, Handlist Birds II. 39. = *Cassidix oryzivora* CAB.

atroviolaceus [Antillae].

Scaphidurus atroviolaceus D'ORBIGNY, Voy. Cuba Oiseaux Tb. 19.

Scolecophagus atroviolaceus CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1866. 414.

Dives atroviolaceus GRAY, Handlist Birds II. 39.

dives [Mexico].

Scaphidurus dives BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1859. Tb. 3. Fig. 2. 3.

Lampropsar dives CABANIS, Journ. Ornithol. 1861. IX. 83.

Quisqualus sumichrasti DE SAUSSURE, Revue Mag. Zool. 1859. 119. Tb. 3.

Fig. 2. 2.

Scolecophagus dives CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1866. 413.

mexicanus LESSON, Traité Ornith. 433. = *Cassidix oryzivora* CAB.

guianensis [Guiana].

Lampropsar guianensis CABANIS, Schombgk's. Reise Guiana III. 682.

oryzivora CABANIS, Mus. Heine. I. 194. — SCLATER, Catal. amer. Birds 142.

[America merid.].

- Oriolus oryzivorus* GMELIN, Syst. Natur. I. 386. — LATHAM, Ind. Ornith. I. 176. — BUFFON, Pl. enlum. 534.
Corvus mexicanus GMELIN, Syst. Natur. I. 375 ?
Tordo grande AZARA, Apuntam. I. 273.
Agelaius oryzivorus VIEILLOT.
Cassicus ater VIEILLOT, Encycl. méth. 723.
Cassicus niger DAUDIN, Traité Ornith. II. 329.
Japus Azarae MERREM, Ersch Grub. Encycl. XV. 276.
Psarocolius palliatus WAGLER, Syst. Avium spec. 4.
Cassidix mexicanus LESSON, Traité Ornith. 455. — CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1866. 416.
Scaphidura barita, *Sc. crassirostris* SWAINSON, Two centur. 301; Classific. Birds II. 272. — BONAPARTE, Conspectus Avium I. 426.
Scaphidurus ater, *Sc. niger* GRAY, Genera Birds II. 341. Tb. 84.
Cassicus palliatus v. TSCHUDI, Fauna peruan. 35. 229.
Scaphidura atra CABANIS, Schombgk's. Reise Guiana III. 683.
Cassidix ater v. PELZELN, Ornith. Brasil. 201. — CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1866. 415.

tanagrinus

[Para.]

- Icterus tanagrinus* SPIX, Aves Brasil. I. Tb. 64.
Psarocolius tanagrinus WAGLER, Syst. Avium spec. 28.
Vieilloti CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1866. 417. [Guiana. Antillae.]
Cassicus niger VIEILLOT, Galerie Oiseaux Tb. 89.
Scaphidurus Vieilloti BONAPARTE, Conspectus Avium I. 426.

Warszewiczi

[—]

- Lampropsar Warszewiczi* CABANIS, Journ. Ornithol. 1861. IX. 83.

- CASSIDIX** (subgen. Calaonis) BONAPARTE, Conspect. Avium 1850. I. 90. = *Buceros* L. *cassidix* BONAPARTE, Conspl. Vol. anis. 3. = *Buceros cassidix* TEM. *typicus* BONAPARTE, Conspl. Vol. anis. 3. = *Buceros cassidix* TEM.
CASSINIA (Muscicapidae. — CASSIN, Ornithol.) — HARTLAUB, Revue Mag. Zool. 1860. XII. 82.

*Rostrum breviusculum, subtriquetrum, basi dilatato-depressum, dentatum apice, maxillae parum deflexo, culmine distinete carinato, vibrissis nonnullis breviusculis debilibus, naribus apertis. Alae mediocres, caudae basin superantes, dimidium vero non attingentes; remige prima spuria, tertia et quinta subaequalibus, quarta parum brevioribus. Cauda longiuscula subrotundata. Pedes debiles. Tarsus subbrevis. Digi*ti mediocres graciles, unguibus parvis, debilibus, internus externo brevior. — 3 Spec.

Finschi SHARPE, Ibis 1870. VI. 53. Tb. 2. Fig. 2.

[Fantee Cy.]

Fraseri SHARPE, Ibis 1870. VI. 54.

[Fernando Po.]

Muscicapa Fraseri STRICKLAND, Proceed. Zool. Soc. 1844. XII. 101.

rubicunda HARTLAUB, Revue Mag. Zool. 1860. XII. 82.

[Gabon.]

CASSYPHA AGASSIZ, Index Nomencl. = *Cossypha* VIGORS.

CASUARIUS (Struthionidae) — LINNE, Syst. Natur. 1735. — BRISSON, Ornith. 1760. V. 10.

Synon.: *Cela Möhr.* — *Casarius Klein.* — *Casoaris Flem.* — *Hypalectryo Glog.*

Corpus grande ovatum, plumis nigris, fuscis, griseis vestitum quae pili potius quam plumae videntur. Caput parvum, modo plumosum, modo calcum, seu potius rarioris pilis obsitum, ex atro caerulescens. Galea cornea in vertice quarundam specierum. Rostrum conicum, rectum, apice parum incurvatum. Palearia bina vel unum in medio juguli. Nares subrotundae, versus apicem rostri positae. Lingua margine denticulata. Collum longissimum, superne nudum, basi miniatum, subplumosum. Callus in medio pectore. Alae brevissimae seu potius rudimenta quaedam alarum; remigum loco tantum scapi, elongati teretes. Crura crassa, squami tecta. Pedes tridactyli, digiti tres antici unguiculati, postico nullo. Cauda nulla. — 5 Spec. **australis** WALLACE. SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1857. XXV. 268. — KREFFT, ibid. 1867. XXXV. 482.

[Australia septentr.]

CASYMORHYNCHUS. — CATHARISTA.

595

Casuarius Johnsoni KREFFT, Ibis 1869. V. 349.

Bennetti SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1857. XXV. 268. Tb. 129; Transact Zool. Soc. IV. Tb. 72. [*Nova Britannia*.]

Mooruk.

bicarunculus SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 211. 248. — SCHLEGEL, Nederl. Tijdschr. Dierkde. 1866. III. 347. [*Australia occid.*]
emeu LATHAM, Ind. Ornith. II. 664. = *Casuarius galeatus* LIN.

galeatus LINNE. MERREM, Ersch Gruber's Encycl. 1826. XV. 348. [*Ceram.*]
Casuarius emeu LATHAM, Ind. Ornith. II. 664. — DUMONT, Dict. sc. nat. VII. 199.

Struthio casuarius LINNE, Syst. Natur. I. 265. — BRISSON, Ornith. V.

Casoar BUFFON, Pl. enlum. 315. — MARÉCHAL, Ménagerie du Museum — VIEILLOT, Galerie Oiseaux Tb. 225.

Kasuar. — *Casoar.* — *Emeu.* — *Cassuwaris.*

Johnsoni KREFFT, Ibis 1869. V. 349. — *Casuarius australis* WALL.

Kaupi ROSENBERG, Journ. Ornithol. 1861. IX. 44. — *Casuarius uniappendiculatus* BLYTH.

novae Hollandiae VIEILLOT, Encycl. méth. I. 5. = *Dromaius novae Hollandiae* GRAY.

uniappendiculatus BLYTH, Ibis 1860. II. Tb. 14. [*Nova Guinea. Mysol. Salvatti.*]
Casuarius Kaupi ROSENBERG, Natuurk. Tijdschr. nederl. Indie 1861. XXIII. 42. Tb.

CASYMORHYNCHUS GRAY. = *Chasmorhynchus* TEM.

CATACUS RAFINESQUE 1815. = *Plictolophus* VIGORS.

CATAMBLYRHYNCHUS (Pyrrhulinae. — $\chi\alpha\tau\alpha\mu\beta\lambda\nu\omega$ truncare, $\rho\gamma\gamma\chi\omega$ rostrum). — DE LAFRESNAYE, Magaz. Zool. 1843. Tb. 34.

Synon.: Bustamantia Bonap.

Rostrum breve, arcuatum, valde compressum, maxillae carina supra planulata, utrinque linea impressa marginata, apice obtusa, rotundata; alae mediocres, obtusae, quatuor remigibus primaris externis gradatis, quarta et quinta longissimis; cauda satis elongata, pennis totis gradatis, apice acuminatis, earum pogonio externo angusto, recto, interno autem valde dilatato, apice rotundato; pedes fortes, pollice praecipue elongato, ungue valido armato. — 1 Spec.

diadema DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1842. 301; Magaz. Zool. 1843. Tb. 34.
— GRAY, Genera Birds II. Tb. 93. [*Columbia.*]

Bustamantia capitaurea BONAPARTE, Conspectus Avium I. 524.

CATAMENIA (Pitylinae) BONAPARTE, Conspectus Avium 1850. I. 493. = *Spermophila* SWAINS.

analis BONAPARTE, Conspectus Avium I. 493. = *Spermophila analis*.

analooides BONAPARTE, Conspectus Avium I. 493. = *Spermophila analooides*.

homochrous SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1858. XXVI. 552. = *Spermophila homochroa*.

CATARACTES (Alcidae) GESSNER, Aves 246. — BRISSON, Ornith. 1860. VI. 162. = *Spheniscus* BRISS.

Synon.: Cataractes, Catarracta.

californicus BRYANT, Monogr. Catarractes 1861. = *Spheniscus californicus*.

chrysosome BRANDT, Bullet. acad. Petersb. 1837. II. 315. = *Spheniscus chrysosome* SCHLEG.

chrysolophus BRANDT, Bullet. acad. Petersb. 1837. II. 315. = *Spheniscus chrysolophus* SCHLEG.

CATARACTES ringvia BRYANT, Proceed. Boston Soc. nat. hist. 1861. 6. = *Alca lomvia* SCHLEG.

troile BRYANT, Proceed. Boston Soc. nat. hist. 1861. 6. = *Alca lomvia* SCHLEG.

CATHARISTA (Vulturini) VIEILLOT, Encycl. méth. 1177. = *Cathartes* ILLIG.

atrata GRAY, Handlist Birds I. 3. = *Cathartes atratus* STRICKL.

aura VIEILLOT, Galerie Oiseaux Tb. 4. = *Cathartes atratus* STRICKL.

Burrowiana GRAY, Handlist Birds I. 3. = *Cathartes urubitinga* NATT.

californiana GRAY, Handlist Birds I. 3. = *Cathartes californianus* RANZ.

urubitinga GRAY, Handlist Birds I. 3. = *Cathartes urubitinga* NATT.

CATHARRACTA (Laridae — Nom. Aristotelis) BRÜNNICH, Ornith. 1774. — BOIE, Oken's Isis 1844. 197. = *Lestrис ILLIG.*

Ptilosis olivascens, fuscoflavescens vel albo saepe varia; juniores fusi marginibus pennarum lutescentibus: Longitudo 14—18". Plumae colli laterales taeniaeformes, lacerae. Planta et palamae verrucoso aspera. Rostrum cera cornea ad nares vestitum. Palamae medio productae. Caudae subaequalis rectrices intermediae longissimae.

Adeliae HOMBROU et JACQUINOT, Ann. sc. nat. 1841. XVI. 320.

antipodum HOMBROU et JACQUINOT, Ann. sc. nat. 1841. XVI. 320. = *Larus antipodum* GRAY.

Buffoni BOIE, Oken's Isis 1844. 197. = *Lestrис parasitica* FAB.

catarractes BOIE, Oken's Isis 1844. 197. = *Lestrис antarctica* LESS.

cephus BREHM, Naumannia 1855. V. 294. = *Lestrис cephus* BLAS.

minor BREHM, Naumannia 1855. V. 293. = *Lestrис catarractes* TEM.

parasitica BRÜNNICH. BOIE, Oken's Isis 1844. 197. = *Lestrис parasitica* FAB.

pomarina BOIE, Oken's Isis 1844. 197. = *Lestrис pomarina* TEM.

Schleipi BOIE, Oken's Isis 1844. 197. = *Lestrис parasitica* FAB.

skua BRÜNNICH, Ornith. 125. = *Lestrис catarractes* TEM.

CATHARTES (Vulturinae. — καθαρτης purgator). — ILLIGER, Prodrom. Syst. 1811. 236. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Vultures 1862. 1.

Synon.: *Sarcorhamphus* Dumér. — *Catharista*, *Gypagus* Vieill. — *Gyparchus*, *Cora-gyps* Geoffr.

Rostrum mediocre crassiusculum, rectum, maxilla basi ceromate saepius carunculato, tecta, derro distincto fornicate, compressiusculo, adunco. Nares in ceromatis antica parte prope culmen sitae, ovales, longitudinales, perviae, mesorhinio angusto tenui. Lingua canaliculata, margine serrata. Caput et collum superius nuda aut carunculata aut rugosa. Collum saepius torque plumarum cinctum. Pedes insidentes, validi, mediocres, nudi; tarsus digito medio fere brevior. Ungues validi, modici, incurvi acuti. Tarsotheca squamulatoreticulata, acrodactyla scutulata. Pelma torosum, scabrum. — 6 Specc.

atratus STRICKLAND, Ornith. syn. I. 2. — BAIRD, Birds N. America 5. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Vultur. 2. [America.]

Vultur atratus BARTRAM, Travels 1791. 289. — WILSON, Amer. Ornith. IX. Tb. 75. Fig. 2. — AUDUBON, Birds America Tb. 106.

Le urubu BUFFON, Pl. enlum. 187.

El Iribu AZARA, Apuntam. I. 19.

Vultur Urubu VIEILLOT, Oiseaux Amér. sept. I. 53. Tb. 2.

Catharista urubu VIEILLOT, Encycl. méth. 1179.

Catharista aura VIEILLOT, Galerie Oiseaux I. 16. Tb. 4.

Vultur brasiliensis RAY.

Cathartes foetens ILLIGER. LICHTENSTEIN, Verzeichn. Doubl. 63.

Cathartes iota Ord. BONAPARTE, Compt. rend. XXX. 292.

Vultur urbis incola RICORD.

Cathartes aura SPIX, Aves Brasil. I. 2.

Cathartes brasiliensis BONAPARTE, Conspectus Avium I. 9.

Corapygus brasiliensis BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1854. 530.

Vultur urbicola, V. Ricordi DESMURS.

Cathartes atratus brasiliensis SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Vultur. 3.

Catharista atrata GRAY, Handlist Birds I. 3.

Jotecito. — *Jote*. — *Urubu peba*. — *Gallinazo*. *Cuervo*. — *The Carriou*. *Crow*. *The Black Vulture*.

aura ILLIGER, Prodrom. Syst. 236. — D'ORBIGNY, Voy. Amér. mérid. 38. Tb. 1. Fig. 3. 4. — BAIRD, Birds N. America 4. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Vultur. 3. — GUNDLACH, Journ. Ornithol. 1871. XIX. 353.

- Vultur aura* LINNE, Syst. Natur. I. 122. — VIEILLOT, Oiseaux Amér. sept. I. 26. Tb. 2^b. — WILSON, Amer. Ornith. IX. Tb. 75. Fig. 1.
Vultur iota MOLINA, Hist. Chili 235.
El Acabiray AZARA, Apuntam. I. 24.
Urubu MARCGRAVE, Hist. nat. Brasil. 207.
Vultur brasiliensis LATHAM.
Cathartes ruficollis VIEILLOT, Galerie Oiseaux Tb. 4.
Cathartes urubu LESSON, Traité Ornith. 27.
Cathartes septentrionalis PRINZ WIED, Reise Bras. I. 162.
Cathartes iota BONAPARTE, Conspectus Avium I. 9. — CASSIN, Unit. St. Explor. Exped. VIII. 83. Tb. 1.
Catharista aura GRAY, Handlist Birds I. 3.
Urubu. — *The Turkey Buzzard.* — *The Turkey Vulture.*
aura SPIX, Aves Brasil. I. 2. = *Cathartes atratus* STRICKL.
brasiliensis BONAPARTE, Conspectus Avium I. 9. = *Cathartes atratus* STRICKL.
burrovianus CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1845. II. 212. = *Cathartes urubitinga* NATT.
californianus BAIRD, Birds N. America 5. — GRAY, Genera Birds I. Tb. 2.
— SCHLEGEL, Handleidg. I. Tb. 8; Mus. Pays-Bas Vultur. 2. [America septentr. occid.
Vultur californianus LATHAM, Ind. Ornith. Suppl. — SHAW, Nat. Miscell. IX. I. Tb. 301; Gener. Zool. VII. 10. — LICHTENSTEIN, Berlin. Abhandlgen. 1838. 824.
Vultur columbianus ORD, Guthrie's Geog. II. 315.
Cathartes vulturinus TEMMINCK, Pl. color. I. Tb. 31.
Sarcorhamphus californianus VIGORS.
Gypagus californianus VIEILLOT, Encycl. méth. 1174.
Catharista californiana GRAY, Handlist Birds I. 3.
capensis BREIM, Oken's Isis 1840. 599. = *Neophron percnopterus*.
europaeus BREIM, Oken's Isis 1840. 599. = *Neophron percnopterus*.
foetens ILLIGER. = *Cathartes atratus* STRICKL.
gryphus SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Vultur. 1. [America merid.
Vultur gryphus LINNE, Syst. Natur. I. — TEMMINCK, Pl. color. 133. 408.
Sarcorhamphus gryphus DUMÉRIL, Zool. analyt.
Vultur magellanicus SIAW, Museum Leverian. I. 1.
Sarcorhamphus cuntur DUMÉRIL, Humboldt Voy. 1811. II. 31.
Gypagus gryphus VIEILLOT, Encycl. méth. 1174.
Sarcorhamphus condor LESSON, Traité Ornith. 25. Tb. 7.
Cuntur. — *Condora.* — *Buitre.*
iota ORD. = *Cathartes atratus* STRICKL.
iota BONAPARTE, Conspectus Avium I. 9. = *Cathartes aura* ILLIG.
monachus TEMMINCK, Pl. color. 222. = *Neophron pileatus* GRAY.
papa ILLIGER, Prodri. Syst. 236. — SPIX, Aves Brasil. I. 1. Tb. 1. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Vultur. 1. [America merid.
Vultur papa LINNE, Syst. Natur. I. — LATHAM, Ind. Ornith. I. 4.
Roi des Vautours BUFFON, Pl. enlum. 428.
Iri burubicha AZARA, Apuntam. I. 15.
Vultur monachus KLEIN.
Vultur elegans GERINI.
Vultur sacer BARTRAM, Travels.
Gypagus papa VIEILLOT, Galerie Oiseaux Tb. 3; Encycl. méth. 1176. — MOORE, Proceed. Zool. Soc. 1859. XXVII. 51.
Sarcorhamphus papa DUMÉRIL, Zool. analyt. — LESSON, Traité Ornith. 26. Tb. 5. Fig. 1.
Urubu Rey. — *Corvo branco.*
percnopterus TEMMINCK, Manuel Ornith. 5. = *Neophron percnopterus*.
ruficollis VIEILLOT, Galerie Oiseaux Tb. 4. = *Carhas eaurita* ILLIG.

CATHARUS. — CATHETURUS.

- septentrionalis** PRINZ WIED, Reise I. 162. = *Cathartes aura* ILLIG.
urubitinga NATTERER. v. PELZELN, Wiener Sitzgsberichte. 1861. XLIV. 7. —
 SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Vultur. 4. [Guiana. Brasilia.]
Vautour du Brésil BUFFON, Pl. enlum. 187. — [cf. *Cathartes atratus* STRICKL.]
Yellow necked Carrion Crow BONYAN, Proceed. Zool. Soc. 1851. XIX. 54.
Cathartes Burrovianus CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1845. II. 212. —
 BAIRD, Birds N. America 6.
Cathartes urubu BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. II. 32. — PRINZ WIED,
 Journ. Ornithol. 1856. IV. 124.
Catharista urubitinga, *C. Burroviana* GRAY, Handlist Birds I. 3.
Uruba. — *Urubitinga*.
 urubu BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. II. 32. = *Cathartes urubitinga*
 NATTERER.
vulturinus TEMMINCK, Pl. color. I. Tb. 31. = *Cathartes californianus* BAIRD.
CATHARUS (Turdidae. — $\kappa\alpha\delta\alpha\phi\varsigma$ purus) BONAPARTE, Conspectus Avium 1850.
 I. 278. — SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1859. XXVII. 323. = *Turdus* LIN.
 Rostrum Turdorum: pedes elongati, robusti; alae breves, rotundatae; remigum
 prima octavam aequante, tertia quarta quinta omnium longissimis; cauda brevis,
 rotundata.
aurantiirostris SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1859. XXVII. 323. = *Turdus*
aurantiirostris HARTL.
aurantiirostris SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1856. XXIV. 294. = *Turdus*
melpomene CAB.
aurantius BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXIV. 3. = *Turdus aurantius*
 HARTL. [non GMEL.]
dryas SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1859. XXVII. 324. = *Turdus dryas*.
Frantzi CABANIS, Journ. Ornithol. 1860. VIII. 323. = *Turdus Frantzi*.
fuscater SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1859. XXVII. 136. 324. = *Turdus*
fuscater.
gracilirostris SALVIN, Proceed. Zool. Soc. 1864. XXXII. 580. = *Turdus*
gracilirostris.
griseiceps SALVIN, Proceed. Zool. Soc. 1866. XXXIV. 68. = *Turdus griseiceps*.
immaculatus BONAPARTE, Conspect. Avium I. 278. = *Turdus aurantiirostris* HARTL.
maculatus SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1859. XXVII. 324. = *Turdus ma-*
culatus.
melpomene SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1858. XXVI. 97. = *Turdus mel-*
pomene CAB.
mexicanus SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1859. XXVII. 324. = *Turdus mexi-*
canus.
occidentalis SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1859. XXVII. 320. = *Turdus*
occidentalis.
CATHERPES (Campylorhynchinae) BAIRD, Birds N. America 1858. 356. = *Cy-*
phorhinus CAB.

Bill longer than the head, slender; all the outlines nearly straight to the tip, then gently decurved, gony's least so; nostrils linear; tarsus short, about equal to the middle toe, which reaches to the middle of the middle claw. Outer toe considerably longer than the inner; reaching beyond the base of the middle claw. Wings a little longer than the tail; the exposed portion of the first primary about half that of the fourth and fifth. Tail feathers very broad and perfectly plane; tail nearly even, the two lateral graduated, the outer about eleven twelfths of the middle.

mexicanus BAIRD, Birds N. America 356. = *Cyphorhinus mexicanus*.

CATHETURUS (Megapodidae) SWAINSON, Classific. Birds 1837. II. 206. = *Tale-*
gallus LESS.

Synon.: *Alectura* Lath. — *Alectrorura* Agass.

Bill short, thick, curved almost from the base, but the tip not hooked. Nostrils basal and membranaceous; the aperture large, round, central and nearly

naked. Head and neck with only a few scattered feathers. Wings short, rounded. Tail broad of eighteen feathers. Feet strong, anterior scales irregularly hexagonal; toes large, the lateral of equal length and very little shorter than the middle toe; all the claws long and slender.

australis SWAINSON, Classific. Birds II. 206. = *Talegallus Lathami* GOULD.
novae Hollandiae BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLII. 876. = *Talegallus Lathami* GOULD.

CATOPTROPELICANUS REICHENBACH 1850. — BONAPARTE, Conspectus Avium II. 161. = *Pelecanus* LIN.

Facie plumosa, orbis tantum nudis.

conspicillatus BONAPARTE, Conspectus Avium II. 161. = *Pelecanus conspicillatus* TEM.

CATOPTROPHORUS BONAPARTE 1828. = *Totanus* BECHST.

CATOPTROPHORUS crassirostris BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLIII. 596. = *Totanus semipalmatus* TEM.

semipalmatus BONAPARTE, l. c. = *Totanus semipalmatus* TEM.

CATOSPARACTES GRAY 1845. = *Larus* LIN.

CATREUS (Phasianidae. — κατρευς nom. prop.) CABANIS, Ersch Grub. Encycl. 1851. LIII. 221. = *Phasianus* LIN.

Der stärkere etwas an *Lophophorus* erinnernde Schnabel, die weniger nackte Augengegend, der Mangel langer lanzenförmiger Federn an der Brust, die stärkern Füsse ohne vollständig entwickelte grosse Schilde an den Laufseiten sowie der längere nicht dachförmige Schwanz mit verlängerten Mittelfedern und eigenthümliche Färbung charakterisiren diese Gattung zum Unterschiede von *Gennaeus*.

Wallichi CABANIS, Ersch Grub. Encycl. 1851. LIII. 221. = *Phasianus Wallichi* GRAY.

CATRISCUS (Malurinae. — κατρευς pavo quidam) CABANIS, Mus. Heine. 1850. I. 43. = *Drymoica* SWAINS.

Mit auffallend entwickeltem stufigen Schwanz von sehr breiten Federn; mit höherem (als bei *Bradypterus*), nach der Spitze zu nicht zusammengedrücktem Schnabel mit stärker gebogener Spitze des Oberschnabels und aufsteigender Spitze des Unterschnabels (etwas an *Chaetornis* erinnernd), mit stärkeren Bartborsten und weniger abgerundeten Flügeln.

apicalis CABANIS, Mus. Heine. I. 43. = *Drymoica apicalis* LAY.

CAUAX tridactylus CABANIS, Mus. Heine. 1863. IV^a. 213. = *Galbula tridactyla* VIEILL.

CAUCALIAS (Galbulinae) CABANIS, Mus. Heine. 1863. IV^a. 218. = *Galbula* MÖHR.

Der kleine Schnabel, die spitzen Flügel, der stufige Schwanz und das ganze eigenthümliche Colorit lassen diese Gruppe gleichsam als Bindeglied zwischen den Gattungen *Uroceps* und *Galbula* erscheinen.

chalecothorax CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 218. = *Galbula leucogaster* VIEILL.

leucogaster CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 218. = *Galbula leucogaster* VIEILL.

CAUECIAS leucotis CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 228. = *Galbula leucotis*.

CAULODROMUS (Certhinae. — καυλος scapus, δρομος currans). — GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1847. XV. 6.

Synon.: Rimator Blyth. — Merva Hodgs.

Rostrum capite longius, latum, basi subdepressum, gracile, per totam longitudinem curvatum, lateribus a naribus usque ad apicem obtusum subemarginatum fortiter compressis. Gonyx longus curvatus. Nares laterales, anterius in sulco brevi lato siti, apertura magna rotundata nuda. Alae breves, basin caudae operientes, fortiter rotundatae, remige sexta omnium longissima. Cauda brevissima, rectricum apicibus subacutis. Tarsi digito medio breviores, antice squamis latis transversis muniti. Digi longi, graciles, extimo quam intimo longiore basi coadunato, intimo basi vix coadunato; postico longo, ungue longo curvato armato. — 1 Spec.

Gracei GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1847. XVI. 6; Genera Birds I. Tb. 45. Fig. 2.

[Nepal. Darjiling.]

Rimator malacoptilus BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1847. XVI. 156. 864.
878; Ann. mag. nat. hist. 1847. XX. 317.

Merva Jerdoni HODGSON, Journ. asiat. Soc. Calcutta 1847. 96.

CEBLEPYRIS (Muscicapidae. — κεβληπυρις avis quaedam). — CUVIER, Règne anim. (1817) I. 363. = *Campephaga* VIEILL.

Synon.: *Ceblephyris* Temm.

Ont avec le bec des cotingas un caractère singulier, qui consiste dans les tiges un peu prolongées, roides et piquantes des plumes de leur croupion. Leur queue un peu fourchue dans le milieu, est étagée sur les côtés.

affinis RÜPPELL, Mus. Senkenberg III. 38. = *Graucalus papuensis* VIG.

albiventris WAGLER, Syst. Avium. = *Graucalus papuensis* VIG.

ardosiacus LESSON, Traité Ornith. 369. = *Campephaga melanoptera* BLYTH.

ater LESSON, Traité Ornith. 369. = *Campephaga nigra* VIEILL.

atriceps MÜLLER et SCHLEGEL, Verhandl. Ethnogr. 109. = *Graucalus atriceps* TEM.

aurea TEMMINCK, Pl. color. 382. Fig. 2. = *Campephaga aurea* GRAY.

avensis BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1846. XV. 307. = *Campephaga melanoptera* BLYTH.

azurea CASSIN, Procéd. acad. Philadelphia 1859. 53. = *Campephaga azurea*.

bicolor TEMMINCK, Pl. color. 278. = *Campephaga bicolor* GRAY.

caerulescens BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1842. XI. 463. = *Campephaga caerulescens* HARTL.

caesia LICHTENSTEIN, Verz. Doubl. 51. = *Campephaga caesia* GRAY.

cana LICHTENSTEIN, Verz. Doubl. 51. = *Campephaga cana* VIEILL.

cana CUVIER, Règne anim. I. 363. = *Campephaga caesia* GRAY.

cinerascens BONAPARTE, Conspectus Avium I. 353. = *Campephaga pectoralis* GRAY.

cinerea GRAY, Handlist Birds I. 340. = *Campephaga cana* VIEILL.

cinnamomea MÜLLER et SCHLEGEL, Verhandl. Ethnogr. 189. = *Campephaga melaena* HARTL.

culminatus HAY, Madras Journ. XIII. 157. = *Campephaga lugubris* GRAY.

fimbriatus TEMMINCK, Pl. color. 249. 250. = *Campephaga lugubris* GRAY.

fimbriatus JERDON, Catal. Birds India. = *Campephaga Sykesi* STRICKL.

flava TEMMINCK, Man. Ornith. 62. = *Campephaga nigra* aut *phoenicea*.

frenata HARTLAUB, Journ. Ornithol. 1865. XIII. 158. = *Campephaga frenata*.

grisea LESSON, Traité Ornith. 369. = *Campephaga cana* VIEILL.

humeralis GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1837. V. 143. = *Campephaga humeralis* GOULD.

Jardinei RÜPPELL, Mus. Senkenberg III. 30. = *Campephaga Jardinei* GOULD.

javensis HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1821. XIII. 145. = *Graucalus javensis* BONAP.

karu QUOY et GAIMARD, Voy. Astrolabe Zool. 159. = *Campephaga pacifica*.

larvata MÜLLER et SCHLEGEL, Verhandl. Ethnogr. 190. = *Graucalus larvatus* BONAP.

Levaillanti TEMMINCK, Pl. color. texte. = *Campephaga caesia* GRAY.

leucomela RÜPPELL, Mus. Senkenberg III. 26. = *Campephaga leucomela* VIG.

lineata SWAINSON, Zool. Journ. 1825. I. 466. = *Graucalus lineatus*.

lobata TEMMINCK, Pl. color. 279. 280. = *Campephaga lobata* GRAY.

lugubris SUNDEVALL, Physiogr. Sällsk. Tijdschr. 1838. I. 54. = *Campephaga lugubris* GRAY.

major SHARPE, Proceed. Zool. Soc. 1870. 389. — *Madagascar*.

maxima RÜPPELL, Mus. Senkenberg III. 28. Tb. 3. = *Graucalus phasianellus* GOÜLD.

melanops TEMMINCK, Manuel Ornith. 62. = *Graucalus melanops* VIG.

melanoptera RÜPPELL, Mus. Senkenberg III. 25. = *Campephaga lugubris* GRAY.

melanoxantha LICHTENSTEIN, Mus. berol. = *Campephaga phoenicea* SWAINS.

melas MÜLLER et SCHLEGEL, Verhandl. Ethnogr. 186. = *Campephaga melaena* HARTL.

- mentalis* RÜPPELL, Mus. Senckenberg. III. 36. = *Graucalus mentalis* VIG.
morio MÖLLER et SCHLEGEL, Verhandl. Ethnogr. 189. = *Campephaga morio*
 BONAP.
nigra CUVIER, Règne anim. I. 363. = *Campephaga nigra* VIEILL.
novae Guineae MÜLLER, Verhandl. Ethnogr. 191. = *Graucalus fasciatus* BONAP.
orientalis TEMMINCK. MÜLLER, Verhandel. Ethnogr. 190. = *Campephaga orientalis* GRAY.
papuensis RÜPPELL, Mus. Senckenberg. III. 33. = *Graucalus papuensis* VIG.
pectoralis RÜPPELL, Neue Wirbelth. Fauna Abyss. 109. = *Campephaga pectoralis* GRAY.
personata MÜLLER, Verhandel. Ethnogr. 190. = *Graucalus personatus* BONAP.
perspicillatus TEMMINCK, Pl. color. Tabl. = *Turdus perspicillatus* GMEL.
phoenicea RÜPPELL, Neue Wirbelth. Fauna Abyss. 109. = *Campephaga phoenicea* SWAINS.
phoenicopterus GEOFFROY, Magaz. Zool. 1832. II. Tb. 9. = *Campephaga phoenicea* SWAINS.
plumbea MÜLLER, Verhandl. Ethnogr. 189. = *Campephaga plumbea* GRAY.
rufiventris PUCHERAN, Voy. Pol. Sud. III. 71. Tb. 11. Fig. 1. = *Campephaga rufiventris*.
schisticeps PUCHERAN, Voy. Pol. Sud. III. 70. Tb. 10. Fig. 1. = *Campephaga schisticeps* BONAP.
striga HORSFIELD, Transact. Lin. Soc. 1821. XIII. 145. = *Campephaga orientalis* GRAY.
Temmincki MÜLLER et SCHLEGEL, Verhandl. Ethnogr. 190. = *Graucalus Temmincki* HARTL.
tenuirostris JARDINE, Illustr. Ornith. Tb. 114. = *Campephaga Jardinei* GOULD.
timorensis MÜLLER et SCHLEGEL, Verhandel. Ethnogr. 190. = *Campephaga timorensis*.
tricolor SWAINSON, Zool. Journ. 1825. I. 467. — *Australia*.
- CECROPIS** (Hirundinidae. — *Cecropis* Mythol.) BOIE, Oken's Isis 1826. 971;
 1844. 173. = *Hirundo* LIN.
Synon.: *Acropis* Reid et Hahn.
 Corpus supra chalybaeotram, infra albidum, stethiae rufinotato; rectricibus
 albimaculatis. Longitudo 6—8". Rectrices extimae longissimae. Alae a flexura
 non ultra-ties longiores quam tarsus. Remigum secunda longissima [prima auctore
 Brehm].
- americana* BOIE, Oken's Isis 1844. 173. = *Hirundo americana* GMEL.
badia CASSIN. GRAY, Handlist Birds I. 69. = *Hirundo badia*.
capensis BOIE, Oken's Isis 1844. 173. = *Hirundo capensis* LATH.
cucullata GRAY, Handlist Birds I. 69. = *Hirundo capensis* LATH.
cyanopyrrha BOIE, Oken's Isis 1844. 173. = *Hirundo americana* GMEL.
daurica BOIE, Oken's Isis 1844. 173. = *Hirundo daurica* LIN.
erythropygia BOIE, Oken's Isis 1844. 173. = *Hirundo daurica* LIN.
frontalis BOIE, Oken's Isis 1844. 173. = *Hirundo frontalis* Q. G.
fulva BOIE, Oken's Isis 1844. 173. = *Hirundo fulva* VIEILL.
Gordoni GRAY, Handlist Birds I. 69. = *Hirundo Gordoni* JARD.
hyperythra GRAY, Handlist Birds I. 69. = *Hirundo hyperythra* LAY.
javanica BOIE, Oken's Isis 1844. 173. = *Hirundo javanica* SPARRM.
jeewa BOIE, Oken's Isis 1844. 173. = *Hirundo rustica* LIN.
Korthalsi GRAY, Handlist Birds I. 69. = *Hirundo Korthalsi* BONAP.
lunifrons BOIE, Oken's Isis 1844. 173. = *Hirundo lunifrons* BONAP.
melanocrißus BARBOZA DU BOCAGE, Journ. sc. math. phys. Lisboa 1867. II. 5.
 = *Hirundo melanocrißus* RÜPP.
Montieri GRAY, Handlist Birds I. 69. = *Hirundo Montieri* HARTL.
nigricans BOIE, Oken's Isis 1844. 173. = *Hirundo nigricans* VIEILL.
pagodarum BREHM, Vögel Deutschls. 138. = *Hirundo rustica* LIN.
panagaea BOIE, Oken's Isis 1844. 173. = *Hirundo rustica* LIN.

- puella* GRAY, Handlist Birds I. 69. = *Hirundo puella* TEM.
pyrrhonota BOIE, Oken's Isis 1844. 173. = *Hirundo nigricans* VIEILL.
rufa BOIE, Oken's Isis 1844. 173. = *Hirundo rufa* GMEL.
ruficollis BOIE, Oken's Isis 1844. 173. = *Hirundo ruficollis* VIEILL.
rufifrons BOIE, Oken's Isis 1844. 173. = *Hirundo rufifrons* VIEILL.
rufula BOIE, Oken's Isis 1844. 173. = *Hirundo capensis* LATH.
rustica BOIE, Oken's Isis 1826. 971. = *Hirundo rustica* LIN.
rusticoides BOIE, Oken's Isis 1844. 173. = *Hirundo rusticoides* LIN.
Savignyi BOIE, Oken's Isis 1844. 173. = *Hirundo Rioouri* SAVIG.
semirufa GRAY, Handlist Birds I. 69. = *Hirundo semirufa* SUNDEV.
senegalensis BOIE, Oken's Isis 1844. 173. = *Hirundo senegalensis* LIN.
Smithi BOIE, Oken's Isis 1844. 173. = *Hirundo Smithi* LICHTST.
stabulorum BREHM, Naumannia 1866. V. 271. = *Hirundo stabulorum* LIN.
striolata BOIE, Oken's Isis 1844. 173. = *Hirundo striolata* TEM.
taitiensis BOIE, Oken's Isis 1844. 173. = *Hirundo taitiensis* GMEL.

CELA (Struthionidae) MÖHRING, Avium Genera 1752. 57. = *Casuarius* LIN.

Rostrum conicum, rectum, apice parum descendente. Nares subrotundae, haud procul ab apice positae. Lingua circumcirca denticulata. Caput fere calvum; vertex galea callosa, cornea instructus; palpebra bina, nuda in juguli medio. Callus nudus in medio pectoris. Remiges quatuor (quinque) sine fibrillis lateralibus. Cauda nulla. Digits antici tres absque postico, omnes unguibus praediti.

Typus: *Casuarius* Lin. s. Emeu Clusius.

curta REICHENBACH, Natürl. Syst. 34. = *Dinornis curta* OWEN.

CELALYCA lanceolata KAUP 1854. = *Garrulus lanceolatus* VIG.

CELEOPICUS (Picidae) MALHERBE, Monogr. Picid. 1862. II. 13. = *Picus*, LIN.

Arête latérale au dessus des narines plus rapprochée du sommet que des bords de la mandibule supérieure et à peine apparente quelquefois; le doigt antérieur externe plus long que le doigt postérieur externe, rarement presque égal; quatre doigts; bec d'un jaune blanchâtre de corne et quelquefois la mandibule inférieure seule de cette couleur; la cinquième rémige, très-rarement la troisième, généralement la plus longue.

castaneus MALHERBE = *Picus castaneus* LICHTST.

cinnamomeus MALHERBE, Monogr. Picid. II. 32. Tb. 56. = *Picus cinnamomeus* GMEL.

exalbidus MALHERBE, Monogr. Picid. II. 30. Tb. 55. = *Picus exalbidus* GMEL.

flavescens MALHERBE, Monogr. Picid. II. 21. Tb. 53. = *Picus flavescens* GMEL.

Fraseri MALHERBE, Monogr. Picid. II. 16. Tb. 43^b. = *Picus Fraseri* SUNDEV.

grammicus MALHERBE, Monogr. Picid. II. 18. Tb. 51. = *Picus grammicus* NATT.

Jumana MALHERBE, Monogr. Picid. II. 27. Tb. 55. = *Picus jumana* SPIX.

lugubris MALHERBE, Monogr. Picid. II. 19. Tb. 54. = *Picus lugubris* SUNDEV.

multicolor MALHERBE, Monogr. Picid. II. 34. Tb. 52. = *Picus multicolor* GMEL.

multifasciatus MALHERBE, Monogr. Picid. II. 16. Tb. 43^b. = *Picus undatus* LIN.

ochraceus MALHERBE, Monogr. Picid. II. 23. Tb. 54. = *Picus ochraceus* SPIX.

porphyromelas MALHERBE, Monogr. Picid. II. 39. Tb. 49. Fig. 1—3. = *Picus porphyromelas* BOIE.

pyrrhotis MALHERBE, Monogr. Picid. II. 37. Tb. 49. Fig. 4—6. = *Picus pyrrhotis* HODGS.

Reichenbachi MALHERBE, Monogr. Picid. II. 28. Tb. 56. = *Picus Reichenbachi* SUNDEV.

rufus MALHERBE, Monogr. Picid. II. 13. Tb. 50. = *Picus rufus* GMEL.

smaragdicolis MALHERBE, Revue Mag. Zool. 1849. 534. — *spec. spuria*.

tinnunculus MALHERBE, Monogr. Picid. II. 36. Tb. 52. = *Picus tinnunculus* WAGL.

Verreauxi MALHERBE, Revue Mag. Zool. 1858. X. 8. — *Respubl. aequator.*

CELEUS (Picidae. — Celeus nom. propr.) BOIE, Oken's Isis 1831. 542. — GRAY, Genera Birds 1846. II. 440. = *Picus* LIN.

Synon.: *Malacolophus* Swains. — *Celeopicus* Malh. — *Xanthopicus* Bonap.

Bill moderate and strong, with the base broad, the culmen slightly curved;

the sides compressed towards the acute tip; the lateral ridge running along near the culmen to the tip and the gony's moderate, ascending and angulous; the nostrils basal, lateral, oval and exposed. Wings long and rounded, with the fifth quill the longest. Tail long and graduated, with the ends of the feathers pointed and rigid. Tarsi short and covered with broad scales. Toes moderate and unequal, with the outer pair longest, and the anterior toe longer than the posterior one; the claws large, curved and acute.

badioides GRAY, Genera Birds II. 440. = *Picus castaneus* LICHTST.

castaneus GRAY, Handlist Birds II. 104. = *Picus castaneus* LICHTST.

cinnamomeus BOIE, Oken's Isis 1831. 542. = *Picus cinnamomeus* GMEL.

citreopygus SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1867. XXXV. 758. = *Picus jumana* SPIX.

citrinus GRAY, Genera Birds II. 440. = *Picus exalbidus* GMEL.

elegans GRAY, Handlist Birds II. 194. = *Picus cinnamomeus* GMEL.

exalbidus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 130. = *Picus exalbidus* GMEL.

flavescens BOIE, Oken's Isis 1831. 542. = *Picus flavescens* GMEL.

flavicans BURMEISTER, Uebers. Th. Brasil. II. 233. = *Picus exalbidus* GMEL.

flavus GRAY, Handlist Birds II. 194. = *Picus exalbidus* GMEL.

Fraseri SCLATER, Catal. Amer. Birds 335. = *Picus loricatus* SUNDEV.

grammicus v. PELZELN, Ornith. Brasil. 252. = *Picus grammicus* SUNDEV.

jumana GRAY, Genera Birds II. 440. = *Picus jumana* SPIX.

lugubris GRAY, Handlist Birds II. 194. = *Picus lugubris* SUNDEV.

mentalis CASSIN, Proceed. Acad. Philad. 1860. 137. = *Picus pholidotus* SUNDEV.

multifasciatus MALHERBE, Mém. Soc. Liége 1845. 18. = *Picus loricatus* SUNDEV.

multicolor BONAPARTE, Conspectus Avium I. 130. = *Picus multicolor* GMEL.

ochraceus GRAY, Genera Birds II. 440. = *Picus ochraceus* SPIX.

Reichenbachi GRAY, Handlist Birds II. 194. = *Picus Reichenbachi* SUNDEV.

rufus GRAY, Genera Birds II. 440. = *Picus rufus* GMEL.

semicinnamomeus REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. 407. = *Picus exalbidus* GMEL.

smaragdicollis BONAPARTE, Conspectus Avium I. 130. — *Spec. spuria*.

squamatus LAWRENCE, Ibis 1863. V. 184. = *Picus pholidotus* SUNDEV.

tinnunculus BONAPARTE, Conspect. Avium I. 130. = *Picus tinnunculus* WAGL.

torquatus GRAY, Genera Birds II. 440. = *Picus multicolor* GMEL.

undatus GRAY, Genera Birds II. 440. = *Picus undatus* LIN.

CENCHRAMUS Aldrovandus = *Emberiza* LIN.

CENCHRAMUS MÖHRING, Avium Genera 1752. 51. = *Meleagris* LIN.

Rostrum apice supra descendens. Frontis caruncula, cornu figura, pendula. Caput et collum superius circumcirca cute nuda glandulosa, tuberosum. Gutturis crista cutacea, pendula, longitudinalis, palearium loco. Digihi antici tres, posticus unus. Membrana anticorum intermedia primum articulum hinc et inde occupans.

Typus: *Meleagris* Lin.

CENTRITES (Fluvicolinae. — *κεντρον* calcar) CABANIS, Wieg. Archiv 1847. XIII.

256. = *Fluvicola* SWAINS.

Synon.: *Centrophanes* Cab.

niger CABANIS, Mus. Heine. II. 48. = *Fluvicola nigra*.

oreas SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1869. XXXVII. 154. = *Fluvicola nigra*.

rufus CABANIS, Wieg. Archiv 1847. XIII. 256. = *Fluvicola nigra*.

CENTROCERCUS (subgen. *Tetraonis*. — *κεντρον* aculeus, *κερχος* cauda) SWAINSON, Fauna bor. amer. 1831. 58. = *Tetrao* LIN.

Tail feathers lanceolate, ending in a naked point.

phasianellus BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLII. 880. = *Tetrao phasianellus* LIN.

urophasianus SWAINSON, Fauna bor. amer. 58. = *Tetrao urophasianus* DOUGL.

CENTROCIRCUS (subgen. *Tetraonis*) SWAINSON, Classific. Birds 1837. II. 344. = *Tetrao* LIN.

phasianellus SWAINSON, Classific. Birds II. 344. = *Tetrao phasianellus* LIN.

urophasianus SWAINSON, Classific. Birds II. 344. = *Tetrao urophasianus* DOUGL.

CENTROCOCCYX (Centropodinae. — *κεντρού* calcar, *κοκκυξ* cuculus) CABANIS,
Mus. Heine. 1863. IV^a. 109. = *Centropus* ILLIG.

Umfasst die Gruppe der gleichsam nach einem Muster gefärbten, fast nur in den Dimensionen Unterschiede zeigenden, bis auf die rothbraunen Flügel schwarzen typischen Spornkuckuke, welche durch ihren längern stufigen Schwanz, der stets mehr als die Hälfte der ganzen Länge des Vogels ausmacht, von den afrikanischen geschieden und geographisch auf die indische Region beschränkt, nur den C. moluccensis gleichsam als Ausläufer auf die benachbarten Inseln australischer Fauna ausgesandt zu haben scheint.

affinis CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 110. = *Centropus rectunguis* STRICKL.

bengalensis CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 111. = *Centropus rectunguis* STRICKL.

borneensis GRAY, Handlist Birds II. 213. = *Centropus eurycercus* HAY.

chlororhynchus CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 116. = *Centropus chlororhynchus* BLYTH.

eurycercus CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 116. = *Centropus eurycercus* HAY.

lepidus CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 109. = *Centropus rectunguis* STRICKL.

lignator CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 111. = *Centropus rectunguis* STRICKL.

Molkenboeri GRAY, Handlist Birds II. 214. = *Centropus viridis* BLYTH.

moluccensis CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 113. = *Centropus rectunguis* STRICKL.

rectunguis CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 114. = *Centropus rectunguis* STRICKL.

rufipennis CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 115. = *Centropus rufipennis* ILLIG.

sinensis CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 116. = *Centropus sinensis* BLYTH.

validus HEINE, Journ. Ornithol. 1863. XI. 357. = *Centropus sinensis* BLYTH.

CENTRONYX (Fringillidae) BAIRD, Birds N. America 1858. 470. = *Ammodromus* SWAINS.

Bill elongated, the lower mandible smaller, outlines nearly straight. Tarsus lengthened, considerably exceeding the middle toe. Lateral toes equal, not reaching the base of the middle claw. Hind toe very large; the claw rather longer than its digit, and in its elongation resembling Plectrophanes, but more curved; the digit and claw together rather longer than the middle toe and claw. Wings very long, reaching beyond the middle of the tail and beyond the end of the coverts. Tertials shorter than the primaries and but little longer than the secondaries. Tail short, much less than from the carpal joint to end of secondaries: little more than two thirds the entire wing. It is slightly forked and moderately rounded laterally: the feathers all acute.

Bairdi BAIRD, Birds N. America 441. = *Ammodromus Bairdi*.

CENTROPHANES CABANIS in v. Tschudi Fauna peruan. 1845. 167. = *Centrites* CAB.

CENTROPHANES (Emberizinae) KAUP, Natürl. Syst. 1829. 128. = *Emberiza* LIN.

calcaratus GRAY, List Genera Birds 11. = *Emberiza lapponica* BONAP.

lapponicus KAUP, Natürl. Syst. 128. = *Emberiza lapponica* BONAP.

melanomus GRAY, Handlist Birds II. 116. = *Emberiza melanomus*.

ornatus CABANIS, Mus. Heine. I. 127. = *Emberiza ornata* AUD.

pictus CABANIS, Mus. Heine. I. 127. = *Emberiza picta* SWAINS.

Smithi CABANIS, Mus. Heine. I. 127. = *Emberiza Smithi*.

CENTROPUS (Cuculidae. — *κεντρού* calcar, *πούς* pes). — ILLIGER, Prodrom. Syst. 1811. 205. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Cuculi 60.

Synon.: Polophilus Leach. — Polyphylus, Corydonix Vieill. — Centrocoecyx, Pyrrhococcyx, Nesocentor Cab.

Rostrum capite brevius, incurvum, valde compressum, grypanium. Tomia integririma. Nares plumis recumbentibus tectae. Cauda gradata, elongata. Pedes scansionii, congrui. Digihi externis longiores, antici fissi, posticorum externus versatilis? Ungues incurvi, posticus internus reliquis aliquantum longior, restiusculus, subulatus — 20 Spec.

aegyptius ILLIGER, Prodrom. 205. = *Centropus monachus* RÜPP.

aethiops CUVIER, Règne anim. I. 426. — LAYARD, Birds S. Afr. 247.

Le Coucal nègre LEVAILLANT, Oiseaux Afr. Tb. 222.

[Africa merid.

Corydonix nigerrimus VIEILLOT, Encycl. méth. 1343.

Polophilus maurus STEPHENS, Gener. Zool. IX. 57.

affinis HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1821. XIII. 180. = *Centropus rectunguis* STRICKL.

affinis LESSON, Traité Ornith. 136. = *Centropus madagascariensis* SCHLEG.
andamensis TYTLER, Ibis 1867. III. 321. — *Andamanae*.

ateralbus LESSON, Voy. Coquille Zool. I. 620. Tb. 33. [Nova Irlandia.]
Nesocentor ateralbus CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 119.

Huduma.

bengalensis STEPHENS, Gener. Zool. XIV. 213. = *Centropus rectunguis* STRICKL.

Bernsteini CABANIS. = *Centropus Menebeki* LESS.

bicolor CUVIER, Mus. par. — LESSON, Traité Ornith. 137. — PUCHERAN, Revue Mag. Zool. 1852. 472. [Celebes. Moluccae.]

Centropus celebensis QUOY et GAIMARD, Voy. Astrolabe Zool. I. 230. Tb. 20.

Pyrrhocentor bicolor CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 117.

borneensis BONAPARTE, Conspect. Vol. Zygod. 5. = *Centropus eurycercus* HAY.

bubutus HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1821. XIII. 180. = *Centropus rufipennis* ILLIG.

Burchelli SWAINSON, two Centur. 321. = *Centropus monachus* RÜPP.

capensis VERREAU. = *Centropus monachus* RÜPP.

castaneus STRICKLAND, Ann. mag. nat. hist. 1 ser. XVIII. 35. = *Centropus rufipennis* ILLIG.

castanopterus STEPHENS, Gener. Zool. XIV. 215. = *Centropus rufipennis* ILLIG.
celebensis QUOY et GAIMARD, Voy. Astrolabe I. Tb. 20. = *Centropus bicolor* CUV.

chlororhynchus BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1849. XVIII. 805. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Cuculi 64. [Ceylon.]

Centrococcyx chlororhynchus CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 116.

eculoides BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1841. X. 659. = *Zanclostomus Sirkee* GRAY.

dimidiatus BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1845. XIV. 945. = *Centropus rectunguis* STRICKL.

dimidiatus SWINHOE, Journ. N. China Roy. as. Soc. Shanghai 1860. May. = *Centropus rectunguis* STRICKL.

epomidis TEMMINCK. BONAPARTE, Conspect. Avium I. 107. — HARTLAUB, Journ. Ornith. 1855. III. 359. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Cuculi 71. [*Africa occid.*]

eurycercus HAY, Journ. asiat. Soc. Bengal 1845. XIV. 551. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Cuculi 66. [Malacca. Sundae.]

Cuculus bubutus RAFFLES, Transact. Linn. Soc. 1822. XIII. 286. — [cf. *Centropus rufipennis* ILLIG.]

Centropus philippensis TEMMINCK, Tabl. méth. 53.

Centropus borneensis BONAPARTE, Conspect. Vol. Zygod. 5.

Centropus philippinarum TEMMINCK, Mus. berolin.

Centrococcyx eurycercus CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 116.

Centrococcyx borneensis GRAY, Handlist Birds II. 213.

Francisci BONAPARTE, Conspect. Avium I. 107. — HARTLAUB, Journ. Ornithol. 1855. III. 358. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Cuculi 71. [*Africa occid.*]

Centropus senegalensis SUNDEVALL, Oefvers. vet. acad. Förhdl. 1849. 162.

gigas STEPHENS, Gener. Zool. XIV. 214. = *Centropus phasianus* STEPH.

goliath FORSTEN. BONAPARTE, Conspectus Avium I. 108. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Cuculi 61. [Gilolo.]

Nesocentor goliath CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 118.

Grilli HARTLAUB, Journ. Ornithol. 1861. IX. 13. — CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 107. [Gabon.]

Lafresnayeanus VERREAU, Nouv. Arch. Mus. 1868. ♀. = *Centropus madagascariensis* SCHLEG.

Lathami STEPHENS, Gener. Zool. XIV. 214. = *Centropus rectunguis* STRICKL.

lepidus HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1821. XIII. 180. = *Centropus rectunguis* STRICKL.

leucogaster STEPHENS, Gener. Zool. XIV. 214. = *Centropus phasianus* STEPH.
leucopygius GRANDIDIER, Revue Mag. Zool. 1867. XIX. 87. = *C. madag.*
lignator SWINHOE, Ibis 1861. III. 48. = *Centropus rectunguis* STRICKL.
macrurus GOULD, Birds Australia IV. Tb. 92. = *Centropus phasianus* STEPH.
madagascariensis SCHLEGEL et POLLÉN, Rech. Faune Madagascar 57.

[Madagascar.]

Cuculus madagascariensis BRISSON, Ornith. IV. 136. Tb. 13. Fig. 2. juv.
Coucou de Madagascar BUFFON, Pl. enlum. 295. Fig. 1. juv.
Cuculus melanorhynchus BODDAERT, Tabl. Pl. enlum.
Cuculus tolu GMELIN, Syst. Natur. I. 422. juv.
Polophilus tolu STEPHENS, Gener. Zool. IX. 52.
Centropus tolu KUHL. LESSON, Traité Ornith. 136. — v. PELZELN, Naumannia 1858. VIII. 497 adult.
Corodonix tolu VIEILLOT, Encycl. méth. III. 1352. juv. adult.
Centropus tolu STEPHENS, Gener. Zool. XIV. 213.
Centeopus affinis, *C. philippensis* var. *madag.* LESSON, Traité Ornith. 136.
Centropus melanorhynchus GRAY, Genera Birds II. 455.
Centropus superciliosus HARTLAUB, Ornith. Madagascar 60.
Centropus sacalava, *C. leucopygius* GRANDIDIER, Rev. Mag. Zool. 1867. XIX. 87.
Corydonyx melanorhynchus CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 108.
Centropus Lafresnayeanus VERREAUX, Nouv. Arch. Mus. 1868. 5.
Corydonyx Lafresnayeanus, *C. toulu* GRAY, Handlist Birds II. 214.
Tulu. Tuluhi.
medius MÜLLER, Mus. lugdun. = *Centropus rectunguis* STRICKL.
medius GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 359. = *Centropus rectunguis* STRICKL.
melanops CUVIER. LESSON, Traité Ornith. 137. = *Centropus rufipennis* ILLIG.
melanorhynchus GRAY, Genera Birds II. 455. = *Centropus madagascariensis* SCHLEG.
melanurus GOULD, Birds Australia IV. Tb. 92 texte. = *Centropus phasianus* STEPH.

Menebeki LESSON et GARNOT, Voy. Coquille Zool. I. 600. Tb. 33.

[Nova Guinea. Aru. Mysol. Ke.

Centropus spilopterus GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1858. XXVI. 184. juv.
Centropus Menbiki LESSON, Man. Ornith. II. 122.
Nesocentor Menbeki, *Centropus Bernsteini* CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 119.
Nesocentor spilopterus GRAY, Handlist Birds II. 214.

milo GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1856. XXIV. 136. [Guadalcanar.]
Nesocentor milo CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 120.

Molkenboeri BONAPARTE, Conspect. Avium I. 108. = *Centropus viridis* BLYTH.
moluccensis BERNSTEIN, Mus. berol. = *Centropus viridis* STRICKL.

monachus RÜPPELL, Neue Wirbelth. Vögel 57. Tb. 21. Fig. 2. — SCHLEGEL,
 Mus. Pays-Bas Cuculi 72. [Africa.]

Cuculus senegalensis LINNE, Syst. Natur. I. 169. — BRISSON, Ornith. IV.
 120. Tb. 8. Fig. 1.

Coucou du senegal BUFFON, Pl. enlum. 332.
Coucal houhou LEVAILLANT, Oiseaux Afr. V. 54 Tb. 219.

Centropus senegalensis KUHL. CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 105. — RÜPPELL,
 Neue Wirbelth. Vögel Tf. 21. Fig. 2.

Corydonix pyrrholeucus, *C. senegalensis* VIEILLOT, Galerie Oiseaux I. 2.
 Tb. 41. 46.

Cuculus aegyptius GMELIN, Syst. Natur. I. 420.
Polophilus aegyptius STEPHENS, Gener. Zool. IX. 54.

Centropus aegyptius AUDOUIN, Descr. Egypte I. 167. Tb. 4. Fig. 1. — CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 104.

Corydonix aegyptius VIEILLOT, Encycl. méth. III. 1343.
Centropus superciliosus EHRENBURG, Symb. phys. Aves I. fol. r. 1. — RÜPPELL,

Neue Wirbelth. Vögel 56. Tf. 21. Fig. 1. — CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 106.
Centropus boubou DUBOIS.

Centropus Burchelli SWAINSON, two Centur. 321. — CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 105.

Centropus capensis VERREAU. BONAPARTE, Conspl. Vol. Zygod. 5.
Mococo.

nigrifrons PEALE, Unit. St. Explor. Exped. VIII. 137. Tb. 38. Fig. 1. —
 CASSIN, ibid. Tb. 22. Fig. 1. [Mindanao.]

Nesocentor nigrifrons CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 119.

nigrirufus STEPHENS, Gener. Zool. XIV. 213. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas
 Cuculi 64. [Africa merid.]

Coucal noirrou LEVAILLANT, Oiseaux Afr. V. 58. Tb. 220.

Cuculus madagascariensis BRISSON, Ornith.

Cuculus nigrorufus CUVIER, Règne anim. I. 426.

Corydonix bicolor VIEILLOT, Encycl. méth. III. 1355.

phasianinus BLYTH, Catal. Birds asiat. Soc. 78. = *Centropus phasianus* STEPH.

phasianus STEPHENS, Gener. Zool. IX. 48. Tb. 11. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Cuculi 63. — GOULD, Birds Australia IV. Tb. 92. [Australia.]

Cuculus phasianus, *C. phasianinus*, *C. fasciatus* LATHAM, Ind. Ornith. Suppl. II. 30.

Coucal géant LEVAILLANT, Oiseaux Afr. V. 64. Tb. 223. juv.

Polophilus phasianus, *P. variegatus*, *P. leucogaster* LEACH, Zool. Miscell. I. 116. 117. Tb. 46. 51. 52.

Polophilus gigas STEPHENS, Gener. Zool. IX. 45.

Cuculus gigas CUVIER, Règne anim. I. 426.

Corydonix phasianus, *C. variegatus*, *C. gigas*, *C. leucogaster* VIEILLOT, Encycl. méth. 1352. 54.

Centropus gigas, *C. variegatus*, *C. leucogaster* STEPHENS, Gener. Zool. XIV. 214. — VIGORS et HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1826. XVI. 306.

Centropus macrurus, *C. melanurus* GOULD, Birds Australia IV. Tb. 92.

Polophilus macrurus, *C. melanurus* CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 121.

Mun je ru vu.

philippensis TEMMINCK, Tabl. méth. 53. = *Centropus eurycercus* HAY.

philippensis HORSFIELD, Asiat. Research. Tb. 60. = *Centropus rusipennis* ILLIG.

philippensis LESSON, Traité Ornith. 136. = *Centropus madagascariensis* SCHLEG.

philippinarum TEMMINCK, Mus. berol. = *Centropus eurycercus* HAY.

pumilus CUVIER. LESSON, Traité Ornith. 136. = *Centropus rectunguis* STRICKL.

pygmaeus HODGSON, Zool. Miscell. 85. = *Centropus rectunguis* STRICKL.

rectunguis STRICKLAND, Proceed. Zool. Soc. 1846. XIV. 104. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Cuculi 67. [Asia merid. Sundae. Moluccae.]

Lark heeled cuckow BROWN, New Illustr. Zool. 26. Tb. 13. juv.

Cuculus bengalensis GMELIN, Syst. Natur. I. 412. juv.

Coucal rufin LEVAILLANT, Oiseaux Afr. V. 61. Tb. 221. juv.

Polophilus Lathami LEACH, Zool. Miscell. I. 127. Tb. 56. juv.

Polophilus rufus, *P. bengalensis* STEPHENS, Gener. Zool. IX. 44. 50. Tb. 8.

Cuculus rufinus CUVIER, Règne anim. I. 426.

Corydonix Lathami, *C. rufinus*, *C. maculatus* VIEILLOT, Encycl. méth. 1353. 54.

Centropus bengalensis, *C. rufinus*, *C. Lathami*, STEPHENS, Gener. Zool. XIV. 213. 214.

Centropus lepidus MCLELLAND, Proceed. Zool. Soc. 1839. VII. 166.

Centropus dimidiatus BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1844. XIII. 390; 1845. XIV. 945.

Centropus pygmaeus HODGSON, Zool. Miscell. 85.

Centropus viridis BLYTH, Catal. Birds asiat. Soc. 78.

Centrococcyx bengalensis, *C. rectunguis* CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 111. 114.

Centropus lignator, *C. dimidiatus* SWINHOE, Ibis 1861. III. 48; Journ. N China Roy. as. Soc. 1859. 229.

- Centrococcyx lignator* CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 111.
Centropus lepidus, ♀. *C. affinis* ♂. HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1821. XIII. 180. — STRICKLAND, Journ. asiat. Soc. Bengal 1844. XIII. 391.
Cuculus tolu RAFFLES, Transact. Linn. Soc. 1822. XIII. 285.
Centropus pumilus LESSON, Traité Ornith. 136. — PUCHERAN, Revue Mag. Zool. 1853. 66.
Centropus viridis STRICKLAND, Catal. Birds asiat. Soc. 321.
Centropus medius MÜLLER, Mus. lugdun. — PUCHERAN, Revue Mag. Zool. 1852. 475.
Centrococcyx lepidus, *C. affinis* CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 109. 110.
Centropus moluccensis BERNSTEIN, Mus. berolin.
Centropus medius GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 359.
Centrococcyx moluccensis CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 113.
Bang king. — *Telutok*. — *Bubut*.
rufinus STEPHENS, Gener. Zool. XIV. 214. = *Centropus rectunguis* STRICKL.
rufipennis ILLIGER, Abhdlg. Berlin. Acad. 1812. 224. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Cuculi 65. [China. India. Ceylon. Java.]
Centropus bubutus HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1821. XIII. 180.
Centropus philippensis HORSFIELD, Asiat. Research. Tb. 60.
Centropus castanopterus STEPHENS, Gener. Zool. XIV. 215.
Cuculus philippensis SUNDEVALL, Physiogr. Sällsk. Tijdschr. 1837; Ann. mag. nat. hist. 1846. XVIII. 401.
Cuculus fasciatus SMITH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1841. X. 659.
Centropus castaneus STRICKLAND, Ann. mag. nat. hist. 1846. XVIII. 35.
Polophilus sinensis STEPHENS, Gener. Zool. IX. 51.
Centropus sinensis BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1843. XII. 247. — SWINHOE, Ibis 1861. III. 49.
Centropus philippensis SWINHOE, Journ. N. China roy. Soc. 1859. 229.
Centropus viridis BONAPARTE, Conspectus Avium I. 107.
Centropus melanops CUVIER. LESSON, Traité Ornith. 137.
Centrococcyx rufipennis, *C. sinensis* CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 115. 116.
Centrococcyx validus HEINE, Journ. Ornith. 1863. XI. 357.
sakalava GRANDIDIER, Revue Mag. Zool. 1867. XIX. 87. = *Centropus madagascariensis* SCHLEG.
senegalensis KUHL. CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 105. = *Centropus monachus* RÜPP.
senegalensis SUNDEVALL, Oefvers. vet. acad. Förhdlg. 1849. 162. = *Centropus Francisci* BONAP.
sinensis BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1843. XII. 247. = *Centropus rufipennis* ILLIG.
Sirkee GRAY, Illustr. Ind. Zool. I. Tb. 28. = *Zanclostomus Sirkee* GRAY.
spilopterus GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1858. XXVI. 184. = *Centropus Menebeki* LESS.
superciliosus EHRENBURG, Symb. phys. Aves I. fol. r. = *Centropus monachus* RÜPP.
tolu KUHL. LESSON, Traité Ornith. 136. = *Centropus madagascariensis* SCHLEG.
tolu STEPHENS, Gener. Zool. XIV. 213. = *Centropus madagascariensis* SCHLEG.
Tytleri TYTLER, Revue Mag. Zool. 1868. XX. 194. — *Andamanae*.
unirufus [Philippinae].
Pyrrhocentor unirufus CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 118.
variegatus STEPHENS, Gener. Zool. XIV. 214. = *Centropus phasianus* STEPH.
violaceus QUOY et GAIMARD, Voy. Astrolabe I. 229. Tb. 19. [Nova Irlandia. Nesocentor violaceus] CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 120.
viridis BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1842. XI. 1102. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Cuculi 65. [Philippinae].
Coucou des Philippines BUFFON, Pl. enlum. 824.
Coucou vert d'Antigue SONNERAT, Voy. Nouv. Guin. 121. Tb. 80.
Cuculus viridis SCOPOLI, Delic. Fl. Faun. Insbr.

Cuculus aegyptius var $\beta\gamma$ GMELIN, Syst. Natur. I. 420.

Polophilus viridis STEPHENS, Gener. Zool. IX. 55.

Cuculus philippensis CUVIER, Règne anim. I. 426.

Corydonix viridis, *C. pyrrhocopterus* VIEILLOT, Encycl. méth. 1353. 1355.

Centropus philippensis LESSON, Traité Ornith. 135. — PUCHERAN, Revue Mag. Zool. 1853. 65.

Centropus Molkenbaeri BONAPARTE, Conspectus Avium I. 108.

Centrococcyx viridis CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 110.

Atti cucula. — *Chem payan*. — *Nock budh*.

CENTROPUS GRAY, Dieffenb. New Zealand App. 149. = *Stringops habroptilus* GRAY.
CENTROURUS (Psittacidae) SWAINSON, Classific. Birds 1837. II. 303. = *Nestor* WAGL.

Size large. Bill as in *Microglossus*, but smaller. The under mandible is horizontal and porrect as in *Lori*, with the gonys not curved. Nostrils tumid, naked; the aperture central and round. Tail rather short, even or slightly rounded. The feathers broad, but ending abruptly in a lengthened, soft, acuminate point.

australis SWAINSON, Classific. Birds II. 303. = *Nestor meridionalis* GRAY.

dasyptilus SWAINSON, Classific. Birds II. 303. — LESSON, Illustr. Tb. 1.

CENTROURUS GRAY, List Genera Birds 1840. 51. = *Trichoglossus* VIG.

CENTRURUS STRICKLAND, Ann. mag. nat. hist. 1841. = *Nestor* WAGL.

productus BONAPARTE, Naumannia 1856. = *Nestor productus* GOULD.

CENTURUS carolinensis AUDUBON, Syn. Birds America 1839. 189. = *Conurus carolinensis* KUHL.

CENTURUS (Picidae) SWAINSON, Classific. Birds 1837. II. 310. — GRAY, Genera Birds 1846. II. 442. = *Picus* LIN.

Syn.: *Tripsurus* Swains. — *Zebrapicus* Malh. — *Zebripicus* Bonap.

Bill more or less long and rather slender with the culmen gradually curved on the sides compressed to the acute tip; the lateral margins slightly curved and the gonys long and angular; the nostrils basal, rounded and the opening partly covered by projecting plumes. Wings long and pointed; with the first quill very short and the fourth and fifth the longest. Tail rather long and with the ends of the feathers pointed. Tarsi short and covered with transverse scales. Toes unequal, the outer pair the longest and equal.

albifrons CABANIS, Journ. Ornithol. 1862. X. 324. = *Picus albifrons* SWAINS.

auricapillus GRAY, Handlist Birds II. 197. = *Picus auricapillus* VIG.

aurifrons GRAY, Genera Birds App. 22. = *Picus aurifrons* LICHTST.

brachypterus SWAINSON, Classific. Birds II. 310. — Spec. indescr.

carolinensis SWAINSON, Classific. Birds II. 310. = *Picus carolinus* LIN.

chlorolophus GRAY, Genera Birds II. 442. = *Picus chlorolophus* VIEILL.

chrysoides REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. 413. = *Picus chrysoides* SUNDEV.

coronatus HARTLAUB, Ind. Azar. 16. = *Picus flavifrons* VIEILL.

cruentatus GRAY, Genera Birds II. 442. = *Picus hirundinaceus* LIN.

elegans LAWRENCE, Ann. Lyc. New York 1851. V. 116. = *Picus aurifrons* LICHTST.

elegans GRAY, Genera Birds II. 442. = *Picus elegans* SWAINS.

flavifrons GRAY, Genera Birds II. 442. = *Picus flavifrons* VIEILL.

flaviventris SWAINSON, Two centur. 354. = *Picus aurifrons* LICHTST.

Gerini GRAY, Handlist Birds II. 197. = *Picus Gerini* TEM.

gradatus REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. 411. = *Picus lignarius* MOL.

gratelupensis BONAPARTE, Conspect. Vol. Zygod. Nr. 323. = *Picus aurifrons* LICHTST.

hirundinaceus GRAY, Genera Birds II. 442. = *Picus hirundinaceus* LIN.

Hoffmanni CABANIS, Journ. Ornithol. 1862. X. 322. = *Picus Hoffmanni* SUNDEV.

hypopolius BONAPARTE. = *Picus uropygialis* SUNDEV.

hypopolius LICHTENSTEIN, Nomenclator 76. = *Picus hypopolius* WAGL.

Kaupi GRAY, Handlist Birds II. 197. = *Picus lignarius* MOL.

Nataliae REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 411. = *Picus thyroideus* CASS.

CEOPHLOEUS. — CEPHALOPTERUS.

ornatus REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 410. = *Picus aurifrons* LICHTST.
polygrammus CABANIS, Journ. Ornithol. 1862. X. 326. = *Picus polygrammus*
 SUNDEV.

Pucherani BONAPARTE, Conspectus Avium I. 120. = *Picus Gerini* TEM.
radiolatus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 118. = *Picus radiolatus* WAGL.
ruberifrons GRAY, Genera Birds II. 462. = *Picus rubrifrons* SPIX.
ruberiventris SWAINSON, Two centur. 335. = *Picus rubriventris*.

Santa Cruzi BONAPARTE, Proceed. Zool. Soc. 1837. V. 116. = *Picus albifrons*
 SWAINS.

striatus GRAY, Genera Birds II. 442. = *Picus striatus* GMEL.
subelegans BONAPARTE, Proceed. Zool. Soc. 1837. V. 109. = *Picus aurifrons*
 LICHTST.

sulfureiventer REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 411. = *Picus tricolor* WAGL.
sulfureiventer REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 410. = *Picus uropygialis*
 SUNDEV.

superciliaris BONAPARTE, Conspect. Avium I. 118. = *Picus superciliatus* TEM.
tricolor CABANIS, Journ. Ornithol. 1862. X. 327. = *Picus tricolor* WAGL.
uropygialis BAIRD, Proceed. acad. Philadelphia 1854. VII. 120. = *Picus uro-
 pygialis* SUNDEV.

CEOPHLOEUS (Picidae. — κεω caedere, φλοιος cortex) CABANIS, Journ. Ornithol.
 1862. X. 176; Mus. Heine. IV^b. 85. = *Picus* LIN.

Synon.: *Hylatomus* Baird.

erythrops CABANIS, Mus. Heine. IV^b. 85. = *Picus erythrops* CUV.
fuscipennis CABANIS, Mus. Heine. IV^b. 87. = *Picus fuscipennis* SUNDEV.
galeatus CABANIS, Mus. Heine. IV^b. 89. = *Picus galeatus* NATT.
lineatus CABANIS, Mus. Heine. IV^b. 86. = *Picus lineatus* LIN.
mesorhynchus CABANIS, Mus. Heine. IV^b. 86. = *Picus lineatus* LIN.
scapularis CABANIS, Mus. Heine. IV^b. 85. = *Picus scapularis* VIG.

CEPHALANIUS *superciliatus* BONAPARTE. GRAY, Handlist Birds I. 359. = *Musci-
 capa superciliosa* GMEL.

CEPHALEPIS BONAPARTE, Conspectus Avium I. 83. = *Cephalolepis* CAB.

CEPHALLEPIS LODDiges 1831. = *Cephalolepis* CAB.

CEPHALOLEPIS (Trochilidae. — κεφαλη caput, λεπις squama) CABANIS, Mus.
 Heine. 1860. III. 61. = *Trochilus* LIN.

Synon.: *Cephalolepis* Lodd. — *Smaragditis* Reichb. — *Cephalolepis* Bonap.

Beskii v. PELZELN, Ornith. Brasil. 58. = *Trochilus Beski*.

Delalandi CABANIS, Mus. Heine. III. 61. = *Trochilus Delalandei* VIEILL.

Loddigesii GOULD, Monogr. Trochil. IV. Tb. 209. = *Trochilus Loddigesii* GOULD.

CEPHALOPHONEUS *bucephalus* FITZINGER 1864. = *Lanius bucephalus* TEM.

CEPHALOPTERUS (Ampelidae. — κεφαλη caput, πτερος alatus) — GEOFFROY
 ST. HILAIRE, Ann. Mus. 1809. XIII. 235.

Synon.: *Coracina* Temm.

*Bec allongé, puissant, triangulaire, à arête convexe, vive, rubanée, à bords
 du bec renflés, à pointe crochue, dentée; mandibule inférieure échancrée à la pointe.
 Narines en demi-lune, percées dans une membrane tendue sur une large fosse nasale;
 tarses puissants, courts, scutellés; ailes pointues; queue moyenne; tête surmontée de
 crins roides, frangés en leurs bords et à leur sommet. La partie antérieure du cou
 dénudée. Un large fanon de plumes retombant sur le thorax.* — 2 Spec.

glabricollis GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1850. XVIII. 92. Tb. 20.

[*America centr.*

ornatus GEOFFROY, Ann. Mus. 1809. XIII. 238. Tb. 15. — WALLACE, Ann.
 mag. nat. hist. 1851. IX. 428. [Brasilia. Guiana.]

Coracina cephaloptera VIEILLOT, Galerie Oiseaux II. 179. Tb. 114. — TEM.
 MINCK, Pl. color. 255.

Ampelis umbellata STEPHENS, Gener. Zool.

Coracina ornata SPIX, Aves Brasil. I. 63. Tb. 59.

Toropichy. — *Vacca del monte.*

penduliger SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1859. XXVII. 142; 1860. XXVIII.
59; Ibis 1859. I. 114. Tb. 3. [Respubl. aequat.]

Bocinero. Trompetero. Muchilero.

CEPHALOPTYNX punctulata KAUP. == *Noctua punctulata* QG.

CEPHALOPYRUS flammiceps BONAPARTE. == *Parus flammiceps* BURT.

CEPPHUS (Alcidae. — κεπφος avis quaedam palustris) PALLAS, Zoogr. ross. asiat.
II. 347. — WAGLER, Syst. Avium 1827. 145. == *Alca LIN.*

Synon.: Brachyrhamphus Brandt.

arctica BREHM, Vögel Deutschl. 991. == *Alca grylle LIN.*

arra PALLAS, Zoogr. ross. as. II. 347. == *Alca arra SCHLEG.*

carbo PALLAS, Zoogr. ross. as. II. 350. == *Alca carbo SCHLEG.*

columba PALLAS, Zoogr. ross. as. II. 348. == *Alca grylle LIN.*

faroënsis BREHM, Vögel Deutschl. 989. == *Alca grylle LIN.*

glacialis BREHM, Vögel Deutschl. 988. == *Alca grylle LIN.*

grylle FLEMING, Hist. brit. anim. 142. == *Alca grylle LIN.*

lacteolus PALLAS, Spicil. Zool. V. 33. == *Alca grylle LIN.*

lomvia PALLAS, Zoogr. ross. as. II. 345. == *Alca lomvia SCHLEG.*

Mandti NEWTON, Ibis 1865. I. 517. == *Alca grylle LIN.*

Meissneri BREHM, Vögel Deutschl. 989. == *Alca grylle LIN.*

perdix PALLAS, Zoogr. ross. as. II. 351. == *Alca marmorata.*

CERATOLEPHARUM (subgen. Fraterculae). BRANDT, Bullet. acad. Petersburg
1837. II. 348. == *Fratercula BRISS.*

Supra palpebram superiorem appendiculus triangularis corneus. Sulci in rostri
apice obvii retrorsum arcuati. Ab oculis ad nucham sulcus elongatus in ptilosi.

Spec.: Fratercula arctica Steph. — Fr. corniculata Brdt.

CERATOGYMNA elata BONAPARTE, Conspl. Vol. anis. 2. == *Buceros elatus TEM.*

CERATOPIPRA cornuta BONAPARTE, Conspl. Vol. anis. 2. == *Pipra cornuta SPIX.*

CERATORHINA occidentalis AUDUBON, Ornith. Biogr. V. 104. Tb. 402. Fig. 5.

== *Phaleris monocerata.*

CERATORHYNCHA (Phaleridinae) BONAPARTE, List Birds Europ. N. Amer. 1838.
66; Compt. rend. 1856. XLII. 774. == *Phaleris TEM.*

monocerata COUES, Proceed. Acad. Philadelphia 1863. 28. == *Phaleris monocerata.*

occidentalis BONAPARTE, Comp. List Europ. Nr. 66. == *Phaleris monocerata.*

CERATORNIS CABANIS, Ersch Grub. Encycl. 1846. 3 sect. XXII. 150. == *Trago-
pan satyrus.*

CERCHNEIPICUS BONAPARTE. == *Picus LIN.*

flavicollis GRAY, Handlist Birds II. 194. == *Picus rufus GMEL.*

grammicus GRAY, Handlist Birds II. 194. == *Picus grammicus NATT.*

loricatus GRAY, Handlist Birds II. 195. == *Picus loricatus SUNDEV.*

mentalis GRAY, Handlist Birds II. 195. == *Picus mentalis TEM.*

rufus GRAY, Handlist Birds II. 194. == *Picus rufus GMEL.*

smaragdinicollis GRAY, Handlist Birds II. 195. — *Spec. spuria.*

tinnunculus GRAY, Handlist Birds II. 194. == *Picus tinnunculus WAGL.*

torquatus GRAY, Handlist Birds II. 194. == *Picus torquatus WILS.*

undatus GRAY, Handlist Birds II. 195. == *Picus undatus LIN.*

Verreauxi GRAY, Handlist Birds II. 194. == *Picus Verreauxi SUNDEV.*

CERCHNEIS (Falconidae. — κερχνης vocem rudem habens) BOIE, Oken's Isis
1826. 976. — BREHM, Vögel Deutschl. 74. == *Falco LIN.*

Von Falco unterschieden durch die stärkeren Füsse mit dickeren Zehen, durch
die minder harten Schwingen, den langen stark zugerundeten Schwanz, das lose
Gefieder mit geschlechtlich verschiedener Zeichnung.

accedens BREHM, Naumannia 1855. V. 269. == *Falco tinnunculus LIN.*

cenchris BREHM, Vögel Deutschl. 74. == *Falco cenchris NAUM.*

fasciata BREHM, Naumannia 1855. V. 269. == *Falco cenchris NAUM.*

guttata BREHM, Naumannia 1855. V. 269. == *Falco cenchris NAUM.*

immaculatus BREHM, Vögel Deutschl. 75. == *Falco cenchroides VIG.*

intercedens BREHM, Naumannia 1855. V. 269. == *Falco tinnunculus LIN.*

- media** BREHM, Vögel Deutschl. 72. = *Falco tinnunculus* LIN.
murorum BREHM, Vögel Deutschl. 70. = *Falco tinnunculus* LIN.
paradoxa BREHM, Naumannia 1855. V. 269. = *Falco cenchris* NAUM.
ruficauda BREHM, Naumannia 1855. V. 269. = *Falco cenchris* NAUM.
ruficeps BREHM, Naumannia 1855. V. 269. = *Falco cenchris* NAUM.
sparverius BOIE, Oken's Isis 1826. 976. = *Falco sparverius* LIN.
subtinnuncula BREHM, Naumannia 1855. V. 269. = *Falco tinnunculus* LIN.
taeniura BREHM, Naumannia 1855. V. 269. = *Falco tinnunculus* LIN.
tinnunculus BOIE, Oken's Isis 1828. 314. = *Falco tinnunculus* LIN.
vespertinus BOIE, Oken's Isis 1826. 976. = *Falco vespertinus* LIN.

CERCIBIS WAGLER, Oken's Isis 1832. — BONAPARTE, Conspect. Avium II. 155.
 = *Ibis* MÖHR.

Rostrum parvum curvatum, culmine acute compresso: facies et vitta longitudinalis ad utrumque latus menti nuda: cauda longissima cuneata.

oxycerca WAGLER, Oken's Isis 1832. = *Ibis oxycerca* SPIK.

CERCOMACRA (Formicivorinae) SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1858. XXVI. 244.
 = *Formicivora* SWAINS.

Statura major; ptilosis magis unicolor; forma validior; rostrum ad basin dilatatum; cauda longa e rectricibus plerumque decem multum graduatis; acrotarsiis divisus, paratarsiis integris.

approximans v. PELZELN, Ornith. Brasil. 158. = *Formicivora approximans*.

atrothorax SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1858. XXVI. 245. = *Formicivora atrothorax* GRAY.

caerulescens SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1858. XXVI. 245. = *Formicivora caerulescens* GRAY.

cinerascens SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1855. XXIII. 131. = *Formicivora cinerascens* SCLAT.

maculosa SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 279. = *Formicivora maculosa*.

melanaria v. PELZELN, Ornith. Brasil. 85. = *Formicivora melanaria* MÉNÉTR.

melanura v. PELZELN, Ornith. Brasil. 85. = *Formicivora atrothorax*.

napensis SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1868. XXXVI. 572. = *Formicivora cinerascens* SCLAT.

nigricans SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1858. XXVI. 245. = *Formicivora melanaria* MÉNÉTR.

ruficauda v. PELZELN, Ornith. Brasil. 158. = *Formicivora ruficauda* NATT.

tyrannina SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1858. XXVI. 245. = *Formicivora tyrannina*.

CERCOMELA BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLII. 766. = *Saxicola* BECHST.

asthenia BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLII. 766. = *Saxicola melanura* RÜPP.

erythraea GRAY, Handlist Birds II. 226. = *Saxicola erythraea* EHRB.

frenata GRAY, Handlist Birds II. 226. = *Saxicola frenata* HEUGL.

fusca GRAY, Handlist Birds II. 226. = *Saxicola fusca* BLYTH.

Heuglini GRAY, Handlist Birds II. 226. = *Saxicola Heuglini*.

lypura GRAY, Handlist Birds II. 226. = *Saxicola lypura* EHRB.

melanura GRAY, Handlist Birds II. 226. = *Saxicola melanura* RÜPP.

CERCONECTES WAGLER, Oken's Isis 1832. = *Erismatura* BONAP.

CERCOPHAENA linearis SCHIFF teste Bonaparte. = *Pipra linearis* BONAP.

CERCORONUS (Fregilinae. — κερκορωνη avis quaedam) CABANIS, Wieg. Archiv 1847. 335. = *Fregilus* CUV.

Synon.: Corcorax Less.

melanorhamphus CABANIS, Mus. Heine. I. 228. = *Fregilus melanorhamphus* VIEILL.

melanorhynchus CABANIS, Wieg. Archiv. 1847. 335. = *Fregilus melanorhamphus* VIEILL.

CERCOTRICHAS BOIE, Oken's Isis 1831. = *Copsychus* WAGL.

erythroptera RÜPPELL, Syst. Uebers. Vögel NO. Afr. 60. = *Copsychus erythropterus*.

auricularis GRAY, Handlist Birds I. 266. = *Copsychus auricularis* SWINH.

luctuosa CABANIS, Mus. Heine. I. 41. = *Copsychus erythropterus*.

macrura GRAY, Handlist Birds I. 266. = *Copsychus macrurus* WAGL.

Stricklandi GRAY, Handlist Birds I. 266. = *Copsychus Stricklandi* DILLW.

suavis GRAY, Handlist Birds I. 266. = *Copsychus suavis* SCLAT.

CEREOPSIS (Lamelliostres) — LATHAM, Ind. Ornith. 1801. Suppl. 67. — ILLIGER, Prodrom. Syst. 252.

Rostrum breve, crassum, convexum, maxilla convexoeflexa, subfornicata. Nares basales. Caput totum cute scabra rostri basin et nares tegente indutum. Alae mediocres, tuberculatae. Cauda rotundata, rectricibus 16. Pedes grallarii, mediocres, congrui, tetradactyli, colligati. Hallux gracilis amotus. Ungues breviusculi acuti. Tarsus digito medio vix duplo longior. Pterna protuberans rotundata. Acropodia scutulata. — 1 Spec.

novae Hollandiae LATHAM, Ind. Ornith. Suppl. 67. — JARDINE et SELBY, Illustr. Ornith. n. ser. Tb. 35. — TEMMINCK, Pl. color. 206. — GOULD, Birds Australia VII. Tb. 1. [Australia.]

Cereopsis cinereus CUVIER, Règne anim. I. 569. — VIEILLOT, Galerie Oiseaux I. 284.

Cereopsis australis SWAINSON, Classific. Birds II. 366; Ann. Menag. 219. Fig. 32.

Anser griseus VIEILLOT, Encycl. méth. 351.

Cape Barren Goose.

CERIORNIS (Phasianidae. — *κερας cornu, ὄφυς avis*) SWAINSON, Classific. Birds 1857. II. 341. — GRAY, Genera Birds 1845. III. 499. = *Tragopan* Cuv.

Synon.: Cerornis Cab.

Bill short and thick, with the culmen much arched to the tip, which is obtuse; the sides compressed; the nostrils basal, oval, lateral and naked. Wings ample and very concave, with the fourth, fifth, sixth and seventh quills the longest. Tail ample and rounded. Tarsi the length of the middle toe, robust and covered in front by broad divided scales. Toes long, the lateral ones unequal; the front ones united at the base by a membrane, the hind toe moderate and slightly elevated; the claws long and curved. Head furnished with a long horn over each eye; and beneath the throat two short naked spaces which is capable of expansion into wattles.

Blythi JERDON, Journ. asiat. Soc. Bengal. 1870. XXXIX. 60. = *Tragopan Blythi*.

Caboti GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1857. XXV. 171. = *Tragopan Capoti*.

Lathami GRAY, Genera Birds III. 499. = *Tragopan satyrus* CUV.

macrolophus SWAINSON, Classific. Birds II. 342. = *Tragopan melanocephalus*.

melanocephala GRAY, Genera Birds III. 499. = *Tragopan melanocephalus*.

satyrus BLYTH, Catal. Birds as. Soc. 240. = *Tragopan satyrus* CUV.

Temmincki GRAY, Genera Birds III. 499. = *Tragopan Temmincki*.

Temminckii JERDON, Ibis 1869. 147. = *Tragopan Blythi*.

CEROPIA AGASSIZ, Ind. Nomencl. = *Keropia* GRAY.

CERORHINA (Alcidae) BONAPARTE, Synopsis Birds Syn. 1828. 427. — GRAY, Genera Birds 1848. III. 689. — BAIRD, Birds N. America 904. = *Phaleris* TEM.

Synon.: Cerorhyncha Bonap. — Chimerina Eschsch.

General form short and heavy; wings rather long; tail short; legs and feet large and strong; tarsi short. Bill rather long, much flattened laterally; upper mandible usually with an upright horny appendage at its base, which is flattened and obtuse at the end; angle of under mandible very distinct and generally with a groove across it, giving the appearance of an additional part directly on the point of the angle.

monocerata CASSIN. BAIRD, Birds N. America 905. = *Phaleris monocerata*.

orientalis BONAPARTE, Synopsis Birds Unit. States 428. = *Phaleris monocerata*.

Suckleyi CASSIN. BAIRD, Birds N. America 906. = *Phaleris Suckleyi*.

CERORHINCA BONAPARTE. = *Cerorhyncha* BONAP.

CERORHYNCHA occidentalis BONAPARTE, Ann. Lyc. New York 1828. II. 428. = *Phaleris monocerata*.

CERTHIA (Certhiidae. — κερθίος avis quaedam) — LINNE, Syst. Natur. 1735.
— NAUMANN, Naturg. Vögel Deutschl. 1826. V. 395.

Schnabel schwach gestreckt, mehr weniger gebogen, sehr zusammengedrückt, mit kantigem Rücken und scharfer Spitze. Zunge lang, schmal, fast hornartig, an der Spitze mit unmerklichem Fortsatz, nicht vorschneilbar. Nasenlöcher nahe an der Stirn, von oben halb durch eine gewölbte Haut verschlossen, ein blosser hinten und vorn etwas aufwärts gebogener Ritz. Füsse fast schwächlich, drei Zehen nach vorn, eine nach hinten, erste von der Wurzel bis zum ersten Gelenk verwachsen, alle mit grossen, krummen, scharfen Kralle, von welchen die der Hinterzehe besonders sehr lang. Flügel nicht gross, stumpf, mit schwachen Federn, wovon die vorderste Schwinge ganz kurz, die zweite viel länger, die dritte noch länger, die vierte die längste von allen. Schwanz etwas lang, schmal, am Ende keilförmig, aber in zwei Spitzen getheilt, seine zwölf Federn gleich stark, mit sehr starren, etwas unterwärts gebogenen Schäften und spitzwärts mit hartem Bart, als Stütze beim Klettern dienend. Das kleine Gefieder lang und locker, die Federbürste unter sich ohne Zusammenhang, fast haar- oder dunenartig. — 3 Spec.

aenea SPARRMAN, Mus. Carlson. Tb. 78. = *Trochilus holosericeus* LIN.

affinis SHAW, Gener. Zool. VIII. 208. = *Arachnothera jugularis*.

afra LINNE, Syst. Natur. I. 186. = *Cinnyris afra* CAB.

agilis LATHAM, Lamb. Icon. ined. II. 72. = *Melithreptus agilis*.

albifrons GIRAUD, Texan Birds spec. 16. Tb. 8. = *Cyphorhinus mexicanus*.

amboinensis GMELIN, Syst. Natur. I. 480. = *Nectarinia amboinensis* GRAY.

americana BONAPARTE, List Birds Eur. Amer. 11. — BAIRD, Birds N. America 372. [America sept.]

Certhia familiaris VIEILLOT, Oiseaux Amér. sept. II. 70. — WILSON, Amer. Ornith. I. 122. Tb. 8.

Certhia mexicana GLOSER. REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 265. — SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1856. XXIV. 290.

amethystina SHAW, Gener. Zool. VIII. 195. = *Cinnyris amethystina* CUV.

angladiana SHAW, Gener. Zool. VIII. 194. = *Nectarinia angladiana* GRAY.

armillata SPARRMAN, Mus. Carlson. Tb. 36. = *Coereba cyanea* VIEILL.

asiatica LATHAM, Ind. Ornith. I. 288. = *Arachnothera curruaria*.

atricapilla LATHAM, Ind. Ornith. Suppl. = *Sericulus mellinus* GRAY.

aurantia GMELIN, Syst. Natur. I. 472. = *Nectarinia violacea* JARD.

auriculata SHAW, Gener. Zool. VIII. 236. = *Ptilotis auricomis* GOULD.

aurifrontalis BECHSTEIN. = *Cinnyris amethystina* CUV.

australasiae LEACH, Zool. Miscell. 1814. I. 30. Tb. 11. = *Myzomela sanctuolenta* GOULD.

australasiana SHAW, Gener. Zool. VIII. 226. = *Meliphaga australasiana* VIG.

bahamensis BRISSENDEN, Ornith. III. 620. = *Certhiola flaveola* SUNDEV.

bartholemica SPARRMAN, Mus. Carlson. Tb. 57. = *Certhiola flaveola*.

bengalensis BRISSENDEN, Ornith. III. 663. = *Dicaeum cruentatum* BLYTH.

bifasciata SHAW, Gener. Zool. VIII. 198. = *Nectarinia bifasciata* GRAY.

bonae spei BRISSENDEN, Ornith. III. 618. = *Nectarinia formosa*.

borbonica GMELIN, Syst. Natur. I. 471. = *Zosterops chloronotus* HEUGL.

brachydactyla BREHM, Naumannia 1855. V. 274. = *Certhia familiaris* LIN.

brachyrhynchus BREHM, Naumannia 1855. V. 274. = *Certhia familiaris* LIN.

brasiliiana GMELIN, Syst. Natur. I. 474. = *Dacnis brasilianus* GRAY.

brasiliiana SHAW, Gener. Zool. VIII. 257. = *Nectarinia Hasseltii* TEN.

brasiliensis nigricans BRISSENDEN, Ornith. III. 658. = *Nectarinia gutturalis* HARTL.

brasiliensis violaceus BRISSENDEN, Ornith. III. 662. = *Arachnothera jugularis*.

caerulea LINNE, Syst. Natur. I. 185. = *Coereba caerulea* VIEILL.

caerulescens LATHAM, Ind. Ornith. Suppl. 38. = *Zosterops caerulescens* BONAP.

caffra GMELIN, Syst. Natur. 484. — *Promont. bon. spei*.

canescens LATHAM. = *Colluricinclla harmonica* GOULD.

cantillans LATHAM, Ind. Ornith. = *Dicaeum trigonostigma* GRAY.

capensis LINNE, Syst. Natur. I. 183. = *Cinnyris chalybea* SWAINS.

- cardinalis* GMELIN, Syst. Natur. I. 472. = *Myzomela cardinalis* VIG.
caroliniana WILSON, Amer. Ornith. Tb. 12. Fig. 5. = *Thryothorus ludovicianus* B.
carunculata GMELIN, Syst. Natur. I. 472. = *Ptilotis carunculata* CASS.
carrucaria GMELIN, Syst. Natur. I. 479. = *Arachnothera currucaria*.
cayana LINNE, Syst. Natur. I. spec. 9. = *Coereba cyanea* VIEILL.
cayanensis caerulea BRISSON, Ornith. III. 626. Tb. 31. Fig. 4. = *Coereba caerulea* VIEILL.
chalybea LINNE, Syst. Natur. I. 186. = *Cinnyris chalybea* SWAINS.
chloronotus VIEILLOT, Oiseaux dor. Tb. 28. = *Zosterops chloronotus* HEUGL.
chlorophaea FORSTER, Deser. anim. 264. = *Melliphaga*.
chrysoptera LATHAM, Ind. Ornith. I. 288. = *Arachnothera currucaria*.
chrysotis DONOVAN. = *Meliphaga auricomis* SWAINS.
chrysotis LATHAM, Ind. Ornith. Suppl. 34. = *Ptilotis chrysotis* GOULD.
cincinnata FORSTER, Deser. anim. 78. = *Prosthemadera cincinnata* GRAY.
cinerea GMELIN, Syst. Natur. I. 481. — *Promont. bon. spei*.
cingalensis LATHAM. = *Nectarinia cingalensis* GRAY.
cinnamomea GMELIN, Syst. Natur. I. 480. = *Synallaxis cinnamomea* GRAY.
cirrhata LATHAM, Ind. Ornith. I. 289. = *Arachnothera currucaria*.
citrinella HERMANN, Observ. Zool. 136. = *Arachnothera jugularis*.
coccinea GMELIN, Syst. Natur. I. 470. = *Dicaeum coccineum*.
coccinea SCOPOLI, Fauna Flor. Insubr. II. 91. = *Dicaeum cruentatum* BLYTH.
coccinigaster LATHAM, Ind. Ornith. Suppl. II. 164. = *Nectarinia coccinigaster* GRAY.
Costae BAILLY, Observ. Ois. Savoie 1847. = *Certhia familiaris* LIN.
crocata SHAW, Nat. Miscell. Tb. 210. = *Nectarinia violacea* JARD.
cruentata LINNE, Syst. Natur. I. 185. = *Dicaeum cruentatum* BLYTH.
cucullata SHAW, Gener. Zool. VIII. 199. = *Myzomela tenuirostris* VIG.
cuprea SHAW, Gener. Zool. VIII. 201. = *Nectarinia cuprea* GRAY.
currucaria LINNE, Syst. Natur. I. 185. = *Arachnothera currucaria*.
currucaria β LATHAM, Ind. Ornith. I. 286. = *Arachnothera jugularis*.
cyanea LINNE, Syst. Natur. I. 185. = *Coereba cyanea* VIEILL.
cyanocephala SHAW, Gener. Zool. VIII. 203. = *Dacnis cyanocephala* BONAP.
cyanogastra LATHAM, Ind. Ornith. = *Coereba cyanea* VIEILL.
dibapha LATHAM, Lamb. Icon. ined. II. 78. = *Myzomela sanguinolenta* GOULD.
diluta SHAW, Gener. Zool. VIII. 244. = *Zosterops caerulescens* BONAP.
discolor BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1845. XIV. 580. = *Certhia nepalensis* HODGS.
dubia SHAW, Gener. Zool. VIII. 204. = *Arachnothera jugularis*.
epaulette HODGSON, Ind. Review 1837. 272. = *Arachnothera currucaria*.
erythrogaster SHAW, Nat. Miscell. Tb. 837. = *Cinnyris afra* CAB.
erythronotus LATHAM, Ind. Ornith. I. 290. = *Dicaeum cruentatum* BLYTH.
erythronotus SWAINSON, Birds W. Afr. II. Tb. 15. = *Nectarinia cuprea* GRAY.
erythropygia LATHAM, Ind. Ornith. Suppl. 38. = *Myzomela sanguinolenta* GOULD.
erythrorhyncha LATHAM, Ind. Ornith. Suppl. 38. = *Dicaeum Tickelliae* BLYTH.
falcata GMELIN, Syst. Natur. I. 470. = *Arachnothera lotenia*.
familiaris LINNE, Syst. Natur. I. 184. — NAUMANN, Naturg. Vögel Deutschl. V. 398. Tf. 140. [Europa. Asia.]
Certhia Turnerii GESSNER.
Certhia scandulaca PALLAS, Zoogr. ross. as. I. 432.
Certhia minor, *C. major* FRISCH, Vögel Deutschl. Tf. 39. Fig. 1. 2. —
 BRISSON, Ornith. III. 607.
Motacilla scolopacina NORSKE vid. Selsk. nye Skrifl. II. 367. c. fig.
Certhia brachydactyla, *C. macrodactyla*, *C. septentrionalis*, *C. megalorhynchus* BREHM, Vögel Deutschl. 208—211.
Certhia rufidorsalis, *C. brachyrhynchus*, *C. paradoxus* BREHM, Naumann 1855. V. 274.
Certhia Costae BAILLY, Observ. Ois. Savoie 1847. — GERBE, Revue Mag. Zool. 1852. 162.

Certhia Nattereri BONAPARTE, Conspectus Avium I. 224.

Certhia longicauda BRANDT, Bullet. acad. Petersburg 1852.

Baumläufer, *Baumklette*, *Baumhakel*, *Baumgrille*, *Pitzler*, *Grieper*. — *Krypare*. — *Creepers*. — *Grimpar*, *Grimpereau*. — *Cerzia cenerina*. *Swertschok*. *familiaris* WILSON, Amer. Ornith. I. 122. Tb. 8. = *Certhia americana* BONAP. *famosa* LINNE, Syst. Natur. I. 187. = *Nectarinia famosa* ILLIG.

fasciata FORSTER, Descr. anim. 263. = *Nova Caledonia*.

flaveola LINNE, Syst. Natur. I. 187. = *Certhiola flaveola* GRAY.

flavipes GMELIN, Syst. Natur. I. 472. = *Coereba cyanea* VIEILL.

flaviventris HERMANN, Observ. Zool. 1804. 136. = *Arachnothera jugularis*.

formosa BONAPARTE, Conspectus Avium I. 404. = *Nectarinia famosa* ILLIG.

fuliginosa SHAW, Gener. Zool. VIII. 222. = *Nectarinia fuliginosa*.

fulvifrons LEWIN, Birds N. Holl. Tb. 22. = *Meliphaga fulvifrons* VIG.

fusca GMELIN, Syst. Natur. I. 472. = *Meliphaga fusca*.

goalpariensis ROYLE, Illustr. Himalay. Bot. II. 78. Th. 7. Fig. 1. = *Nectarinia goalpariensis*.

grisea SCOPOLI, Sonnerats Voy. Tb. 117. Fig. 3. = *Diaeum griseum* BONAP. *gularis* SPARRMANN, Mus. Carlson. Tb. 79. = *Arachnothera jugularis*.

gutturalis LINNE, Syst. Natur. I. 183. = *Coereba gutturalis* GRAY.

heteroclyta QUOY et GAIMARD, Voy. Astrolabe Tb. 17. Fig. 1. = *Orthonyx ochrocephala* GRAY.

himalayana VIGORS, Proceed. Zool. Soc. 1831. I. 174. — GOULD, Birds Asia II. Tb. 16. [India.]

Certhia nepalensis HODGSON. BLYTH, Catal. Birds as. Soc. 188. — GOULD, Birds Asia II. Tb. 16.

Certhia discolor BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1845. XIV. 580.

Certhia asiatica SWAINSON, Menag. Cent. 353.

ignobilis SPARRMAN, Mus. Carlson. Tb. 56. — ?

incana LATHAM, Ind. Ornith. Suppl. Nr. 50. = *Nova Caledonia*.

indica GMELIN, Syst. Natur. I. 480. = ? *Arachnothera longirostris* GRAY.

javanica RAFFLES, Transact. Linn. Soc. XIII. 299. = *Nectarinia javanica* HORSF.

jugularis LINNE, Syst. Natur. I. 185. = *Arachnothera jugularis*.

labecula M'CLELLAND, Proceed. Zool. Soc. 1839. VII. 167. = *Nectarinia goalpariensis*.

lepida SPARRMAN, Mus. Carlson. Tb. 35. = *Nectarinia malaccensis* GRAY.

lepida LATHAM, Ind. Ornith. = *Nectarinia javanica* HODGS.

leucomelas CUVIER, Mus. paris. = *Myzomela leucomelas*.

leucophaea LATHAM, Gener. Hist. IV. 182. = *Climacteris leucophaea* GRAY.

leucoptera LATHAM, Lamb. Icon. ined. II. 45. = *Climacteris leucophaea* GRAY.

longicauda capitis bonae spei BRISSON, Ornith. III. 647. = *Nectarinia famosa* ILLIG.

longicauda minor BRISSON, Ornith. III. 649. = *Nectarinia violacea* JARD.

longicauda senegalensis BRISSON, Ornith. III. 645. = *Nectarinia pulchella* JARD.

longirostris RAFFLES, Transact. Linn. Soc. XIII. 299. = *Arachnothera chrysogenys* TEM.

longirostris LATHAM, Ind. Ornith. I. 299. = *Arachnothera longirostris* GRAY.

lotenia LINNE, Syst. Natur. I. 188. = *Arachnothera lotenia*.

lunata SHAW, Gener. Zool. VIII. 224. = *Meliphaga lunulata* VIG.

macassariensis GMELIN, Syst. Natur. I. 480. = ? *Chalcostetha*.

macrodactylus BREHM, Vögel Deutschl. 210. = *Certhia familiaris* LIN.

maculata WILSON, Amer. Ornith. III. 22. Tb. 19. Fig. 1. = *Mniotilla varia* VIEILL.

maculata SHAW, Gener. Zool. VIII. 223. = *Nectarinia fuliginosa* HARTL.

madagascariensis LATHAM, Ind. Ornith. V. = *Nectarinia Souimanga* SCHLEG.

madagascariensis *violacea* BRISSON, Ornith. III. 638. = *Nectarinia suimanga* SCHLEG.

madagascariensis *viridis* BRISSON, Ornith. = *Nectarinia angoliana* GRAY.

- mahrattensis* LATHAM, Ind. Ornith. Suppl. 36. = *Arachnothra currucaria*.
malaccensis SCOPOLI, Sonnerats Voy. Tb. 116. Fig. 1. = *Nectarinia malaccensis* GRAY.
major FRISCH, Vögel Teutsch. Tf. 39. Fig. 2. = *Certhia familiaris* LIN.
manillensis GMELIN, Syst. Natur. I. 471. — *Manilla*.
maratta LESSON, Manuel Ornith. II. 52. = *Arachnothra currucaria*.
megarhynchus BREHM, Vögel Deutschlands. 811. = *Certhia familiaris* LIN.
melanops LATHAM, Lamb. icon. ined. II. 59. 61. = *Meliphaga fulvifrons* VIG.
melanura SPARRMAN, Mus. Carlson. Tb. 5. = *Meliphaga melanura*.
mellivora LATHAM, Ind. Ornith. Suppl. 37. = *Anthochaera mellivora* VIG.
mellivora SHAW, Gener. Zool. VIII. 245. = *Meliphaga fulvifrons* VIG.
mexicana GLOSER, Handb. 381. = *Certhia americana* BONAP.
mexicana GMELIN, Syst. Natur. I. 480. = *Dicaeum coccineum*.
miles HODGSON. = *Nectarinia goalpariensis*.
minor FRISCH, Vögel Teutsch. Tf. 39. Fig. 1. = *Certhia familiaris* LIN.
muralis BRISSON, Ornith. III. 607. Tb. 30. Fig. 1. = *Tichodroma muraria* ILLIG.
muraria LINNE, Syst. Natur. I. 184. = *Tichodroma muraria* ILLIG.
natalensis JARDINE. = *Cinnyris natalensis* CAB.
Nattereri BONAPARTE, Conspectus Avium I. 224. = *Certhia familiaris* LIN.
nepalensis HODGSON. BLYTH, Catal. Birds as. Soc. 188. = *Certhia himalayana* VIG.
nitens HERMANN, Observ. Zool. 1804. 137. = *Arachnothra currucaria*.
nitida BECHSTEIN. = *Cinnyris splendida* CUV.
novae Hollandiae LATHAM, Ind. Ornith. I. 296. = *Meliphaga novae Hollandiae* VIG.
obscura LATHAM, Gener. Synopsis I. 703. Tb. 33. Fig. 1. = *Hemignathus obscurus* LICHTST.
ochrochlora GMELIN, Syst. Natur. I. 472. = *Coereba caerulea* VIEILL.
olivacea BRISSON, Ornith. III. 626. = *Arachnothra jugularis*.
olivacea GMELIN, Syst. Natur. I. 473. = *Nectarinia borbonica* LESS.
olivacea FORSTER, Descr. anim. 79. = *Meliphaga melanura*.
omnicolor GMELIN, Syst. Natur. I. 483. = *Arachnothra lotenia*.
pacifica GMELIN, Syst. Natur. I. 483. = *Drepanis pacifica* GRAY.
palustris WILSON, Amer. Ornith. II. 58. Tb. 12. Fig. 4. = *Thryothorus arundinaceus* VIEILL.
papuensis LATHAM — ?
paradoxa BREHM, Naumannia 1855. V. 274. = *Certhia familiaris* LIN.
peregrina LATHAM, Ind. Ornith. Suppl. Nr. 54. — ?
philippensis MEYEN, Reise III. 206. = *Arachnothra jugularis*.
philippensis BRISSON, Ornith. III. 615. Tb. 30. Fig. 3. = *Arachnothra currucaria*.
philippensis minor BRISSON, Ornith. III. 616. = *Arachnothra jugularis*.
philippina LINNE, Syst. Natur. I. 185. = *Arachnothra jugularis*.
picumnus ILLIGER, Mus. berol. = *Climacteris lencophaea* GRAY.
pinus LINNE, Syst. Natur. I. 187. = *Helminthophaga solitaria* CAB.
politata SPARRMAN, Mus. Carlson. III. Tb. 59. = *Arachnothra lotenia*.
prasinoptera SPARRMAN, Mus. Carlson. III. Tb. 81. = *Trochilus jugularis* LIN.
proteus REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 279. = *Nectarinia cruentata* RÜPP.
pulchella LINNE, Syst. Natur. I. 187. = *Nectarinia pulchella* JARD.
purpurata SHAW, Gener. Zool. VIII. 201. — *Arachnothra lotenia*.
purpurea GMELIN, Syst. Natur. I. 478. = *Coereba purpurea* GRAY.
pusilla LINNE, Syst. Natur. I. 185. = *Arachnothra juv.*?
pyrrhocoptera LATHAM, Lamb. Icon. ined. II. 71. = *Meliphaga australasiana* VIG.
quadricolor SCOPOLI, Sonnerats Voy. Tb. 30. = *Arachnothra jugularis*.
rectirostris SHAW, Gener. Zool. VIII. 246. = *Cinnyris rectirostris*.
rubra GMELIN, Syst. Natur. I. 479. = *Dicaeum rubrum*.
rubrofusca SHAW, Gener. Zool. VIII. 222. = *Nectarinia cuprea* GRÄY.

rufidorsalis BREHM, Naumannia 1855. V. 274. = *Certhia familiaris* LIN.
saccharina SHAW, Gener. Zool. VIII. 258. = *Arachnothera currucaria*.
sanguinea GMELIN, Syst. Natur. I. 479. = *Drepanis sanguinea* GRAY.
sanguinolenta LATHAM, Lamb. Icon. ined. II. 78. = *Myzomela sanguinolenta*
 GOULD.

Sannio GMELIN, Syst. Natur. I. 471. = *Meliphaga melanura*.
scandulacea PALLAS, Zoogr. ross. as. I. 432. = *Certhia familiaris* LIN.
scarlatina SPARRMAN, Mus. Carlson. Tb. 58. = *Nectarinia canora* GRAY.
senegalensis LINNE, Syst. Natur. I. 186. = *Cinnyris senegalensis* CUV.
septentrionalis BREHM, Vögel Deutschl. 810. = *Certhia familiaris* LIN.
siparaja RAFFLES, Transact. Linn. Soc. 1822. XIII. 299. = *Nectarinia siparaja*.
sovimanga GMELIN, Syst. Natur. I. 471. = *Nectarinia suimanga* SCHLEG.
sperata RAFFLES, Transact. Linn. Soc. 1822. XIII. 298. = *Nectarinia Has-*
selti TEM.

sperata LINNE, Syst. Natur. I. 187. = *Arachnothera jugularis*.
spilonota FRANKLIN, Proceed. Zool. Soc. 1831. I. 121. = *Salpornis spilonota*
 GRAY.

spiza LINNE, Syst. Natur. I. 186. = *Dacnis spiza* CAB.
splendida SHAW, Gener. Zool. VIII. 191. Tb. 26. = *Cinnyris splendida* CUV.
superba SHAW, Gener. Zool. VIII. 193. — Africa.

surinamensis LATHAM, Ind. Ornith. = *Coereba caerulea* VIEILL.
tacazze STANLEY, Salt's Trav. Abyss. 58. = *Nectarinia tacazze* RÜPP.
taeniata SHAW, Gener. Zool. VIII. 216. = *Dicaeum griseum* GRAY.
tenuirostris LATHAM, Ind. Ornith. Suppl. 36. = *Myzomela tenuirostris* VIG.
tricolor MÜLLER, Syst. Natur. Suppl. 99. = *Arachnothera jugularis*.
trigonostigma SCOPOLI, Delic. Faun. Flor. II. 91. = *Dicaeum trigonostigma* GRAY.
trochilea SPARRMAN, Mus. Carlson. Tb. 80. = *Coereba trochilea*.

Turneri GESSNER. = *Certhia familiaris* LIN.
undulata SPARRMAN, Mus. Carlson. II. Tb. 34. — SUNDEVALL, Svensk. vet.
 Handlg. 1857. 8. — ?

varia VIEILLOT, Ois. Amér. sept. II. 69. = *Mniotilla varia* VIEILL.
variegata GMELIN, Syst. Natur. I. 475. = *Coereba variegata* VIEILL.
venusta SHAW, Nat. Miscell. X. Tb. 369. = *Cinnyris pusilla* SWAINS.
vestiaria LATHAM, Ind. Ornith. = *Dicaeum coccineum*.
violacea LINNE, Syst. Natur. I. 158. = *Nectarinia violacea* JARD.
virginia purpurea BRISSON, Ornith. III. 654. = ?
viridis SCOPOLI, Ann. I. 52; Lath. Syn. I. 702. = *Certhia familiaris* LIN.
virens GMELIN, Syst. Natur. I. 479. = *Drepanis sanguinea* GRAY.
xanthotis SHAW, Gener. Zool. VIII. 244. = *Ptilotis chrysotis* GOULD.
zeylonica LINNE, Syst. Natur. I. 188. = *Arachnothera jugularis*.

CERTHIALAUDA cunicularia DE LAFRESNAYE teste Burmeister. = *Certhialauda cunicularia* D'ORBI.

CERTHIAAXIS (Synallaxinae) LESSON, 1847. = *Synallaxis* VIEILL.
cinnamomea GRAY, Handlist Birds I. 171. = *Synallaxis cinnamomea* SWAINS.
mentalis GRAY, Handlist Birds I. 171. = *Synallaxis ruficauda* VIEILL.
obsoleta GRAY, Handlist Birds I. 171. = *Synallaxis obsoleta*.
pallida GRAY, Handlist Birds I. 171. = *Synallaxis pallida* WIED.
ruficauda GRAY, Handlist Birds I. 171. = *Synallaxis ruficauda* VIEILL.
semincinerea GRAY, Handlist Birds I. 171. = *Synallaxis semicinerea*.

CERTHIDEA (subgen. Geospizae) GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1837. V. 7. = *Geospiza* GOULD.

Synon.: *Certhidia* Bonap.

Differt a genere *Geospiza* rostro graciliore et acutiore; naribus basalibus et non tectis; mandibulae superioris margine recto; tarsis longioribus et gracilioribus.
fusca SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1870. XXXVIII. 324. = *Geospiza fusca*.
olivacea GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1837. V. 7. = *Geospiza olivacea*.

CERTHIALAUDA (Alaudinae) — SWAINSON, Zool. Journ. 1827. III. 344. = *Alauda* L.

Rostrum mediocre, gracile, arcuatum; naribus subrotundatis. Cauda subbrevis, aequalis. Pedes mediocres, halluce ungue brevi, recto.

africana GRAY, Genera Birds II. 383. = *Alauda africana* GMEL.

albifasciata DE LAFRESNAYE, Magaz. Zool. 1836. Tb. 58. = *Alauda garrula*.

bifasciata SWAINSON, Classific. Birds II. 293. = *Alauda desertorum* STANL.

Boysi BLYTHI, Journ. asiat. Soc. Bengal 1846. XV. 41. = *Alauda cristata* LIN.

breviunguis BONAPARTE, Conspectus Avium I. 426. = *Alauda breviunguis* SUNDEV.

capensis GRAY, Handlist Birds II. 120. = *Alauda africana* GMEL.

chendola BLYTHI, Journ. asiat. Soc. Bengal 1844. XIII. 962. = *Alauda cristata* LIN.

cunicularia D'ORBIGNY, Synops. Avium 71. = *Geositta cunicularia* GRAY.

desertorum BONAPARTE, Conspectus Avium I. 246. = *Alauda desertorum* STANL.

Duponti GRAY, Handlist Birds II. 120. = *Alauda desertorum* STANL.

Froebeni PHILIPPI, Wieg. Archiv 1865. XXXI. 62. = *Alauda Froebeni*.

garrula SMITH, Illustr. S. Afr. Zool. Tb. 91. 106. = *Alauda garrula*.

isabellina PHILIPPI, Wieg. Archiv 1865. XXXI. 63. = *Geositta isabellina* SCLAT.

longirostris SWAINSON, Classific. Birds II. 273. = *Alauda africana* GMEL.

maritima D'ORBIGNY, Synopsis Avium 72. = *Alauda maritima*.

meridionalis BREIM, Vogelfauna 123. = *Alauda desertorum* STANL.

minor BREHM, Naumannia 1855. V. 279. = *Alauda arvensis* LIN.

nigrifasciata DE LAFRESNAYE. = *Geositta cunicularia* GRAY.

nivosa SWAINSON, Birds W. Africa I. 213. = *Alauda ferruginea* LAFRESN.

rufopalliata DE LAFRESNAYE, Magaz. Zool. 1836. Ois. Tb. 59. = *Alauda semitorquata*.

Salvini TRISTRAM, Ibis 1859. I. 57. = *Alauda Salvini*.

semitorquata SMITH, Rep. S. Afr. Exped. 47. = *Alauda semitorquata*.

subcoronata SMITH, Illustr. S. Africa Zool. Tb. 90. Fig. 2. = *Alauda subcoronata*.

tenuirostris D'ORBIGNY, Synopsis Avium 72. = *Alauda tenuirostris* LAFRESN.

CERTHIOLA (Dacnidinae. — *Certhia dimin.*) — SUNDEVALL, Oefversv. vet. akad. Handlg. 1835. 99; 1869. 621. — GRAY, Genera Birds 1846. I. 102.

Bill moderate, broad at the base; the sides much compressed and the culmen curved towards the acute tip; the gonys lengthened, angulated and arched to the tip; the nostrils lateral, basal, lunulate and covered by a membranous scale. Wings moderate, with the first quill spurious and the second shorter than the third and fourth. Tail moderate and rounded. Tarsi longer than the middle toe and broadly scutellated. Toes moderate, with the lateral ones unequal, the outer the longest, the claws moderate and curved. — 10 Spec.

albigula BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 259. = *Certhiola martinica flaveola* SUNDEV.

bahamensis REICHENBACHI, Handb. spec. Ornith. I. 253. = *Certhiola flaveola* SUNDEV.

Bairdi CABANIS, Journ. Ornithol. 1865. XIII. 412. [Indian Key.]

Certhiola flaveola BAIRD, Birds N. America 924. Tb. 83. Fig. 3.

bartholomaeica REICHENBACHI, Handb. spec. Ornith. I. 253. = *Certhiola flaveola* SUNDEV.

brasiliensis SCLATER. BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 259. = *Certhiola chloropyga* CAB.

chloropyga CABANIS, Mus. Heine. I. 97. — BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 259. [Bahia.]

Nectarinia flaveola LICHTENSTEIN, Verz. Doubl. 15.

Certhiola brasiliensis SCLATER. BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 259.

Clusiae PRINZ PAUL WÜRTEMBERG. HARTLAUB, Naumannia 1852. II^b. 56. = *Certhiola flaveola*.

columbiana CABANIS, Journ. Ornithol. 1865. XIII. 412.

[Columbia.]

CERTHIONYX. — CERTHIPARUS.

- dominicana** TAYLOR, Ibis 1864. VI. 167. [*Hispaniola*.]
flaveola SUNDELL, Oefvers. vet. akad. Handlg. 1335. 99. — BAIRD, Proceed. Boston Soc. nat. hist. 1859. VII. 117. — CABANIS, Journ. Ornithol. 1865. XIII. 412. [*India occid.*]
Certhia flaveola LINNE, Syst. Natur. I.
Certhia bartholemica SPARRMAN, Mus. Carlson. Tb. 57.
Nectarinia antillensis, *N. aterrima* LESSON, Traité Ornith. Tb. 75. Fig. 2.
Certhia jamaicensis, *C. bahamensis*, *C. martinica* BRISSON, Ornith. III. 117.
Parus bahamensis CATESBY, Carolina I. Tb. 59.
Certhiola albicula BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 259.
Certhiola bahamensis, *C. bartholemica*, *C. martinica* REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 253.
Certhiola Clusiae PRINZ PAUL WÜRTEMBERG.
flaveola BAIRD, Birds N. America 924. Tb. 83. Fig. 3. = *Certhiola Bairdi* CAB.
fusca SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1870. XXXVIII. 324. — *Gallopagos*.
guianensis CABANIS, Mus. Heine. I. 97. — BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 259. [*Guiana*.]
luteola CABANIS, Mus. Heine. I. 96. — BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 259. [*Panama. Respubl. aequat.*]
Nectarinia luteola LICHTENSTEIN, Mus. berol.
Certhiola mexicana SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1864. XXXII. 349.
Guit Guit sucrier.
major CABANIS, Mus. Heine. I. 97. [*Guiana*.]
majuscula CABANIS, Journ. Ornithol. 1865. XIII. 413. [*Montevideo*.]
maritima GOSSE, Illustr. Birds Jamaica. = *Sylvicola maritima* SWAINS.
martinica REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 252. = *Certhiola flaveola* SUNDEV.
melanoxantha REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 253. = *Certhiola melanoxantha* SPARRM.
mexicana SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1864. XXXII. 349. = *Certhiola luteola* CAB.
minima BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 259. — *Guiana*.
minor BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. — ?
peruviana CABANIS, Journ. Ornithol. 1865. XIII. 413. [*Peru*.]
Certhia flaveola v. TSCHUDI, Fauna peruan. Ornith. 236.
trochilea REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 253. = *Coereba trochilea*.
CERTHIONYX (Myzomelinae. — $\chi\sigma\pi\delta\tau\omega\varsigma$, $\delta\upsilon\upsilon\varsigma$ unguis) — LESSON, Traité Ornith. 1831. 306. = *Myzomela* VIG.
Synon.: Meliphaga Gould. — Meliphila Cab. — Lichnoteutha Cab.
 Bec de la longueur de la tête, déprimé à la base, comprimé à la pointe, à pointe égale, à arête vive et légèrement recourbée, convexe. Fosses nasales grandes, couvertes d'une membrane; narines percées obliquement en avant; ailes médiocres, à première et deuxième rémiges les plus longues. Queue allongée, un peu fourchue; tarses médiocres, terminés par les doigts faibles.
leucomelas BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 263. = *Myzomela leucomelas*.
variegatus LESSON, Traité Ornith. 306. = *Myzomela leucomelas*.
CERTHIPARUS (Paridae) DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1842. 69. — GRAY, Genera Birds 1847. I. 193. = *Parus* LIN.
Synon.: Certhioparus Agass.
 Bill somewhat lengthened, slender and inclining to arch, but the tip of the upper mandible strongly notched; base depressed; rictus moderate and nearly smooth. Nares large, advanced, tenuirostral; the aperture lunulately lineated by a large and soft incumbent membrane: tongue simple, forked. Wings round, acuminate, fifth longest, the first and second much, the third and fourth less gradated. Tail medial or short and round with ovoid tips, the webs of which are open and harsh. Tarse equal only to mid-toe and nail; toes medial, compressed, very

unequal, and basally much connected; the third very large and alone exceeding the outer fore but not broad, nor its nail so long as the digit; nails much curved and compressed.

albicillus GRAY, Genera Birds I. 194. = *Parus albicillus* LESS.

maculicaudus GRAY, Dieffenb. Nov. Zeal. II. 189. = *Parus zealandicus* QG.
novae Zealandiae DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1842. 69. = *Parus novae Zealandiae* GRAY.

senilis DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1842. 69. = *Parus albicillus* LESS.

CERTHIPARUS castaneiceps HODGSON, Journ. asiat. Soc. Bengal 1844. XIII. 939.
= *Leiothrix castaneiceps* BLYTH.

ignitinetus HODGSON, Journ. asiat. Soc. Bengal 1844. XIII. 939. = *Leiothrix ignitincta* BLYTH.

CERVINIPITTA ELLIOT, Monogr. Pitta 1870. = *Pitta* VIEILL.

CERYLE (Alcedinidae. — *κηρυλος* avis quaedam) BOIE, Oken's Isis 1828. 316.
— GRAY, Genera Birds 1847. II. 82. — REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 20. = *Alcedo* LIN.

Bill long, straight and strong, with the culmen slightly advancing on the forehead and sloping to the tip; the sides much compressed; the lateral margins rather dilated at the base and straight to the tip, the gony's long and ascending. Tail long, broad and rounded. Tarsi remarkably short and stout.

abyssinica LICHTENSTEIN, Nomenclat. Mus. berol. 67. = *Dacelo chloris* SCHLEG.

alcyon BONAPARTE, Proceed. Zool. Soc. 1837. V. 108. = *Alcedo alcyon* LIN.

amazona BOIE. GRAY, Genera Birds I. 82. = *Alcedo amazonia* LATH.

americana BOIE. GRAY, Genera Birds I. 82. = *Alcedo americana* GMEL.

americana CASSIN, Birds California I. 255. = *Alcedo Cabanisi* TSCH.

binicincta REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 20. = *Alcedo rudis* LIN.

bicolor KAUP, Familie Eisvögel 8. = *Alcedo viridirufa* BODD.

Cabanisi GRAY, Genera Birds I. 82. = *Alcedo Cabanisi* TSCH.

gigantea HARTLAUB, Journ. Ornithol. 1854. II. 5. = *Alcedo maxima* PALL.

guttata GRAY, Genera Birds I. 82. = *Alcedo guttata* VIG.

inda GRAY, Genera Birds I. 82. = *Alcedo viridirufa* BODD.

leucomelanura REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 21. = *Alcedo rudis* LIN.

lugubris SCHLEGEL, Fauna japon. Tb. 38^b. = *Alcedo lugubris* TEM.

maxima GRAY, Genera Birds I. 82. = *Alcedo maxima* PALL.

rudis BOIE. GRAY, Genera Birds I. 82. = *Alcedo rudis* LIN.

stellata SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1867. XXXV. 327. = *Alcedo torquata* LIN.

superciliosa GRAY, Genera Birds I. 82. = *Alcedo superciliosa* LIN.

surinamensis GRAY, Genera Birds I. 82. = *Alcedo viridirufa* BODD.

torquata BONAPARTE, Proceed. Zool. Soc. 1837. V. 108. = *Alcedo torquata* L.

tricolor GRAY, Handlist Birds I. 67. = *Alcedo tricolor* VIEILL.

varia STRICKLAND, Ann. mag. nat. hist. 1840. VI. 118. = *Alcedo rudis* LIN.

viridirufa GRAY, Genera Birds I. 82. = *Alcedo viridirufa* BODD.

CESARORNIS Alleni BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLIII. 599. = *Gallinula Alleni* THOMPS.

CETOPHAGA LESSON, Man. Ornith. 1828. = *Setophaga* SWAINS.

CETOSPARACTES MACGILLIVRAY 1842. = *Gavia* BOIE.

CETTIA (Calamoherpeae. — Cetti auctor) BONAPARTE, Birds Europe 1838; Compt. rend. 1854. XXXVIII. 11. — DEGLAND, Ornith. Europe 1867. I. 522. = *Camomoda* MEYER.

Bec mince, droit, aigu, très-comprimé, plus haut que large dans les deux tiers antérieurs, aussi haut que large à la base; mandibule supérieure à arête très-prononcée, échancrée de chaque côté à la pointe; narines oblongues, étroites; ailes courtes, subobtuses, arrondies; queue ample, étagée, composée de dix pennes seulement; tarses de médiocre longueur; doigts épais, celui du milieu, y compris l'ongle, moins long que la pouce, l'ongle comptant pour la moitié au moins. Plumage très-doux au toucher, comme décomposé, uniformément coloré.

africana BONAPARTE, Conspectus Avium I. 287. = *Calamodyta brachyptera*.
altisonans BONAPARTE, Conspectus Avium I. 287. = *Calamodyta Cetti* GRAY.
baeticula SUNDEVALL. = *Calamodyta baeticula* GRAY.
baeticula GRAY, Handlist Birds I. 209. = *Calamodyta baeticula* GRAY.
brevirostris GRAY, Handlist Birds I. 209. = *Calamodyta brevirostris*.
Cetti DEGLAND, Ornith. Europe I. 524. = *Calamodyta Cetti* GRAY.
luscinioides GERBE, Dict. univ. XI. 240. = *Calamodyta luscinioides* GRAY.
melanopogon GERBE, Dict. univ. XI. 240. = *Calamodyta melanopogon* BONAP.
orientalis TRISTRAM, Ibis 1867. III. 79. = *Calamodyta orientalis* GRAY.
sericea BONAPARTE, Conspectus Avium I. 287. = *Calamodyta Cetti* GRAY.

CEUTHMOCHARES (Cuculidae. — κευθυός fruticetum, χαρω gaudeo) CABANIS,
 Mus. Heine. 1862. IV^a. 60. = *Phoenicophaeus* VIEILLI.

Synon.: *Zanclostomus* Bonap.
aereus CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 60. = *Phoenicophaeus aereus*.
flavirostris CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 61. = *Phoenicophaeus flavirostris*.

CEUX MÜLLER. = *Ceyx* LACEP.

CEYCOPSIS *fallax* SALVADORI, Atti reale acad. Torino 1869. IV. = *Dacelo fallax* SCHLEG.

GEYX (Alcedinidae. — κηνοῦ avis quaedam). — LACEPÈDE, Mém. L'Institut 1801. 511. — GRAY, Genera Birds II. 79. — SHARPE, Proceed. Zool. Soc. 1868. XXXVI. 587; Monogr. Alced. — SALVADORI, Atti Acad. Sc. Torino 1869. IV. *Synon.:* *Ceycis* Glog. — *Therosa* Bonap. — *Ceyx* Müll.

Bill long and broad at the base, with the sides gradually compressed and the culmen straight to the acute tip; the lateral margins straight, and the gony straight and ascending; the nostrils basal, lateral and placed in a membranous space with the opening longitudinal. Wings moderate with the first quill long and the second and third nearly equal and longest. Tail very small and rounded. Tarsi very short and rather slender. Toes long, the inner toe wanting, the middle and outer toes long and united to the third joint of the former, and the hind toe short; the claws moderate, compressed and slightly curved. — 10 Spec.

azurea VIGORS et HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1826. XV. 208. = *Alcedo azurea* LATH.

Cajeli WALLACE, Proceed. Zool. Soc. 1863. XXXI. 25. Tb. 5. — SHARPE, Ibid. 1868. XXXVI. 595; Monogr. Alced. I. Tb. 5. [Buru.]

Dacelo cajeli SCHLEGEL, Vog. nederl. Indie Alced. 39. Tb. 16.

cyanaea LESSON, Traité Ornith. 241. = *Alcedo azurea* LATH.

cyanopectus DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1840. 33. = *Alcedo cyanipectus* SCHLEG.

Dillwyni SHARPE, Proceed. Zool. Soc. 1868. XXXVI. 591; Monogr. Alced. pt. X. Tb. [Borneo.]

Ceyx tridactyla REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. Alced. 8. Tb. 403^b. Fig. 3389.

Ceyx rufidorsa SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1863. XXXI. 213.

Ceyx Sharpei SALVADORI, Atti acad. Torino 1869. 463. — SHARPE, Monogr. Alced. pt. VIII. Tb. [Borneo.]

erythaca BLYTH, Catal. Birds as. Soc. 50. = *Ceyx tridactyla* CUV.

floresiana SHARPE, Monogr. Alcedin. pt. VIII.

frontalis KAUP teste Gray. = *Ceyx melanura* GRAY.

innominata SALVADORI, Atti acad. Torino 1869. 459. = *Ceyx rufidorsa* STRICKL.

lepidia TEMMINCK, Pl. color. 595. — SHARPE, Proceed. Zool. Soc. 1868. XXXVI. 596; Monogr. Alced. II. Tb. [Ceram. Amboina. Nov. Guinea.]

Alcyone lepidia GRAY, Genera Birds I. 82.

Dacelo lepidia SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Alced. 48.

lepidia WALLACE, Proceed. Zool. Soc. 1862. XXX. 538. = *Ceyx Wallacei* SHARPE.

luzoniensis STEPHENS, Gener. Zool. XIII. 106. = *Ceyx tridactyla* CUV.

meninting CUVIER, Règne anim. I. 444. = *Alcedo meninting* HORSE.

- meninting** LESSON, Voy. Coquille. I. 691. = *Ceyx solitaria* TEM.
melanura GRAY, List Spec. brit. Mus. II^a. 59. — SHARPE, Proceed. Zool. Soc. 1868. XXXVI. 594; Monogr. Alced. I. Tb. 14. [Luzon. Manilla.
Alcedo melanura KAUP, Familie Eisvögel 15.
Dacelo melanura SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Alced. 49.
Ceyx frontalis KAUP teste Gray.
microsoma BURTON, Proceed. Zool. Soc. 1837. V. 89. = *Ceyx tridactyla* CUV.
philippinensis GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1868. XXXVI. 404. — SHARPE, Ibid. 597. [Philippinae.
purpurea LESSON, Traité Ornith. 241. = *Ceyx tridactyla* CUV.
pusilla TEMMINCK, Pl. color. 595. = *Alcedo pusilla* SCHLEG.
rubra GRAY, Genera Birds II. 80. = *Ceyx rufidorsa* STRICKL.
rubra GRAY, Catal. Fiss. brit. Mus. 49. = *Ceyx tridactyla* CUV.
rufidorsa STRICKLAND, Proceed. Zool. Soc. 1846. XIV. 99. — SHARPE, Ibid. 1868. XXXVI. 592; 1869. XXXVII. 508. [Archipel. indicus.
Alcedo madagascariensis LINNE, Syst. Natur. 179.
Martin pêcheur de Madagascar BUFFON, Pl. enlum. 778.
Alcedo tridactyla HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1821. XIII. 174.
Alcedo purpurea SHAW, Gener. Zool. VIII. 97.
Ceyx tridactyla JARDINE et SELBY, Illustr. Ornith. I. Tb. 55. Fig. 2.
Alcedo rufidorsa KAUP, Familie Eisvögel 15.
Ceyx rubra GRAY, Genera Birds II. 80.
Dacelo rufidorsa SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Alced. 48.
Ceyx innominata SALVADORI, Atti acad. Torino 1869. 459.
Dacelo madagascariensis GRANDIDIER, Revue Mag. Zool. 1867. XIX. 354.
Chuchan wrang. — *Binti abang.* — *Bintezi.* — *Vintsi ala.*
rufidorsa SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1863. XXXI. 213. = *Ceyx Dillmyni* SHARPE.
rufidorsa SALVADORI, Atti acad. Torino 1869. 459. = *Ceyx tridactyla* CUV.
Sharpei SALVADORI, Atti acad. Torino 1869. 463. = *Ceyx Dillwui* SHARPE.
solitaria TEMMINCK, Pl. color. 595. — SHARPE, Proceed. Zool. Soc. 1868. XXXVI. 597; Monogr. Alced. I. Tb. 12. [Nov. Guinea. Aru. Ceram. Mysol.
Alcyone solitaria GRAY, Genera Birds I. 82.
Alcedo solitaria SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Alced. 17.
Therosa solitaria MÜLLER.
Ceyx meninting LESSON, Voy. Coquille I. 691.
tribrachys CUVIER, Règne anim. I. 417. = *Alcedo azurea* LATH.
tridactyla CUVIER, Règne anim. I. 417. — SYKES, Proceed. Zool. Soc. 1832. II. 84. — JERDON, Illustr. Ind. Ornith. Tb. 25. — PUCHERAN, Revue Mag. Zool. 1861. XIII. 341. — SHARPE, Proceed. Zool. Soc. 1868. XXXVI. 593; Monogr. Alced. Tb. [India. Philippinae.
Alcedo tridactyla LINNE, Mantissa 1771. 524. — PALLAS, Spicil. Zool. VII. 10. Tb. 2. Fig. 1.
Martin pêcheur de Pondichery BUFFON, Pl. enlum. 778. Fig. 2.
Alcedo rubra BOODAERT, Tabl. Pl. enlum. 99.
Ceyx rubra GRAY, Catal. Fiss. brit. Mus. 49.
Dacelo rubra SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Alced. 49.
Alcedo purpurea GMELIN, Syst. Natur. I. 449.
Ceyx purpurea LESSON, Traité Ornith. 38.
Alcedo erythaca GMELIN, Syst. Natur. I. 449.
Ceyx erythaca BLYTH, Catal. Birds. as. Soc. 50.
Ceyx luzoniensis STEPHENS, Gener. Zool. XIII. 106.
Ceyx microsoma BURTON, Proceed. Zool. Soc. 1837. V. 89.
Ceyx rufidorsa SALVADORI, Atti acad. Torino 1869. 459.
Dein-ngeen. — *Raja whodan.*
tridactyla JARDINE et SELBY, Illustr. Ornith. I. Tb. 55. Fig. 2. = *Ceyx rufidorsa* STRICKL.

tridactyla REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 8. = *Ceyx Dillwyni* SHARPE.
uropygialis GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 348. — SHARPE, Ibid.
 1868. XXXVI. 596; Monogr. Alced. I. Tb. 30. [Batjan. Gilolo. Ternate.
Wallacei SHARPE, Proceed. Zool. Soc. 1868. XXXVI. 595; Monogr. Alced. I.
 Tb. 6. [Sula Ins.

Ceyx lepida WALLACE, Proceed. Zool. Soc. 1862. XXX. 338.

CHACURA HODGSON 1837. = *Perdix* BARR.

CHAEMARRHORNIS AGASSIZ, Nomencl. univ. = *Choemarrhornis* HODGS.

CHAEMEPELIA SWAINSON, Zool. Journ. 1827. III. 361. = *Chamaepelia* SWAINS.
 Rostrum gracile, integrum. Alae rotundatae, remige prima brevi, tertia
 quarta quinta fere aequalibus, longissimis, pogoniis utrinque subemarginatis. Cauda
 rotundata. Pedes subbreves, paratarsiis plumatis.

Omnis species cf. Chamaepelia.

CHAEMORRHous HODGSON. BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 8. =
Ruticilla BREHM.

erythrogaster BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 8. = *Ruticilla ery-*
throgaster BONAP.

leucocephala BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 8. = *Ruticilla leuco-*
cephala LESS.

CHAETOBLEMMa (Laniidae) SWAINSON, Classific. Birds 1837. II. 219. = *Euro-*
cephalus SMITH.

Bill short; the tip merely curved and the tooth obsolete. Front defended by
 thick set bristly feathers, directed forwards. Wings lengthened; the third quill
 the longest. Feet short, robust. Middle and hinder toe of the same length; lateral
 toes free, nearly equal.

leucocephala SWAINSON, Classific. Birds II. 219. = *Eurocephalus anguitimens*
 SMITH.

CHAETOCERCUS (Trochilidae) GRAY 1855. = *Trochilus* LIN.

bombus GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1870. XXXVIII. 804. = *Trochilus bombus*.
Heliodori CABANIS, Mus. Heine. III. 60. = *Trochilus Heliodori* BOURC.

Jourdanii GOULD, Introduct. Monogr. 67. =

Mulsanti CABANIS, Mus. Heine. III. 60. = *Trochilus Mulsanti* BOURH.

Rosae CABANIS, Mus. Heine. III. 60. = *Trochilus Rosae* BOURC.

CHAETOPS (Turdidae) SWAINSON, Fauna bor. amer. 1831; Classific. Birds 1837.
 II. 233. = *Cossypha* VIG.

Bill moderate, thrushlike, notched. Nostrils basal, large, naked, membranaceous; the aperture lateral and linear. Frontal feathers rigid; the straits composed of bristles. Chin feathers the same, but weaker. Rictus bristled. Wings very short and rounded. Tail rather lengthened, broad, convex, soft and slightly rounded. Tarsi very long and strong; anterior scales divided. Lateral toes unequal. Claws small, obtuse, and slightly curved; the three anterior of equal size.

aurantius LAYARD, Birds S. Afr. 126. = *Cossypha frenata*.

Burchelli SWAINSON, Classific. Birds II. 233. = *Cossypha frenata*.

frenatus GRAY, Genera Birds I. 217. = *Cossypha frenata*.

Grayi SHARPE, Proceed. Zool. Soc. 1809. XXXVII. 163. Tb. 14. = *Cossypha*
Grayi.

CHAETOPTILA angustipluma SCLATER 1868. = *Anthochaera angustipluma*.

CHAETOPUS (Tetraonidae) SWAINSON, Classific. Birds 1837. II. 344. = *Franco-*
linus STEPIL.

Frontal feathers divided in front by the base of the bill. Tarsus generally armed with spurs in the male; posterior tarsal scales small, hexagonal, much smaller than those in front. Inner toe equal, or nearly so, to the outer. Claws compressed. Tail very short, often nearly hidden by the covers.

Adansoni SWAINSON, Classific. Birds II. 344. = *Francolinus bicalcaratus* GRAY.
bicalcaratus BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLII. 882. = *Francolinus bical-*

caratus GRAY.

afer BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLII. 882. = *Francolinus afer* TEM.

- albigularis* BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLII. 883. = *Francolinus albicularis* GRAY.
capensis BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLII. 882. = *Francolinus capensis* STEPH.
Clappertoni BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLII. 882. = *Francolinus Clappertoni* GRAY.
concentricus BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLII. 882. = *Francolinus concentricus* GRAY.
Erkelii BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLII. 882. = *Francolinus Erkeli* RÜPP.
gariepensis BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLII. 882. = *Francolinus gariepensis* SMITH.
gutturalis BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLII. 882. = *Francolinus gutturalis* RÜPP.
Levaillanti BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLII. 882. = *Francolinus Levaillanti* GRAY.
natalensis BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLII. 882. = *Francolinus natalensis* SMITH.
pileatus BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLII. 882. = *Francolinus pileatus* SMITH.
pondicerianus SWAINSON, Classific. Birds II. 344. = *Francolinus pondicerianus* GRAY.
Rüppelli BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLII. 882. = *Francolinus Rüppelli* GRAY.
striatus BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLII. 882. = *Francolinus striatus* GRAY.
subtorquatus BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLII. 882. = *Francolinus subtorquatus* SMITH.

Vaillanti SWAINSON, Classific. Birds II. 344. = *Francolinus Levaillanti* GRAY.

CHAETORNIS (Malurinae) GRAY, Genera Birds 1848. I. 167. = *Sphenura* LICHTST.

Bill moderate and strong with the culmen arched and the sides much compressed to the tip, which is slightly emarginated; the gonys short and ascending; the gap furnished with four or five strong bristles; the nostrils basal and placed in a membranous groove, which is partly clothed with plumes, with the opening oval and exposed. Wings rather short and rounded, with the first quill half the length of the third, the second nearly as long as the three next, which are equal and longest. Tail lengthened, broad and rounded. Tarsi rather shorter than the middle toe, strong and covered with an almost entire scale in front. Toes lengthened and slender, the outer toe shorter than the inner, and slightly united at the base; the hind toe long, strong and armed with a long, nearly straight and acute claw.

colluriceps GRAY, Genera Birds I. 167. = *Sphenura striata* BLYTH.
striatus GRAY, Genera Birds I. 167. = *Sphenura striata* BLYTH.

CHAETURA (Cypselidae) — STEPHENS, Gener. Zool. 1825. XIII. 76. — SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1865. XXIII. 607.

Synon.: *Acanthylis* Boie. — *Acanthyllis* Agass. — *Hemiprorus* Nitzsch. — *Pallene* Less. — *Hirundapus* Hodgs. — *Uranteris* Glog. — *Acanthura* Guild. — *Felargus* Geoffr. — *Pallenis* Reichb. — *Pallenia*, *Acantholops* Bonap. — *Cypseloides*, *Senex* Streub. — *Nephocætes* Baird.

Rostrum mandibula inferiore apice recta. Alae longissimæ. Cauda brevissima, rectrices apice subulatae acutæ. — 25 Specc.

acuta [Martinique.]

Hirundo acuta GMELIN, Syst. Natur. I. 1023. — BUFFON, Pl. enlum. 544. Fig. 1.

Hirundo martinica BRISSON, Ornith. II. Tb. 45. Fig. 2.

Chaetura martinicana STEPHENS, Gener. Zool. XIII. 76.

Acanthylis acuta BOIE, Oken's Isis 1844. 166.

albifrons JARDINE et SELBY, Illustr. Ornith. Tb. 56. Fig. 1. 2.

Acanthylis albifrons BONAPARTE, Conspectus Avium I. 64.

- australis** STEPHENS, Gener. Zool. XIII. 76. = *Chaetura caudacuta* CAB.
biscutata SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1865. XXXIII. 609. [Brasilia.]
Cypselus biscutata NATTERER teste v. Pelzeln.
Hemiprocne biscutata GRAY, Handlist Birds I. 67.
- borealis** [America sept. occid.]
Cypselus borealis KENNERLY, Proceed. acad. Philadelphia 1857. 202.
Hirundo apus dominicensis BRISSON, Ornith. II. 524. Tb. 56. Fig. 3.
Hirundo nigra GMELIN, Syst. Natur. I. 1025.
Cypselus niger GOSSE, Birds Jamaica 63. Illustr. Tb. 10.
Nephocaetes niger BAIRD, Birds N. America 143.
Cypseloides borealis, *C. niger* SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1865. XXXIII. 615.
- brachycerca** SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1867. XXXV. 758. Tb. 34. =
Chaetura poliura SCLAT.
- brunneitorques** DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1844. 81. = *Chaetura rutila* SCLAT.
- Cassini** SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1863. XXXI. 205. Tb. 14. Fig. 2. [Africa occid.]
Chaetura Sabinei CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1859. 33.
Chaetura Hartlaubi JARDINE, Edinb. n. phil. Journ. 1863. 147.
- caudacuta** CABANIS, Mus. Heine. III. 83. — SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1865. XXXIII. 607. [Asia merid. Australia.]
Hirundo caudacuta LATHAM, Ind. Ornith. Suppl. 57.
Hirundo pacifica LATHAM, Ind. Ornith. Suppl. 58.
Hirundo fusca STEPHENS, Gener. Zool. X. 133.
Chaetura australis, *Ch. pacifica*, *Ch. fusca* STEPHENS, Gener. Zool. XIII. 76.
Chaetura macroptera SWAINSON, Zool. Illustr. new serie Tb. 42.
Pallene macroptera, *P. caudacuta* BOIE, Oken's Isis 1844. 168.
Acanthylis caudacuta GRAY, Genera Birds I. 55. — GOULD, Birds Australia II. Tb. 10.
Chaetura nudipes HODGSON, Journ. asiat. Soc. Bengal 1836. V. 779.
Cypselus leuconotus DELESSERT, Magaz. Zool. 1840. Ois. Tb. 20.
Acanthylis nudipes GRAY, Genera Birds I. 55.
Cypselus nudipes HARTLAUB.
Acanthylis fusca BLYTH, Catal. as. Birds 84.
Hirundo ciris PALLAS, Zoogr. ross. as. I. 541.
Hemiprocne leuconotus STREUBEL, Oken's Isis 1848. 362.
Acanthylis ciris, *Cypselus pacificus* BONAPARTE, Conspectus Avium I. 65.
Hirundapus caudacuta, *H. nudipes*, *H. ciris* GRAY, Handlist Birds I. 67.
cinereicauda SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1870. XXXVIII. 329. = *Chaetura poliura* SCLAT.
- cinereiventris** SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1863. XXXI. 101. Tb. 14. Fig. 1.
Cypselus acutus PRINZ WIED, Beitr. Naturg. Brasil. III. 351. [Brasilia.]
Acanthylis spinicauda BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Bras. II. 367.
collaris STEPHENS, Gener. Zool. XIII. 76. = *Chaetura zonaris* SCLAT.
- coracina** SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1865. XXXIII. 614. [Borneo. Sumatra.]
Cypselus coracinus MÜLLER, Mus. lugdun.
Acanthylis coracinus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 64.
Acanthylis leucopygialis BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1858. XVIII. 809.
- fumigata** [Brasilia.]
Cypselus fumigatus NATTERER, Mscr.
Hemiprocne fumigata STREUBEL, Oken's Isis 1848. 366.
Cypseloides fumigatus SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1865. XXXIII. 615.
Nephocaetes fumigatus v. PELZELN, Ornith. Brasil. 16.
Acanthlops fumigatus GRAY, Handlist Birds I. 68.
- fumosa** SALVIN, Proceed. Zool. Soc. 1870. XXXVIII. 204. [Veragua.]
fusca STEPHENS, Gener. Zool. XIII. 76. = *Chaetura caudacuta* CAB.
gigantea BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1842. XI. 885. — SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1865. XXXIII. 608. [India. Archipel indic.]

Cypselus giganteus TEMMINCK, Pl. color. 364.

Hirundo gigantea CUVIER, Mus. paris.

Acanthylis gigantea JERDON, Birds India I. 172. — FR. MOORE, Proceed. Zool. Soc. 1854. XXII. 266.

Acanthylis caudacuta BLYTH, Catal. Birds as. Soc. 84.

Hemiprocn gigantea STREUBEL, Oken's Isis 1848. 362.

Pallenia gigantea GRAY, Handlist Birds I. 67.

Grandidieri VERREAUX, Nouv. Arch. Mus. 1867. Tb. — GRANDIDIER, Revue Mag. Zool. 1867. XIX. 353. [Madagascar.]

Collocalia Coquerelli POLLÉN, Mscr.

Cypselus Grandidieri SCHLEGEL et POLLÉN, Rech. Faune Madagascar 65.

Manaviandru.

Hartlaubi JARDINE, Edinb. new phil. Journ. 1863. 147. = *Chaetura Cassini* SCLAT.

macroptera SWAINSON, Zool. Illustr. n. ser. Tb. 42. = *Chaetura caudacuta* CAB.

montivagus [Bolivia.]

Cypselus montivagus D'ORBIGNY, Voy. Amér. mérid. 357. Tb. 42. Fig. 1.

Acanthylis montivagus GRAY, Genera Birds I. 55.

Tachornis montivagus GRAY, Handlist Birds I. 64.

nudipes HODGSON, Journ. asiat. Soc. Bengal 1836. V. 779. = *Chaetura caudacuta* CAB.

pelasgia STEPHENS, Gener. Zool. XIII. 76. — BAIRD, Birds N. America 144. [America septentr.

Hirundo pelasgia LINNE, Syst. Natur. I. 345. — WILSON, Amer. Ornith. V. 48. Tb. 39. Fig. 1.

Cypselus pelasgia AUDUBON, Ornith. Biogr. II. 329. Tb. 158.

Cypselus acutus TEMMINCK, Mus. lugdun.

Acanthylis pelasgia BOIE, Oken's Isis 1844. 166.

Hemiprocn pelasgia STREUBEL, Oken's Isis 1848. 363.

poliura SCLATER, Catal. amer. Birds 283; Proceed. Zool. Soc. 1865. XXXIII. 611; 1870. XXXVIII. 329. [Guiana. Brasilia. Paraguay.]

Cypselus poliourus TEMMINCK, Tabl. méth. 78. — BUFFON, Pl. enum. 626. Fig. 2.

Hirundo oxyura VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. XIV. 473.

Cypselus pelasgius PRINZ WIED, Beitr. Naturg. Brasil. III. 347.

Acanthylis oxyura BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. II. 366.

Acanthylis cinereicauda CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1850. 58; Journ. acad. Philad. 1852. II. Tb. 13. Fig. 2.

Acanthylis brachyura JARDINE, Ann. mag. nat. hist. 1846. XVIII. 120.

Chaetura poliura SCLATER, Catal. amer. Birds 283.

Acanthylus polioura BONAPARTE, Conspectus Avium I. 64.

Chaetura brachycerca SCLATER et SALVIN, Proceed. Zool. Soc. 1867. XXXV. 758. Tb. 34; 1870. XXXVIII. 329.

Chaetura cinereicauda SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1870. XXXVIII. 329.

Vencejillo AZARA, Apuntam. II. 513.

ruficollis JOHNSON, Ann. mag. nat. hist. 1841. VII. 351. [Guiana.]

Acanthylis ruficollis BOIE, Oken's Isis 1844. 166.

rutila SCLATER, Ibis 1860. II. 37. Tb. 3. Fig. 1; Proceed. Zool. Soc. 1865. XXXIII. 613. [Guatemala.]

Hirundo rutila VIEILLOT, Encycl. méth. 534.

Acanthylis rutila SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1855. XXIII. 134.

Hirundo Robini LESSON, Traité Ornith. 270.

Acanthylis Robini BOIE, Oken's Isis 1844. 166.

Chaetura (Acanthylis) brunneitorques DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1844. 81.

Sabinei GRAY, Griff. anim. Kingd. II. 70. [Africa occid.]

Cypselus bicolor GRAY, Zool. Miscell. 7.

Acanthylis bicolor STRICKLAND, Proceed. Zool. Soc. 1844. XII. 99.

Pallene leucopygia BOIE, Oken's Isis 1844. 166.

Acanthylis Sabini BONAPARTE, Conspectus Avium I. 64.

Sabinei CASSIN, Proceed. acad. Philad. 1859. 33. = *Chaetura Cassini* SCLAT.
saxatilis [Sonora.

Acanthylis saxatilis WOODHOUSE, Sitgr. Report 64.

Sclateri v. PELZELN, Ornith. Brasil. 56. [Brasilia.
semicollaris SCLATER, Catal. amer. Birds 282; Proceed. Zool. Soc. 1865.
XXXIII. 609. [Mexico.

Acanthylis semicollaris DE SAUSSURE, Revue Zool. 1859. 118.

Hemiprocne semicollaris GRAY, Handlist Birds I. 67.

senex v. PELZELN, Ornith. Brasil. 16. [Brasilia.
Cypselus senex TEMMINCK, Pl. color. 397.

Hemiprocne Temmincki STREUBEL, Oken's Isis 1848. 363.

Acanthylis senex GRAY, Genera Birds I. 55.

Cypseloides senex SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1865. XXXIII. 614.

Acanthlops senex GRAY, Handlist Birds I. 68.

spinicauda SCLATER, Catal. amer. Birds 253; Proceed. Zool. Soc. 1865. XXXIII.
612. [Guiana. Brasilia.

Cypselus spinicaudus TEMMINCK, Tabl. méth. 78. — BUFFON, Pl. enlum.
726. Fig. 1.

Hirundo pelasgia var. LATHAM, Ind. Ornith. II. 581.

Acanthylis spinicauda BOIE, Oken's Isis 1826. 971.

sylvatica SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1865. XXXIII. 614. [India.
Acanthylis sylvatica TICKELL, Journ. asiat. Soc. Bengal 1846. XV. 284.

Usherii SHARPE, Ibis 1870. VI. 483. [Fantee.
Vauxi BAIRD, Birds N. America 145. Tb. 18. Fig. 2. — DEKAY, New York
Zool. 1844. II. 36. [America sept. occid.

Cypselus Vauxi TOWNSEND, Journ. acad. Philadelphia 1839. VIII. 148.

Acanthylis Vauxi BONAPARTE, Conspectus Avium I. 64.

zonaris SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1861. XXIX. 79; 1866. XXXIII. 609.
[America merid. Jamaica. Hispaniola.

Hirundo zonaris SHAW, Mill. Cim. Phys. Tb. 55.

Hirundo albicollis VIEILLOT, Galerie Oiseaux II. Tb. 120.

Cypselus collaris TEMMINCK, Pl. color. 195.

Hirundo collaris PRINZ WIED, Reise Brasil. I. 75.

Chaetura collaris STEPHENS, Gener. Zool. XIII. 76.

Apus (Pallene) collaris LESSON, Compl. Buffon VIII. 493.

Hemiprocne collaris NITZSCHI, Pterylographie 123.

Pallene collaris BOIE, Oken's Isis 1844. 168.

Acanthylis collaris GRAY, Genera Birds I. 55. — GOSSE, Illustr. Birds Ja-
maica Tb. 8.

Acanthylis zonaris CASSIN, Catal. Hirund. Mus. Philad. 11.

Cypselus torquatus LICHTENSTEIN, Mus. berol.

Hemiprocne torquata STREUBEL, Oken's Isis 1848. 362.

Hemiprocne zonaris CABANIS, Mus. Heine. III. 83. — SCLATER, Ibis 1860.
II. 37.

Hemiprocne albicincta CABANIS.

CHAETUSIA AGASSIZ, Nomencl. univ. = *Chettusia* BONAP.

CHAIMARRORNIS HODGSON teste Gray. = *Choemarrhornis* HODGS.

CHAITAIRIS BLYTH 1843. = *Chaitaris* HODGS.

CHAITARIS HODGSON, Journ. asiat. Soc. Bengal 1841. X. 29. = *Niltava* HODGS.
auricularis HODGSON. = *Dimorpha auricularis* BLYTH.

brevipes HODGSON, Gray's Zool. Miscell. 1844. 84. = *Niltava rubeculoides* GRAY.
grandis BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1842. XI. 189. = *Niltava grandis*
HODGS.

Macgregorii BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1843. XII. 940. = *Niltava*
Macgregorii GRAY.

rubeculoides BLYTH, Ann. mag. nat. hist. 1847. XII. 98. = *Niltava rubeculoides* GRAY.

sordidus HODGSON, Gray's Zool. Miscell. 1844. 84. = *Niltava sundara* HODGS.

sundara HODGSON, Gray's Zool. Miscell. 1844. 84. = *Niltava sundara* HODGS.

CHALCITES (subgen. Cuculi) LESSON, Traité Ornith. 1831. 152. — SWAINSON, Classific. Birds II. 322. = *Cuculus* LIN.

Plumage shining metallic green. Bill and general structure of *Cuculus*. Tarsus very short, almost entirely plumbed. Rump and upper tail covers soft.

auratus SWAINSON, Birds W. Afr. II. 187. = *Cuculus chrysoclorus*.

auratus HARTLAUB, Verz. Mus. Bremen 97. = *Cuculus auratus* GMEL.

basalis BONAPARTE, Conspl. Vol. Zygod. 7. = *Cuculus basalis* HORSF.

cupreus HARTLAUB, Verz. Mus. Bremen 97. = *Cuculus cupreus* LATH.

Klaasi SWAINSON, Birds W. Afr. II. 189. = *Cuculus Klaasi* STEPII.

lucidus BONAPARTE, Conspl. Vol. Zyg. 7. = *Cuculus lucidus* GMEL.

osculans GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1847. XV. 32. = *Cuculus palliolatus* LATH.

smaragdineus SWAINSON, Birds W. Afr. II. 191. = *Cuculus smaragdinus*.

smaragdinus VERREAU, Revue Mag. Zool. 1851. 259. = *Cuculus intermedius*.

xanthorhynchus HODGSON, Zool. Miscell. 85. = *Cuculus smaragdinus*.

xanthorhynchus HARTLAUB, Verz. Mus. Bremen 97. = *Cuculus poecilurus*.

CHALCOCOCCYX (Cuculidae. — χαλκος aes, κοκκυξ cuculus) CABANIS, Mus. Heine. 1863. IV^a. 15. = *Cuculus* LIN.

Schnabel auffallend breit und stark, Färbung eigenthümlich.

xanthorhynchus CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 15. = *Cuculus xanthorhynchus* HORSF.

smaragdinus GRAY, Handlist Birds II. 219. = *Cuculus smaragdinus*.

CHALCOMITRA (Nectarininae. — χαλκος aes, μιτρα cingulum) REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. 1851. I. 277. = *Nectarinia* ILLIG.

Schnabel länger als der Kopf, etwas stark, ziemlich stark gebogen, am Grunde etwas breiter als hoch, Firste kielartig, Seiten unter rechtem Winkel flach abfallend, Nasengrube vom Grunde ausgehend, kurz parabolisch, Deckhaut mit feiner schief liegender, nach dem Grunde ein wenig höher stehender gerader Ritze, über die ganze Vorderhälfte des Schnabels sind die Seiten etwas zusammengedrückt und spitzwärts an beiden Schneiden eingezogen, Spitze fein, gerade ausgestreckt, Laden wenig sichtbar, Kinn kaum vortretend. Dille kaum länger als breit, ihr Vorderwinkel gerundet. Flügel lang, erste Schwinge kaum über ein Drittel so lang wie zweite, dritte und die vierte längste wenig zunehmend, folgende abnehmend, Lauf etwa anderthalb mal so lang wie Mittelzehe, diese ohne Nagel mit dem Laufe zusammen fast so lang wie Schnabel. Gefieder sehr dunkel, Oberkopf metallglänzend, Kehle hochroth oder auch metallglänzend.

Adelberti REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 279. = *Nectarinia Adelberti* JARD.

amethystina REICHENBACH, Handb. spec. Orn. I. 277. = *Cinnyris amethystina* Cuv.

angolensis GRAY, Handlist Birds I. 107. = *Cinnyris angolensis* LESS.

Bianconii GRAY, Handlist Birds I. 107. = *Cinnyris natalensis* CAB.

cruentata REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 279. = *Nectarinia cruentata* RÜPP.

gutturalis REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 277. = *Nectarinia gutturalis*.

natalensis REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 278. = *Cinnyris natalensis* CAB.

pusilla REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 280. = *Cinnyris pusilla* SWAINS.

senegalensis REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 278. = *Cinnyris senegalensis* CUV.

Stangeri REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 280. = *Cinnyris angolensis* LESS.

venusta REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 280. = *Cinnyris venusta* VIEILL.

CHALCOPAREIA REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 364. = *Chalcoparia* CAB.

CHALCOPARIA (Ptiloturinae. — χαλκοπαρεια genis aeneis praeditus) CABANIS, Mus. Heine. 1850. I. 105. = *Nectarinia* ILLIG.

Schnabel ziemlich kurz und gerade, ähnlich dem von *Anthreptes*, der Schwanz hingegen stufig.

cingalensis CABANIS, Mus. Heine. I. 103. = *Nectarinia cingalensis*.

CHALCOPELEIA (Columbidae. — $\chi\alpha\lambda\kappa\sigma$ aeneus, $\pi\epsilon\lambda\epsilon\tau\alpha$ columba) REICHENBACH, Columbariae 78. = *Turtur* SELB.

Erste Schwinge wenig verschmälert, fast so lang wie dritte, zweite am längsten. Schwanz mittelmässig, abgerundet, Mittelzehe ohne Nagel kürzer als Lauf, zweite bis vierte Schwinge vom Außenrande spitzwärts ausgeschweift. Hinterschwingen metallfarbig.

africana REICHENBACH, Columbariae 78. = *Turtur afra*.

Brehmeri HARTLAUB, Journ. Ornithol. 1865. XIII. 97. = *Turtur Brehmeri*.

chalcospila REICHENBACH, Columbariae 79. = *Turtur chalcospilus*.

puella REICHENBACH, Columbariae 79. = *Turtur puellus*.

CHALCOPELIA BONAPARTE, Compt. rend. 1855. XL. 19. = *Chalopeleia* REICHB.

CHALCOPHANES (Icteridae) WAGLER, Syst. Avium 1827. = *Quiscalus* VIEILL.

baritus WAGLER, Syst. Avium gen. *Gracula* sp. 4. = *Quiscalus baritus* VIEILL.

Gundlachi GUNDLACH, Journ. Ornithol. 1871. XIX. 293. = *Quiscalus Gundlachi* CASS.

jamaicensis CABANIS, Schomb. Reise Guiana III. 684. = *Quisqualus minor*.

lugubris CABANIS, Mus. Heine. I. 197. = *Quiscalus lugubris* SWAINS.

macrurus CABANIS, Mus. Heine. I. 196. = *Quiscalus macrurus* SWAINS.

major TEMMINCK, Mus. lugdun. = *Quiscalus major* VIEILL.

minor CABANIS, Schomb. Reise Guiana III. 683. = *Quiscalus minor*.

purpuratus CABANIS, Mus. Heine. I. 196. = *Quiscalus purpuratus* SWAINS.

quiscalus WAGLER, Syst. Avium gen. *Gracula* spec. 3. = *Quiscalus purpureus* GRAY.

virescens WAGLER, Syst. Avium gen. *Oriolus* spec. 9. = *Scolecophagus niger* CABAN.

CHALCOPHANES *paradiseus* REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 196. = *Galbulula paradisea* LATH.

CHALCOPHAPS (Columbidae. — $\chi\alpha\lambda\kappa\sigma$ aeneus, $\phi\alpha\psi$ columba) GOULD, Birds Australia 1845. V. 62. — REICHENBACH, Columbariae 46. = *Phaps* SELB.

Synon.: *Monornis* Hodgs.

Schnabel schlank, mässig und gerade, Spitze gewölbt und deutlich gebogen, Nasenlöcher seitlich, häutig und aufgeschwollen, Öffnung in der Schnabelmitte; Flügel lang, 2. und 3. Vorderschwinge ziemlich gleich und am längsten, 2. bis 4. spitzwärts an der Außenfahne sichtlich ausgeschweift; Schwanz mässig und sehr gerundet; Lauf etwas länger als Mittelzehe, kräftig und quer beschuppt; Zehen lang und dünn, Nägel lang und sehr stark zusammengedrückt; Gefieder weich.

albicapilla REICHENBACH, Columbariae 48. = *Phaps albicapilla*.

albifrons BONAPARTE, Conspectus Avium II. 92. = *Phaps Stephani*.

Augustae BONAPARTE, Conspectus Avium II. 92. = *Phaps Augustae*.

borneensis BONAPARTE, Compt. rend. 1843. 948. = *Phaps javanica*.

chrysochlora GOULD, Birds Australia V. Tb. 62. = *Phaps chrysochlora*.

Formosae SWINHOE, Ibis 1865. I. 357. = *Phaps Formosae*.

formosana GRAY, Handlist Birds II. 245. = *Phaps Formosae*.

Hombroni WALLACE, Ibis 1865. I. 394. = *Phaps Hombroni*.

indica GRAY, Genera Birds II. 480. = *Phaps indica*.

javanensis GRAY, Handlist Birds II. 245. = *Phaps javanica*.

javanica BONAPARTE, Conspectus Avium II. 91. = *Phaps javanica*.

longirostris GOULD, Introd. Birds Austral. spec. 424. = *Phaps chrysochlora*.

moluccensis GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 361. = *Phaps moluccensis*.

pileata GRAY, Handlist Birds II. 245. = *Phaps albicapilla*.

Stephani PUCHERAN, Voy. Pol. Sud. III. 119. Tb. 28. Fig. 2. = *Phaps Stephani*.

timoriensis BONAPARTE, Compt. rend. 1843. 948. = *Phaps timoriensis*.

CHALCOPHASIS *Sclateri* ELLIOT, Monogr. Phasianidae 1870. I. = *Lophophorus Sclateri* JERD.

- CHALCOPHORA** *phoenicotis* MOORE, Proceed. Zool. Soc. 1859. XXVII. 463. = *Nectarinia phoenicotis* TEM.
CHALCOPSITTA (Psittacidae) BONAPARTE, Conspectus Avium 1850. I. 3. = *Domicella* WAGL.
atra GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1861. XXIX. 436. = *Domicella atra* FINSCH.
Bernsteini ROSENBERG, Journ. Ornithol. 1861. IX. 46. = *Domicella atra* FINSCH.
fuscata GRAY, Handlist Birds II. 153. = *Domicella fuscata* FINSCH.
leucopygialis ROSENBERG, Nat. Tijdschr. nederl. Ind. 1863. 144. = *Domicella fuscata* FINSCH.
novae Guineae BONAPARTE, Conspectus Avium I. 3. = *Domicella atra* FINSCH.
rubiginosa BONAPARTE, Conspect. Avium I. 3. = *Domicella rubiginosa* FINSCH.
rubrifrons GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1858. XXVI. 182. Tb. 135. = *Domicella scintillata* FINSCH.
scintillata BONAPARTE, Conspect. Avium I. 3. = *Domicella scintillata* FINSCH.
torrida GRAY, List Psittac. 102. = *Domicella fuscata* FINSCH.
CHALCOPTERUS REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. 1853. III. 30. = *Cursorius* LATH.
chalcopterus GRAY, Handlist Birds III. 19. = *Cursorius chalcopterus* TEM.
superciliosus GRAY, Handlist Birds III. 19. = *Cursorius chalcopterus* TEM.
Temmincki REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. III. 30. = *Cursorius chalcopterus* TEM.
CHALCOSTETHA (Ptiloturinae. — χαλκοστήθης pectore aeneo praeditus) CABANIS, Mus. Heine. 1851. I. 103. = *Ptiloturus* SWAINS.
Schnabel gebogener als bei Chalcoparia, Schwanz stufig, ohne merklich verlängerte Mittelfedern.
aspasia CABANIS, Mus. Heine. I. 103. = *Ptiloturus aspasia*.
aspasioides WALDEN, Ibis 1870. VI. 46. = *Ptiloturus aspasia*.
auriceps WALDEN, Ibis 1870. VI. 46. = *Ptiloturus auriceps*.
Mackloti REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 286. = *Arachnothera jugularis*.
pectoralis CABANIS, Mus. Heine. I. 103. = *Ptiloturus pectoralis*.
porphyroalaema WALDEN, Ibis 1870. VI. 46. = *Ptiloturus porphyroalaema*.
proserpina WALDEN, Ibis 1870. VI. 46. = *Arachnothera proserpina*.
insignicollis WALDEN, Ibis 1870. VI. 44. = *Arachnothera insignis*.
zenobia REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 286. = *Arachnothera zenobia*.
CHALCOSTIGMA heteropogon REICHENBACH, Aufzähl. Colibri 12. = *Trochilus heteropogon* BRISS.
Stanleyi REICHENBACH, Aufzähl. Colibri 12. = *Trochilus Stanleyi* BOURC.
CHALCOTHRAUPIS (Tanagrinae) BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1851. III. 144; Compt. rend. 1854. XXXVIII. 389. = *Calliste* BOIE.
argentea BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1851. III. 145. = *Calliste argentea* GRAY.
atricapilla BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1851. III. 144. = *Calliste atricapilla* GRAY.
atrocaerulea BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1851. III. 144. = *Calliste atrocaerulea* GRAY.
labradoroides BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1851. III. 144. = *Calliste labradoroides* GRAY.
nigricincta BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1851. III. 145. = *Calliste nigricincta* GRAY.
nigriviridis BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1851. III. 151. = *Calliste nigriviridis* SCLAT.
ruficervix BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1851. III. 151. = *Calliste ruficervix* SCLAT.
CHALCURUS inocellatus BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLII. 878. = *Polyplectron chalcurum* TEM.

CHALIBURA Muls. Verr. = *Chalybura* REICHB.

CHALYBAEUS (Laniidae) CUVIER, Règne anim. 1829. I. 354. = *Manucodia* BODD.
Ont le bec de Barita, mais un peu moins gros à sa base que le Barita, et les narines percées dans un large espace membraneux.

cornutus CUVIER, Règne anim. I. 354. = *Manucodia Keraudreni* GRAY.

paradisaeus CUVIER, Règne anim. I. 354. = *Manucodia viridis* GRAY.

CHALYBURA (Trochilidae) REICHENBACH, Aufzähl. Colibri 1854. 10. = *Polytmus* BRISS.

aeneicauda LAWRENCE, Proceed. acad. Philadelphia 1865. 38. = *Polytmus aeneicauda*.

Buffoni REICHENBACH, Aufzähl. Colibri 10. = *Polytmus Buffoni* GRAY.

caeruleiventris CABANIS, Mus. Heine. III. 20. = *Polytmus caeruleogaster* GRAY.
caeruleogaster GOULD, Introd. Monogr. Trochil. 47. = *Polytmus caeruleogaster* GRAY.

Carnioli LAWRENCE, Proceed. acad. Philadelphia 1865. 38. = *Polytmus melanorrhous*.

Goudoti REICHENBACH, Aufzähl. Colibri 10. = *Polytmus Goudoti* GRAY.

Isaura GOULD, Introd. Monogr. Trochil. 57. = *Polytmus Isaura*.

melanorrhous SALVIN, Proceed. Zool. Soc. 1864. XXXII. 585. = *Polytmus melanorrhous*.

urochrysea GOULD, Monogr. Trochilidae II. Tb. 90. = *Polytmus urochryseus*.

CHAMAEA (Paridae). — GAMBEL, Proceed. acad. Philadelphia 1847. III. 154.
— BAIRD, Birds N. America 370.

Bill shorter than the head, much compressed. Rictus with long bristles. Tarsus much longer than the toes; without well marked scales. Lateral toes equal. Wings short, much rounded; two thirds the length of the tail, which is much graduated; the lateral feathers two thirds the longest. Plumage very soft and lax. — 1 Spec. *fasciata* GAMBEL, Journ. acad. Philadelphia 1847. I. 34. Tb. 8. Fig. 3. —

CASSIN, Illustr. Birds California Tb. 7. [California.]

Parus fasciatus GAMBEL, Proceed. acad. Philadelphia 1845. II. 265.

CHAMAEOSPIZA (Fringillidae. — χαμαι humi, σπιζα fringilla) SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1858. XXVI. 304. = *Emberizoides* TEM.

Rostrum Pipilonis, sed brevius et magis crassum. Alae breves, rotundatae, remigibus quarto quinto sexto aequalibus et longissimis. Pedes maximi, fortissimi; tarsis crassis, unguibus elongatis, horum postico longissimo.

torquata SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1858. XXVI. 304. = *Emberizoides torquata*.

CHAMAEPELEIA REICHENBACH, Columbariae 15. = *Chamaepelia* SWAINS.

CHAMAEPELIA (Columbidae. — χαμαι humi, πελεια columba) — GRAY,
Genera Birds 1845. II. 475. — SWAINSON, Zool. Journ. 1827. III. 361; Clas-
sific. Birds 1837. II. 349. — REICHENBACH, Columbariae 15. — BONAPARTE,
Conspectus Avium II. 77.

Synon.: Chaemepelia, Choemepelia Swains. — Columbina Spix. — Columbigallina Boie. — Chamepelia Less. — Pyrgitoenas, Chamaepelia Reichb.

Wings short, rounded; the four first quills nearly equal, and not much longer than the tertials; the feathers very broad. Tail moderate, rounded. A line of feathers on the tarsus. — 33 Spec.

albivitta BONAPARTE, Conspectus Avium II. 77; Compt. rend. 1855. XL. 21.

Pyrgitoenas albivitta REICHENBACH, Columbariae 14. [Cartagena.]

amabilis [Cuba. Florida. Bahama.]

Columba zenaida BONAPARTE, Journ. acad. Philadelphia 1825. V. 30.

Zenaida amabilis BONAPARTE, Amer. Ornith. Suppl. III. Tb. 17. Fig. 2. —

AUDUBON, Birds America II. Tb. 162.

Zenaida aurita GRAY 1854.

San juan nera. — Tortola.

amazilia BONAPARTE, Conspectus Avium II. 78; Compt. rend. 1855. XL. 21.

[Brasilia. Peru.]

Chamaepelia minuta PEALE, Unit. St. Explor. Exped. VIII. 207.

Pyrgitoenas amazilia REICHENBACH, Columbariae 15.

Chamaepelia granatina LAWRENCE, Ann. Lyc. New York VII. 333.

anais LESSON, Echo du Monde sav. 1845. 8. — SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1866. XXXIV. 100. [Peru.]

Chamaepelia gymnops GRAY, Genera Birds II. 475.

Metropelia anais BONAPARTE, Conspectus Avium II. 76.

auriculata [Patagonia. Chili.]

Peristera auriculata GAY, Fauna chilensis 378. 381. Tb. 6.

Columba auriculata DESMURS.

Zenaida chilensis BONAPARTE, Compt. rend. 1855. XL. 97.

Zenaida auriculata BONAPARTE, Conspectus Avium II. 82.

aymara GRAY, Genera Birds II. 475. [Bolivia.]

Columba aymara D'ORBIGNY, Synopsis Avium.

Metropelia aymara BONAPARTE, Conspectus Avium II. 76.

Aymara.

campestris [Brasilia.]

Columba campestris SPIX, Aves Brasil. II. 57. Tb. 75. Fig. 2.

Columba venusta TEMMINCK, Pl. color. 341. Fig. 1. — KNIP, Pigeons II. Tb. 26.

Columba flavigipes NATTERER, Mscr.

Chamaepelia venusta GRAY, Genera Birds II. 475.

Uropelia campestris BONAPARTE, Conspectus Avium II. 85.

Columbula campestris BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Bresil. III. 299.

Caboclas.

carolinensis [America sept. Cuba.]

Columba turtur carolinensis KLEIN.

Columba carolinensis, *C. marginata* LINNE, Syst. Natur. I. 286. — WILSON, Amer. Ornith. V. 91. Tb. 44.

Turtur carolinensis, *T. americanus* BRISSON, Ornith. I. 110. Tb. 8. Fig. 1.

Ectopistes marginatus GRAY, List Birds brit. Mus.

Ectopistes carolinensis RICHARDSON, AUDUBON, Birds America V. 36. Tb. 286.

Ectopistes marginellus WOODHOUSE, Proceed. acad. Philadelphia 1852. 104.

Zenaidura carolinensis, *Z. marginella* BONAPARTE, Conspect. Avium II. 84. 85.

Perissura carolinensis CABANIS, Journ. Ornithol. 1856. IV. 111.

Rabiche. — *Turtle Dove.*

cinnamomea autor. = *Chamaepelia cinnamomina* SWAINS.

cinnamomina SWAINSON, Classific. Birds II. 349. = *Chamaepelia talpacoti* BURM.

cruziana GRAY. SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1866. XXXIV. 100.

Columba cruziana D'ORBIGNY, Synopsis Avium. [Bolivia. Peru.]

Peristera cruziana GRAY, Genera Birds II. 476.

Columba (Chamaepelia) gracilis v. TSCHUDI, Fauna peruan. 277.

Columbula cruziana BONAPARTE, Conspectus Avium II. 80.

Columbina cruziana REICHENBACH, Columbariae 16.

Columbula chalcostigma REICHENBACH teste Gray.

dominicensis — ? [Hispaniola.]

Tourterelle de St. Domingo BUFFON, Pl. enlum. 487.

Columba dominicensis LATHAM.

Columba annulata WAGLER, Syst. Avium spec. 101.

Peristera dominicensis GRAY, Genera Birds II. 476.

Uropeleia dominicensis REICHENBACH, Columbariae 18.

Coturnicoenas dominicensis GRAY, Handlist Birds II. 240.

erythrothorax [Peru.]

Columba erythrothorax MEYEN, Nov. acta acad. Leopold. 1833. XVI. Suppl. 98. Tb. 26.

Columba monticola v. TSCHUDI, Fauna peruan. 276.

Columbina erythrothorax GRAY. REICHENBACH, Columbariae 16.

Columbula monticola, *C. erythrothorax* BONAPARTE, Conspectus Avium II. 80.
gallopagoensis [Chili. Gallopagos.]

Columbigallina gallopagoensis NEBOUX, Voy. Venus 270. Tb. 8.

Zenaida gallopagoensis GOULD, Voy. Beagle 115. Tb. 46.

hottentotta GRAY, Genera Birds II. 475. — *Columba hottentotta* TEM.

Godina [Brasilia. Bolivia.]

Colombicolin de San Carlos LESSON, Descr. Mammif. 1850. 212.

Talpacotia Godina BONAPARTE, Compt. rend. 1855. XL. 22; Conspectus Avium II. 79.

Talpacotia Godinae BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. III. 297.

granatina BONAPARTE, Conspectus Avium II. 79. = *Chamaepelia passerina* BONAP.

granatina LAWRENCE, Ann. Lyc. New York. VII. 333. = *Chamaepelia amazilia* BONAP.

griseola BONAPARTE, Conspectus Avium II. 78. — BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. III. 296. [America merid.]

Paloma enana AZARA, Apuntam. III. 25.

Columba pumila ILLIGER, Mus. berol.

Columba minuta TEMMINCK, Pigeons 28. Tb. 16.

Columbina griseola SPIX, Aves Brasil. II. Tb. 75^a. Fig. 2.

Chamepelia rhachidialis SCHIFF teste Bonaparte.

Chamaepelia minuta SWAINSON. GRAY, Genera Birds II. 475.

Pyrgitoenas griseola REICHENBACH, Columbariae 15.

gymnops GRAY. = *Chamaepelia analis* LESS.

hypoleuca [America centr.]

Zenaida hypoleuca GRAY. BONAPARTE, Conspect. Avium II. 83; Compt. rend. 1855. XL. 97.

inca LESSON, Compl. Buffon 211. = *Chamaepelia squamosa* GRAY.

inornata [Brasilia.]

Columbina inornata GRAY, Mus. brit.

Metropelia inornata BONAPARTE, Conspectus Avium II. 76. — REICHENBACH, Columbariae 18.

leucoptera [Mexico. Texas. Antillae.]

Columba leucoptera LINNE, Syst. Natur. I. 617.

Columba hoilo GMELIN, Syst. Natur. I. 777.

Columba Troudeau AUDUBON, Birds America VI. 352. Tb. 496.

Turtur leucopterus GOSSE, Birds Jamaica 304.

Zenaida leucoptera GRAY, Genera Birds II.

Zenaida melodia LICHTENSTEIN, Nomenclator.

Melopelia leucoptera BONAPARTE, Conspectus Avium II. 81. — BAIRD, Birds N. America 603.

maculata [Brasilia. Paraguay.]

Paloma parda maculata AZARA, Apuntam. III. 17.

Columba maculata VIEILLOT, Encycl. méth. 376.

Columba aurita WAGLER, Syst. Avium spec. 70.

Peristera chrysauchenia REICHENBACH.

Zenaida maculata, *Z. chrysauchenia* GRAY. BONAPARTE, Conspectus Avium II. 83.

martinicana [Martinique. Bermudae.]

Columba martinicana BRISSON, Ornith. I. 104.

Le Pigeon de Martinique BUFFON, Pl. enlum. 142.

Columba leucoptera LATHAM, Ind. Ornith. II. 599.

Columba aurita TEMMINCK. KNIP, Pigeons 60. Tb. 25. 25^b.

Columba castanea WAGLER, Syst. Avium spec. 77.

Zenaida bimaculata GRAY, Genera Birds II.

Zenaida martinicana BONAPARTE, Conspectus Avium II. 85; Compt. rend. 1855. XL. 97.

Zenaida aurita GRAY, Handlist Birds II. 241.

melanoptera

[*Chili. Peru. Bolivia.*]

Colnmba melanoptera GMELIN, Syst. Natur. I. 790.

Columba boliviana D'ORBIGNY et DE LAFRESNAYE, Magaz. Zool. 1836. VI. Ois. Tb. 75.

Peristera boliviana GRAY, Genera Birds II. 476.

Zenaida innotata HARTLAUB, Revue Mag. Zool. 1851. III. 74.

Columbina melanoptera GRAY, Genera Birds II. 474.

Columbula boliviana, *Metropelia melanoptera* BONAPARTE, Conspect. Avium II. 75.

Zenaida boliviana REICHENBACH.

minuta PEALE, Unit. St. Explor. Exped. 207. — *Chamaepelia amazilia* BONAP. *minuta* SWAINSON. — *Chamaepelia griseola* BONAP.

meloda

[*Peru. Chili.*]

Columba meloda v. TSCHUDI, Fauna peruan. 44.

Columba Souleyetiana GAY, Fauna chilensis I. 380. Tb. 7.

Zenaida Souleyetiana DESMURS.

Melopelia meloda, *M. Souleyetiana* BONAPARTE, Conspectus Avium II. 81.

Cuculi.

norouha

[*Fernanda. Norouha.*]

Zenaida norouha GRAY, Handlist Birds II. 241.

passerina SWAINSON, Zool. Journ. 1827. III. 361. — BAIRD, Birds N. America 606.

[*America.*]

Columba passerina, *C. minuta* LINNE, Syst. Natur. I. 285. — WILSON, Amer. Ornith. IV. 15. Tb. 46. — AUDUBON, Birds America V. 19. Tb. 283.

Turtur parvus americanus, *Turtur fuscus americanus* BRISSON, Ornith. I. Tb. 8. Fig. 2. Tb. 9. Fig. 1.

Pyrgitoenas passerina, *P. granatina* REICHENBACH, Columbariae 13. 14.

Chamaepelia granatina BONAPARTE, Conspectus Avium II. 77.

Tojo sita.

pentheria

[*Nov. Granada. Columbia.*]

Zenaida pentheria BONAPARTE, Conspectus Avium II. 84; Compt. rend. 1855. XL. 98.

Zenaida (Platypteroena) pentheria REICHENBACH, Columbariae 20.

Platypteroena pentheria GRAY, Handlist Birds II. 241.

Picui

[*Brasilia. Laplata.*]

Paloma picui AZARA, Apuntam. III. 23.

Columba picui TEMMINCK, Pigeons I. 435. — KNIP, Pigeons II. Tb. 29.

Columbina picui GRAY. REICHENBACH, Columbariae 17.

Columbula picui BONAPARTE, Conspectus Avium II. 80. — BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. III. 300.

Picui. — *Tourterelle.* — *Tortolita cuyana.*

plumbea

[*Jamaica.*]

Zenaida plumbea GOSSE, Illustr. Birds Jamaica 324. Tb. 85.

Metropelia plumbea BONAPARTE, Conspectus Avium II. 76.

rhachidialis SCHIFF, Mus. Francofurt. = *Chamaepelia giseola* BONAP.

ruficauda

[*Columbia. Nov. Granada.*]

Zenaida ruficauda GRAY. BONAPARTE, Conspectus Avium II. 83.

Zenaida mexicana BONAPARTE, Mus. lugdun.

Stenuroena ruficauda GRAY, Handlist Birds II. 241.

rufipennis GRAY. SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1858. XXVI. 357. [*Columbia.*]

Talpacotia rufipennis BONAPARTE, Conspectus Avium II. 79.

squamosa SWAINSON, Zool. Journ. 1827. III. 361. — GRAY, Genera Birds II. 475.

[*Brasilia. Mexico.*]

Columba squamosa TEMMINCK. KNIP, Pigeons 127. Tb. 59.

Macropygia squamosa BONAPARTE.

Scardafella squamosa BONAPARTE, Conspectus Avium II. 85. — REICHENBACH, Columbariae 19.

- Oena squamosa* REICHENBACH, Icones Avium Tb. 253. Fig. 3381.
Columbula squamosa BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. III. 298.
Chamaepelia inca LESSON, Descr. Mammif. Ois. 211.
Scardafella inca BONAPARTE, Conspectus Avium II. 85.
Picui pinina MARCGRAV, Hist. nat. Bras. 204.
Fogo pagon.

stenura

- Zenaida stenura* BONAPARTE, Conspectus Avium II. 84; Compt. rend. 1855. XL. 98.

Zenaida (Stenuroena) stenura REICHENBACH, Columbariae 20.

strepitans

- Columbina strepitans* SPIX, Aves Brasil. II. 57. Tb. 75. Fig. 1.
Columbula strepitans BONAPARTE, Conspectus Avium II. 80.
Cascavelta.

talpacoti GRAY, Genera Birds II. 475. — BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. III. 297.

[*Brasilia. Paraguay. Bolivia.*]

Paloma roxiza AZARA, Apuntam. III. 21.

Columba talpacoti TEMMINCK, Pl. color. 12. Pigeons 22. Tb. 12.

Columbina cabocolo SPIX, Aves Brasil. II. 58. Tb. 75^a. Fig. 1.

Chamaepelia cinnamomea SWAINSON, Classific. Birds II. 349. — REICHENBACH, Columbariae 15.

Chamaepelia cinnamomea autor.

Talpacotia cinnamomea BONAPARTE, Conspectus Avium II. 79.

Talpacotia talpacoti GRAY, Handlist Birds II. 240.

Pomba rolla. — *Pitouypeon.* — *Köuemm cudyi.*

trochila BONAPARTE, Conspectus Avium II. 77. = *Geotrygon montana* BONAP.

venusta GRAY, Genera Birds II. 475. = *Chamaepelia campestris.*

yucatanensis

[*Merida.*]

Zenaidura yucatanensis LAWRENCE, Ann. Lyc. New York 1868. IX. 208.

CHAMAEPETES (Penelopinae) WAGLER, Oken's Isis 1832. 1227. — REICHENBACH, Columbariae 142. = *Penelope* MERR.

Vorderschwingen in geraden Linien in die nur allmählich sich verschmälernde, stumpfliche Spitze sich verlaufend, Kehle ganz befiedert ohne Fleischzapfen; Luftröhre gerade in die Länge hinabsteigend.

albiventris REICHENBACH, Columbariae 143. = *Penelope albiventris* WAGL.

Goudoti WAGLER, Oken's Isis 1832. 1227. = *Ortalida Goudoti* LESS.

leucogastra REICHENBACH, Columbariae 142. = *Penelope leucogastra* GOULD.

unicolor SALVIN, Proceed. Zool. Soc. 1867. XXXV. 159. = *Penelope unicolor.*

CHAMAETYLAS (Turdidae) HEINE, Journ. Ornithol. 1859. VII. 425.

Typus.: *Geocichla.*

componota CASSIN, Catal. Birds Camma 42. 74.

CHAMEZA (Myiotherinae) VIGORS, Zool. Journ. 1826. II. 395. — SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1858. XXVI. 278. = *Grallaria* VIEILL.

Synon.: *Chemaeza* Less. — *Chamaezosa* Cab.

Rostrum sub breve, sub forte, culmine leviter arcuato; naribus basalibus, oblongoovalibus, longitudinalibus, plumis parvulis obtectis. Alae brevissimae, rotundatae; remige prima brevi, secunda et septima, tertia et sexta aequalibus, quarta et quinta fere aequalibus longissimis; pogoniis utrinque fere integris. Pedes subgraciles, tarsis elongatis, acrotarsiis scutellatis, in scuta novem divisis; paratarsiis in scutula plurima divisis; digitis subelongatis, gracilibus, duobus extimus ad basin connexis, unguibus gracilibus, compressis; halluce subelongato, subforti, ungue subelongato, arcuato, maxime compresso. Cauda brevis rotundata.

brevicauda SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1858. XXVI. 278. = *Grallaria campanisona.*

marginata BONAPARTE, Conspectus Avium I. 204. = *Grallaria campanisona.*

meruloides VIGORS, Zool. Journ. 1826. II. 295. = *Grallaria campanisona.*

mollissima SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1855. XXIII. 89. Tb. 96. = *Grallaria mollissima.*

nana BONAPARTE, Conspectus Avium I. 204. = *Grallaria nana*.
nobilis GOULD, Ann. mag. nat. hist. 1855. XV. 344. = *Grallaria nobilis*.
olivacea v. TSCHUDI, Fauna peruan. 178. = *Grallaria olivacea* GRAY.
ruficauda GRAY, Handlist Birds I. 299. = *Grallaria ruficauda* GRAY.
turdina GRAY, Handlist Birds I. 299. = *Grallaria turdina* GRAY.

CHAMAEZOSA (Myiotherinae) CABANIS, Wieg. Archiv 1847. XIII. 218; Mus. Heine. II. 6. = *Grallaria* VIEILL.

Synon.: *Chamaea* Vig.

brevicauda CABANIS, Wieg. Archiv 1847. XIII. 218. = *Grallaria campanisona*.
marginata BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. III. 47. = *Grallaria campanisona*.

olivacea CABANIS, Wieg. Archiv 1847. XVII. 218. = *Grallaria olivacea* GRAY.
ruficauda CABANIS, Mus. Heine. II. 6. = *Grallaria ruficauda*.

turdina CABANIS, Mus. Heine. II. 6. = *Grallaria turdina*.

CHAMAPETES GRAY. = *Chamaepetes* WAGL.

CHAMEPELIA LESSON. = *Chamaepelia* GRAY.

CHAPTIA (Dicerurinae) HODGSON, Ind. Review 1837. I. 326. = *Dicrurus* VIEILL.
aenea BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1846. XV. 294. = *Dicrurus aeneus* VIEILL.

Brauniana SWINHOE, Ibis 1863. V. 269. = *Dicrurus Brauniana*.

caerulescens STRICKLAND, Ann. mag. nat. hist. 1844. XIII. 37. = *Dicrurus caerulescens* JERD.

malayensis BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1846. XV. 294. = *Dicrurus malayensis*.

muscipetoides HODGSON, Ind. Review 1837. I. 326. = *Dicrurus aeneus* VIEILL.

CHARADRIUS (Charadriidae. — $\chi\alpha\rho\alpha\delta\rho\iota\sigma$ avis quaedam) — LINNE, Syst. Natur. 1735. — ILLIGER, Prodr. Syst. 1811. 248. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Cursores 1865. 23.

Synon.: *Pluvialis* Briss. — *Pluvianus* Vieill. — *Pipis* Lichtst. — *Acanthopteryx* Leach. — *Eudromias*, *Aegialites* Boie. — *Anarhynchus* QG. — *Hiaticula*, *Philomachus*, *Thinornis* Gray. — *Sarcophorus* Strickl. — *Hoplopterus*, *Hoploxypteryx*, *Pluviorhynchus*, *Morinellus*, *Cirrepidesmus*, *Aegialus*, *Leucopolius*, *Lobipluvia* Bonap. — *Xiphidiopterus*, *Oxyechus*, *Zonibyx*, *Aegialeus*, *Ochthodromus*, *Stephanibyx* Reichb. — *Aegialophilus* Gould. — *Podosocys* Coues.

Rostrum capite brevius, gracilius, rectum, teretiusculum, basi subcerigerum, apice nudum paululum incrassatum, conicoacuminatum, maxillae dertro distincto convexo. Nares concavae, a basi ultra medium porrectae, membrana, rima longitudinali pertusa, tectae, mesorhinium dertro depressius, ceramate obsoleto tectum. Lingua lanceolata, integra. Alae volatiles, saepius tuberculatae aut calcaratae. Pedes grallarii, mediocres aut trunco paulum longiores, cursorii, tridactyli, colligati: palama inter digitos externos utrinque in loma angustum continuata, palamae tantum rudimento inter digitos internos. Ungues falculares acutae. Acrotarsia clypeatoscutulata. Acroductyla scutulata. — 39 Specc.

aegyptius HASSELQUIST, Iter Palaest. 256. = *Cursorius aegyptius* SCHLEG.

affinis BOIE, Oken's Isis. = *Charadrius fulvus* GMEL.

africanus LATHAM, Ind. Ornith. Suppl. = *Cursorius aegyptius* SCHLEG.

albicapillus VIEILLOT, Galerie Ois. Tb. 236. = *Lobivanellus senegalus* STRICKL.

albiceps TEMMINCK, Pl. color. 526. [Africa merid.]

Charadrius speciosus WAGLER, Oken's Isis 1829. 649.

Saciophorus albiceps FRASER, Zool. typ. Tb. 64.

Charadrius armatus BURCHELL.

Hoplopterus armatus JARDINE et SELBY, Illustr. Ornith. Tb. 54.

Hoploxypterus albiceps, *H. armatus* BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLIII. 418.

Lobivanellus albiceps GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1834. II. 45. — STRICKLAND, Ibid. 1841. IX. 33.

Xiphidiopterus albiceps REICHENBACH, Syst. Avium.

Hoplopterus armatus, *H. albiceps* LAYARD, Birds S. Afr. 293. — GURNEY, Ibis 1868. IV. 255.

Vanellus speciosus SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Cursor. 62.

Hoplopterus speciosus GRAY, Handlist Birds III. 12.

albibrons MEYER, Taschb. Vögel Deutschl. 316. = *Charadrius cantians* LATH.

alexandrinus HASSELQUIST, Iter 213. = *Charadrius cantianus* LATH.

annuligerus WAGLER, Syst. Avium. = *Charadrius falklandicus* GMEL.

apricarius LINNE, Syst. Natur. I. 254. — NILSON, Ornith. suec. II. 6.

Pluvialis viridis WILLUGHBY, Ornith. 229. [Europa. Asia. Africa sept.]

Charadrius pluvialis LINNE, Syst. Natur. I. 254. — BUFFON, Pl. enlum. 904.

Pluvialis aurea BRISSON, Ornith. V. 42. 47.

Charadrius aureus MÜLLER, Syst. Nat. Suppl. 118.

Charadrius auratus SUCKOW, Naturg. Thiere II. 1592. — NAUMANN, Naturg.

Vögel Deutschl. VII. 138. Tf. 173.

Charadrius campestris NILSSON, Anal. Orn. Lund. 1814. 31.

Pluvialis apricarius BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLIII. 417. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Cursor. 49.

Gemeiner Regenpfeifer, Brachvogel, Ditchen, Goldregenpfeifer. — Akerhöns.

Hutti. Brockfogel. Ljungurpa. Myrpytta. Alwargrim. — Golden Plover.

Pluvier doré. — Piviere dorato. — Legv. Loa. — Feaday. — Chorlito.

— Hjeile. — Pluviera. — Cheruling. — Tarambola. — Wrochopuli. —

Trule. — Igratschi. Djonka Tiliächa.

apricarius WILSON, Amer. Ornith. VII. 41. = *Charadrius varius* NITZSCH.

apricarius BREHM, Vögel Deutschl. 542. = *Charadrius pluvialis* LIN.

arabs LICHTENSTEIN. = *Charadrius hiaticula* LIN.

arvensis LEIB. = *Charadrius coronatus* GMEL.

asiaticus PALLAS, Reise II. 715. = SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Cursor. 38.

[Europa. Asia. Africa. America sept.]

Charadrius caspius PALLAS, Zoogr. ross. as. II. 136. Tb. 58.

Charadrius jugularis WAGLER, Syst. Avium spec. 39.

Charadrius gigas BREHM, Naumannia 1855. V. 289.

Charadrius sanguineus LESSON, Manuel Ornith. II. 330. — [cf. *Char. mongolicus* PALL.]

Charadrius montanus TOWNSEND, Journ. acad. Philadelphia 1837. VII. 192.

— AUDUBON, Birds America Tb. 350.

Charadrius isabellinus HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1821. XIII. 137.

Eudromias asiaticus, *Eu. caspius* KEYSERLING und BLASIUS, Wirbelth. 70. —

HARTING, Ibis 1870. 209. Tb. 5.

Charadrius veredus GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1848. XVI. 38.

Eudromias xanthochilus GRAY, List. brit. Mus. Grallae 68.

Morinellus caspius BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLIII. 417.

Ochthothromus montanus BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLIII. 417.

Pluvialis xanthochilus BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLIII. 417.

Charadrius damarensis STRICKLAND, Contrib. Ornith. 1851. 148.

Aegialites montanus BAIRD, Birds N. America 693.

Cirrepidesmus asiaticus GOULD, Handb. Birds Australia II. 229.

Charadrius ruficollis v. HEUGLIN. — [cf. *Char. mongolicus* PALL.]

Charadrius xanthochilus BLYTH, Ibis 1865. 34.

Morinellus asiaticus DEGLAND et GERBE, Ornith. Europ. II. 132.

Eudromias veredus HARTING, Ibis 1870. VI. 209. Tb. 6.

Podasocys montanus GRAY, Handlist Birds III. 15.

atricapillus GMELIN, Syst. Natur. I. 686. = *Charadrius coronatus* LIN.

atricinctus ELLMANN, Zoologist 7469. = *Charadrius novae Zealandiae* GMEL.

atricollis VIEILLOT, Encycl. méth. I. 20. — ?

atrifrons WAGLER, Oken's Isis 1829. 650. = *Charadrius Geoffroyi* WAGL.

atrigularis WAGLER, Syst. Avium. = *Lobivanellus indicus* GRAY.

auratus SUCKOW, Naturg. Thiere II. 1592. = *Charadrius apricarius* LIN.

auratus v. SCHRENCK, Reise Amurland Vögel 410. = *Charadrius fuscus* GMEL.

aureus MÜLLER, Syst. Natur. Suppl. 118. = *Charadrius apricarius* LIN.

- auritus* v. HEUGLIN. = *Charadrius hiaticula* LIN.
australis GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1840. VIII. 174. [Australia merid.
Eudromias australis GOULD, Birds Australia VI. Tb. 15.
Morinellus australis BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLIII. 217. — SCHLEGEL,
 Mus. Pays-Bas Cursor. 47.
autumnalis HASSELQUIST, Iter 253. = *Himantopus candidus* BRISS.
Azarae LICHTENSTEIN, Verz. Doubl. 71. = *Charadrius collaris* VIEILL.
bicinctus JARDINE et SELBY, Illustr. Ornith. Tb. 28. — SCHLEGEL, Mus. Pays-
 Bas Cursor. 37. [Australia merid. Nov. Zealandia.
Hiaticula bicincta GOULD, Birds Australia VI. Tb. 16.
Aegialites bicinctus GOULD, Synopsis Birds Australia II.
Ochthodromus bicinctus GRAY, Handlist Birds III. 16.
Charadrius xanthocheilus ELLMANN, Zoologist 7469.
bifasciatus WAGLER, Syst. Avium spec. 31. = *Charadrius falklandicus* LATH.
bilobus GMELIN, Syst. Natur. I. 691. = *Lobivanellus bilobus* SCHLEG.
bitorquatus LICHTENSTEIN, Oken's Isis 1829. 651. = *Charadrius tricolorius* VIEILL.
brevirostris PRINZ WIED, Beitr. Naturg. Brasil. IV. 769. = *Charadrius semi-
 palmatus* BONAP.
Brissonii WAGLER, Syst. Avium. = *Lobivanellus dominica* STRICKL.
calidris LINNE, Syst. Natur. I. 255. = *Tringa arenaria* LIN.
calloea WAGLER. = *Vanellus ludovicianus* VIEILL.
campestris NILSSON, Anal. Ornith. Lund. 1814. 31. = *Charadrius apricarius* LIN.
cantianus LATHAM, Ind. Ornith. Suppl. 66. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Cursor.
 31. — NAUMANN, Naturg. Vögel Deutschl. VII. 210. Tf. 176.
 [Europa. Asia. Africa. America.
Charadrius littoralis BECHSTEIN, Naturgesch. IV. Tb. 23. Fig. 1. 2.
Charadrius albifrons MEYER et WOLF, Taschenb. Vögel Teutschl. II. 323. —
 NILSSON, Ornith. suec. II. 17.
Charadrius alexandrinus HASSELQUIST, Iter 213. — BRÜNNICH, Ornith. bor.
 App. 77.
Charadrius elegans LICHTENSTEIN.
Aegialites cantiana BOIE, Oken's Isis 1826. 978. — SWINHOE, Proceed. Zool.
 Soc. 1863. XXXI. 310.
Aegialites albifrons, *Ae. albicularis* BREHM, Vögel Deutschl. 552.
Charadrius trochilus CUVIER. LESSON, Traité Ornith. 544. — [cf. *Char. hi-
 ticalis* LIN.]
Eudromias elegans GEOFFROY, Mag. Zool. 1832. II. Ois. Tb. 1.
Hiaticula cantiana RÜPELL, Syst. Uebers. Vögel NO. Afr. 118.
Aegialites niwosa BAIRD, Birds N. America 696.
Charadrius trifasciatus PHILIPPI, Mus. lugdun.
Aegialophilus cantianus GRAY, Handlist Birds III. 17.
Seeregenpfeifer. — *Kentisti Plover*. — *Martinellan*. — *Trendasa*. — *Maçarico*.
cantianus HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1821. XIII. 189. = *Charadrius
 mongolicus* PALL.
canus GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1837. V. 154. = *Charadrius Perroni* TEM.
caspicus PALLAS, Zoogr. ross. as. II. 136. Tb. 58. = *Charadrius asiaticus* PALL.
cayanus LATHAM, Ind. Ornith. II. 749. = BUFFON, Pl. enum. 833.
 [America merid.
Charadrius spinosus var. γ GMELIN, Syst. Natur. I. — PRINZ WIED, Beitr.
 Naturg. Brasil. IV. 764.
Charadrius stolatus WAGLER, Syst. Avium spec. 12.
Hoplopterus cayanus GRAY, Genera Birds III. 542.
Hoplopterus cayanus BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLIII. 418.
Vanellus cayanus SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Cursor. 62.
cayennensis LICHTENSTEIN. = *Vanellus cayennensis* VIEILL.
chlorcephalus VIEILLOT, Galerie Oiseaux Tb. 233. = *Cursorius aegyptius*
 SCHLEG.

cinclus PALLAS, Zoogr. ross. as. II. 148. = *Strepsilas interpres* NAUM.

cinereicollis v. HEUGLIN. = *Charadrius tricollaris* VIEILL.

cirrhipedesmus WAGLER, Syst. Avium spec. 18. = *Charadrius mongolicus* PALL.
collaris VIEILLOT, Encycl. méth. II. 334. = SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Cursor.
 37. [America merid.

Albatus tuicollar negra AZARA, Apuntam. III. 291.

Charadrius Azarae LICHTENSTEIN, Doubl. 71. — TEMMINCK, Pl. color. 184.

Charadrius larvatus LESSON.

Hiaticula collaris SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 290.

Leucopolius collaris GRAY, Handlist Birds III. 16.

columbinus EHRENBURG. WAGLER, Oken's Isis 1829. 650. = *Charadrius Geoffroyi* WAGL.

columboides LICHTENSTEIN.

[India.]

Ochthodromus columboides BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLIII. 417.

coromandelicus GMELIN, Syst. Natur. I. 692. — *Coromandel.*

coronatus GMELIN, Syst. Natur. I. 691. — BUFFON, Pl. enlum. 800.

Charadrius atricapillus GMELIN, Syst. Natur. I. 686. [Africa merid.

Charadrius alexandrinus LATHAM, Ind. Ornith. V.

Pluvianus coronatus STEPHENS, Gener. Zool. XI. 488.

Hoplopterus coronatus GRAY, Genera Birds III. 592. — LAYARD, Birds S. Afr. 294.

Charadrius arvensis LEIB teste Gray.

Vanellus coronatus SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Cursor 62.

Stephanibyx coronatus GRAY, Handlist Birds III. 13.

corolla BONNATERRE, Encycl. méth. I. 23. = *Cursorius gallicus* BONAP.

crassirostris SPIX, Aves Brasil. II. 77. Tb. 94. = *Charadrius Wilsonius* VIEILL.

cristatus STEPHENS, Gener. Zool. XI. 483. = *Vanellus spinosus*.

cucullatus VIEILLOT, Encycl. méth. II. 334. = *Charadrius monachus* GEOFFR.

cucullatus TEMMINCK. = *Lobivanellus tricolor* STRICKL.

curonicus BESEKE, Schriften Berlin. nat. Gesellsch. VII. 463. = *Charadrius philippinus* SCOP.

damarensis STRICKLAND, Jard. Contrib. Ornith. 1852. 156. = *Charadrius asiaticus* PALL.

dealbatus SWINHOE.

[China.]

Aegialites dealbatus GRAY, Handlist Birds III. 16.

Dinghami VERREAUX.

[Port Natal.]

Stephanibyx Dinghami GRAY, Handlist Birds III. 13.

*dominicu*s v. MÜLLER, Syst. Natur. = *Charadrius fulvus* GMEL.

dubius SCOPOLI. = *Charadrius philippinus* SCOP.

dudoroa WAGLER, Syst. Avium. = *Charadrius novae Zealandiae* GMEL.

Duvuaceli LESSON. = *Vanellus spinosus*.

elegans LICHTENSTEIN. = *Charadrius cantianus* LATH.

erythropus GMELIN, Syst. Natur. I. 684. = *Charadrius tricollaris* VIEILL.

falklandicus LATHAM, Ind. Ornith. II. 747, — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Cursor. 36. [Maluinae. Chili. La Plata. Brasilia.]

Charadrius annuligerus WAGLER, Syst. Avium.

Charadrius pyrrhocephalus LESSON et GARNOT.

Charadrius trifasciatus LICHTENSTEIN, Verzeichn. Doubl. 71. — BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. III. 361.

Charadrius bifasciatus WAGLER, Syst. Avium spec. 31.

Hiaticula falklandica GRAY, List species Birds III. 71.

Aegialithes falklandicus SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 386.

Aegialitis falklandicus GRAY, Handlist Birds III. 16.

fluvialis BECHSTEIN, Naturg. Deutschl. IV. 422. = *Charadrius philippinus* SCOP.

frontalis ELLMANN, Zoologist 1861. 7469. — GRAY, Ibis 1862. IV. 234.

[Nov. Zealandia.]

Anarhynchus frontalis QUOY et GAIMARD, Voy. Astrolabe I. 252. Tb. 31.

Fig. 2. — HARTING, Ibis 1869. IV. 304. Tb. 8. — NEWTON, Proceed. Zool. Soc. 1870. XXXVIII. 673.

Scolopex sunatrana RAFFLES, Transact. Linn. Soc. 1823. XIII.

Thinornis frontalis GRAY, Genera Birds III. 545.

Anarhynchus albifrons SCHLEGEL, Handleid. I. 435.

frontalis SUNDEVALL, Oefvers. vet. akad. Handlg. 1850. 110. = *Charadrius melanopterus*.

fulvus GMELIN, Syst. Natur. I. 687. — HARTING, Ibis 1870. VI. 205. — HARTLAUB und FINSCH, Fauna Centralpolyn.

[*Polynesia. Africa merid. Asia orient. America.*

Charadrius glaucopis FORSTER, Descr. anim. 176. 258; Icones ined. 123.

Pluvialis dominicensis BRISSON, Ornith. V. 48. Tb. 6. Fig. 1.

Charadrius pluvialis PALLAS, Zoogr. ross. as. II. 141. — WILSON, Amer. Ornith. VII. 71. — v. PELZELN, Ornith. Brasil. 297.

Charadrius taitensis LESSON, Manuel Ornith. II. 321.

Charadrius marmoratus WAGLER, Syst. Avium spec. 42. — AUDUBON, Birds America V. 203. Tb. 316.

Charadrius longipes TEMMINCK. BLASIUS, Naumannia 1858. VIII. 316. — GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 363.

Charadrius virginicus BORKHAUSEN, BECHSTEIN. BLYTH, Catal. Birds as. Soc. 262. — BAIRD, Birds N. America 690.

Charadrius pectoralis VIEILLOT. LESSON, Traité Ornith. 545.

Charadrius virginianus LINNE, Syst. Natur. I. — BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. III. 357. — JARDINE, Illustr. Ornith. II. Tb. 85.

Charadrius affinis BOIE, Oken's Isis.

Charadrius auratus orientalis SCHLEGEL, Fauna japon. 106.

Charadrius xanthocheilus WAGLER, Syst. Avium spec. 36. — GOULD, Birds Australia VI. Tb. 13. — [cf. *Cursorius europaeus* NAUM.]

Charadrius fluvialis orientalis SCHLEGEL, Fauna japon. 105. Tb. 62.

Eudromia xanthocheilus GRAY, Catal. Birds brit. Mus. Otidae 68.

Pluvialis fulvus, *Pl. longipes*, *Pl. xanthocheilus*, *Pl. taitensis*, *Pl. virginicus* BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLIII. 417.

Charadrius auratus v. SCHRENCK, Reise Amurland Vögel 410.

Pluvialis fulvus, *Pl. fulvus americanus* SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Cursor. 50. Sintar.

fuscus LATHAM, Lamb. Icon. ined. III. 16. — ?

fuscus CUVIER. PUCHERAN, Revue Mag. Zool. 1851. 282. = *Charadrius Geoffroyi* WAGL.

gallicus GMELIN, Syst. Natur. I. 692. = *Cursorius gallicus* BONAP.

gallinaceus WAGLER, Syst. Avium. = *Lobivanellus gallinaceus* STRICKL.

gavia LICHTENSTEIN. = *Vanellus cristatus* MEYER.

Geoffroyi WAGLER, Syst. Avium spec. 19. — KITTLITZ, Kupfertaf. 26. Tf. 34. Fig. 2. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas 39; Rech. Faune Madag. 129.

[*Asia. Africa. Australia. Oceania.*

Charadrius fuscus CUVIER. PUCHERAN, Revue Mag. Zool. 1851. 282.

Charadrius Leschenaulti, *Ch. nebulosus* LESSON, Manuel Ornith. II. 322.

Charadrius atrifrons, *Ch. inconspicuus* WAGLER, Oken's Isis 1829. 651.

Charadrius griseus VIEILLOT, Encycl. méth. II. 335.

Charadrius asiaticus HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1820. XIII. 187.

Charadrius ruficollis TEMMINCK, Mus. lugdun.

Charadrius columbinus EHRENBURG. WAGLER, Oken's Isis 1829. 650.

Charadrius nesogallicus DEJARDIN, Proceed. Zool. Soc. 1836. IV. 204.

Charadrius philippinus LICHTENSTEIN.

Hiaticula columbina LICHTENSTEIN, Nomencl. 94.

Charadrius rufinus HODGSON, Zool. Miscell. 1844. 86. — BLYTH, Ann. mag. nat. hist. 1843. XII. 169.

Hiaticula Geoffroyi RÜPPELL, Syst. Uebers. Vögel NO. Afr. 118.

Hiaticula rufinella BLYTH.

Charadrius subrufinus HODGSON.

Hiaticula inornatus GOULD, Birds Australia IV. Tb. 19.

Hoplopterus inornatus GRAY, Genera Birds III. 542.

Ochthodromus columboides REICHENBACH, Syst. Avium.

Charadrius inornatus GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1858. XXVI. 187.

Cirrepidesmus Geoffroyi BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLIII. 417.

Aegialites Geoffroyi v. HEUGLIN, Syst. Uebers. Vögel NO. Afr. 56. — HARTING, Ibis 1870. VI. 378.

Aegialites Leschenaulti SWINHOE, Proceed. Zool. Soc. 1863. XXXI. 309.

gigas BREHM, Naumannia 1855. V. 289. = *Charadrius asiaticus* PALL.

glareola FORSTER, Descr. anim. 109. — *Nova Zealandia*.

glaukopis FORSTER, Descr. anim. 176. 258. = *Charadrius fulvus* GMEL.

gracilis BREHM, Naumannia 1855. V. 288. — ?

grallarius VIEILLOT, Encycl. méth. II. 335. = *Vanellus leucurus* LICHTST.

grallator LEADBEATER, Transact. Linn. Soc. 1829. XVI. 92. = *Cursorius bicinctus* TEM.

gregarius PALLAS, Reise I. 456. = *Vanellus gregarius* BLAS.

griseus VIEILLOT, Encycl. méth. II. 335. = *Charadrius Geoffroyi* WAGL.

Hartingi [China.]

Aegialites Hartingi SWINHOE, Proceed. Zool. Soc. 1870. 136. Tb. 12.

helveticus LICHTENSTEIN, Verz. Doub. 70. = *Charadrius varius* LIN.

heteroclytus LICHTENSTEIN, Catal. Hamb. Mus. 1793. 33. — *Guinea*.

Heywoodi THOMAS. = *Charadrius marginatus* VIEILL.

hiaticula LINNE, Syst. Natur. I. 253. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Cursor. 26.

— NAUMANN, Naturg. Vögel Deutschl. VII. 191. Tf. 175.

[*Europa. Arabia. Africa. Australia.*]

Pluvialis torquata, *Pl. torquata minor* BRISSON, Ornith. V. 60. 63. Tb. 5. Fig. 2.

Charadrius torquatus LEACH, Catal. brit. Mus. 28.

Aegialites hiaticula BOIE, Oken's Isis 1822. 558.

Charadrius arabs LICHTENSTEIN, Mus. berol.

Charadrius trochilus CUVIER. LESSON, Traité Ornith. 544.

Aegialites hiaticula, *Ae. septentrionalis* BREHM, Vögel Deutschl. 548.

Hiaticula annulata GRAY, List Genera Birds 1840. 85.

Hiaticula torquata GRAY, List spec. brit. Mus. 1844. III. 68.

Charadrius placidus GRAY, Catal. Hodgson Collect. 70. — [cf. *Char. indicus* SCHLEG.]

Charadrius hiaticuloides, *Ch. auratus* v. HEUGLIN.

Charadrius Homeyeri BREHM, Naumannia 1856. V. 288.

Charadrius major TRISTRAM.

Sandregenpfeifer, *Strandpfeifer*, *Griesläufer*, *Brachhuhn*, *Oostvogel*, *Krägle*, *Tullfiss*. — *Ringdotterel*. — *Piepert*. — *Monakella prima*. — *Lavadeira*. — *Burong Bui*. — *Matui Tui*. — *Tulluk*. *Filipka*. — *Strandpipare*. *Gryll. Tukagvajok*. *Sandtoa*. — *Sandrulling*.

hiaticula Ord. edit. Wilson VII. 69. = *Charadrius semipalmatus* KAUP.

hiaticula PALLAS, Zoogr. ross. as. II. 144. = *Charadrius philippinus* SCOP.

hiaticula WILSON, Amer. Ornith. V. 30. Tb. 37. = *Charadrius melodus* ORD.

hiaticuloides FRANKLIN, Proceed. Zool. Soc. 1831. I. 125. = *Charadrius philippinus* SCOP.

hiaticuloides v. HEUGLIN, Syst. Uebers. Vögel NO. Afr. = *Charadrius hiaticula* LIN.

himantopus LINNE, Syst. Natur. I. 690. = *Himantopus candidus* BRISS.

Homeyeri BREHM, Naumannia 1855. V. 288. = *Charadrius hiaticula* LIN.

hypomelas PALLAS, Zoogr. ross. as. II. 138. = *Charadrius varius* NITZSCH.

inconspicuus WAGLER, Oken's Isis 1829. 651. = *Charadrius Geoffroyi* WAGL.

indicus LATHAM, Ind. Ornith. V. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Curs. 25. [India.]

Hiaticula indica RÜPELL, Syst. Uebers. Vögel NO. Afr. 118.

Aegialites placidus GRAY, Handlist Birds III. 15.

inornatus SCHLEGEL, Fauna japon. = *Charadrius mongolicus* PALL.

inornatus GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1858. XXVI. 187. = *Charadrius Geoffroyi* WAGL.

intermedius MÉNÉTRIES. = *Charadrius philippinus* SCOP.

isabellinus v. MÜLLER, Naumannia 1851. Nr. 4. P. 29. = *Charadrius peruvianus* TEM.

jamaicensis GMELIN, Syst. Natur. I. 685. = *Charadrius vociferus* LIN.

jugularis WAGLER, Syst. Avium spec. 5. = *Charadrius asiaticus* PALL.

Kervari HASSELQUIST, Iter Pal. 210. = *Oedicnemus crepitans*?

Kittlitz REICHENBACH, Birds S. Afr. 297. = *Charadrius pecuarius* TEM.

lampronotus WAGLER, Syst. Avium spec. 48. = *Vanellus cayennensis* VIEILL.

lampropterus WAGLER errore Burmeister. = *Charadrius lampronotus* WAGL.

larvatus LESSON, Syst. Avium spec. 48. = *Charadrius collaris* VIEILL.

Leschenaulti LESSON, Manuel Ornith. II. 322. = *Charadrius Geoffroyi* WAGL.

Leschenaulti ADAMS, Proceed. Zool. Soc. 1859. XXVII. 188. = *Charadrius mongolicus* PALL.

leucogaster GMELIN, Syst. Natur. I. 687.

leucopolius WAGLER, Oken's Isis 1829. 650. = *Charadrius marginatus* VIEILL.

leucurus LICHTENSTEIN, Eversm. Reise 137. = *Vanellus leucurus* HARTL.

littoralis BECHSTEIN, Naturg. IV. Tf. 23. Fig. 1. = *Charadrius cantianus* LATH.

lobatus WAGLER, Syst. Avium spec. 51. = *Vanellus lobatus* VIEILL.

longipes TEMMINCK, Mus. lugdun. = *Charadrius fulvus* GMEL.

longipes v. HEUGLIN. = *Charadrius pecuarius* TEM.

longirostris BREHM, Vogelfauna 284. = *Charadrius varius* NITZSCH.

ludovicianus NITZSCH, Ersch Grub. Encycl. XV. 150. = *Lobivanellus ludovicianus* STRICKL.

lugubris LESSON. = *Vanellus Spixii* GRAY.

macropterus WAGLER, Syst. Avium. = *Lobivanellus tricolor* STRICKL.

magnirostris LATHAM, Ind. Ornith. Suppl. 66. = *Oedicnemus magnirostris* TEM.

malabaricus BODDAERT, Tabl. Pl. enlum. 880. = *Lobivanellus bilobus* SCHLEG.

marginatus VIEILLOT, Encycl. méth. II. 335. [Africa merid.]

Charadrius leucopolius WAGLER, Oken's Isis 1829. 650. — GRILL, Zool. Victorin 52.

Charadrius nivifrons CUVIER, SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Cursor. 35.

Charadrius Heywoodi THOMAS.

Hiaticula Heywoodi GRAY, Exped. Niger II. 50.

Aegialites marginatus HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Afr. 216.

Leucopolius nivifrons BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLIII. 417.

Charadrius albescens v. HEUGLIN.

Charadrius niveifrons CABANIS.

Leucopolius marginatus GRAY, Handlist Birds III. 16.

marginatus CUVIER. LESSON, Traité Ornith. 544. = *Charadrius ruficapillus* TEM.

marmoratus WAGLER, Syst. Avium spec. 12. = *Charadrius fulvus* GMEL.

melanocephalus GMELIN, Syst. Natur. I. 692. = *Cursorius aegyptius* SCHLEG.

melanops VIEILLOT, Encycl. méth. II. 335; Galerie Oiseaux Tb. 235.

Charadrius rubricollis GMELIN, Syst. Natur. I. 687. [Australia.]

Charadrius nigrifrons CUVIER. TEMMINCK, Pl. color. Tb. 47. Fig. 1. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Cursor. 31.

Aegialites nigrifrons BOIE, Oken's Isis 1826. 978.

Charadrius russatus JERDON, Madras Journ. 1840. 13. — BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1845. XIV. 548.

Hiaticula nigrifrons GOULD, Birds Australia VI. Tb. 20.

Aegialitis nigrifrons GOULD, Synopsis Birds Austr. II.

melanopterooides TEMMINCK, Mus. lugdun. = *Vanellus inornatus* SWAINS.

melanopterus RÜPPELL, Zool. Atlas Tb. 31. = *Vanellus Spixi* GRAY.

melasomus SWAINSON, Birds W. Afr. II. Tb. 26. = *Vanellus spinosus*.

melodus Ord. edit. Wilson VII. 71. — AUDUBON, Ornith. Biogr. III. 154. Tb. 220; Birds Amer. V. 223. Tb. 34. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Cursor. 29. [America sept. orient.]

Charadrius hiaticula var. WILSON, Amer. Ornith. V. 30. Tb. 37.

Charadrius Okeni WAGLER, Syst. Avium spec. 24.

Aegialtes melodus BONAPARTE, List Birds. Eur. Amer.

Hiaticula meloda GRAY, List spec. brit. Mus.

Aegialites melodus CABANIS, Journ. Ornithol. 1856. IV. 424.

Aegialitis melodus BAIRD, Birds N. America 695.

Aegialeus meleodus GRAY, Handlist Birds III. 16.

Piping Plover. — *Frailecillo blanquecino*.

minor MEYER, Taschb. Vögel Teutsch. = *Charadrius philippinus* SCOP.

modestus LICHTENSTEIN, Verz. Doubl. 71. [America merid.]

Tringa d'Urvillei GARNOT, Ann. sc. nat. 1826. I. 46; Voy. Uranie Zool. Tb. 43.

Charadrius rubecula KING, Zool. Journ. 1828. IV. 96.

Vanellus cinctus, *V. nebulosus* LESSON, Manuel Ornith. II. 309. 315. — [cf. *Charadrius Geoffroyi* WAGL.]

Squatarola cincta JARDINE et SELBY, Illustr. Ornith. Tb. 110.

Squatarola Urvillei GRAY.

Vanellus modestus BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. III. 363.

Zonibyx modestus REICHENBACH, Syst. Avium.

Eudromias Urvillei SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 386.

Morinellus modestus SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Cursor. 48.

monachus GEOFFROY, SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Cursor. 35.

[Australia merid. Tasmania.]

Charadrius cucullatus VIEILLOT, Encycl. méth. II. 354.

Aegialitis monachus GOULD, Synops. Birds Austr. II.

Hiaticula monacha GOULD, Birds Australia VI. Tb. 18.

mongolicus PALLAS, Reise III. 700; Zoogr. ross. as. II. 136. — v. MIDDLETON, Sibir. Reise II^a. 211. Tf. 2. 3. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Cursor. 41. [Russia. Asia. Philippiae. Nov. Guinea.]

Charadrius mongolus GMELIN, Syst. Natur. I. 685.

Charadrius cirrhepidesmus, *Ch. gularis* WAGLER, Syst. Avium spec. 18. 40.

Charadrius cantianus HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1820. XIII. 187.

Charadrius rubricollis CUVIER, Pucheran, Revue Mag. Zool. 1852. 282.

Charadrius sanguineus LESSON, Manuel Ornith. II. 330.

Charadrius inconspicuus LICHTENSTEIN, Nomenclator 94.

Charadrius pyrrhothorax TEMMINCK, Birds Europe Tb. 299.

Aegialites pyrrhothorax KEYSERLING und BLASIUS, Wirbelth. Europas 70.

Charadrius subrufinus HODGSON, Zool. Miscell. 86.

Charadrius rufinellus BLYTH, Ann. mag. nat. hist. 1843. XII. 169.

Charadrius inornatus GRAY, Catal. Birds New Guinea 1359. 51.

Ochthodromus inornatus GOULD, Handb. Birds Austral. II. 237.

Hiaticula inornata GOULD, Birds Australia VI. Tb. 19.

Pluviorhynchus mongolus, *Cirrepidesmus pyrrhothorax* BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLIII. 417.

Charadrius Leschenaulti ADAMS, Proceed. Zool. Soc. 1859. XXVII. 188.

Charadrius ruficollis v. HEUGLIN, Syst. Uebers. Vögel NO. Afr. 56.

Aegialites mongolicus SWINHOE, Proceed. Zool. Soc. 1863. XXXI. 310.

Charadrius Sonnerati GRAY.

Cirrepidesmus mongolicus, *C. pyrrhothorax* GRAY, Handlist Birds III. 6.

Le Mogol.

montanus TOWNSEND, Joun. acad. Philadelphia 1837. VII. 192. = *Charadrius asiaticus* PALL.

morinellus LINNE, Syst. Natur. I. 254. = BUFFON, Pl. enlum. 832. — BRISSON,

Ornith. V. 54. Tb. 4. Fig. 2. — NAUMANN, Naturg. Vögel Deutschl. VII. 163. Tf. 174. [Europa. Siberia. Africa sept.]

Charadrius sibiricus LEPECHIN, Itinerar. II. 685. Tb. 6.

Charadrius lapponicus LINNE, Syst. Natur. 1748.

Arenaria cinerea BRISSON, Ornith. V. 157. Tb. 11. Fig. 2.

Morinellus anglicanus BRISSON, Ornith. V. 58.

Charadrius asiaticus GMELIN, Syst. Natur. I. 684.

Charadrius tartaricus PALLAS, Reise II. 715.

Charadrius anglus MÜLLER, Syst. Natur. Suppl.

Eudromias sibiricus BOIE, Oken's Isis.

Eudromias montana, Eu. stolida BREHM, Vögel Deutschl. 546.

Morinellus sibiricus BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLIII. 416. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Cursor. 46.

Eudromias morinellus KEYSERLING und BLASIUS, Wirbelth. 70.

Morinel, dummer Regenpfeifer, kleiner Brachvogel, Pomeranzenvogel. — *Pluvier solitaire*. Piviere di corrione. — Guignard. — El Mohr. — Birwinat.

Kras'nobjuchaja semenducha. Köhölyäs' tähk. — Dottrel. — Pomeransfogel.

myops LESSON, Traité Ornith. 456. = *Lobivanellus bilobus*.

naevius BESEKE, Schriften berl. naturf. Gesellsch. VII. 464. = *Charadrius varius* NITZSCH.

nebulosus LESSON, Manuel Ornith. II. 315. = *Charadrius Geoffroyi* WAGL.

nesogallicus DESJARDIN, Proceed. Zool. Soc. 1836. IV. 204. = *Charadrius Geoffroyi* WAGL.

nigrifrons CUVIER. TEMMINCK, Pl. color. 47. Fig. 1. = *Charadrius melanops* VIEILL.

niveifrons CABANIS. = *Charadrius marginatus* VIEILL.

nivifrons CUVIER. LESSON, Traité Ornith. 544. = *Charadrius marginatus* VIEILL.

novae Zealandiae GMELIN, Syst. Natur. I. 648. — VIEILLOT, Encycl. méth. I. 21. [Nova Zealandia.]

Charadrius torquatula FORSTER, Descr. anim. 108; Icones ined. 121.

Charadrius dudoroa WAGLER, Syst. Avium.

Thinornis novae Zealandiae GRAY, Erebus Terror 12. Tb. 11.

Hiaticula novae Zealandiae GRAY, Dieffenb. New Zeal. II. 195.

Charadrius atricinctus ELLMANN, Zoologist 7469.

Strepsilas novae Zealandiae SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Cursor. 45.

Dudura attu. — Kurnatu.

obscurus GMELIN, Syst. Natur. I. 686. — GRAY, Erebus Terror. 11. Tb. 9. [Nova Zealandia.]

Charadrius glareola FORSTER, Descr. anim. 109; Icones ined. 122.

Pluviorhynchus obscurus BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLIII. 417.

Moakura. Hapohura. Pututo. Tuturiwata.

oedicnemus LINNE, Syst. Natur. I. 255. = *Oedicnemus crepitans* TEM.

Okeni WAGLER, Syst. Avium spec. 24. = *Charadrius melodus* ORD.

pallidus SCLATER, Jardine's Contrib. Ornith. 1852. 158. [Damara.]

Leucopolius pallidus GRAY, Handlist Birds III. 16.

pardela PALLAS, Zoogr. ross. as. II. 142. = *Charadrius varius* NITZSCH.

pastor CUVIER, Mus. paris. = *Charadrius pecuarius* TEM.

pectoralis CUVIER, Mus. paris. = *Lobivanellus pectoralis* SCHLEG.

pectoralis LICHTENSTEIN, Verz. Doubl. = *Charadrius pecuarius* TEM.

pecuarius TEMMINCK, Pl. color. 183. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Cursor. 34.

Charadrius pastor CUVIER, Mus. paris. [Africa.]

Charadrius varius VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. XXVII. 143. juv.

Hiaticula pecuaria RÜPELL, Syst. Uebers. Vögel NO. Afr. 118.

Charadrius sennaarensis, Ch. trochylus PRINZ PAUL WÜRTEMBERG.

Leucopolius pecuarius BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLIII. 417.

Aegialites pecuarius LAYARD, Ibis 1867. III. 244.

Charadrius pectoralis, Ch. frontalis LICHTENSTEIN.

Charadrius longipes v. HEUGLIN.

Charadrius Kittilitzii REICHENBACH. Birds S. Afr. 297.

Charadrius isabellinus v. MÜLLER, Naumannia 1851. Nr. 4. 29.

Leucopolius Kittlitzii GRAY, Handlist Birds III. 16.

Peroni TEMMINCK. SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Cursor. 33. [Archipel. Indicus.]

Charadrius (Aegialites) canus GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1837. V. 154.

Charadrius pusillus JERDON, Birds India.

Aegialitis Peroni GRAY, Handlist Birds III. 16.

persicus LINNE, Syst. Natur. I. 256. = *Vanellus spinosus*.

personatus GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1842. X. 113. = *Vanellus ludovicia-nus* VIEILL.

philippensis LATHAM, Ind. Ornith. II. 745. = *Charadrius philippinus* SCOP.

philippinus SCOPOLI, Sonnerats Voy. Nouv. Guinée 83. Tb. 34. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Cursor. 28. [Europa. Asia. Africa. Philippinae.]

Charadrius dubius SCOPOLI, Sonnerats Voy.

Charadrius fulvipes RUDBECKII Aves pictae 189.

Charadrius curonicus BESEKE, Schriften berl. Gesell. VII. 463.

Charadrius hiaticula PALLAS, Zoogr. ross. as. II. 144.

Charadrius minor MEYER, Vögel Liv. Esthl. 176. — NAUMANN, Naturg. Vögel Deutschl. VII. 224. Tf. 177.

Charadrius fluviatilis BECHSTEIN, Naturg. Deutschl. IV. 422.

Charadrius pygmaeus BREHM, Naumannia 1855. V. 289.

Charadrius pusillus HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1821. XIII. 187.

Aegialites minor BOIE, Oken's Isis 1826. 978.

Charadrius hiaticuloides FRANKLIN, Proceed. Zool. Soc. 1831. I. 125.

Charadrius intermedius MÉNÉTRIES, Catal. rais. 53.

Charadrius simplex LICHTENSTEIN.

Charadrius zonatus SWAINSON, Birds W. Afr. II. 235. Tb. 25.

Aegialites curonicus KEYSERLING und BLASIUS, Wirbelth. 71.

Hiaticula minor RÜPPELL, Syst. Uebers. Vögel NO. Afr. 118.

Aegialites philippinus SWINHOE, Proceed. Zool. Soc. 1863. XXXI. 310.

Aegialitis fluviatilis, *Ae. philippinus* GRAY, Handlist Birds III. 15.

Ola watua. — Kleiner Strandläufer, Griesläufer, Flusschwalbe. — Curonian Plover.

philippinus LICHTENSTEIN. = *Charadrius Geoffroyi* WAGL.

pileatus GMELIN, Syst. Natur. I. 691. = *Lobivanellus pileatus* SCHLEG.

placidus GRAY, Catal. Hodgson Collect. 70. = *Charadrius hiaticula* LIN.

pluvialis LINNE, Syst. Natur. I. 254. = *Charadrius apricarius* LIN.

pluvialis WILSON, Amer. Ornith. VII. 71. Tb. 59. = *Charadrius fulvus* GMEL.

pusillus HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1821. XIII. 187. = *Charadrius philippinus* SCOP.

pygmaeus BREHM, Naumannia 1855. V. 289. = *Charadrius philippinus* SCOP.

pyrrhocephalus LESSON et GARNOT. = *Charadrius falklandicus* LATH.

pyrrhothorax TEMMINCK. GOULD, Birds Europe Tb. 299. = *Charadrius mongolicus* PALL.

resplendens v. TSCHUDI, Wieg. Archiv 1843. IX. 387. = *Vanellus resplendens* SCLAT.

Rossi

[Nova Zealandia.]

Thinornis Rossi GRAY, Erebus Terror 12.

rubecula KING, Zool. Journ. 1828. IV. 96. = *Charadrius modestus* LICHTST.

rubidus GMELIN, Syst. Natur. I. 688. = *Tringa arenaria* LIN.

rubricollis GMELIN, Syst. Natur. I. 687. = *Charadrius melanops* VIEILL.

rubricollis CUVIER, Mus. paris. = *Charadrius mongolicus* PALL.

ruficapillus CUVIER. TEMMINCK, Pl. color. 47. Fig. 2. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Cursor. 42. [Australia.]

Charadrius marginatus CUVIER. LESSON, Traité Ornith. 544.

Hiaticula ruficapilla GOULD, Birds Australia VI. Tb. 17.

Aegialophilus ruficapillus GRAY, Handlist Birds III. 17.

Sand lark. Red-necked Plover.

ruficollis WAGLER, Oken's Isis 1829. 653. — BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. III. 361. [Chili. Bolivia. Australia.]

Oreophilus totanirostris JARDINE et SELBY, Illustr. Ornith. III. 151.

Hoplopterus ruficollis GRAY, Genera Birds III. 542. Tb. 142. Fig. 3.

Oreophilus ruficollis BONAPARTE, Proceed. Zool. Soc. 1867. XXXV. 989.

Dromicejus Lessoni LESSON.

Morinellus totanirostris SCHLÉGEL, Mus. Pays-Bas Cursor. 47.

ruficollis TEMMINCK, Mus. lugdun. = *Charadrius Geoffroyi* WAGL.

ruficollis v. HEUGLIN, Syst. Uebers. Vögel NO. Afr. 56. = *Charadrius mongolicus* PALL.

rufinellus BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1843. XII. 180. = *Charadrius mongolicus* PALL.

rufinus HODGSON, Zool. Miscell. 1844. 86. = *Charadrius Geoffroyi* WAGL.

russatus JERDON, Madras Journ. 1840. 13. = *Charadrius melanops* VIEILL.

sanguineus LESSON, Traité Ornith. 544. = *Charadrius asiaticus* PALL.

scolopax GMELIN, Reise III. 88. Tb. 16. = *Oedicnemus crepitans*.

semipalmatus KAUP, Oken's Isis 1825. 1376. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Cursor. 30. [America.]

Charadrius hiaticula Ord. edit. WILSON, VIII. 69.

Charadrius brevirostris PRINZ WIED, Beitr. Naturg. Bras.

Tringa hiaticula WILSON, Amer. Ornith. VII. 65. Tb. 59.

Aegialtes semipalmatus BONAPARTE, List Birds Europ. Am.

Aegialeus semipalmatus REICHENBACH, Syst. Avium 18. Tf. 18.

Aegialitis semipalmatus CABANIS, Journ. Ornithol. 1856. IV. 425. — BAIRD, Birds N. America 694.

Hiaticula semipalmata GRAY, List spec. brit. Mus.

Charadrius collaris LICHTENSTEIN.

Frailecillo chico.

senarensis PRINZ PAUL WÜRTEMBERG. = *Charadrius pecuarinus* TEM.

senegalensis STEPHENS, Gener. Zool. XI. 482. = *Vanellus ventralis*.

senegalus LINNE, Syst. Natur. I. = *Lobivanellus senegalus* STRICKL.

sibiricus LEPECHIN, Itinerar. II. 6. = *Charadrius morinellus* LIN.

simplex LICHTENSTEIN. = *Charadrius philippinus* SCOP.

speciosus WAGLER, Oken's Isis 1829. 649. = *Charadrius albiceps* TEM.

spinosus LINNE. GMELIN, Syst. Natur. I. 690. = *Vanellus spinosus*.

Spixi WAGLER, Syst. Avium spec. 7. = *Vanellus Spixi* GRAY.

stolatus WAGLER, Syst. Avium spec. 12. = *Charadrius cayanus* LATH.

subrufinus HODGSON, Zool. Misell. 86. = *Charadrius mongolicus* PALL.

superciliaris LATHAM, Synopsis III. 212. — ?

taitensis LESSON, Manuel Ornith. II. 321. = *Charadrius fulvus* LIN.

tataricus PALLAS, Reise II. 715. = *Charadrius morinellus* LIN.

tenellus HARTLAUB, Ornith. Madagascar 72. — SCHLEGEL et POLLÉN, Rech. Faune Madagascar 129. [Madagascar.]

Leucopolius tenellus GRAY, Handlist Birds III. 16.

Kiboranto.

torquatula FORSTER, Deser. anim. 108. = *Charadrius novae Zealandiae* GMEL.

torquatus LINNE, Syst. Natur. I. 255. = *Charadrius vociferus* LIN.

torquatus LEACH, Catal. brit. Mus. 28. = *Charadrius hiaticula* LIN.

tricollaris VIEILLOT, Encycl. méth. II. 338. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Cursor. 24. [Africa or. merid.]

Charadrius erythropus GMELIN, Syst. Natur. I. 684.

Charadrius bitorquatus LICHTENSTEIN. WAGLER, Oken's Isis 1829. 651. — GRILL, Zool. Victorin 52.

Charadrius indicus RÜPPELL. — [cf. *Char. indicus* LATH.]

Aegialites cinereicollis HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Afr. 217.

Aegialites ruficollis v. HEUGLIN, Syst. Uebers. Vögel NO. Afr.

Hiaticula tricollaris GRAY, List spec. brit. Mus.

tricolor VIEILLOT, Encycl. méth. II. 337. = *Lobivanellus pectoralis* SCHLEG.

trifasciatus LICHTENSTEIN, Verz. Doubl. 71. = *Charadrius falklandicus* LATH.

trifasciatus PHILIPPI, Mus. lugdun. = *Charadrius cantianus* LATH.

trochilus CUVIER. LESSON, Traité Ornith. 544. = *Charadrius hiaticula* LIN.

trochylus PRINZ PAUL WÜRTEMBERG. = *Charadrius pecuarius* TEM.

Urvillei autor. = *Charadrius modestus* LICHTST.

vanelloides PEALE, Unit. St. Explor. Exped. VIII. 240. = *Lobivanellus pectoralis* SCHLEG.

vanellus PALLAS. WAGLER, Syst. Avium spec. 47. = *Vanellus cristatus* MEYER.

varius NITZSCH, Ersch Grub. Encycl. XVI. 152. [Ubique.]

Vanellus varius, *griseus*, *squatarola*, *helveticus* BRISSON, Ornith. V. 100—103. Tb. 9. 10.

Tringa varia, *grisea*, *squatarola*, *helvetica* LINNE, Syst. Natur. I. 250—252.

— TEMMINCK, Pl. color. 854.

Charadrius naevius BESEKE, Schriften berlin. naturf. Gesellsch. VII. 164.

Charadrius subtridactylus HASSELQUIST, Iter Palaest.

Charadrius hypomelas, *Ch. pardela* PALLAS, Reise III. 699.

Vanellus melanogaster, *V. varius* BECHSTEIN, Naturgesch. Deutschl. IV. 356. 360. 365.

Vanellus helveticus VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. XXXV. 215.

Squatarola cinerea CUVIER. FLEMING, Brit. anim. 111.

Charadrius squatarola NAUMANN, Naturg. Vögel Deutschl. VII. 265. Tf. 178.

Squatarola helvetica, *Squ. Wilsoni* LICHTENSTEIN, Nomenclator 95. — GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 363. — GOULD, Birds Australia VI. Tb. 12.

Squatarola australis, *Squ. rhynchomega* BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLIII. 416. 417.

Squatarola melanogaster MALHERBE, Fauna Sicil. 166.

Squatarola varia BREHM, Vögel Deutschl. 553. — BOIE, Oken's Isis 1828. 558.

Squatarola squatarola CUVIER, Règne anim. I. 467.

Squatarola grisea LEACH, Catal. brit. Mus. 29.

Charadrius apricarius WILSON, Amer. Ornith. Tb. 57. Fig. 4.

Vanellus griseus JENYNS, Brit. vert. anim. 181.

Pluvialis squatarola MACGILLIVRAY, Brit. Birds II. 86.

Charadrius helveticus LICHTENSTEIN, Verz. Doubl. 1823. 70.

Charadrius hypomelanus NORDMANN, Demid. Voy. Russie mérid. III. 235.

Charadrius longirostris BRÉHM, Vogelfauna 284.

Squatarola megarhynchus BREHM, Naumannia 1855. V. 289.

Pluvialis varius DEGLAND, Ornith. Europe II. 127. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Cursor. 53.

Kiebitz-Regenpfeifer, *Schweizerkiebitz*, *grauer Regenpfeifer*, *Schack.* — *Vanneau gris*. — *Tundrennaja semenducha*.

varius VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. XXVII. 143. = *Charadrius pecuarius* TEMMINCK.

ventralis WAGLER, Syst. Avium spec. 11. = *Vanellus ventralis* GEAY.

veredus GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1848. XVI. 38. = *Charadrius asiaticus* PALL.

virginianus LINNE. BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Bras. III. 357. = *Charadrius fulvus* GMEL.

virginianicus LINNE auctore v. Tschudi. = *Charadrius virginianus* LIN.

virginicus BORKHAUSEN. = *Charadrius fulvus* GMEL.

ociferus LINNE, Syst. Natur. I. 253. — WILSON, Amer. Ornith. VII. 75. Tb. 59. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Cursor. 23. [America sept.]

Pluvialis dominicensis, *Pl. virginiana*, *Pl. torquata* BRISSON, Ornith. V. 68.

Charadrius torquatus LINNE, Syst. Natur. I. 255.

Charadrius jamaicensis GMELIN, Syst. Natur. I. 685.

Aegialitis vociferus BONAPARTE. BAIRD, Birds N. America 692.

Hiaticula vocifera GRAY, List spec. brit. Mus.

Oxyechus vociferus BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLIII. 417. — GUNDLACH, Journ. Ornithol. 1856. IV. 424.

Frailecillo griton.

Wagleri GRAY, Illustr. Ind. Zool. Tb. 50. = *Vanellus gregarius* BLAS.

Wilsonius VIEILLOT, Encycl. méth. II. 337. — BAIRD, Birds N. America 693. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Cursor. 30. [America.]

Charadrius crassirostris SPIX, Aves Brasil. II. 77. Tb. 94.

Aegialtes Wilsonius BONAPARTE, List.

Hiaticula Wilsoni GRAY, List spec. brit. Mus.

Ochthodromus Wilsonius, *O. crassirostris* REICHENBACH. GUNDLACH, Journ. Ornithol. 1856. IV. 424.

Frailecillo cabezon.

Winterfeldi v. TSCHUDI, Wieg. Archiv 1843. IX. 387. = *Strepsilas virgata* SCHLEG.

xanthocheilus WAGLER, Syst. Avium spec. 36. = *Charadrius fulvus* GMEL.

xanthocheilus BLYTH, Ibis 1865. 34. = *Charadrius asiaticus* PALL.

zonatus SWAINSON, Birds W. Afr. II. 235. Tb. 25. = *Charadrius philippinus* SCOP.

CHARIDYLAS BONAPARTE 1854. = *Muscicapa* BRISS.

CHARITORNIS (Graculinae. — χαρις gratia, ὄρνις avis) SCHLEGEL, Nederl. Tijdschr. Dierkde. 1866. III. 2. = *Gracula* LIN.

Genre rappelle par son aspect général notre pie, mais il est d'une taille beaucoup moins forte, les côtés et le dessous de la tête sont nus et les narines libres, les proportions relatives des grandes rémiges sont différemment modifiées et le bec comme les pieds d'un jaune vif, les ailes enfin n'offrent pas de blanc, tandis que cette teinte se répand en révanche sur tout le dessous en avant du bas ventre sur la tête et une partie du manteau.

Albertinae SCHLEGEL, Nederl. Tijdschr. Dierkde. 1866. III. 1. Tb. 8. = *Gracula Albertinae.*

CHARIESSA (Trochilidae. — χαριτες suavis) HEINE, Journ. Ornith. 1863. XI. 178. = *Polytmus* BRISS.

Henrici HEINE, l. c. = *Polytmus Henrici.*

viridipallens HEINE, l. c. = *Polytmus viridipallens* GRAY.

CHARMOSINA BONAPARTE, Conspectus Avium 1850. I. 3. = *Trichoglossus* VIG.

CHARMOSYNA (Psittacidae — χαρμοσυνος jucundus) WAGLER, Monogr. Psittac. 1835. 493. = *Trichoglossus* VIG.

Synon.: *Psittapus* Less. — *Pyrrhoides* Swains. — *Charmosina* Bonap.

Rostrum, lingua et pedes Trichoglossorum; cauda longula, cuneata, rectricibus duabus intermediis longissimis.

papua GRAY, Genera Birds II. Nr. 1. = *Trichoglossus papuensis* FINSCH.

papuensis WAGLER, Monogr. Psittac. I. 555. = *Trichoglossus papuensis* FINSCH.

pectoralis ROSENBERG, Journ. Ornith. 1862. 64. = *Trichoglossus pulchellus* FINSCH.

placentis WALLACE, Proceed. Zool. Soc. 1864. XXXII. 292. = *Trichoglossus placens* FINSCH.

pulchella GRAY, List Psittac. 102. = *Trichoglossus pulchellus* FINSCH.

rubrinotata WALLACE, Proceed. Zool. Soc. 1864. XXXII. 293. = *Trichoglossus rubrinotatus* FINSCH.

samoensis HARTLAUB, Ornith. Polynes. 21. — Spec. dub.

CHASIEMPIS (Muscicapidae. — χαυω inhiare, ἐμπις musca) CABANIS, Wieg. Archiv 1847. XIII. 207.

Synon.: *Chasiempis* DESMURS. — *Chasiempis* Hartl.

In der Schnabelbildung, den höhern Läufen und entwickelteren Zehen gewissen amerikanischen Fluvicolinen ähnlich, aber durch die gestiefelten Läufe und kurze erste Schwinge ein ächter Singvogel. — 3 Spec.

CHASMORHYNCHUS.

maculata GRAY, Handlist Birds I. 390.

[Ins. Sandvic.

Muscicapa maculata GMELIN, Syst. Natur. I. 945.**obscura**

[Ins. Sandvic.

Muscicapa obscura GMELIN, Syst. Natur. I. 945. — LATHAM, Synops. II. 344.*Taenioptera obscura* CASSIN, Unit. St. Explor. Exped. VIII. Tb. 9. Fig. 3.*Phaeornis obscura* SCLATER.**sandvicensis** CABANIS, Wieg. Archiv 1847. XIII. 208.

[Ins. Sandvic.

Muscicapa sandvicensis GMELIN, Syst. Natur. I. 945. — LATHAM, Synopsis I. 344.**CHASMORHYNCHUS** (Gymnoderinae. — $\chi\alpha\sigma\mu\alpha$ hiatus, $\delta\psi\gamma\chi\omega\sigma$ rostrum) —

TEMMINCK, Pl. color. 1820. — BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. II. 420.

Synon.: *Casmorhynchus* Tem. — *Averanus* Rafin. — *Averano*, Arapunga Less. — *Averanos* Strickl. — *Eulopogon* Glog. — *Casmorhynchus* Gray. — *Chasmorhynchus* Burm.

Schnabel niedriger und flacher als bei *Gymnoderus*, besonders am Grunde, mit weit vorgeschobenen Nasengruben, letzte in der Jugend dicht befiedert, im Alter nackt, gleich wie die Zügel, Backen und die Kehle mit dem Vorderhalse. Keine steifen Mundborsten am Zügelrande. Gefieder nach dem Geschlecht verschieden gefärbt, die Federn ziemlich klein und dicht, in der Jugend grünlich grau mit gelblichen oder bräunlichen Schaftstrichen; Flügel mit schmalen, ziemlich spitzen Schwingen, reichen bis über die Mitte des kurzen abgestutzten Schwanzes. Beine zierlich, die Laufsohle mit sehr flachen Warzen bekleidet und blos genetzt erscheinend; Aussenzehe etwas länger als Innenzehe, aber viel kürzer als die mittlere. — 4 Specc.

albus BONAPARTE, Conspect. Avium I. 178. = *Chasmorhynchus nudicollis* TEM.*carunculatus* TEMMINCK, Tabl. méthod. 21. = *Chasmorhynchus niveus* CAB.*ecarunculatus* SPIX, Aves Brasil. II. 3. Tb. 4. = *Chasmorhynchus nudicollis* TEM.**niveus** CABANIS, Mus. Heine. II. 108.

[Guiana.]

Cotinga blanc BUFFON, Pl. enum. 793. 94.*Ampelis nivea* BODDAERT, Tabl. Pl. enum.*Ampelis carunculata* GMELIN, Syst. Natur. I. 841.*Cotinga caronculé ou Guirapunga* LEVAILLANT, Ois. rar. Amér. 86. Tb. 39; 89. Tb. 40.*Chasmorhynchus carunculatus* TEMMINCK, Tabl. méth. 21.*Arapunga carunculata* LESSON, Traité Ornith. 366.*Procnias nivea* GRAY, Genera Birds I. 280.*Campanero.***nudicollis** TEMMINCK, Pl. color. 383. — REINHARDT, Videnskabl. Meddelei. 1870. 316. [Brasilia.]*Ampelis nudicollis* VIEILLOT, Encycl. méth. 762.*Ampelis alba* THUNBERG, Mém. Soc. nat. Moscou 1823. 177.*Chasmorhynchus ecarunculatus* SPIX, Aves Brasil. II. 3. Tb. 4.*Procnias nudicollis* PRINZ WIED, Reise Brasil. I. 52; II. 158.*Arapunga nudicollis* LESSON, Traité Ornith. 365.*Procnias alba* GRAY, Genera Birds I. 280.*Chasmorhynchus albus* BONAPARTE, Conspectus Avium I. 178.*Arapunga alba* BONAPARTE, Conspl. Vol. anis 4.*Araponga. Ferrador. Guaraponga.**priscus* SCLATER. GRAY, Handlist Birds I. 375.—?**tricarunculatus** VERREAUX, Revue Mag. Zool. 1853. V. 193. — SALVIN, Ibis 1865. I. 92. Tb. 3. [Costarica.]*Arapunga tricarunculatus* GRAY, Handlist Birds I. 395.**variegatus** TEMMINCK, Pl. color. 51. [Brasilia.]*Ampelis variegata* GMELIN, Syst. Natur. I. 841.*Ampelis averano* VIEILLOT, Galerie Oiseaux Tb. 117.*Averano carnobarpa* LESSON, Traité Ornith. 365. Tb. 52. Fig. 1.*Procnias variegata* GRAY, Genera Birds I. 280.*Eulopogon* GLOGER, Handb. Naturgesch. 321.

CHATARRHAEA (subgen. Malacocerci) BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1855. XXIV. 478; Ibis 1867. III. 6. = *Malacocercus* SWAINS.

caudata BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1855. XXIV. 478. = *Malacocercus caudatus* BLYTH.

chalybeus GRAY, Handlist Birds I. 279. = *Malacocercus chalybeus*.

Earlei BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1855. XXIV. 478. = *Malacocercus Earlei* BLYTH.

gularis BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1855. XXIV. 478. = *Malacocercus gularis*.

Huttoni BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1855. XXIV. 478. = *Malacocercus caudatus* BLYTH.

rubiginosus GRAY, Handlist Birds I. 279. = *Malacocercus rubiginosus*.

CHATORHEA BLYTH, Ibis 1867. IV. 6. = *Chatarrhaea* BLYTH.

CHATOBLEMMMA BONAPARTE 1853. = *Chaetoblemma* SWAINS.

CHAULELASMUS (Anatidae) GRAY, Genera Birds 1845. III. 619. = *Anas* LIN.
Synon.: *Chauliodus* Swains. — *Chauliodes*, *Ktinorhynchus* Eyt. — *Ctenorhynchus* Agass.

Bill the length of the head, of nearly equal breadth throughout, as high as broad at the base, the culmen nearly straight and depressed to the tip, which is armed with a narrow hooked nail; the lamellae of the upper mandible very prominent near the middle, slender and widely set; the nostrils placed near the base and culmen, lateral and oval. Wings lengthened and pointed with the first quill nearly as long as the second, which is the longest. Tail rather short and wedge-shaped. Tarsi much shorter than the middle toe. Toes united by a full web and the hind toe very small and slightly lobed.

strepera GRAY, Genera Birds III. 619. = *Anas strepera* LIN.

CHAULIODUS (Anatidae) SWAINSON, Classific. Birds 1837. II. 366. = *Anas* LIN.
Synon.: *Chauliodes* Eyt. — *Chaulelasmus* Gray.

Bill of equal breadth throughout. The lamina fine, but not much projecting beyond the margins.

capensis SWAINSON, Journ. roy. Instit. 1831. = *Anas strepera* LIN.

strepera SWAINSON, Classific. Birds II. 366. = *Anas strepera* LIN.

CHAUNA (Palamedeidae. — $\chi\alpha\nu\omega\varsigma$ inanis) ILLIGER, Prodrom. Syst. Mam. Av. 1811. 253. — GRAY, Genera Birds 1845. III. 590. = *Palamedea* LIN.
Synon.: *Opistholophus* Vieill. — *Chavaria* Rafin.

Bill short, with the culmen elevated and sloping, and arched to the tip, which is vaulted and hooked and the gonys moderate and straight; the nostrils lateral, large, placed in a membranous nasal groove with the opening large. Wings long with the third, fourth and fifth quills the longest. Tail moderate and nearly even. Tarsi long, shorter than the middle toe and covered with reticulated scales. Toes long, the lateral ones unequal, the outer being the longest, and the anterior ones united at their base by a membrane and covered above with small rather quadrate scales. The lores denuded of feathers.

chavaria ILLIGER, Prod. Syst. 254. = *Palamedea chavaria* TEM.

chavaria SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1863. XXXI. 371. = *Palamedea derbyana* SCHLEG.

derbiana GRAY, Genera Birds III. 591. Tb. 161. = *Palamedea derbyana* SCHLEG.

nigricollis SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1864. XXXII. 75. Tb. 11. — *Palamedea derbyana* SCHLEG.

CHAUNONOTUS (Malaconotinae) GRAY, Magaz. nat. hist. 1837. IX. 489; Genera Birds I. 299. — BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 535.

Rostrum culmine basi depresso dilatatorotundato, apice extremo profunde emarginato, subaduncu; pedes robusti; alae rotundatae, remigum prima brevissima, secunda breviore decima, quarta quinta sexta omnium longissimis; cauda brevis subaequalis. — 1 Spec.

Sabinei GRAY, Genera Birds I. 299. Tb. 72. Fig. 5. — JARDINE et SELBY, Illustr. Ornith. 2 serie Tb. 27.

[*Africa occid.*

Thamnophilus Sabinei GRAY, Zool. Miscell. I. 6.

Hapalophus melanoleucus VERREAUX, Revue Mag. Zool. 1851. III. 312.

CHAUNOPROCTUS (Coccothraustinae) BONAPARTE et SCHLEGEL, Monogr. Loxiens 1850. 31. = *Coccothraustes* BRISS.

Synon.: *Papa* Reichb.

Taille forte. Bec excessivement fort et gros, très-conique et presque droit. Queue moyenne, peu échancrée. Ailes recouvrent deux cinquièmes de la queue, sensiblement arrondies. Pieds assez robustes, de moyenne longueur. Plumage du mâle teint de rouge sur la tête et le dessous de l'oiseau.

papa BONAPARTE et SCHLEGEL, Monogr. Loxiens 32. Tb. 37. 38. = *Coccothraustes ferreirostris* VIG.

CHAUNORNIS GRAY, List Genera Birds 1840. 13. — BONAPARTE, Conspect. Vol. Zygod. 1854. 13. = *Bucco* LIN.

bicincta BONAPARTE, Conspect. Vol. Zygod. 13. = *Bucco bicinctus* GRAY.

pulmentum CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 146. = *Bucco pulmentum* SCLAT.

ruficollis BONAPARTE, Conspect. Vol. Zygod. 13. = *Bucco ruficollis* LICHTST.

tamatia GRAY, List Genera Birds 13. = *Bucco tamatia* GMEL.

CHAVARIA RAFINESQUE 1815. = *Chayna* ILLIG.

CHEILODROMAS RÜPPELL, Mus. Senkenberg. 1837. II. 208. = *Charadrius* LIN.
Typus: *Charadrius melanocephalus* Lath.

CHEIMONEA tridactylus KAUP, Natürl. Syst. 1829. = *Larus tridactylus* LIN.

CHEIROXIPHIA REICHENBACH, Syst. Avium 1850. = *Chiroxiphia* CAB.

CHELICTINIA Riocouri LESSON 1844. = *Elanoides Riocouri* VIEILL.

CHELICUTIA REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. 1851. I. 38. = *Dacelo* LEACH.

Durch gerade Schnabelspitze und ungebänderten Schwanz von Dacelo verschieden.

damarensis GRAY, Handlist Birds I. 91. = *Dacelo damarensis*.

fuscicapilla REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 39. = *Dacelo albiventris* SCHLEG.

orientalis GRAY, Handlist Birds I. 91. = *Dacelo orientalis*.

pygmaea REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 38. = *Dacelo chelicuti* SCHLEG.

striolata REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 39. = *Dacelo variegata*.

variegata GRAY, Handlist Birds I. 91. = *Dacelo variegata*.

CHELIDIS GLOGER 1827. = *Phibalura* VIEILL.

CHELIDON (Hirundinidae. — χελιδών hirundo) BOIE, Oken's Isis 1822. 550; 1844. 170. = *Hirundo* LIN.

Aeußere und mittle Zehe der kurzen starken Füsse bis zum ersten Gelenk verbunden; Steuerfedern einfarbig, Oberkörper mit Metallglanz, Unterkörper glänzend weiss; erste Schwinge die längste, die drei ersten Schwingen sichelförmig.

albigena v. HEUGLIN, Journ. Ornithol. 1861. IX. 419. = *Hirundo dasypus* TEM.

andecola BOIE, Oken's Isis 1844. 170. = *Hirundo andecola* D'ORB.

arborea GOULD, Birds Austral. Introd. 29. = *Hirundo nigricans* VIEILL.

Blakistoni SWINHOE, Ibis 1863. 90. = *Hirundo Blakistoni*.

cashmeriensis GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1858. XXVI. 356. = *Hirundo cashmeriensis*.

cyanoleuca BOIE, Oken's Isis 1844. 170. = *Hirundo cyanoleuca* VIEILL.

dasypus GRAY, Handlist Birds I. 74. = *Hirundo dasypus* TEM.

erythrocephala BOIE, Oken's Isis 1844. 170. = *Hirundo erythrocephala* GMEL.

fenestrarum BREHM, Vögel Deutschl. 140. = *Hirundo urbica* LIN.

frontata BOIE, Oken's Isis 1844. 170. = *Petrochelidon leucorrhoa* CAB.

indica BOIE, Oken's Isis 1844. 170. = *Hirundo indica* GMEL.

lagopoda BOIE, Oken's Isis 1844. 170. = *Hirundo urbica* LIN.

leucogastra BOIE, Oken's Isis 1844. 170. = *Hirundo leucogaster* SHAW.

leucoptera BOIE, Oken's Isis 1844. 170. = *Hirundo leucoptera* GMEL.

leucorrhoa BOIE, Oken's Isis 1844. 170. = *Petrochelidon leucorrhoa* CUV.

leucosoma BOIE, Oken's Isis 1844. 170. = *Hirundo dimidiata* SUNDEV.

leucosterna BOIE, Oken's Isis 1844. 170. = *Hirundo leucosternus* GOULD.

maculata BOIE, Oken's Isis 1844. 170. = *Hirundo maculata* VIEILL.

melanoleuca BOIE, Oken's Isis 1844. 170. = *Hirundo melanoleuca* PRZ. WIED.
minuta BOIE, Oken's Isis 1844. 170. = *Hirundo cyanoleuca* VIEILL.

patagonica BOIE, Oken's Isis 1844. 170. = *Hirundo patagonica* d'ORB.

ruficeps BOIE, Oken's Isis 1844. 170. = *Hirundo filifera* STEPH.

rupestris BREHM, Vögel Deutschl. 140. = *Hirundo urbica* SCOP.

tectorum BREHM, Naumannia 1855. V. 271. = *Hirundo urbica* LIN.

thalassina BOIE, Oken's Isis 1844. 170. = *Hirundo thalassina* SWAINS.

unalaschensis BOIE, Oken's Isis 1844. 170. = *Hirundo unalaschensis* LATH.

urbica BOIE, Oken's Isis 1822. 550. = *Hirundo urbica* LIN.

Whiteleyi SWINHOE, Proceed. Zool. Soc. 1862. XXX. 320. = *Hirundo Whittleyi*.

CHELIDONIA STREUBEL, Oken's Isis 1848. 384. = *Dendrochelidon* BOIE.

comata STREUBEL, Oken's Isis 1848. 370. = *Dendrochelidon comata* BOIE.

longipennis STREUBEL, Oken's Isis 1848. 370. = *Dendrochelidon klecho* BOIE.

mystacea STREUBEL, Oken's Isis 1848. 370. = *Dendrochelidon mystacea* BOIE.

CHELIDOPTERA (Bucconidae. — χελιδῶν hirundo, πτερον ala). — GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1836. IV. 81. — SCLATER, Ann. mag. nat. hist. 1854. XIII. 356. 482.

Synon.: *Monasa* Boie. — *Brachypetes* Swains.

The wings are much longer than in other Bucconidae and are evidently formed for rapid flight. The tail is quite short and nearly square. The plumage is *Monasa* like, but relieved by a brown patch on the belly. — 3 Spec.

albibennis BONAPARTE, Journ. Ornithol. 1853. I. 47. — SCLATER, Synops. Bucconidae 24. Tb. 4. [Cumaná. Venezuela.]

brasiliensis SCLATER, Catal. Coll. S. Amer. Birds 275. — CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 125. [Brasilia.]

Bucco tenebrosus LICHTENSTEIN, Verzeichn. Doubl. 8.

Capito tenebrosus PRINZ WIED, Beitr. Naturg. Brasil. IV. 372.

Lycornix tenebrosa WAGLER, Syst. Avium spec. 7.

Brachypetes tenebrosa SWAINSON, Classific. Birds II. 334.

Chelidoptera tenebrosa HARTLAUB, Verz. Mus. Bremen 13.

Monasa tenebrosa BURMEISTER, Verzeich. Museum Halle 55.

tenebrosa GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1836. IV. 81. — CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 124. [Guiana. Brasilia.]

Cuculus tenebrosus PALLAS, Neue nord. Beitr. III. 3. Tb. 1. Fig. 1.

Petit Coucou noir de Cayenne BUFFON, Pl. enlum. 505.

Barbacou à croupion blanc LEVAILLANT, Oiseaux Parad. II. 105. Tb. 46.

Monasa tenebrosa VIEILLOT, Encycl. méth. III. 1339.

Monasa tenebrio TEMMINCK, Pl. color. 323. Fig. 1.

CHELIDOPTERYX (subgen. Naucleri) KAUP, Oken's Isis 1847. 87. = *Elanoides* VIEILL.

Synon.: *Cypselopteryx* Kaup.

Schnabel mit einem stumpfen Zahn und feinen Ausschnitt am Unterschnabel, der edelfalkenartig plötzlich abgestuft ist; 2. und 3. Schwinge sich gegen das Ende hin verschmälernd, ohne deutlichen Ausschnitt, 3. unbedeutend länger als die 2. und längste; Tarsen und Zehen schlank.

Riocouri KAUP, Oken's Isis 1947. 87. = *Elanoides Riocouri* VIEILL.

CHELIDORYNX (Muscicapinae) HODGSON, Proceed. Zool. Soc. 1845. XIII. 32. = *Rhipidura* VIG.

Synon.: *Chelidorhynx* Hodgs.

General structure of *Rhipidura*, but the bill very short and Cryptolophohirundine, being as broad as long from the forehead and very slightly armed at the tip; rictal bristles long as in *Rhipidura*; nares advanced, lateral, elliptic, and shaded above by a membrane; tail rigid, with wedged tip to the plumes, smaller and less rounded than in *Rhipidura*.

chrysoschistos HODGSON, Proceed. Zool. Soc. 1845. XIII. 32. = *Rhipidura hypoxantha* BLYTH.

hypoxantha HODGSON, Catal. Birds Nepal 93. = *Rhipidura hypoxantha* BLYTH.

CHELOCHELIDON BREHM 1842. = *Gelochelidon* BREHM.

CHEMAEZA LESSON 1839. = *Chamaea* VIG.

CHEN BOIE, Oken's Isis 1822. = *Anser* LIN.

CHENALOPEX MÖHRING, Avium Genera 1752. 65. = *Anser* LIN.

Rostrum conoides, convexum, ad latera compressum et aliquot sulcis transversis canaliculatum, apice incurvo. Cauda brevissima. Femora fere intra abdomen, pone aequilibrium ut recto corpore incedere cogatur. Digi antici tres, absque postico: toti membrana intermedia cohaerentes.

Typus.: *Anser magellanicus* Clus. — *Alcae species* Lin.

CHENALOPEX (Anatidae) STEPHENS, Gener. Zool. 1824. XII. 42. = *Anser* LIN.

Bec court, menu, haut à la base, convexe, comme tronqué; bords à lamelles internes ne paraissant point à l'extérieur.

aegyptiaca STEPHENS, Gener. Zool. XII. 42. = *Anser aegyptiacus* BRISS.

africana GRAY, Genera Birds III. 603. = *Anser africanus* BONAT.

antarctica LESSON, Traité Ornith. 628. = *Anser antarcticus* VIEILL.

bernicla LESSON, Traité Ornith. 627. = *Anser bernicla* BONAP.

coromandeliana LESSON, Traité Ornith. 627. = *Anser coromandeliana* GMEL.
jubata WAGLER. = *Anser pollicaris* ILLIG.

leucopsis LESSON, Traité Ornith. 627. = *Anser leucopsis* MEYER.

leucoptera LESSON, Traité Ornith. 627. = *Anser magellanicus* VIEILL.

madagascariensis LESSON, Traité Ornith. 627. = *Anas madagascariensis* GMEL.

montana GRAY, Genera Birds III. 603. = *Anas montana* FORST.

polycomos LESSON, Traité Ornith. 627. = *Anser pollicaris* ILLIG.

ruficollis LESSON, Traité Ornith. 628. = *Anser ruficollis* PALL.

CHENASICUS ruficeps BLYTH. = *Paradoxornis sphenura* HODGS.

CHENISCUS coromandelianus EYTON, Monogr. Anat. 89. = *Spheniscus* MÖHR.

CHENISCUS Möhr. scripsit GRAY, Handlist III. 96. = *Spheniscus* MÖHR.

CHENONETTA jubata BRANDT, Descr. Icon. animal. ross. nov. 1836. = *Anser pollicaris* ILLIG.

CHENOPIS atrata WAGLER, Oken's Isis 1832. 1234. = *Cygnus atratus* VIEILL.

CHENOPSIS AGASSIZ, Nomencl. univers. = *Chenopis* WAGL.

CHENORHAMPHUS DUMONT 1817. = *Anastomus* BONNAT.

CHEPTIA HODGSON. = *Chaptia* HODGS.

CHERA (Fringillidae. — χηρα vidua) GRAY, Genera Birds 1849. II. 355. = *Vidua* CUV.

Characters in common with *Vidua*, but the wings long, with the first quill spurious, the second, third and fourth slightly graduated and the fifth and sixth nearly equal, but the fifth the longest. Tail and its coverts much lengthened, compressed and arched.

caffra CABANIS, Mus. Heine. I. 176. = *Vidua caffra*.

progne GRAY, Genera Birds II. 355. = *Vidua caffra*.

CHERAMOECA (Hirundinidae. — χηραμος rima, οίκεω habitare) CABANIS, Mus. Heine. 1851. I. 49. = *Hirundo* LIN.

In der Form des Schwanzes Atticora ähnlich, aber wesentlich davon verschieden durch die Fussbildung und Lebensweise, hinsichtlich dieser Cotyle ähnlicher. Der Schwanz ist verhältnismässig kürzer als in Atticora und überragt die Flügel spitzen wenig. Besonders charakteristisch sind die hohen kräftigen Läufe, die starken Zehen und grossen Nägel, die Aussenzehe ist nur wenig mit der mittlen verwachsen und wenig kürzer als die Innenzehe.

leucosterna CABANIS, Mus. Heine. I. 49. = *Hirundo leucosterna* GOULD.

CHEREOPSIS GRAY, Handlist Birds III. 140 Register. = *Cereopsis* LATH.

CHERSOMANES (Alaudinae. — χερσονησις deserta) CABANIS, Mus. Heine. 1851. I. 126. = *Alauda* LIN.

Synon.: *Corydalis* Tem. — *Certhialauda* Swains.

africana CABANIS, Mus. Heine. I. 126. = *Alauda africana* GMEL.

garrula CABANIS, Mus. Heine. I. 126. = *Alauda garrula* SMITH.

subcoronata CABANIS, Mus. Heine. I. 126. = *Alauda subcoronata*.

CHETTUSIA (Charadriidae) BONAPARTE (1839) Compt. rend. 1856. XLIII. 419.

— GRAY, Genera Birds 1849. III. 541. = *Vanellus* LIN.

Synon.: *Chaetusia* Agass. — *Choetusia* Blyth. — *Chetusia* Gray.

Bill moderate and more or less strong, with the culmen depressed at the base and vaulted at the tip, the sides compressed and grooved; the nostrils lateral, basal, and placed in the groove of the upper mandible, which extends for two thirds its length, with the opening linear. Wings long and pointed, with the first, second and third quills nearly equal and longest. Tail moderate, broad and even. Tarsi much longer than the middle toe, slender and covered in front with divided broad scales. Toes four, the three anterior toes long and rather slender; the outer toe longer than the inner and united at the base; the hind toe short and elevated. The front of the head sometimes lobed and the wings sometimes armed with a spine.

albicapilla GRAY, Genera Birds III. 541. = *Lobivanellus senegalus* STRICKL.

aralensis BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLIII. 419. = *Vanellus aralensis* EVERSM.

cinerea GRAY, Handlist Birds III. 11. = *Lobivanellus cinereus* SCHLEG.

crassirostris FILIPPI. HARTLAUB, Journ. Ornithol. 1855. III. 427. = *Vanellus crassirostris* SCHLEG.

cucullata GRAY, Genera Birds III. 541. = *Lobivanellus tricolor* STRICKL.

dominicana GRAY, Genera Birds III. 541. = *Vanellus dominica*.

flavipes GRAY, Handlist Birds III. 11. = *Vanellus leucurus* LICHTST.

gallinacea GRAY, Genera Birds III. 541. = *Lobivanellus lobatus* STRICKL.

gregaria GRAY, Genera Birds III. 541. = *Vanellus gregarius* SCHLEG.

indica GRAY, Genera Birds III. 541. = *Lobivanellus indicus* GRAY.

inornata GRAY, Handlist Birds III. 11. = *Lobivanellus cinereus* SCHLEG.

lateralis GRAY, Genera Birds III. 541. = *Lobivanellus senegalus* STRICKL.

leucura BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLIII. 419. = *Vanellus leucurus* LICHTST.

lobata GRAY, Genera Birds III. 541. = *Lobivanellus lobatus* STRICKL.

macrocera BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLIII. 419. = *Vanellus crassirostris*.

macroptera GRAY, Genera Birds III. 541. = *Lobivanellus tricolor* STRICKL.

melanocephala GRAY, Genera Birds III. 541. = *Vanellus melanocephalus* RÜPP.

miles GRAY, Genera Birds III. 541. = *Lobivanellus miles* GRAY.

personata GRAY, Genera Birds III. 541. = *Lobivanellus miles* GRAY.

senegalla GRAY, Genera Birds III. 541. = *Lobivanellus senegalus* STRICKL.

Wagleri BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLIII. 419. = *Vanellus Wagleri* GRAY.

CHIBIA (Dicrurinae) HODGSON, Ind. Review 1837. I. 324. = *Dicrurus* VIEILL.

Synon.: *Cometes* Hodgs. — *Trichometopus* Cab.

casia HODGSON, Ind. Review I. 324. = *Dicrurus hottentotus* HORSF.

hottentotus STRICKLAND, Ann. mag. nat. hist. 1844. XIII. 36. = *Dicrurus hottentotus* HORSF.

CHICQUERA (Falconidae) BONAPARTE 1854. = *Falco* LIN.

Synon.: *Chiquera* Bonap.

chiquera ruficollis GRAY, Handlist Birds I. 22. = *Falco chiquera* SCHLEG.

ruficollis GRAY, Handlist Birds I. 22. = *Falco chiquera* SCHLEG.

typus BONAPARTE 1854. = *Falco chiquera* SCHLEG.

CHILODROMUS AGASSIZ, Ind. univ. Nomencl. = *Cheilodromas* RÜPP.

CHIMERINA cornuta ESCHSCHOLTZ, Zool. Atlas 1829. III. 2. Tb. 12. = *Phaleris monocerata*.

CHIMONEA = *Cheimonea* KAUP.

CHIOCOSPINA = *Chionospina* KAUP.

CHIONIS (Chionidae) — FORSTER, Enchir. hist. nat. 1788. — GRAY, Genera Birds 1855. III. 522.

Synon.: *Vaginalis* Gmel. — *Coelorhamphus* Dum. — *Coleorhamphus* Gray.

Bill short, strong, base broad, compressed towards the tip, the culmen gradually curved to the tip, the base covered by a horny substance, with the anterior margin dentated and furrowed above; the base of the upper and that of the lower mandible, and cheeks, covered by a naked skin; the nostril oval, and more or less concealed by a horny covering. Wings moderate with the second quill the longest and the bend of the wing tuberculated. Tail moderate and even. Tarsi short, strong and covered with small rough scales. Toes moderate and strong, covered above with transverse scales; the outer toe united to the middle one by a membrane at the base; the hind toe small, elevated and placed on one side; the claws short and obtuse. — 2 Spec.

alba QUOY et GUIMARD, Voy. Uranie Tb. 30.

[*Maluinae.*

Vaginalis alba GMELIN. — SHAW, Natur. Miscell. XII. Tb. 481.

Chionis lactea FORSTER, Deser. anim. 330; Icones ined. 125.

Chionis necrophaga VIEILLOT, Galerie Oiseaux Tb. 258.

Chionis novae Hollandiae TEMMINCK, Syst. Ornith. Pl. 509.

Coelorhamphus nivalis DUMÉRIL, Voy. Bonite Oiseaux Tb. 9.

minor HARTLAUB, Revue Zool. 1841. 5; Magaz. Zool. 1842. Tb. 2. Fig. 2. — GRAY, Genera Birds III. Tb. 126. [Kerguelen.]

CHIONOCHEN REICHENBACH, Syst. Avium 1851. 9. = *Chen* BOIE.

CHIONOSPINA KAUP, Entwickl. europ. Thierw. 1829. = *Fringilla* LIN.

CHIONOSPIZA GRAY 1849. = *Chionospina* KAUP.

CHIROMACHAERIS (Piprinae. — $\chi\epsilon\tau\sigma$ manus, $\mu\alpha\chi\alpha\rho\alpha$ ensis) CABANIS, Wieg. Archiv 1847. XIII. 235. = *Pipra* LIN.

Synon.: *Manacus* Bonap.

Unterscheidet sich von *Pipra* schon genügend durch den eigenthümlichen Flügelbau. Die Flügel sind kurz, muldenförmig abgerundet. Handschwingen sichelförmig gekrümmmt und auffallend verengt.

aurantiaca SALVIN, Proceed. Zool. Soc. 1870. XXXVIII. 200. = *Pipra aurantiaca*.

Candei CABANIS, Mus. Heine. II. 97. = *Pipra Candei* PARZ.

flaveola CABANIS, Mus. Heine. II. 97. = *Pipra flaveola*.

gutturosa CABANIS, Mus. Heine. II. 97. = *Pipra gutturosa* DESM.

manacus CABANIS, Mus. Heine. II. 97. = *Pipra manacus* LIN.

vitellina CABANIS, Mus. Heine. II. 97. = *Pipra vitellina* GOULD.

CHIROPRION SCHIFF teste Bonaparte. = *Pipra* LIN.

CHIROXIPHIA (Piprinae. — $\chi\epsilon\tau\sigma$ manus, $\xi\!\varphi\iota\sigma\sigma$ gladius) CABANIS, Wieg. Archiv 1847. XIII. 235. = *Pipra* LIN.

Synon.: *Cheiroxiphia* Reichb. — *Chiropriion*, *Cercophaena* Schiff.

Hauptunterschiede von *Pipra* sind: zugespitzte, stark verengte Handschwingen, stärker entwickelte Armschwingen und verlängerte zugespitzte mittle Schwanzfedern. *caudata* CABANIS, Mus. Heine. II. 95. = *Pipra caudata* SHAW.

ignicapilla CABANIS, Mus. Heine. II. 95. = *Pipra ignicapilla* WAGL.

lanceolata CABANIS, Mus. Heine. II. 96. = *Pipra lanceolata* WAGL.

linearis BONAPARTE, Conspectus Avium I. 172. = *Pipra linearis* BONAP.

longicauda BONAPARTE, Conspectus Avium I. 172. = *Pipra caudata* SHAW.

melanocephala BONAPARTE, Conspect. Avium I. 172. = *Pipra lanceolata* WAGL.

militaris CABANIS, Wieg. Archiv 1847. XIII. 235. = *Pipra militaris* SHAW.

oxyura CABANIS, Wieg. Archiv 1847. XIII. 235. = *Pipra militaris* SHAW.

pareola CABANIS, Mus. Heine. II. 96. = *Pipra pareola* LIN.

regina SCLATER, Ann. mag. nat. hist. 1856. XVII. 469. = *Pipra regina* NATT.

CHIZAERHIS (Musophagidae. — $\chi\iota\zeta\eta$ rima, $\phi\iota\varsigma$ nasus) WAGLER, Syst. Avium 1827. 111. = *Musophaga*.

Rostrum capite brevius, crassum, validum, durum, intumidolatum, versus apicem compressiusculum, basi vix altius quam latum et perconvexum, laeve, culmine indistincto et latiusculo convexum; tomia maxillae a medio ad apicem subflexuosa subdendiculata, patentiuscula; mandibula quam maxilla dimidia fere parte minus alta, recta, tomis versus basin integris, medio sensim subarcuato-

ascendentibus et apice emarginato deflexis, acutis, numerose undulato-denticulatis intracta, paratonis planiuscula; myxa brevis, compressa, ascendens; mesorhinum convexum, mediocre. Nares a basi subremotae, culminis lateribus proximae, sursum spectantes, patulae, rimaeformes, ramphothecae immediate insculptae, lateraliter rostri substantia et indumento clausae. Pedes ambulatorii, validi, tarso digitii intermedii longitudinis, acrotarsiis et acrodactylis scutulati; digitus posticus omnium minimus, externus cum intermedio palama usque ad apicem phalangis primae protensa, internus membrana basali conjunctus. Cauda recta, aequalis, rectricibus latis. Alae mediocres acutiusculae, caudae basin multo transcendentibus.

concolor SMITH, Illustr. S. Afr. Zool. Tb. 2. = *Musophaga concolor* SCHLEG.

Feliciae LESSON, Revue Zool. 1839. 101. = *Musophaga concolor* SCHLEG.

gigantea WAGLER, Syst. Avium spec. 1. = *Musophaga gigantea* SCHLEG.

leucogaster RÜPPELL, Transact. Zool. Soc. 1849. III. 232. Tb. 17. = *Musophaga leucogaster* SCHLEG.

personata RÜPPELL, Transact. Zool. Soc. 1849. III. 232. Tb. 16. = *Musophaga personata* SCHLEG.

variegata WAGLER, Syst. Avium spec. 2. = *Musophaga africana* SCHLEG.

zonurus RÜPPELL, Neue Wirbelth. 7. = *Musophaga zonura* SCHLEG.

CHLAMIDOCHEN GRAY, Handlist Birds III. 76. = *Chlamydauchen* BONAP.

CHLAMYDAUCHEN JUBATA BONAPARTE, Compt. rend. 1856. = *Anser jubatus* SCHLEG.

CHLAMYDERA GOULD rectius *Chlamydodera* CAB.

CHLAMYDODERA (Oriolinae. — χλαμυς chlamys, δερμα derma) GOULD, Birds Australia IV. = *Ptilorhynchus* KUHL.

Synon.: Calodera, Chlamydera Gould.

cerviniventris GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1850. XVIII. 201. = *Ptilorhynchus cerviniventris*.

guttata GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1862. XXX. 162. = *Ptilorhynchus guttatus*.

maculata GOULD, Birds Australia IV. Tb. 8. = *Ptilorhynchus maculatus*.

nuchalis GOULD, Birds Australia IV. Tb. 9. = *Ptilorhynchus nuchalis* JARD.

CHLAMYDOENA BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXIX. 879. = *Alectroenas* GRAY.

CHLAMYDOTIS LESSON 1840. = *Otis* LIN.

CHLENASICUS (Paridae) BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1845. XIV. 578. = *Parus* LIN.

Distinguished from the Suthora by the considerably larger proportionate size of the legs and by the rather longer and decidedly broader bill, the outline of which is still more tumid and anomalous looking.

ruficeps BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1845. XIV. 578. = *Parus ruficeps*.

CHLOEBIA (Fringillidae) REICHENBACH, Ausländ. Singvögel 30. = *Amadina* SWAINS.

Wie Poëphila, aber der Schwanz nicht gleichförmig gesteigert, sondern nur kurz und keilförmig, nur die beiden Mittelfedern des alten Vogels borstenförmig lang hinausstehend. Kleid lebhaft grün mit breiten Gürteln und hellgelbem Bauch und ohne den dunkeln Unterbauchgürtel.

Gouldiae REICHENBACH, Ausländ. Singvögel 30. = *Amadina Gouldiae* GOULD.

mirabilis REICHENBACH, Ausländ. Singvögel 30. = *Amadina Gouldiae* GOULD.

CHLOEPHAGA (Anatidae) EYTON, Monogr. Anatidae 1838. = *Anser* LIN.

Bill as in Chloetrophus. Feet varying in color with the sexe — black in the male, yellow in the female. Plumage of the two sexes quite different and generally less bright colored than in Chloetrophus. Bannister.

canagica EYTON, Monogr. Anat. = *Anser canagicus* BRANDT.

dispar SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1867. XXXV. 334. = *Anser magellanicus* VIEILL.

inornata GRAY, Handlist Birds III. 77. = *Anser poliocephalus* SCHLEG.

magellanica EYTON, Monogr. Anat. = *Anser magellanicus* VIEILL.

melanoptera BONAPARTE, Compt. rend. = *Anser melanopterus* EYT.

picta BANNISTER, Proceed. acad. Philadelphia 1870. 131. = *Anser canagicus* BRANDT.

poliocephala GRAY, List Genera Birds 127. = *Anser poliocephalus* SCHLEG.
rufidiceps SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 387. = *Anser rufidiceps* SCHLEG.

CHLOETROPHUS (Anserinae) BANNISTER, Proceed. acad. Philadelphia 1870. 131.
= *Anser* LIN.

Bill moderate, black. Feet particolored, black and orange. Colors of sexe similar. Plumage rather brilliant for this subfamily.

poliocephalus BANNISTER, Proceed. acad. Philadelphia 1870. 131. = *Anser poliocephalus* SCHLEG.

rufidiceps BANNISTER, Proceed. acad. Philadelphia 1870. 131. = *Anser rufidiceps* SCHLEG.

CHLORESTES (Hylocharinae) REICHENBACH, Aufzähl. Colibri 1854. 7. = *Hylocharis* BOIE.

Aglaiae REICHENBACH, Trochil. Enumer. 4. = *Polytmus iodurus*.

Alice REICHENBACH, Trochil. Enumer. 4. = *Hylocharis Aliciae*.

Atala REICHENBACH, Trochil. Enumer. 4. = *Hylocharis prasina* GRAY.

caeruleus REICHENBACH, Aufzähl. Colibri 7. = *Hylocharis caerulea* GRAY.

caligatus REICHENBACH, Trochil. Enumer. 8. = *Trochilus caligatus* GOULD.

Caniveti REICHENBACH, Trochil. Enumer. 4. = *Hylocharis Caniveti* GRAY.

chrysogaster REICHENBACH, Aufz. Colibri 7. = *Hylocharis chrysogaster* GRAY.

cyanifrons REICHENBACH, Trochil. Enumer. 4. = *Trochilus cyanifrons* BOURC.

cyanogenys REICHENBACH, Aufz. Colibri 7. = *Hylocharis cyanogenys* GRAY.

Edwardsi REICHENBACH, Trochil. Enumer. 4. = *Polytmus Edwardsi* GRAY.

elegans REICHENBACH, Trochil. Enumer. 4. = *Hylocharis elegans* GRAY.

erythronotus REICHENBACH, Trochil. Enumer. 4. = *Polytmus erythronotus* GRAY.

euchloris REICHENBACH, Aufzähl. Colibri 7. = *Hylocharis euchloris*.

Feliciae REICHENBACH, Trochil. Enumer. 8. = *Trochilus caligatus* GOULD.

fuscicaudus REICHENBACH, Trochil. Enumer. 4. = *Polytmus beryllinus*.

Haeberlini REICHENBACH, Aufz. Colibri 7. = *Hylocharis chrysogaster* GRAY.

iodurus REICHENBACH, Trochil. Enumer. 8. = *Polytmus iodurus*.

maculicollis REICHENBACH, Trochil. Enumer. 4. = *Hylocharis Aliciae*.

Malvinae REICHENBACH, Aufz. Colibri 7. = *Trochilus Mariae* GOSSE.

Mariae REICHENBACH, Trochil. Enumer. 4. = *Trochilus Mariae* GOSSE.

nitidissimus REICHENBACH, Aufz. Colibri 7. = *Hylocharis prasina* GRAY.

niveiventris REICHENBACH, Trochil. Enumer. 4. = *Trochilus niveiventer* GOULD.

phaeton REICHENBACH, Aufz. Colibri 7. = *Hylocharis phaeton*.

Poortmanni REICHENBACH, Aufz. Colibri 7. = *Hylocharis Poortmanni* GRAY.

prasinus REICHENBACH, Aufz. Colibri 7. = *Hylocharis prasina* GRAY.

prasinus REICHENBACH, Trochil. Enumer. 4. fem. = *Hylocharis chrysogaster* GRAY.

Pucherani REICHENBACH, Trochil. Enumer. 4. = *Hylocharis prasina* GRAY.

Ramondi REICHENBACH, Trochil. Enumer. 4. = *Hylocharis Ricordi* GRAY.

Ricordi CABANIS, Journ. Ornithol. 1856. IV. 99. = *Hylocharis Ricordi* GRAY.

Sophiae REICHENBACH, Trochil. Enumer. 4. = *Polytmus Sophiae* GRAY.

typicus REICHENBACH, Trochil. Enumer. 4. = *Polytmus Saucerottei* GRAY.

verticeps REICHENBACH, Trochil. Enumer. 4. = *Hylocharis Fannyi* GRAY.

viridipectus REICHENBACH, Aufz. Colibri 7. = *Trochilus maculata* VIEILL.

viridissimus REICHENBACH, Trochil. Enumer. 4. = *Polytmus Theresiae* CAB.

viridiventris REICHENBACH, Trochil. Enumer. 4. = *Hylocharis viridiventris*.

CHLOREUPHONIA (subgen. Euphoniae) SCLATER 1851. = *Euphonia* DESM.

CHLORION TEMMINCK 1840. = *Emberizoides* TEM.

CHLORIS (Fringillidae) MOEHRING, Avium Genera 1752. 41. — BREHM, Vögel Deutschl. 1831. 258. = *Fringilla* LIN.

Rostrum crassum, breve, undique convexum, rectum. Mandibula utraque alteram sinu baseos excipiens. Lingua apex integer.

Der Schnabel ist kurz, schwächer als bei den Kernbeisern, kegelförmig, an den Schneiden scharf und eingezogen, mit kleinen Ballen im Unterkiefer; am Mundwinkel stehen Bartfedern. Hauptfarbe grünlich; der Fuss etwas stärker und länger als bei den Kernbeisern; Flügel mittellang, die 3 ersten Schwingen am längsten; der mittellange Schwanz etwas ausgeschnitten.

- brachyrhynchus* BREHM, Naumannia 1855. V. 276. = *Fringilla chloris* GRAY.
chloris GRAY, Handlist Birds II. 83. = *Fringilla chloris* LIN.
chlorotica GRAY, Handlist Birds II. 83. = *Fringilla chlorotica* LICHTST.
curvirostris BREHM, Naumannia 1855. V. 276. = *Fringilla chloris* LIN.
flavigaster BREHM, Naumannia 1855. V. 276. = *Fringilla chloris* LIN.
hortensis BREHM, Naumannia 1855. V. 276. = *Fringilla chloris* LIN.
incerta BREHM, Naumannia 1855. V. 276. = *Fringilla incerta* RISS.
kawariba GRAY, Handlist Birds II. 83. = *Fringilla kawariba* TEM.
montana BREHM, Naumannia 1855. V. 276. = *Fringilla chloris* LIN.
pinetorum BREHM, Naumannia 1855. V. 276. = *Fringilla chloris* LIN.
septentrionalis BREHM, Naumania 1855. V. 276. = *Fringilla chloris* LIN.
sinica GRAY, Handlist Birds II. 83. = *Fringilla sinica* LIN.

CHLORISOMA (Garrulinae. — χλωρος viridis, σωμα corpus) SWAINSON, Classific. Birds 1837. II. 230. = *Cissa* BOIE.

Synon.: *Chlorosoma* Agass.

Bill as in Pitta, but somewhat thicker. Nostrils protected and nearly covered by incumbent feathers. Rictus bristled. Wings rounded; the four first quills much graduated. Tail moderate or lengthened, graduated. Feet strong, rather lengthened; the inner toe scarcely shorter than the outer.

sinensis SWAINSON, Classific. Birds II. 230. = *Cissa sinensis*.

thalassina SWAINSON, Classific. Birds II. 230. = *Cissa thalassina* TEM.

CHLORISTES (Trochilidae) MULSANT et VERREAU, Mém. Soc. Cherbourg 1866. XII. 176. = *Chlorestes* REICHE.

Dessous du corps entièrement revêtu de plumes squammiformes d'un vert doré. Rectrices et souscaudales d'un vert doré en tout ou en partie. Queue arquée.

cyanifrons MULSANT et VERREAU, Mém. Cherbourg 1866. XII. 176. = *Trochilus cyanifrons* BOURC.

Ramondi MULSANT et VERREAU, Mém. Cherbourg 1866. XII. 176. = *Hylocharis Ricordi* GRAY.

Ricordi MULSANT et VERREAU, Mém. Cherbourg 1866. XII. 176. = *Hylocharis Ricordi* GRAY.

CHLOROCERYLE (Alcedinidae. — χλωρος viridis, κηρυκος alcedo) KAUP, Natürl. Syst. Vögel 1829. — REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 26. = *Alcedo* LIN.

Lang gestreckte, metallglänzende, sehr lang geschnabelte Formen. Schnabelfirste flach, Nasenlochspalte wenig schief stehend, oberhalb deren Ende beginnt die tiefe Furche dicht neben der Firste und erlischt am letzten Drittheil der Länge. Die Seiten hoch gewölbt, die Schneiden eingezogen, Seiten des Unterschnabels verflacht. Dillenkante stumpf, ohne Leiste.

amazona REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 28. = *Alcedo amazonia* LATH.
americana REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 27. = *Alcedo americana* GMEL.
bicolor REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 28. = *Alcedo viridirufa* BODD.
Cabanisi REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 27. = *Alcedo Cabanisi* TSCH.
chalcites REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 28. = *Alcedo americana* GMEL.
leucosticta REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 27. = *Alcedo amazonia* LATH.
superciliosa REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 28. = *Alcedo superciliosa* LINNE.

viridirufa CABANIS, Mus. Heine. II. 146. = *Alcedo viridirufa* BODD.

CHLOROCHROA vironina SCLATER, Catal. Collect. amer. Birds 1862. — ?

CHLOROCHRYSA calliparaea BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1851. III. 129. = *Calliste calliparaea* TSCH.

phoenicotis BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1851. III. 129. = *Calliste phoenicotis* BONAP.

CHLOROENAS (Palumbinae) REICHENBACH, Columbariae 60. — **BONAPARTE**, Conspectus Avium II. 51. = *Columba* LIN.

Synon.: *Chloraenæs* Bonap.

Schnabel schlank, an der Spitze kaum gewölbt, 1. Schwinge gleich der 3., 2. am längsten, Schwanz ziemlich lang, am Ende gerundet; Lauf geschildert, weit kürzer als die Mittelzehe, Seitenzehen nur bis an das dritte Gelenk der Mittelzehe reichend; Nägel sehr lang gestreckt.

albilinea REICHENBACH, Columbariae 61. = *Columba albilinea* GRAY.

denisea REICHENBACH, Columbariae 61. = *Columba denisea* TEM.

fasciata REICHENBACH, Columbariae 60. = *Columba fasciata* SAY.

flavirostris REICHENBACH, Columbariae 61. = *Columba flavirostris* WAGL.

inornata REICHENBACH, Columbariae 62. = *Columba inornata* VIG.

locutrix REICHENBACH, Columbariae 63. = *Columba locutrix* PRZ. WIED.

meridionalis REICHENBACH, Columbariae 61. = *Columba meridionalis* KING.

monilis REICHENBACH, Columbariae 61. = *Columba fasciata* SAY.

nigrirostris GRAY, Handlist Birds II. 235. = *Columba nigrirostris* SCLAT.

plumbea REICHENBACH, Columbariae 62. = *Columba plumbea* VIEILL.

rufina REICHENBACH, Columbariae 62. = *Columba rufina* TEM.

spilogera BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXIX. 1109. = *Columba spilogera*.

subvinacea LAWRENCE, Ann. Lyc. New York 1868. — *Costarica*.

sylvestris REICHENBACH, Columbariae 62. = *Columba sylvestris* VIEILL.

vinacea REICHENBACH, Columbariae 63. = *Columba vinacea* TEM.

vinacea LAWRENCE, Ann. Lyc. New York VII. 333. = *Columba nigricollis* SCLAT.

CHLOROKITTA KAUP teste Gray. = *Ptilorhynchus* KUHL.

CHLOROLAMPIS (Hylocharinae. — χλωρος viridis, λαμπτω lucere) CABANIS, Mus. Heine. 1860. III. 47. — MULSANT et VERREAU, Mém. Soc. Cherbourg 1866. XII. 184. = *Hylocharis* BOIE.

Synon.: *Chlorostilbon* Gould.

Durch den feineren dünneren Schnabel von Chlorostilbon Gould 1853 ausgezeichnet.

angustipennis HEINE, Journ. Ornithol. 1863. XI. 201. = *Hylocharis angustipennis* GRAY.

assimilis HEINE, Journ. Ornithol. 1863. XI. 201. = *Hylocharis assimilis*.

atala HEINE, Journ. Ornithol. 1863. XI. 202. = *Hylocharis atala* GRAY.

auriceps CABANIS, Mus. Heine. III. 48. = *Hylocharis auriceps*.

brevicaudata HEINE, Journ. Ornithol. 1863. XI. 202. = *Hylocharis brevicaudata* GRAY.

Caniveti CABANIS, Mus. Heine. III. 47. = *Hylocharis Caniveti* GRAY.

chlorocephala MULSANT et VERREAU, Mém. Cherbourg 1866. XII. 185. = *Hylocharis chlorocephala* BOURC.

chrysogastra CABANIS, Mus. Heine. III. 47. = *Hylocharis angustipennis* GRAY.

daphne HEINE, Journ. Ornithol. 1863. XI. 201. = *Hylocharis daphne*.

Goudoti MULSANT et VERREAU, Mém. Cherbourg 1866. XII. 185. = *Polytmus Goudoti* GRAY.

Haeberlini CABANIS, Mus. Heine. III. 48. = *Hylocharis chrysogastra* GRAY.

Maugei MULSANT et VERREAU, Mém. Cherbourg 1866. XII. 185. =

napensis HEINE, Journ. Ornithol. 1863. XI. 201. = *Hylocharis napensis*.

nitens MULSANT et VERREAU, Mém. Cherbourg 1866. XII. 185. = *Hylocharis nitens*.

Osberti GOULD, Introd. Monogr. Trochil. 109. = *Hylocharis Osberti*.

peruana HEINE, Journ. Ornithol. 1863. XI. 201. = *Hylocharis peruana*.

phaethon CABANIS, Mus. Heine. III. 48. = *Hylocharis phaeton* BONAP.

Salvini CABANIS, Mus. Heine. III. 48. = *Hylocharis Salvini*.

smaragdina CABANIS, Mus. Heine. III. 48. = *Hylocharis smaragdocaerulea*.

smaragdocaerulea MULSANT et VERREAU, Mém. Cherbourg 1866. XII. 185.

= *Hylocharis smaragdocaerulea*.

viridescens MULSANT et VERREAU, Mém. Cherbourg 1866. XII. 185. = *Hylocharis smaragdocaerulea*.

CHLORONERPES (Picidae) SWAINSON, Classif. Birds 1837. II. 307. — GRAY,
Genera Birds 1846. II. 443. = *Picus* LIN.

Bill rather short with the culmen gradually curved and the sides compressed to the acute tip; the lateral margins nearly straight and the gonys moderate and ascending; the nostrils basal and covering with the projecting plumes. Wings long and pointed with the first quill short and the fourth and fifth the longest. Tail moderate and graduated with the ends of the feathers pointed. Tarsi short and covered in front with the transverse scales. Toes unequal and the outer pair the longest, with the posterior rather shorter than the anterior; the claws long, much compressed and acute.

aeruginosus GRAY, Genera Birds III. App. 22. = *Picus aeruginosus* LICHTST.
affinis GRAY, Genera Birds II. 443. = *Picus affinis* SWAINS.

affinis SCLATER, Catal. Collect. 337. = *Picus maculiferus* SPIX.

aspersus SCLATER, Catal. Collect. 337. = *Picus spilogaster* WAGL.

aurulentus GRAY, Genera Birds II. 443. = *Picus auratus* VIEILL.

aurulentus HARTLAUB, Index Azarae 16. = *Picus chrysochlorus* VIEILL.

brasiliensis REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 351. = *Picus chrysochlorus* VIEILL.

Caboti SCLATER, Catal. Collect. 437. = *Picus Caboti* SUNDEV.

callonotus SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 286. = *Picus callo-*
notus WATH.

callopterus LAWRENCE, Ann. Lyc. New York 1862. VII. 476. = *Picus cal-*
lopterus SUNDEV.

canipileus SCLATER, Catal. Collect. 339. = *Picus canipileus* d'ORB.

Cecilia BONAPARTE, Conspectus Avium I. 117. = *Picus Caeciliae* SUNDEV.

chlorocephalus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 116. = *Picus flavigula* BODD.

Desmursii BONAPARTE, Conspectus Avium I. 117. = *Picus sanguineus* LICHTST.

erythrops GRAY, Genera Birds II. 443. = *Picus erythrops* VIEILL.

fasciatus GRAY, Genera Birds II. 443. = *Picus rubricollis* GMEL.

flavicollis GRAY, Genera Birds II. 443. = *Picus flavicollis*.

flavigula GRAY, Genera Birds II. 443. = *Picus flavigula* BODD.

flavigularis SCLATER, Catal. Collect. 339. = *Picus flavigula* BODD.

fumigatus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 119. = *Picus fumigatus* d'ORB.

haematostigma SCLATER, Catal. Collect. 338. = *Picus ruficeps* SPIX.

icterocephalus GRAY, Genera Birds II. 443. = *Picus flavigula* BODD.

icterocephalus BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. II. 228. = *Picus ery-*
throps VIEILL.

Kirki GRAY, Genera Birds II. 443. = *Picus Kirki* SUNDEV.

macrocephalus SWAINSON, Classif. Birds II. 308. = *Picus chrysochlonis* VIEILL.

maculatus GRAY, Genera Birds II. 443. = *Picus flavicollis*.

maculatus HARTLAUB, Index Azarae 17. = *Picus mixtus* BODD.

maculipennis GRAY, Genera Birds II. 443. = *Picus auratus* VIEILL.

Malherbei SCLATER, Catal. Collect. 338. = *Picus nigriceps* d'ORB.

oleaginus SCLATER, Ibis 1860. 400. = *Picus Caboti* SUNDEV.

oleaginus REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 356. = *Picus oleaginus* LICHTST.

passerinus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 117. = *Picus passerinus* LIN.

passerinus REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 354. = *Picus tephrodops* WAGL.

percussus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 118. = *Picus percussus* TEM.

polyzonus GRAY, Genera Birds II. 443. = *Picus polyzonus* VAL.

pyrrhotis HODGSON, Zool. Miscell. 85. = *Picus pyrrhotis* HODGS.

rubiginosus SWAINSON, Zool. Illustr. I. Tb. 14. = *Picus rubiginosus* SWAINS.

rubiginosus GRAY, Genera Birds II. Tb. 110. = *Picus aeruginosus* LICHTST.

ruficeps REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 353. = *Picus spilogaster* WAGL.

rufoviridis GRAY, Genera Birds II. 443. = *Picus maculosus* VAL.

sanguineus REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 356. = *Picus sanguineus* LICHTST.

sanguinolentus SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 61. = *Picus sanguinolentus* SUNDEV.

- Selysi** SCLATER, Catal. Collect. 337. = *Picus Selysi* SUNDEV.
simplex SALVIN, Proceed. Zool. Soc. 1870. XXXVIII. 212. — *Veragua*.
spilogaster GRAY, Genera Birds II. 443. = *Picus spilogaster* WAGL.
squamosus GRAY, Genera Birds II. 443. = *Picus spilogaster* WAGL.
taenionotus REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 354. = *Picus taenionotus* REICHB.
tephrodops SCLATER, Catal. Collect. 337. = *Picus tephrodops* WAGL.
uropygialis CABANIS, Journ. Ornithol. 1862. X. 321. = *Picus yucatanensis* CABOT.
Warscewiczzii REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 430. — *Peru*.
xanthotaenia GRAY, Genera Birds II. 443. = *Picus auratus* VIEILL.
yucatanensis SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1856. XXIV. 407. = *Picus aeruginosus* LICHTST.
yucatanensis SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1859. XXVII. 60. = *Picus yucatanensis* CABOT.

- CHLOROPETA** SMITH, Illustr. S. Afr. Zool. 1847. Tb. 112. = *Hypolais* BREHM.
cinerascens GRAY, Handlist Birds I. 214. = *Hypolais cinerascens* SELYS.
elaeica BONAPARTE, Catal. Parzudaki 6. = *Calamodyta elaea* GRAY.
icterica HARTLAUB, Journ. Ornith. 1854. II. 17. = *Prinia icterica* STRICKL.
icterina SUNDEVALL, Oefvers. vet. akad. Handlgr. 1850. 105. = *Hypolais icterina*.
moesta HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Afr. 61. — *Gabon*.
natalensis SMITH, Illustr. S. Afr. Zool. Tb. 112. = *Hypolais natalensis*.
olivacea HARTLAUB, Journ. Ornithol. 1854. II. 17. = *Prinia olivacea* STRICKL.
olivetorum BONAPARTE, Catal. Parzudaki 6. = *Calamodyta olivetorum* GRAY.
obscura SMITH, Illustr. S. Afr. Zool. Tb. 112. = *Sylvia obscura* SMITH.
superciliaris HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Afr. 60. = *Stiphrornis superciliaris* TEMMINCK.

- CHLOROPHANES** (Dacnididae. — $\chi\lambda\omega\rho\sigma$ viridis, $\varphi\alpha\nu\sigma$ lucidus) REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. 1851. I, 233. = *Dacnis* CUV.

Schnabel stark, über kopflang, Firste kielförmig, spitzwärts deutlich gebogen, Ränder spitzwärts stark eingezogen, vor der Spitze eine einfache Kerbe. Nasengrube nur am Grunde befiedert, Nasenloch vorn unten, rundlich dreieckig. Laden tief neben dem Kinn hineintretend, breit, untere Ladenränder schief aufgebogen, Dillenkante flach gewölbt, sehr seicht, fast horizontal aufsteigend, Spalte am Mundwinkel tief eingehend und stark aufgebogen, von der Mitte aus seicht gebogen. Flügel decken den Schwanz über die Hälfte, Schwinge 1—3 kurz stufig, 3 und 4 am längsten, dann bis 8 alle abnehmend, folgende bis an die abnehmende letzte ziemlich gleich und breit abgerundet. Schwanz gleichfedrig, Federn schief abgerundet. Lauf weit länger als Mittelzehe, mit 7 Tafeln. Zehen stark zusammengedrückt, seitliche wenig kürzer als mittle, fast gleich. Nägel stark gekrümmmt und spitzig, Seitenfurchen am Hinternagel deutlich. Kleid sehr eigenthümlich, spangrün glänzend, Kopf schwarz, Unterrand des Oberschnabels und ganzer Unterschnabel hell. Weibchen grasgrün, schwach schillernd.

- atricapilla** REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 234. = *Dacnis spiza* CAB.
caerulescens CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1864. 268. = *Dacnis spiza* CABANIS.
guatemalensis SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1861. XXIX. 129. = *Dacnis spiza* CAB.
melanops CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1864. 268. = *Dacnis spiza* CAB.
spiza CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1864. 267. = *Dacnis spiza* CAB.
CHLOROPHONEUS (Malaconotinae. — $\chi\lambda\omega\rho\sigma$ viridis, $\varphi\alpha\nu\sigma$ lanius) CABANIS, Mus. Heine. 1851. I. 70. = *Telephonus* SWAINS.

Längere Flügel, kürzerer weniger zusammengedrückter Schnabel und kürzere Läufe unterscheiden von *Telephonus*.

- multicolor** GRAY, Handlist Birds I. 398. = *Telephonus multicolor*.
olivaceus CABANIS, Mus. Heine. I. 71. = *Telephonus olivaceus*.

rubiginosus CABANIS, Mus. Heine. I. 70. = *Telephonus rubiginosus*.

similis CABANIS, Mus. Heine. I. 71. = *Telephonus rubiginosus*.

superciliosus GRAY, Handlist Birds I. 398. = *Telephonus superciliosus*.

CHLOROPHONIA BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1851. III. 137; Compt. rend. 1854. XXXVIII. 389. = *Euphona* DESM.

Synon.: Chloreuphonia Sclat.

Begreift die Arten von Euphone mit lebhaft grünem Rückengefieder und licht gelblicher Bauchseite.

flavirostris SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1861. XXIX. 127. = *Euphone flavirostris*.

frontalis SCLATER, Exot. Ornith. Tb. 41. = *Euphone frontalis*.

longipennis SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1855. XXIII. 154. = *Euphone longipennis* DUB.

occipitalis BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1851. III. 138. = *Euphone occipitalis* DUB.

Pretrei BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1851. III. 138. = *Euphone Pretrei* GRAY.

viridis BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1851. III. 137. = *Euphone viridis* GRAY.

CHLOROPICOIDES (Picidae. — $\chi\lambda\omega\rho\sigma$ viridis, picoides Pico similis) MALHERBE, Monogr. Picidae 1862. II. 97. = *Picus* LIN.

Synon.: Tiga Kaup. — Chrysonotus Swains. — Gecinulus Blyth. — Spaniopicoides, Gauropicoides Bonap. — Geciniscus Cab.

Bec long, fort, les côtés très-comprimés vers l'extrémité; les arêtes latérales plus ou moins apparentes et très-rapprochées du sommet du bec; narines basales et cachées en partie seulement par les plumes frontales; menton couvert de plumes serrées jusque vers l'extrémité et avançant sous la mandibule inférieure à plus de moitié de la longueur totale du bec depuis la commissure; ailes longues et aiguës; les rémiges les plus longues sont la 4. 5. lesquelles sont égales ou presque égales; trois doigts, le doigt antérieur externe le plus long; le doigt postérieur interne manquant entièrement.

Grantia MALHERBE, Monogr. Picidae II. 105. Tb. 72. = *Picus Grantia* SUND.

intermedia MALHERBE, Monogr. Picidae II. 99. = *Picus javanensis* SYNG.

Rafflesi MALHERBE, Monogr. Picidae II. 102. Tb. 72. = *Picus Rafflesi* VIG.

rubropygialis MALHERBE, Monogr. Picidae II. 100. Tb. 70. Fig. 5. = *Picus erythropygus*.

Shori MALHERBE, Monogr. Picidae II. 101. Tb. 71. = *Picus Shorei* VIG.

tiga MALHERBE, Monogr. Picidae II. 97. Tb. 71. = *Picus javanensis* LYNG.

CHLOROPICUS (Picidae. — $\chi\lambda\omega\rho\sigma$ viridis, *Picus* nom. propr.) MALHERBE, Monogr. Picidae 1862. II. 106. = *Picus* LIN.

Synon.: Colaptes Brehm. — Brachylophus Swains. — Gecinus Boie.

Bec généralement large à la base; les côtés comprimés; le sommet légèrement recourbé, l'extrémité généralement aiguë; narines basales, recouvertes par une touffe de plumes effilées, longues et rebroussées; le menton ou l'échancrure au dessous de la mandibule inférieure excède la moitié de la longueur totale du bec et n'est couvert que de plumes courtes et assez rares vers l'extrémité. Arêtes latérales très-rapprochées du sommet du bec et généralement saillantes; ailes longues; le doigt antérieur externe plus long, mais quelquefois différant à peine du doigt postérieur externe; plumage généralement vert ou olivâtre sur le dos.

aurulentus MALHERBE, Monogr. Picidae II. 137. Tb. 84. = *Picus aurulentus* ILLIG.

awokera MALHERBE, Monogr. Picidae II. 128. Tb. 80. = *Picus awokera* TEM.

brasiliensis MALHERBE, Monogr. Picidae II. 84. Tb. 85. = *Picus aurulentus* ILLIG.

canus MALHERBE, Monogr. Picidae II. 124. Tb. 81. = *Picus canus* GMEL.

capistratus MALHERBE, Monogr. Picidae II. 140. II. Tb. 83. = *Picus capistratus* NATT.

chlorocephalus MALHERBE, Monogr. Picidae II. 144. Tb. 86. = *Picus flavigula* BODD.

Digitized by srujanika@gmail.com

chlorolophus MALHERBE, Monogr. Picidae II. 108. Tb. 74. = *Picus chlorolophus* VIEILL.

chrysochloris MALHERBE, Monogr. Picidae II. 84. Tb. 85. = *Picus aurulentus*

erythropsis MALHERBE, Monogr. Picidae II. 143. Tb. 87. = *Picus erythropes* VIELL.

dimidiatus MALHERBE, Monogr. Picidae II. 133. Tb. 76. = *Picus vittatus* VIEILL.

flavinucha MALHERBE, Monogr. Picidae II. 106. Tb. 75. = *Picus flavinucha* GOULD.

Guerini MALHERBE, Monogr. Picidae II, 127, Th. 80, = *Picus Guerinii* SUND.

Gueret MALHERBE, Monogr. Picidae II. 124. 13. 30. = *Picus Guereti* SCHL.
Isidori MALHERBE, Revue Mag. Zool. 1840. 154. = *Picus leucolaemus* NATT.
Karelini MALHERBE, Monogr. Picidae II. 126. = *Picus Karelini* BRANDT.
leucolaemus MALHERBE, Monogr. Picidae II. 145. Tb. 85. = *Picus leucolae-*
nus

mus NATT.
mentalis MALHERBE, Monogr. Picidae II. 112. Tb. 75. = *Picus mentalis* TEMMINCK. N. Amer. Picidae II. 116. Tb. 76. = *Picus mentalis* F.

miniatus MALHERBE, Monogr. Picidae II. 116. Tb. 76. = *Picus miniatus* FORST.
occipitalis MALHERBE, Monogr. Picidae II. 129. Tb. 77. = *Picus occipitalis* VIG.

percussus MALHERBE, Monogr. Picidae II. 147. Tb. 86. = *Picus percussus* TEM. polyzonus MALHERBE, Monogr. Picidae II. 136. Tb. 83. = *Picus polyzonus* VAL.

puniceus MALHERBE, Monogr. Picidae II. 110. Tb. 74. = *Picus puniceus* HORSEMAN.
pyrrhogaster MALHERBE, Revue Zool. 1845. 399. = *Picus pyrrhogaster* SUND.

rufovirens MALHERBE, Revue Zool. 1845. 401. = *Picus maculosus* VAL.
squamatus MALHERBE, Monogr. Picidae II. 131. Tb. 78. = *Picus squamatus* VIG.

striolatus MALHERBE, Monogr. Picidae II. 134. Tb. 77. = *Picus striolatus* BLYTH.

Vaillanti MALHERBE, Monogr. Picidae II. 122. Tb. 82. = *Picus algirus* VAILL.
viridis MALHERBE, Monogr. Picidae II. 118. Tb. 79. = *Picus viridis* LIN.

xanthoderus MALHERBE, Monogr. Picidae II. 114. Tb. 75. = *Picus xanthoderus* SUNDEV.

LOROPIPO (Piprinae. — χλωρος viridis, πιπω = πιπρα) CABANIS, Mus. Heine
1860. II. 90. = *Pipra* LIN.

Von Pipra durch weit gestrecktere Gestalt, viel längere Flügel und bedeutend
kürzere Läufe wesentlich verschieden. Gefieder glanzlos, vorherrschend grünlichgelb.

flavicapilla GRAY, Handlist Birds I. 378. = *Pipra flavicapilla* SCLAT.
flavicollis CABANIS, Mus. Heine. II. 91. = *Pipra flavicapilla* SCLAT.

LOROPSARIS (subgen. *Psaris*) KAUP, Proceed. Zool. Soc. 1851. XIX. 45. = *Psaris* CUV.

Specs.: Psaris Cuvieri, Ps. atricapillus, Ps. versicolor.

CHLOROPSIS (*Phyllornithinae*) JARDINE et SELBY, Illustr. Ornith. Tb. 7. 100. —
SWAINSON, Classific. Birds II. 227. = *Phyllornis* BOIE.

Bill more lengthened; the tip much hooked; the notch of the upper mandible forming a small distinct tooth. Rictus or gape smooth. Feet small, lateral toes unequal; the binder toe rather shorter than the tarsus.

aurifrons JARDINE et SELBY, Illustr. Ornith. VI. = *Phyllornis aurifrons* TEMM. *auriventris* DELESSERT, Revue Zool. 1840. 100 = *Phyllornis Hardwickii* GRAY. *caesmarhynchus* TICKELL, Journ. asiat. Soc. Bengal 1833. II. 579. = *Phyllornis* *caeruleo-auratus* LINDNERI BLYTH.

chrysogaster MACCLELLAND, Proceed. Zool. Soc. 1839. VII. 167. = *Phyllorhynchus* Hardwicke GRAY.

Phyllornis cyanopogon Temm. *cochininchinensis* Swainson, Classif. Birds II. 227. = *Phyllornis cyanopogon* Temm. *cochininchinensis* Temm. Indes Malais, Janus X. 247. = *Phyllornis Indicus* Blyth.

Phyllornis Jerdoni BLYTH.
Phyllornis Hardwickei GRAY.

cyanopogon SWAINSON, Classific. Birds II. 227. = *Phyllornis cyanopogon* TEM. *cyanopterus* HODGSON, Gray's Zool. Misc. 82. = *Phyllornis Hardwickei* GRAY.

gampsorhynchus JARDINE et SELBY, Illustr. Ornith. Tb. 7. = *Phyllornis ja-
vensis* MOORE.

Hardwickei JARDINE et SELBY, Illustr. Ornith. VII. = *Phyllornis Hardwickei* GRAY.

Jerdoni JERDON, Illustr. Ind. Ornith. Tb. 43. = *Phyllornis Jerdoni* BLYTH.
malabaricus SWAINSON, Classific. Birds II. 227. = *Phyllornis icterocephala* BONAP.

malabaricus JARDINE et SELBY, Illustr. Ornith. Tb. 5. = *Phyllornis aurifrons* TEMM.

malabaricus EYTON, Proceed. Zool. Soc. 1839. VII. 102. = *Phyllornis cyano-pogon* TEM.

mysticalis SWAINSON, Two Centur. 396. = *Phyllornis cyanopogon* TEM.

Sonnerati JARDINE et SELBY, Illustr. Ornith. Tb. 100. = *Phyllornis javensis* MOORE.

zosterops VIGORS, Raffles live App. = *Phyllornis javensis* MOORE.

CHLOROPYGIA (Meropidae) SWAINSON, Classific. Birds 1837. II. 333. = *Brachypteracias leptosomus* LAFRESN.

General form between Tamatia and Coracias. Bill short; the tip not abruptly bent. Rictus bristled. Nostrils basal, linear, oblique. Wings short, convex, reaching only to the rump. The two first quills much graduated; the four next nearly equal and longest. Tail elongated, rounded and broad. Feet as in Coracias.

leptosomus SWAINSON, Classific. Birds II. 333. = *Brachypteracias leptosomus* LAFRESN.

CHLORORNIS REICHENBACHI, Syst. Avium 1850. = *Saltator* VIEILL.

prasina CABANIS, Mus. Heine. I. 140. = *Saltator prasinus*.

CHLOROSOMA AGASSIZ, Ind. gen. Nomencl. = *Chlorisoma* SWAINS.

CHLOROSPINGUS (Pitylinae. — $\chiλωρος$ viridis, $\sigmaπιγγος$ nom. propr.) CABANIS
Mus. Heine. 1851. I. 139. = *Arremon* VIEILL.

In der Bildung der Flügel und des Schwanzes Heimispingus sehr ähnlich, der Schnabel hingegen ist stärker, kürzer, höher und daher dem Typus von *Pipilo* annähernd ähnlich, nur schwächer als in dieser Gattung, welche grössere Formen aufweist und von der sich Chlorospingus ausserdem durch nicht abgerundete Flügel und Schwanz wesentlich unterscheidet.

albitemporalis SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1868. XXXVI. 630. = *Arremon albitempora* LAFRESN.

canigularis CABANIS, Mus. Heine. I. 139. = *Arremon canigularis* LAFRESN.

castaneicollis SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1858. XXVI. 293. = *Arremon castaneicollis*.

flavipectus CABANIS, Mus. Heine. I. 139. = *Arremon flavipectus* LAFRESN.

Goeringi SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1870. XXXVIII. 784. Tb. 46. Fig. 2.
— Venezuela.

hypophaeus SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1868. XXXVI. 389. — Veragua.

leucophrys CABANIS, Mus. Heine. I. 139. = *Arremon leucophrys*.

melanotis SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1854. XXII. 157. = *Arremon melanotis*.

oleagineus SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1862. XXX. 110. = *Arremon oleagineus*.

olivaceus BONAPARTE. = *Arremon albitempora* LAFRESN.

ophthalmicus CABANIS, Mus. Heine. I. 139. = *Arremon ophthalmicus* DUB.

pileatus SALVIN, Proceed. Zool. Soc. 1864. XXXII. 581. = *Arremon pileatus*.

postocularis CABANIS, Journ. Ornithol. 1866. XIV. 163. = *Arremon albitempora* LAFRESN.

punctulatus SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1869. XXXVII. 440. = *Arremon punctulatus*.

spdocephalus BONAPARTE, Compt. rend. 1853. XXXVII. 922. = *Arremon spodocephalus*.

CHLOROSPIZA (Fringillinae. — $\chiλωρος$ viridis, $\sigmaπιζα$ fringilla) BONAPARTE, Distrib.

méth. anim. vert. 1852; Conspectus Avium I. 513. = *Fringilla* LIN.

= Synon.: *Chloris* Möhr. — *Ligurinus* Koch. — *Serinus* Boie.

alaudina GERMAIN, Proceed. Boston Soc. nat. hist. 1860. VII. 316. —
aurantiventralis BONAPARTE, Compt. rend. 1853. XXXVII. 916. = *Fringilla aurantiiventralis*.

chloris BONAPARTE, List Birds Europe 30. = *Fringilla chloris* ILLIG.

chlorotica BONAPARTE, Conspect. Avium I. 514. = *Fringilla chlorotica* LICHTST.
erythronota PHILIPPI, Wieg. Archiv 1863. XXIX. 121. — Chili.

flavigaster SWAINSON, Classific. Birds II. 281. = *Fringilla chloris* ILLIG.

incerta BONAPARTE, Conspectus Avium I. 513. = *Fringilla incerta* RISSO.

kawariba BONAPARTE, Conspectus Avium I. 514. = *Fringilla kawariba* TEM.

melanodera GRAY, Voy. Beagle 95. Tb. 32. = *Phrygilus melanoderus* SCLAT.

plumbea PHILIPPI, Wieg. Archiv 1864. XXX. 47. = *Phrygilus unicolor*.

sinica BONAPARTE, Conspectus Avium I. 514. = *Fringilla sinica* LIN.

xanthogramma GRAY, Voy. Beagle 96. Tb. 33. = *Phrygilus xanthogrammus* SCLAT.

CHLOROSTILBON (Hylocharinae. — χλωρος viridis, στιλβος splendidus) GOULD,
 Introd. Monogr. Trochil. 1861. 110. — MULSANT et VERREAUX, Mém. Cherbourg
 1866. XII. 185. = *Hylocharis* BOIE.

Synon.: Chlorestes, Cyanophaia, Chlorostilbe Reichb. — Chlorolampis Cab. — Smaragdites Muls.

Machoire noire. Rectrices assez largement barbées. Ailes ne dépassant pas les plus longues rectrices. — *a.* Rectrices d'un bleu d'acier. — *b.* Rectrices en partie vertes, un peu étroites, tête d'un vert doré: Panychlora.

acuticaudus GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 308. = *Hylocharis stenura*.

Aliciae GOULD, Monogr. Trochil. V. Tb. 357. = *Hylocharis Aliciae*.

angustipennis GOULD, Monogr. Trochil. V. Tb. 353. = *Hylocharis angustipennis* GRAY.

assimilis LAWRENCE, Ann. Lyc. New York 1860. 292. = *Hylocharis assimilis*.

atala GOULD, Monogr. Trochil. V. Tb. 356. = *Hylocharis prasina* GRAY.

atala SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1859. XXVII. 145. = *Hylocharis angustipennis* GRAY.

atala SCLATER, Catal. Collect. 318. = *Hylocharis brevicaudata* GRAY.

aureiventer GOULD, Introd. Monogr. Trochil. 176. = *Hylocharis aureiventris* BONAP.

auriceps GOULD, Monogr. Trochil. V. Tb. 350. = *Hylocharis auriceps*.

bicolor CABANIS, Mus. Heine. III. 46. = *Hylocharis bicolor* GRAY.

brevicaudatus GOULD, Introd. Monogr. Trochil. 111. = *Hylocharis brevicaudata* GRAY.

Canevetii SCLATER et SALVINI, Ibis 1859. I. 130. = *Hylocharis Salvini*.

Canniveti GOULD, Monogr. Trochil. V. Tb. 351. = *Hylocharis Canniveti* GRAY.

chrysogaster GOULD, Introd. Monogr. Trochil. 111. = *Hylocharis angustipennis* GRAY.

daphne GOULD, Introd. Monogr. Trochil. 111. = *Hylocharis daphne*.

egregius HEINE, Journ. Ornithol. 1863. XI. 197. = *Hylocharis egregius*.

Esmeralda REICHENBACH, Trochil. Numer. 4. = *Hylocharis Poortmanni* GRAY.

euchloris MULSANT et VERREAUX, Mém. Cherbourg 1866. XII. 186. = *Hylocharis euchloris*.

Haeberlini GOULD, Introd. Monogr. Trochil. 110. = *Hylocharis chrysogastra* GRAY.

igneus GOULD, Introd. Monogr. Trochil. 111. = *Hylocharis ignea*.

insularis LAWRENCE, Ann. Lyc. New York 1862. VII. 457. = *Hylocharis insularis*.

melanorhynchus GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 308. = *Hylocharis angustipennis* GRAY.

nitens LAWRENCE, Ann. Lyc. New York 1861. VII. 305. = *Hylocharis smaragdoaerulea*.

nitidissimus CABANIS, Mus. Heine. III. 47. = *Hylocharis prasina* GRAY.

napensis GOULD, Introd. Monogr. Trochil. 111. = *Hylocharis napensis*.
Osberti GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 309. = *Hylocharis Osberti*.
peruanus GOULD, Introd. Monogr. Trochil. 111. = *Hylocharis peruviana*.
phaëthon GOULD, Monogr. Trochilid. V. Tb. 454. = *Hylocharis phaëthon* BONAP.
Poortmanni GOULD, Monogr. Trochilid. V. Tb. 458. = *Hylocharis Poortmanni* GRAY.
prasinus GOULD, Monogr. Trochilid. V. Tb. 455. = *Hylocharis prasina* GRAY.
Pucherani HEINE, Journ. Ornith. 1863. XI. 198. = *Hylocharis prasina* GRAY.
stenurus MULSANT et VERREAU, Mém. Soc. Cherbourg 1866. XII. 186. =
Hylocharis stenura.

CHLORURA (Fringillidae. — χλωρος viridis, οὐρα cauda) REICHENBACH, Ausländ.
Singvögel 1853. 33. = *Erythrura* SWAINS.

Schnabel stark, tritt mit zwei Bogen spitz in die Stirn, die Firste bildet von da aus eine fast glatte Fläche, an deren Seiten ein vom ganz bedeckten Nasenloch auslaufendes, feines, erhabenes Leistchen, an dessen Innenseite ein längliches ziemlich flaches Grübchen, Spalte hinten mit der stumpfen Ecke wie bei *Erythrura*, aber die eingezogenen Schniden gerade, nur die Spitze allein gebogen. Schwinge 2 und 3 die längsten. Schwanz kurz abgerundet, Mittelfedern ganz grün, kurz gespitzt, seitliche abgerundet, schwarz, Aussensaum grün. Lauf innerseits feinschuppig, aussen gestiefelt, genau so lang wie die Mittelzehe ohne Nagel.

hyperythra REICHENBACH, Ausländ. Singvögel 33. — *Nova Guinea*.

CHLORURA (Pitylinae. — χλωρος viridis, οὐρα cauda) SCLATER, Catal. Coll. amer. Birds 1862. 117. = *Embernagra* LESS.

chlorura SCLATER, Catal. Collect. amer. Birds = *Embernagra chlorura* LESS.

rufivirgata GRAY, Handlist Birds II. 91. = *Embernagra rufivirgata* LAWRIE.

CHOEMARRHORNIS HODGSON, Gray's Zool. Miscell. 1844. 82. = *Ruticilla* BREHM.
CHOETOPUS = *Chaetopus* SWAINS.

CHOETUSIA BLYTH. = *Chettusia* BONAP.

CHONDESTES (Fringillidae) SWAINSON, Philos. Magaz. 1827. I. 435. — BAIRD,
Birds N. America 455. = *Fringilla* LIN.

Bill swollen; both outlines gently curved; the lower mandible as high as the lower; the commissure angulated at the base and then slightly sinuated. Lower mandible rather narrower at the base than the length of the gonys; broader than the upper. Tarsi moderate, about equal to the middle toe; lateral toes equal and very short, reaching but little beyond the middle of the penultimate joint of the middle toe and falling considerably short of the base of the middle claw. Wings long, pointed, reaching nearly to the middle of the tail; the tertials not longer than the secondaries; the first quill shorter than the second and third, which are equal. The tail is moderately long, considerably graduated, the feathers rather narrow and elliptically rounded at the end.

grammica BONAPARTE, Conspectus Avium I. 479. = *Fringilla grammica* SAY.

ruficauda BONAPARTE, Compt. rend. 1853. XXXVII. 918. — *Nicaragua*.

strigata SWAINSON, Philos. Magaz. 1827. I. 435. = *Fringilla grammica* SAY.

CHONDROHIERAX erythrofrons LESSON, Descript. Mammif. Oiseaux 172. =
Elanus erythrofrons.

CHOIXIS LESSON 1831. = *Agelaius chrysops* VIEILL.

CHORDEDILES (Caprimulgidae) — SWAINSON, Fauna bor. americ. 1831. II. 496. — GRAY, Genera Birds 1848. I. 49. — BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. II. 392. — SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1866. XXXIV. 133.

Synon.: *Chordeiles* Swains. — *Chordeilus* Gray. — *Microrhynchus* Less. — *Nyctiprogne*, *Ramphorhynchus* Bonap. — *Urocolus* Cab. — *Podochaetes* Sclat.

Schnabel sehr klein, fast ganz vom Kopfgesieder versteckt, so dass nur die Spitze mit den Nasenlöchern hervorragt; daneben einige feine Borsten, aber die steifen Borsten am Mundrande fehlen. Gefieder derber und fester als bei den übrigen Nachtschwalben; die Federn zahlreicher kleiner; der Kopf breit und von oben gesehen fast kreisrund, die Augen gross, der Hals sehr kurz. Die Flügel lang und spitz, die erste Schwinge fast ebenso lang wie die zweite längste, die Schwingen sehr derb gebaut. Schwanz aus derben kräftigen Federn gebildet, aber

selten länger, in der Regel kürzer als die ruhenden Flügel; gewöhnlich etwas ausgeschnitten oder entschieden gabelförmig, also die äussersten Federn die längsten. Beine klein und schwach, der Lauf oben oder ganz auf der Vorderseite befiedert, das untere Ende wenn nackt, nicht getäfelt; die Zehen kurz, die äussere ebenso lang wie die innere, aber die mittle viel länger, mit sehr grosser, stark gebogener und gekrämmter Kralle. — 10 Spec.

acutipennis CASSIN, Catal. Caprimulg. — SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1866. XXXIV. 134. [Guiana. Brasilia. Chili.]

Caprimulgus acutipennis BODDAERT, Tabl. Pl. enlum. 732.

Caprimulgus acutus GMELIN, Syst. Natur. I. 1031.

Chordeiles acutus CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia V. 188.

Caprimulgus semitorquatus PRINZ WIED, Beitr. Naturg. Brasil. III. 340.

Caprimulgus hirundinaceus SPIX, Aves Brasil. II. Tb. 3.

Caprimulgus exilis LESSON, Revue Zool. 1839. 45. — [cf. *Ch. brasiliensis* BONAP.]

Caprimulgus labeculatus JARDINE, Ann. mag. nat. hist. 1846. XVIII. 118.

Caprimulgus sapiti NATTERER, Mus. vindob.

Chordeiles labeculatus, *Ch. hirundinaceus*, *Ch. exilis* BONAPARTE, Conspectus Avium I. 63.

Ramphaoratus acutipennis GRAY, Handlist Birds I. 62.

acus CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia V. 188. = *Chordediles acutipennis* CASSIN.

americanus SWAINSON, Classific. Birds II. 339. = *Nyctidromus americanus* CASS.

brasiliensis BONAPARTE, Conspectus Avium I. 63. — CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1851. V. 187. [Brasilia. Peru.]

Caprimulgus brasiliensis GMELIN, Syst. Natur. I. 1031.

Ibis jaspeado AZARA, Apuntam. Nr. 313.

Caprimulgus guianensis SONNINI, Voy. Azarae IV. 120.

Caprimulgus variegatus VIEILLOT, Encycl. méth. 539.

Caprimulgus noctibio VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. X. 240.

Caprimulgus jaspideus MERREM, Ersch Grub. Encycl. XV. 147.

Caprimulgus semitorquatus PRINZ WIED, Beitr. Naturg. Brasil. III. 380.

Caprimulgus pruinosus LICHTENSTEIN. v. TSCHUDI, Fauna peruan. 8. Tb. 6. Fig. 2.

Chordediles peruvianus PEALE, Unit. St. Explor. Exped. Birds 272. Tb. 48. Fig. 2.

Caprimulgus stenopterus NATTERER. v. PELZELN, Ornith. Brasil. 14 ♀.

Chordeiles semitorquatus v. TSCHUDI, Fauna peruan. 130.

Chordeiles acutipennis CASSIN, Unit. St. Explor. Exped. 1858. 189.

Caprimulgus scaphiurus NATTERER. — [cf. *Chordediles semitorquatus* BURM.]

Chordeiles pruinosus BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. II. 394.

Lurocalis semitorquatus CASSIN, Catal. Caprimulg. — [cf. *Ch. semitorquatus* BURM.]

Chordeiles brasiliensis, *Ramphaoratus peruvianus* GRAY, Handlist Birds I. 62.

brasiliensis LAWRENCE, Ann. Lyc. New York V. 114. = *Chordediles sapiti* BONAP.

brasiliensis GRAY, Handlist Birds I. 62. = *Chordediles brasiliensis* BONAP.

exilis BONAPARTE, Conspectus Avium I. 63. = *Chordediles acutipennis* CASS.

Henryi CASSIN, Birds Texas 133. — BAIRD, Birds N. America 53. [Mexico.]

hirundinaceus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 63. = *Chordediles acutipennis* CASS.

labeculatus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 63. = *Chordediles acutipennis* CASSIN.

leucopterus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 63. = *Nyctibius leucopterus* DESM.

leucopygus BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. II. 393. [Brasilia.]

Caprimulgus leucopygus SPIX, Aves Brasil. II. 3. Tb. 3. Fig. 2.

Caprimulgus minutus NATTERER. BONAPARTE, Conspectus Avium I. 63. juv.
Lurocalis leucopygus CASSIN, Catal. Caprimul.

Nyctiprogne leucopygus, *N. minutus* GRAY, Handlist Birds I. 62.

minor CABANS, Journ. Ornithol. 1856. IV. 5. [Cuba. Jamaica.]

Chordeiles virginianus LEMBYE. GOSSE, Birds Jamaica 33.

Caprimulgus Gundlachi LAWRENCE, Ann. Lyc. New York 1856. VI. 166.

Nattereri BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. II. 398. [Brasilia.]

Caprimulgus Nattereri TEMMINCK, Pl. color. 107.

Caprimulgus brachyurus LICHTENSTEIN, Ermann's Reise 16.

Podager Nattereri GRAY, Genera Birds I. 52.

Lurocalis Nattereri CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1851. 189.

Urocolus Nattereri CABANIS, Mus. Heine. III. 87.

peruvianus PEALE, Unit. St. Explor. Exped. VIII. 172. = *Chordediles brasiliensis* BONAP.

popetue LAWRENCE, Ann. Lyc. New York 1860. VII. 263. = *Chordediles virginianus* SWAINS.

pruinosus BURMEISTER, Uebers. Th. Brasil. II. 394. = *Chordediles brasilianus* BONAP.

pusillus GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1861. XXIX. 182. = *Chordediles brasilianus* BONAP.

rufus GRAY, Genera Birds I. 49. = *Antrostomus rufus* CASS.

rupestris GRAY, Genera Birds I. 49. — SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1866. XXXIV. 135. [Rio Napo.]

Caprimulgus rupestris SPIX, Aves Brasil. II. 2. Tb. 2.

sapiti BONAPARTE, Conspectus Avium I. 63. — CASSIN, Illustr. Birds Calif. Texas I. 238. [Mexico. Texas. California. Guatimala.]

Caprimulgus sapiti NATTERER, Mus. vindobon.

Chordeiles texensis LAWRENCE, Ann. Lyc. New York 1856. VI. 167; Unit. St. Mexic. Bound. hervey Birds Tb. 6.

Chordeiles brasilianus LAWRENCE, Ann. Lyc. New York 1849. V. 114.

semitorquatus BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Bras. II. 397. [Guiana. Brasilia.]

Caprimulgus semitorquatus GMELIN, Syst. Natur. I. 1031. — BUFFON, Pl. enlum. 734.

Podager Gouldii GRAY, Genera Birds I. 52. Tb. 18.

Lurocalis semitorquatus CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1851. 189.

Urocolus semitorquatus CABANIS, Mus. Heine. III. 87

texensis LAWRENCE, Ann. Lyc. New York 1856. VI. 167. = *Chordediles sapiti* BONAP.

virginianus SWAINSON, Fauna bor. amer. II. 337. [America septentr. Brasilia.]

Caprimulgus virginianus GMELIN, Syst. Natur. I. 1028. — AUDUBON, Birds N. America II. 273. Tb. 147.

Caprimulgus americanus WILSON, Amer. Ornith. V. 65. Tb. 40.

Chordeiles americanus DEKAY, New York Zool. II. 34. Tb. 27.

Caprimulgus popetue VIEILLOT, Oiseaux Amér. sept. I. 56. Tb. 24.

Eurostopodus Wiederspergi REICHENBACH, Allgem. nat. Zeitschr. 1846. Tf. 5. — [cf. *Caprimulgus longicaudus* DRAP.]

Chordeiles popetue BAIRD, Birds N. America 151.

CHORDEILES SWAINSON rectius *Chordediles* SWAINS.

Species vide Chordediles.

CHOREDHYLA JERDON, Birds India 1862. = *Charidylas* BONAP.

CHORIOTIS (Otidae) BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLIII. 416. = *Otis* LIN.

arabs BONAPARTE, l. c. = *Otis arabs* LIN.

australis BONAPARTE, l. c. = *Otis australis* GRAY.

cristata BONAPARTE, l. c. = *Otis cristata* SCOP.

Edwardsi BONAPARTE, l. c. = *Otis Edwardsi* GRAY.

CHORISTOPUS semipalmatus EYTON, Monogr. Anat. 79. = *Anseranas melanoleuca* LESS.

CHOTOREA BONAPARTE, Conspl. Vol. Zygod. 1854. = *Megalaima* GRAY.

Species vide *Megalaima*.

CHOUCALCYON LESSON, Traité Ornith. 1831. 248. = *Dacelo* LEACH.

Synon.: *Choucalyon* Gray.

Bec très-renflé, très-ample, à mandibule supérieure évasée, voûtée, à bords échancrés vers la pointe, qui est robuste et onciforme, mandibule inférieure carénée, large, à bords denticulés; narines en fente latérale très-étroite; tarses proportionnellement robustes; ailes amples, troisième et quatrième remiges les plus longues; queue un peu inégale, allongée.

australis LESSON, Traité Ornith. 248. = *Dacelo gigas* GRAY.

Gaudichaudi LESSON, Traité Ornith. 248. = *Dacelo Gaudichaudi* GRAY.

tyro GRAY, Handlist Birds I. 89. = *Dacelo Gaudichaudi* GRAY.

CHOURTHA alpina MOTSCHOULSKI, Bullet. Natur. Moscou 1839. XII. 91. Tb. 8.
= *Tetraogallus caspius* GRAY.

CHROECOCEPHALUS STRICKLAND 1841. = *Chroicocephalus* EYT.

CHROICOCEPHALUS (Laridae) EYTON, Catal. brit. Birds 1836. — BAIRD, Birds N. America 850. = *Larus* LIN.

Bill moderate, rather slender, much compressed; upper mandible straight at base, more or less curved at the end; nostrils lateral and longitudinal; wings long, narrow and pointed; tail moderate, usually even; tarsi rather slender; feet webbed; hind toe small and elevated.

atricilla GUNDLACH, Journ. Ornithol. 1857. V. 235. = *Larus atricilla* LIN.

Bonapartei BREHM, Naumannia 1855. V. 295. = *Larus Bonapartei* RICHDS.

brunneicephalus JERDON. = *Larus brunneiceps* CAB.

capistratus SWINHOE, Proceed. Zool. Soc. 1863. XXXI. 327. = *Larus ridibundus* LIN.

cucullatus COUES, Ibis 1864. VI. 388. = *Larus cucullatus* LICHTST.

Franklini BAIRD, Birds N. America 851. = *Larus Franklini* RICHDS.

glaucodes BRUCH, Journ. Ornithol. 1855. III. 329. = *Larus glaucotis* MEYEN.

Kittlitzii BRUCH, Journ. Ornithol. 1855. III. 290. = *Larus Kittlitzii* BRUCH.

leucophthalmus BREHM, Naumannia 1855. V. 295. = *Larus leucophthalmus* LICHTST.

minutus BONAPARTE, Naumannia 1854. IV. 213. = *Larus minutus* PALL.

minutus EYTON, Catal. brit. Birds 54. = *Larus minutus* PALL.

philadelphia BAIRD, Birds N. America 852. = *Larus Bonapartei* RICHDS.

pileatus BREHM, Naumannia 1855. V. 295. = *Larus ridibundus* LIN.

ridibundus BRUCH, Journ. Ornithol. 1855. III. 290. = *Larus ridibundus* LIN.

Saundersi SWINHOE, Proc. Zool. Soc. 1871. 273. Tb. 22. = *Larus Schimperi* SCHL.

Schimperi BONAPARTE, Conspectus Avium II. 229. — *Nova Zealandia*.

tibetanus GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1864. XXXII. 54. = *Larus tibetanus*.

CHROOCEPHALUS SCLATER, Proc. Zool. Soc. 1871. 576. = *Chroicocephalus* EYT.

CHROMATOPHORA (Nectarinidae. — χρωμα color, φορος ferens) REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. 1854. I. 283. = *Cinnyris* Cuv.

Riesenform zwischen Chalcomitra und Nectarophila.

superba REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 283. = *Cinnyris superba* VIEILL.

CHRYSÆNA BONAPARTE, Conspectus Avium 1854. II. 28. = *Ptilinopus* SWAINS.

Synon.: *Chrysaenas*, *Chrysoteron* Bonap.

Plumæ cervicis, dorsi, pectorisque angustae, lanceolatae, acuminatae: tec-trices alarum caudaeque superiores latiores, sed valde elongatae, lanceolatae, juxtapositæ; infimæ longiores: juguli tamquam squamatae: caeteræ plus minus decompositæ.

luteovirens BONAPARTE, Conspectus Avium II. 28. = *Ptilinopus luteovirens* PUCH.

CHRYSCHAENA humeralis BONAPARTE 1855. = *Geopelia humeralis* GOULD.

CHRYSOBRONCHUS (Trochilidae) BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1854. VI. 252.

= *Polytmus* BRISS.

Typus: *Trochilus virescens* Dum., *Trochilus viridissimus* Gmel., *Tr. viridicaudus* Less.

CHRYSOCOCCYX (Cuculidae. — χρυσος aureus, κοκκυξ cuculus) BOIE, Oken's Isis 1826. 977. = *Cuculus* LIN.

- Synon.:* Chalcites Less. — Lampromorpha Vig. — Lampromorphus Agass. — Chrysococcys Desm.
- auratus JARDINE, Ann. mag. nat. hist. 1842. XI. 187. = *Cuculus auratus* LATH.
 auratus RÜPPELL, Uebers. Vögel NO. Afr. 96. = *Cuculus chrysochlorus*.
 auratus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 105. = *Cuculus auratus* GMEL.
 basalis BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1846. XV. 54. = *Cuculus basalis* HORSF.
chalcites BLYTH, Catal. Birds as. Soc. 73. = *Cuculus smaragdinus*.
chalcites BONAPARTE, Conspectus Avium I. 106. = *Cuculus basalis* HORSF.
Clasii RÜPPELL, Syst. Uebers. Vögel NO. Afr. 96. = *Cuculus Klaasi* VIEILL.
cupreus RÜPPELL, Syst. Uebers. Vögel NO. Afr. 96. = *Cuculus smaragdinus*.
cupreus BLYTH, Catal. Birds as. Soc. 73. = *Cuculus auratus* GMEL.
cupreus GRAY, List Genera Birds 73. = *Cuculus cupreus* LATH.
Hodgsoni HORSFIELD et MOORE, Catal. Birds EInd. Comp. II. 705. = *Cuculus smaragdinus*.
intermedius VERREAU. HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Afr. 191. = *Cuculus intermedius*.
lucidus BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1844. XIII. 390. = *Cuculus smaragdinus*.
lucidus GOULD, Birds Australia IV. Tb. 89. = *Cuculus lucidus* GMEL.
lucidus SCLATER, Transact. Linn. Soc. 1857. 166. = *Cuculus poecilurus*.
malayanus HORSFIELD et MOORE, Cat. Birds EInd. Comp. II. 706. = *Cuculus basalis* HORSF.
minutillus GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1859. XXVII. 128. = *Cuculus minutillus*.
osculans GOULD, Introd. Birds Australia 67. = *Cuculus palliolatus* LATH.
plagiosus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 106. = *Cuculus smaragdinus*.
poecilurus GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1861. XXIX. 431. = *Cuculus poecilurus*.
russata GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1868. XXXVI. 76. — *Cap York*.
Schomburgki GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1864. XXXII. 73. — *Siam*.
smaragdineus HARTLAUB, Journ. Ornithol. 1854. II. 203. = *Cuculus smaragdineus*.
smaragdineus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 105. = *Cuculus intermedius*.
smaragdineus HORSFIELD et MOORE, Cat. Birds EInd. Comp. II. 705. = *Cuculus cupreus* LATH.
splendidus GRAY, Handlist Birds II. 218. = *Cuculus cupreus* LATH.
xanthorhynchus GRAY, Catal. Hodgs. Collect. 120. = *Cuculus smaragdinus*.
xanthorhynchus BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1843. XII. 245. = *Cuculus xanthorhynchus* HORSF.
- CHYSOCOLAPTES** (Picidae. — χρυσούς aureus, κολαπτης scalpens) BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1843. XII. 1004. = *Picus* LIN.
- Synon.:* Indopicus Malb.
- Bill as long as the head, broad at the base, the gony's of the lower mandible lengthened and advancing upwards; the nostrils basal, lateral, oval and exposed. Wings long, with the third to the sixth quills the longest. Tail long rounded and very rigid. Tarsi as long as the outer anterior toe, robust and covered with transverse scales. Toes long, slender, the outer posterior toe longer than the anterior outer one; the hind toe the length of the inner anterior one without the claw, moderate, the claws long, compressed and curved.
- aurantius* GRAY, Genera Birds III. App. 21. = *Picus aurantius* BODD.
baccha REICHENBACHI, Handb. spec. Ornith. I. 399. = *Picus sultaneus* HODGS.
cardinalis BONAPARTE, Conspectus Avium I. 122. = *Picus guineensis* GRAY.
ceylonus CABANIS, Mscr. = *Picus carlotta* SUND.
Delesserti BONAPARTE, Conspl. Vol. Zygod. 10. = *Picus sultaneus* HODGS.
Elliotti BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1844. XIII. 394. = *Picus sultaneus* HODGS.
festivus GRAY, Genera Birds III. App. 21. = *Picus festivus* BODD.

CHYSOCOMA. — CHYSOLOPHUS.

- goensis GRAY, Genera Birds II. 436. = *Picus festivus* BODD.
gutticristatus JERDON, Ibis 1872. II. 8. = *Picus sultaneus* HODGS.
haematribon GRAY, Genera Birds II. 436. = *Picus haematribon* WAGL.
melanotus BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1843. XII. 1005. = *Picus festivus* BODD.
menstruus GRAY, Genera Birds III. App. 21. = *Picus menstruus* SCOP.
palalaca BONAPARTE, Conspectus Avium I. 121. = *Picus aurantius* BODD.
philippinarum GRAY, Genera Birds II. 436. = *Picus aurantius* BODD.
strictus BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1843. XII. 1004. = *Picus sultaneus* HODGS.
strictus GRAY, Genera Birds II. 436. = *Picus sultaneus* HODGS. var.
sultaneus GRAY, Genera Birds II. 436. = *Picus sultaneus* HODGS.
Stricklandi SWINHOE, Ibis 1867. III. = *Picus carlotta* SUNDEV.
CHYSOCOMA (Alcidae. — χρυσούς aureus, κορη crinis) STEPHENS, Gener. Zool. 1825. XIV. = *Spheniscus* BRISS.
altirostre JERDON, Ibis 1862. IV. 22.
catarractes GOULD, Birds Australia VII. Tb. 83. = *Spheniscus chrysolophus* SCHLEG.
catarractes STEPHENS, Gener. Zool. XIV. = *Spheniscus catarractes* SCHLEG.
minor STEPHENS, Gener. Zool. XIV. = *Spheniscus minor* TEM.
pachyrhyncha BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLII. 776. = *Spheniscus pachyrhynchus*.

CHRYSOENA GRAY, Handlist Birds II. 226. = *Chrysaena* BONAP.

CHYSOLAMPIS (Trochilidae. — χρυσολαμπτις auratus). — BOIE, Oken's Isis 1831. 546. — BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. II. 332.

Schnabel etwas länger als der Kopf, leicht gebogen, flach, gedrückt, besonders am Grunde, wo die Besiederung der Stirn auf ihn übergeht und wie am Kinn bis zur Mitte hinabreicht; die Spitze gerade, der Rand daneben sehr deutlich gekerbt; Flügel schmal. Schwanz breit, abgerundet, von der Länge der ruhenden Flügel; die äussern Federn kaum etwas gekürzt. Beine mit langen Zehen und kurzen hohen stark gebogenen spitzen Krallen. — 1 Spec.

albicoronata MULSANT et VERREAU, Mém. Soc. Cherbourg 1866. XII. 201.
 = *Topaza albicoronata* LAWRIE

carbunculus REICHENBACH, Aufzähld. Colibri 9. = *Chrysolampis moschita* GRAY.
chlorolaema ELLIOT, Ann. mag. nat. hist. 1870. VI. 346. = *Chrysolampis moschita* GRAY.

moschita GRAY, List Genera Birds 19. — BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. II. 332. — GOULD, Monogr. Trochilidae IV. Tb. 204.

[*Nova Granada. Guiana. Brasilia.*

Trochilus moschitus LINNE, Syst. Natur. I. 192. — BUFFON, Pl. enlum. 227. Fig. 2. — VIEILLOT, Oiseaux dor. I. 62. Tb. 29; 64. Tb. 30; 103. Tb. 55; 104. Tb. 56.

Trochilus elatus LINNE, Syst. Natur. I. 192. — BUFFON, Pl. enlum. 640. Fig. 1.
Trochilus pegasus LINNE, Syst. Natur. I. 192.

Trochilus guianensis, Tr. *carbunculus* GMELIN, Syst. Natur. I. 498.

Trochilus hypophaeus, Tr. *maculatus* SHAW, Gener. Zool. VIII. 333 juv.

Ornismya moschita LESSON, Oiseaux mouch. 166. Tb. 52—54.

Mellisuga moschita STEPHENS, Gener. Zool. XIV. 253.

Chrysolampis mosquitus, Chr. *carbunculus* REICHENBACH, Aufzähld. Colibri 9.

Chrysolampis Reichenbachi CABANIS, Mus. Heine. III. 21.

Chrysolampis chlorolaema ELLIOT, Ann. mag. nat. hist. 1870. VI. 346.

Guainimbi octava species MARCGRAVE, Hist. nat. Brasil. 197.

CHYSOLOPHUS (Phasianinae. — χρυσούς aureus, λοφος crista) — GRAY.

Synon.: *Thaumalea* Wagl. — *Epomia* Hodgs. — *Nycthemerus* Swains

Amherstiae GRAY, Handlist Birds II. 258. [China. Tibet.
Phasianus Amherstiae LEADBEATER, Transact. Linn. Soc. 1829. XVI. 129.
 Tb. 15.]

CHRYSOLOPHUS. — CHYSOMITRIS.

Thaumalea Amherstiae WAGLER, Oken's Isis 1832. — GRAY, Genera Birds III. 496. Tb. 125. — SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1863. XXXI. 117.

pictus GRAY, Handlist Birds II. 258. [Dauria. Mongolia. China. Java.]

Phasianus pictus LINNE, Syst. Natur. I. 172. = BUFFON, Pl. enlum. 217.

Phasianus aureus sinensis BRISSENDEN, Ornith. I. 271.

Thaumalea picta WAGLER, Oken's Isis 1832. — GRAY, Genera Birds III.

496. Tb. 125. Fig. 2. — CABANIS, Ersch Grub. Encycl. 1846. XXII. 150.

Nycthemerus pictus SWAINSON, Classific. Birds II. 341.

Phasianus pictus obscurus SCHLEGEL, Nederl. Tijdschr. Dierkde. 1865. II. 152.

CHRYSOLOPHUS (Tyranninae. — χρυσούς aureus, λόφος crista) SWAINSON, Clas-
sific. Birds 1837. II. 225. = *Machetornis* GRAY.

Bill lengthened, as long as the head, the sides compressed. Rictus bristled. Wings rounded; the two first quills gradually pointed at their ends; tertials lengthened, nearly as long as the primaries. Feet large, formed for walking. Lateral toes equal. Tail even.

ambulans SWAINSON, Classific. Birds II. 225. = *Machetornis rixosa* GRAY.

CHYSOMITRIS (Fringillinae. — χρυσομιτρής vitta aurea praeditus) — BOIE,
Oken's Isis 1828. 322. — BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. III. 255. —
CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1865. 89.

Synon.: *Spinus* BREHM. — *Acanthis* BLAS. — *Hypacanthis*, *Astragalinus* CAB. — *Spo-
ragra* REICHB. — *Pyrhomitrus* BONAP. — *Melanomitrus* REICHB. — *Pseudomitrus* CASS.

Schnabel sehr schlank kegelförmig, fein zugespitzt, am Grunde breit, an den Seiten nach innen gebogen zusammengedrückt, der Mundrand sanft gekrümmmt, der Mundwinkel stark abwärts gezogen; Nasenloch völlig versteckt, keine Spur von Borsten am Zügelrande, nur einige feine Spitzen am Mundgefieder. Rumpfgefieder weich, Flügel- und Schwanzfedern derb; Flügel lang, spitz, über die Mitte des Schwanzes hinabreichend; die erste Schwinge sehr wenig kürzer als die zweite längste; die hintern Armschwingen klein und kurz. Schwanz kurz, leicht ausgeschnitten. Beine kurz, aber die Zehen ziemlich fleischig, die Krallen stark gebogen, scharf zugespitzt, die Daumenkrallen nicht grösser als die vordere Mittelkrall, die Innenzehe völlig so lang wie die Aussenzehe. — 22 Spec.

atrata BONAPARTE, Conspectus Avium I. 515. — CASSIN, Proceed. acad. Philad. 1865. 91. [Argentina.]

Carduelis atrata D'ORBIGNY, Magaz. Zool. 1837. 83; Voy. Amér. mérid. Ois. 364. Tb. 48. Fig. 2.

Melanomitrus atrata GRAY, Handlist Birds II. 81.

Fringilla atrata GRAY, Genera Birds II. 372.

atriceps SALVIN, Proceed. Zool. Soc. 1863. XXXI. 190. [America centr.]

barbata CASSIN, Proceed. acad. Philad. 1865. 90. [Chili. Falklandia.]

Fringilla barbata MOLINA, Sagg. stor. nat. Chili 1782. 209. — PHILIPPI, Wieg. Archiv 1860. XXVI. 28.

Carduelis Stanleyi AUDUBON, Synops. Birds N. Amer. 118.

Chrysomitris marginalis, *Chr. Stanleyi* BONAPARTE, Conspectus Avium I. 516. 517. — BAIRD, Birds N. America 420.

Chrysomitris magellanica SCLATER, Catal. Coll. 125.

Chrysomitris campestris GAY, Hist. Chili 352.

Hypacanthis Stanleyi CABANIS, Mus. Heine. I. 161.

Chrysomitris xanthomelaena REICHENBACH.

Fringilla noveboracensis LICHTENSTEIN teste Bonaparte.

Crithagra flavospecularis HARTLAUB, Naumannia 1853. 213.

Sporagra barbata GRAY, Handlist Birds II. 82.

Bryanti CASSIN, Proceed. acad. Philad. 1865. 91. [Costarica.]

Chrysomitris xanthogastra DUBUS, Bullet. acad. Bruxelles 1853. XXII^a. 152.

Melanomitris Bryanti GRAY, Handlist Birds II. 81.

campestris GAY, Hist. Chili. = *Chrysomitris barbata* CASS.

capitalis CABANIS, Journ. Ornithol. 1866. XIV. 160. [Respublica aequator.]

columbiana DE LAFRESNAYE, Rev. Zool. 1843. 292. [Columbia. Nov. Granada. Mexico.]

- Astragalinus columbianus* CABANIS, Mus. Heine. I. 159.
Chrysomitrис xanthogastra DUBUS, Compt. rend. 1855. XL. 356; Bullet. acad. Bruxelles 1855. XXII^a. 152.
Chrysomitrис arizonae COUES.
Pseudomitris columbiana GRAY, Handlist Birds II. 81.
cucullata CASSIN, Proceed. acad. Philad. 1865. 91. [Antillae.]
Carduelis cucullata SWAINSON, Zool. I. Tb. 7.
Fringilla Cubae GERVAIS, Magaz. Zool. 1835. V. Tb. 44. — CABANIS, Journ. Ornithol. 1856. IV. 10.
Fringilla cucullata GRAY, Genera Birds II. 371.
Pyrrhomitrис cucullata BONAPARTE, Conspectus Avium I. 517.
dominicensis BRYANT, Proceed. Boston Soc. 1866. XI. 93. [Hispaniola.]
hypoxantha CABANIS, Journ. Ornithol. 1866. XIV. 160. [Bahia.]
icteria SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1858. XXVI. 552. = *Chrysomitrис magellanica* CAB.
Lawrencei BONAPARTE, Compt. rend. 1853. XXXVII. 913. — BAIRD, Birds N. America 424. — CASSIN, Proceed. acad. Philad. 1865. 93. [California. Arizona.]
Carduelis Lawrencei CASSIN, l. c. 1850. 105. Tb. 5.
macroptera DUBUS, Esq. Ornith. Tb. 23. = *Chrysomitrис pinus* BONAP.
magellonica CABANIS, v. Tschudi's Fauna peruan. 33. 220. — BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. III. 255. [Brasilia.]
Gaffaron AZARA, Apuntam. I. 483.
Fringilla magellanica VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. XII. 168; Oiseaux chant. Tb. 30. — AUDUBON, Ornith. Biogr. V. 46. Tb. 394.
Fringilla icterica LICHTENSTEIN, Verz. Doubl. 26.
Fringilla campestris SPIX, Aves Brasil. I. 48. Tb. 61. Fig. 3. 5
Chrysomitrис icterica SCLATER, Catal. amer. Birds 125.
Carduelis magellanicus AUDUBON, Birds America III. 133. Tb. 182.
Sporagra magellanica GRAY, Handlist Birds II. 82.
Silgero.
magellanica SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1861. 46. = *Chrysomitrис barbata* CASS.
magellanica BONAPARTE, List Birds Europe 33. = *Chrysomitrис notata* BONAP.
marginalis BONAPARTE, Conspectus Avium I. 517. = *Chrysomitrис barbata* CASS.
mexicana BONAPARTE, Conspectus Avium I. 516. — BAIRD, Birds N. America 423. Tb. 54. Fig. 1. [Mexico.]
Carduelis mexicanus SWAINSON, Philos. Magaz. 1827. 435.
Fringilla melanoxantha WAGLER, Oken's Isis 1831. 525.
Fringilla mexicana GRAY, Genera Birds II. 371.
Astragalinus mexicanus CABANIS, Mus. Heine. I. 159.
Pseudomitris mexicana GRAY, Handlist Birds II. 81.
Fringilla catotol GMELIN, Syst. Natur. I. 614.
Ligurinus mexicanus niger BRISSON, Ornith. III. 71.
Fringilla texensis GIRAUD, Birds Texas 21. Tb. 5. Fig. 1.
Chrysomitrис nana BONAPARTE, Conspectus Avium I. 516.
nana BONAPARTE, Conspectus Avium I. 516. = *Chrysomitrис mexicana* BONAP.
notata BONAPARTE, Conspectus Avium I. 516. — BAIRD, Birds N. America 420. — CABANIS, Journ. Ornithol. 1866. XIV. 160. [Mexico. Guatemala.]
Carduelis notata DUBUS, Bullet. acad. Bruxelles 1847. 106; Revue Zool. 1848. 215.
Fringilla magellanica AUDUBON, Ornithol. Biogr. V. 46. Tb. 394.
Chrysomitrис magellanica BONAPARTE, List Birds Europe 33.
Fringilla notata GRAY, Genera Birds II. 371.
Sporagra notata GRAY, Handlist Birds II. 82.
pinus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 515. — BAIRD, Birds N. America 425. — CASSIN, Proceed. acad. Philad. 1865. 91. [America septentr.]
Fringilla pinus WILSON, Amer. Ornith. II. 133. Tb. 17. Fig. 1. — AUDUBON, Ornith. Biogr. V. 455. Tb. 180.

Linaria pinus AUDUBON, Birds America III. 125. Tb. 180.

Carduelis pinus d'ORBIGNY, Cuba.

Chrysomitrис macroptera DUBUS, Esquisse Ornith. Tb. 23.

[*Sibiria*.]

pistacina EVERSMANN, Bonaparte, Conspectus Avium I. 515.

Astragalinus pistaceus CABANIS, Mus. Heine. I. 159.

Astragalinus psittacina GRAY, Handlist Birds II. 82.

psaltria BONAPARTE, Conspectus Avium I. 516. — BAIRD, Birds N. America 422. [California. Rocky Mount.]

Fringilla psaltria SAY, Long's Exped. II. 40. — AUDUBON, Ornith. Biogr. V. 85. Tb. 394.

Carduelis psaltria AUDUBON, Birds America III. 134. Tb. 183.

Pseudomitris psaltria GRAY, Handlist Birds II. 81.

spinescens CABANIS, Mus. Heine. I. 160. — CASSIN, Proceed. acad. Philad. 1865. 90. [Columbia.]

Fringilla spinescens LICHENSTEIN, Bonaparte, Conspectus Avium I. 517.

spinoides BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1844. XIII. 956. [Himalaya.]

Carduelis spinoides VIGORS, Proceed. Zool. Soc. 1831. 44. — GOULD, Centur. Himal. Birds Tb. 33. Fig. 2.

Fringilla spinoides GRAY, Genera Birds II. 371.

Hypacanthis spinoides CABANIS, Mus. Heine. I. 161.

Saira.

spinus BOIE, Oken's Isis 1828. 322.

Fringilla spinus LINNE, Syst. Natur. I. 322. — NAUMANN, Naturg. Vögel Deutschl. V. 155. Tf. 125.

Passer spinus PALLAS, Zoogr. ross. asiat.

Spinus viridis KOCH, Syst. baier. Zool. 235.

Carduelis spinus STEPHENS, Gener. Zool. XIV. 37. — MACGILLIVRAY, Brit. Birds I. 400.

Linaria spinus LEACH, Catal. brit. Mus.

Spinus alnorum, medius, betularum, obscurus BREHM.

Acanthis spinus BLASIUS und KEYSERLING, Wirbelth.

Fringilla spinoides TEMMINCK.

Fringilla fasciata MÜLLER, Syst. Natur. Suppl.

Zeisig, Zischen, Erlenfink. — Sys. — Gröniska. — Siskin. — Le Tarin.

Stanleyi BONAPARTE, Conspectus Avium I. 515. = *Chrysomitrис barbata* CASS.

tristis BONAPARTE, Conspectus Avium I. 517. — BAIRD, Birds N. America 421. [America septentr.

Fringilla tristis LINNE, Syst. Natur. I. 320. — WILSON, Amer. Ornith. I. 20.

Tb. 1. Fig. 2. — AUDUBON, Ornith. Biogr. I. 172. Tb. 33.

Carduelis tristis AUDUBON, Birds America II. 129. Tb. 181.

Astragalinus tristis CABANIS, Mus. Heine. I. 159.

Carduelis americanus SWAINSON, Fauna bor. amer. II. 268.

Fringilla taria MÜLLER, Syst. Nat. Suppl. 163.

uropygialis SCLATER, Catal. amer. Birds 125. — CASSIN, Proceed. acad. Philad. 1865. 91. [Chili.]

Melanomitris uropygialis GRAY, Handlist Birds II. 81.

xanthogastra DUBUS, Bull. Bruxelles XXII^a. 152. = *Chrysomitrис Bryanti* CASS.

xanthomelaena REICHENBACH. = *Chrysomitrис barbata* CASS.

Yarrelli BONAPARTE, Conspectus Avium I. 517. — CASSIN, Proceed. acad. Philad. 1865. 95. [California.]

Carduelis Yarrelli AUDUBON, Synops. amer. Birds 117.

Fringilla mexicana AUDUBON, Birds America Tb. 433. Fig. 4. 5.

Fringilla Yarrelli GRAY, Genera Birds II. 371.

Astragalinus Yarrelli GRAY, Handlist Birds II. 82.

CHRYSMOMMA HODGSON, Journ. asiat. Soc. Bengal 1845. XIV. 589. = *Timalia* HORSE. altirostris JERDON, Birds India 22. = *Timalia sinensis*.

hypoleuca HODGSON, Journ. asiat. Soc. Bengal 1845. XIV. 589. = *Timalia sinensis*.

sinensis BONAPARTE, Conspectus Avium I. 216. = *Timalia sinensis*.

CHRYSMUS (Icteridae) SWAINSON, Classific. Birds 1837. II. 274. = *Agelaius* VIEILL.

Bill resembling *Zanthornis*; but the margin of both mandibles inflexed. Wings moderate; the first quill rather shorter than the second. Tail rounded. Feet formed for walking. Toes large, very long and slender; middle toe longer than the tarsus; lateral toes equal; hinder toe shorter than the tarsus. Claws long, very slender and but slightly curved.

flavus GRAY, Voy. Beagle Birds Tb. 45. = *Agelaius flavus*.

frontalis GRAY, Genera Birds II. 348. Tb. 86. = *Agelaius frontalis* VIEILL.

icterocephalus SWAINSON, Classific. Birds II. 274. = *Agelaius icterocephalus*.

xanthopygius SWAINSON, Classific. Birds II. 274. = *Agelaius flavus*.

CHRYSNOTUS (Picidae) SWAINSON, Classific. Birds 1837. II. 309. = *Picus* LIN.

Synon.: *Tiga* KAUP. — *Chloropicoides* MALLH. — *Gauropicoides* MALLH.

Bill as in *Brachylophus*; but the sides compressed and the lateral ridge entirely wanting. Feet with only three toes.

erythropygus CABANIS, Mus. Heine. IV^b. 173. = *Picus javanensis* LYNGH.

grantia MCLELLAND, Proceed. Zool. Soc. 1839. VII. 165. = *Picus grantia* SUNDEV.

intermedius HORSFIELD et MOORE, Catal. Birds EInd. Comp. II. 657. = *Picus javanensis* LYNGH.

javanensis CABANIS, Mus. Heine. IV^b. 172. = *Picus javanensis* LYNGH.

miniatius EYTON, Proceed. Zool. Soc. 1839. VII. 106. = *Picus miniatius* FORST.

Rafflesia BONAPARTE, Conspect. Vol. Zygod. 10. = *Picus Rafflesii* VIG.

rubropygialis JERDON, Birds India I. 299. = *Picus javanensis* LYNGH.

Shorei HORSFIELD et MOORE, Catal. Birds EInd. Comp. II. 658. = *Picus Shorei* VIG.

tiga HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. XIII. 177. = *Picus javanensis* LYNGH.

tridactylus SWAINSON, Classific. Birds II. 274. = *Picus javanensis* LYNGH.

CHRYSPHLEGMA (Picidae. — χρυσούς aureus, φλεγμα ignis) GOULD, Birds Asia 1849. I. 6. — REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 357. = *Picus* LIN.

Unterscheidet sich von *Gecinus* nur durch die lange seidenartige Haube.

chlorolophus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 128. = *Picus chlorolophus* VIEILL.

flavinucha GOULD, Birds Asia I. Tb. 6. = *Picus flavinucha* GOULD.

malaccensis JERDON, Ibis 1872. II. 9. = *Picus miniatius* FORST.

nepalensis BONAPARTE, Conspectus Avium I. 128. = *Picus chlorolophus* VIEILL.

xanthoderus BONAPARTE, Conspect. Vol. Zygod. Nr. 198. = *Picus xanthoderus* SUNDEV.

CHRYSOPICUS (Picidae. — χρυσούς aureus, *Picus* nom. prop.) MALHERBE, Monogr. Picidae 1862. II. 149. = *Picus* LIN.

Bec généralement long et fort, la base large, le sommet très-légèrement recourbé, les côtés comprimés vers l'extrémité qui est aiguë; arêtes latérales très-rapprochées du sommet du bec; narines basales, latérales et recouvertes par une petite touffe de plumes rebroussées; menton couvert de plumes et s'avancant sous la mandibule inférieure à un peu plus de moitié de la longueur totale du bec depuis la commissure; huppe occipitale courte et quelquefois nulle; ailes longues; les rémiges les plus longs sont 4. 5. 3. 6. Queue étagée avec l'extrémité de chaque penne roide et pointue, tarses courts et scutellés; doigts longs, le doigt antérieur externe plus long que le doigt postérieur externe, rarement presque égale; tiges de penns alaires et caudales d'un jaune citron en dessous. Les mâles ont une moustache rouge auprès de la mandibule inférieure.

Abingoni MALHERBE, Monogr. Picid. II. Tb. 95. Fig. 1—3. = *Picus Bennetti* SUNDEV.

aeruginosus MALHERBE, Monogr. Picid. II. 171. Tb. 90. Fig. 1—3. = *Picus aeruginosus* LICHTST.

aethiopicus MALHERBE, Monogr. Picid. II. Tb. 94. Fig. 1—3. = *Picus nubicus* GMEL.

- atricollis MALHERBE, Monogr. Picid. II. Tb. 88. = *Picus atricollis* SUNDEV.
 aurulentus BONAPARTE, Conspect. Vol. Zygod. 9. = *Picus aurulentus* ILL.
Bennetti MALHERBE. = *Picus Bennettii* SUNDEV.
 brachyrhynchus MALHERBE, Monogr. Picid. II. Tb. 91. Fig. 6—8. = *Picus brachyrhynchus* SUNDEV.
 brasiliensis BONAPARTE, Conspect. Vol. Zygod. 9. = *Picus aurulentus* ILL.
Brucei MALHERBE, Monogr. Picid. II. Tb. 93. = *Picus Brucei* SUNDEV.
Caillaudi BONAPARTE, Conspect. Vol. Zygod. 9. = *Picus chrysurus*.
canipileus BONAPARTE, Conspect. Vol. Zygod. 9. = *Picus canipileus* D'ORB.
capistratus BONAPARTE, Conspect. Vol. Zygod. 9. = *Picus capistratus* NATT.
capricornis MALHERBE, Monogr. Picid. II. 169. = *Picus capricornis* SUNDEV.
Caroli MALHERBE, Monogr. Picid. II. 157. Tb. 91. Fig. 4. 5. = *Picus Caroli* SUNDEV.
cayennensis MALHERBE, Monogr. Picid. II. 179. = *Picus punctigula* BODD.
chlorocephalus BONAPARTE, Conspect. Vol. Zygod. 9. = *Picus flavigula* BODD.
chloronotus MALHERBE, Monogr. Picid. II. 156. = *Picus maculosus* VAL.
chlorozostus MALHERBE, Monogr. Picid. II. 183. = *Picus chlorozostus* WAGL.
chrysomelas MALHERBE, Monogr. Picid. II. 189. = *Picus chrysomelas* SUNDEV.
chrysurus MALHERBE, Monogr. Picid. II. 153. = *Picus chrysurus* SUNDEV.
erythropsis BONAPARTE, Conspect. Vol. Zygod. 9. = *Picus erythropes* VIEILL.
gabonensis MALHERBE, Monogr. Picid. II. 149. = *Picus gabonensis* SUNDEV.
guttifer MALHERBE, Monogr. Picid. II. 181. = *Picus guttifer* SUNDEV.
icteromelas MALHERBE, Monogr. Picid. II. 182. = *Picus icteromelas* VIEILL.
Isidori BONAPARTE, Conspect. Vol. Zygod. 9. = *Picus leucolaemus* NATT.
leucolaemus BONAPARTE, Conspect. Vol. Zygod. 9. = *Picus leucolaemus* NATT.
maculipennis BONAPARTE, Conspect. Vol. Zygod. 9. = *Picus aurulentus* ILL.
maculosus MALHERBE, Monogr. Picid. II. 156. = *Picus maculosus* VAL.
melanochlorus MALHERBE, Monogr. Picid. II. 187. = *Picus melanochlorus* GMEL.
melanolaemus MALHERBE, Monogr. Picid. II. 185. = *Picus melanolaemus* SUND.
Malherbei CASSIN, Journ. acad. Philadelphia 1863. V. 459. Tb. 51. = *Picus imberbis* SUNDEV.
nivosus MALHERBE, Monogr. Picid. II. 151. = *Picus pardinus* TEM.
notatus MALHERBE, Monogr. Picid. II. 162. = *Picus notatus* LICHTST.
nubicus MALHERBE, Monogr. Picid. II. 159. = *Picus nubicus* GMEL.
perspicillatus MALHERBE, Monogr. Picid. II. 176. = *Picus aeruginosus* LICHTST.
peruvianus REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. 419. = *Picus atricollis* SUND.
polyzonus BONAPARTE, Conspect. Vol. Zygod. 9. = *Picus polyzonus* VAL.
punctuligerus MALHERBE, Monogr. Picid. II. 164. = *Picus punctatus* CUV.
rubiginosus MALHERBE, Monogr. Picid. II. 174. = *Picus rubiginosus* SWAINS.
variolosus MALHERBE, Monogr. Picid. II. 169. = *Picus Bennettii* SUND.
CHYSOPOGA BONAPARTE, Conspectus Avium 1850. I. 480. = *Arremon* VIEILL.
albinuchus GRAY, Handlist Birds II. 72. = *Arremon albinuchus*.
chrysopogon GRAY, Handlist Birds II. 72. = *Buarremon chrysopogon* SCLAT.
typica BONAPARTE, Conspectus Avium I. 480. = *Buarremon chrysopogon* SCLAT.
CHRYSOPTERYX (Ampelidae. — χρυσοπτερυξ aureis pennis praeditus) SWAINSON,
 Fauna bor. amer. 1831. 492. = *Ampelis* LIN.
Synon : Tijuca Less.
 Size large. Bill lengthened, strong, thrush like, the sides inflexed. Culmen elevated and arched. Gonyx not short, inclining upwards. Nostrils defended by short weak bristles. Wings and feet as in Casmorhynchus. Tail longer, broad, and even at the ends.
erythrorhynchus SWAINSON, Faun. bor. amer. 492. = *Ampelis nigra*.
nigra CABANIS, Mus. Heine. II. 102. = *Ampelis nigra*.
CHRYSOPTILOPICUS MALHERBE. = *Chrysoptilus* SWAINS.
CHRYSOPTILUS (Picidae. — χρυσοπτηλος pennis aureis vestitus) SWAINSON, Fauna bor. amer. 1831. 300; Classific. Birds 1837. II. 307. — GRAY, Genera Birds II. 441. = *Picus* LIN.

Synon.: Chrysopicus Malh. — Chrysoptilopus Malh.

Versatile and anterior toes of equal length. Lateral ridge nearest to the culmen, which is sharp, and either quite straight or very slightly bent. Bill depressed or widened at the base. Colour green, banded or spotted with black.

Abingoni SMITH, Report Exped. 1836. 53. = *Picus Bennettii* SUNDEV.

atricollis GRAY, Handlist Birds II. 195. = *Picus atricollis* SUNDEV.

Buffoni BONAPARTE, Conspectus Avium I. 122. = *Picus chlorozostus* WAGL.

Caillaudi MALHERBE, Monogr. Picidae II. 167. = *Picus chrysurus* SUNDEV.

campestris SWAINSON, Classific. Birds II. 308. = *Picus campestris* VIEILL.

cayanensis GRAY, List Genera Birds 70. = *Picus punctigula* BODD.

cayennensis SWAINSON, Classific. Birds II. 308. = *Picus punctigula* BODD.

campestroides BONAPARTE, Conspectus Avium I. 123. = *Picus agricola* SUND.

canipileus GRAY, Genera Birds III. App. 22. = *Picus canipileus* D'ORB.

chlorozostus SCLATER, Catal. Collect. 340. = *Picus melanochlorus* GMEL.

chrysomelas CABANIS, Mus. Heine. IV^b. 163. = *Picus chrysomelas* SUNDEV.

cristatus CABANIS, Mus. Heine. IV^b. 165. = *Picus chlorozostus* WAGL.

flavilumbis GRAY, Handlist Birds II. 195. = *Picus flavilumbis* SUNDEV.

guttatus SWAINSON, Classific. Birds II. 308. = *Picus punctigula* BODD.

guttifer REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 420. = *Picus guttifer* SUNDEV.

icteromelas BONAPARTE, Conspectus Avium I. 122. = *Picus icteromelas* VIEILL.

Kirki JARDINE, Contrib. Ornith. 1848. Tb. 2. = *Picus Kirki* SUNDEV.

melanochlorus HARTLAUB, Index Azar. 17. = *Picus chlorozostus* WAGL.

melanolaemus SCLATER, Catal. Collect. 340. = *Picus melanolaemus* SUNDEV.

punctigula GRAY, Genera Birds II. 440. = *Picus punctigula* BODD.

punctigularis SCLATER, Catal. Collect. 340. = *Picus punctigula* BODD.

punctipectus CABANIS, Mus. Heine. IV^b. 163. = *Picus punctipectus* SUNDEV.

speciosus SCLATER, Catal. Collect. 340. = *Picus speciosus* SUNDEV.

squamatus VIGNE, Proceed. Zool. Soc. 1851. IX. 6. = *Picus sqamatus* VIGORS.

subcampestris REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 419. = *Picus agricola* SUNDEV.

CHYSOSPIZA (Fringillidae. — χρυσούς aureus, σπιζα fringilla) CABANIS, Mus. Heine. 1850. I. 157. = *Fringilla* LIN.

Synon.: *Auripasser* Bonap.

euchlora CABANIS, Mus. Heine. I. 157. = *Fringilla euchlora* LICHTST.

lutea CABANIS, Mus. Heine. I. 157. = *Fringilla lutea* LICHTST.

CHYSOTHRAUPIS (Tanagrinae. — χρυσούς aureus, θραυπίς fringilla quaedam) BONAPARTE, Revue Magaz. 1851. III. 142, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 389. = *Calliste* BOIE.

arthus BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1851. III. 142. = *Calliste Arthusi* SCLAT.
aurulenta BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1851. III. 142. = *Calliste aurulenta* GRAY.

chrysotis BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1851. III. 142. = *Calliste chrysotis* DUB.
citrinella BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1851. III. 142. = *Calliste cyani-ventris* SCLAT.

Frantzi CABANIS, Journ. Ornithol. 1861. IX. 87. = *Calliste Frantzi* SCLAT.
frugilegus BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1851. 143. = *Tanagra Darwini* BONAP.

icterocephala BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1851. III. 143. = *Calliste icterocephala* BONAP.

Parzudaki BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1851. III. 143. = *Calliste Parzudaki* GRAY.

Schrinki BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1851. III. 143. = *Calliste Schrinki* GRAY.

thalassina BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1851. III. 143. = *Calliste nigricincta* GRAY.

thoracica BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1851. III. 143. = *Calliste thoracica* GRAY.

xanthocephala BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1851. III. 143. = *Calliste xanthocephala* SCLAT.

CHRYSOTIS (Psittacidae — χρυσούς aureus, οὐς auris) — SWAINSON, Classific. Birds. 1857. II. 301. — FINSCH, Papageien 1868. II. 501.

Synon.: Androglossa Vig. — Amazona Less. — Oenochrus Bonap.

Schnabel sehr kräftig, mässig gewölbt, die Firste nur nach hinten scharfkantig abgesetzt, aber meist ohne Längsfurche. Nasenlöcher frei, Wachshaut und Augenkreis meist nackt. Flügelspitze meist sehr kurz, kaum oder sehr wenig vorragend. Schwanz kurz bis mittelmässig, länger als die Hälfte des Oberflügels, etwas gerundet, die äussersten Federn etwas verkürzt, die Federn am Ende breit gerundet. Das Gefieder breit, die Federn am Ende abgestutzt. — 31 Spec.

aestiva GRAY, List Psittac. 78. — FINSCH, Papageien II. 588.

[*Brasilia. Paraguay.*

Psittacus aestivus LATHAM, Ind. Ornith. 121. — LINNE, Syst. Natur. I. 146.

Psittacus amazonicus jamaicensis BRISSON, Ornith. IV. 276.

Psittacus aestivus var. γ GMELIN, Syst. Natur. I. 340.

Psittacus decorus HERMANN, Observat. Zool. 126.

Psittacus ochrocephalus BECHSTEIN, Uebersicht Latham's 96.

Chrysotis amazonica SWAINSON, Classific. Birds II. 301.

Chrysotis ochrocephalus GRAY, Genera Birds II.

Amazona aestiva SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Psittacus 54.

Amazone LEVAILLANT, Perr. Tb. 84. 87.

Psittacus cayenneus MÜLLER, Syst. Natur. Suppl. 78. — BUFFON, Pl. enlum. 312. juv.

Psittacus ochrocephalus var. β GMELIN, Syst. Natur. I. 339. juv.

Psittacus amazonicus var. β LATHAM, Ind. Ornith. 120. juv.

Psittacus major viridis maculis luteis et rubris FRISCH, Aves Tb. 49.

Psittacus amazonius varius BRISSON, Ornith. IV. 281. Tb. 26. Fig. 2.

Psittacus guttatus BODDAERT, Tabl. Pl. enlum. 120.

Psittacus aestivus var. ε GMELIN, Syst. Natur. I. 340.

Amazona icterocephala LESSON, Traité Ornith. 190.

Psittacus luteus BRISSON, Ornith. IV. 306. — BUFFON, Pl. enlum. 13.

Psittacus aurora GMELIN, Syst. Natur. 342.

Psittacus ochrocephalus var. β WAGLER, Monogr. Psittac. 586.

Papayago. — *Kuakua.* — *Papageio grego.*

aestivalis BONAPARTE, Naumannia 1856. = *Chrysotis agilis* GRAY.

aestivus SWAINSON, Classific. Birds II. 301. = *Chrysotis amazonica* GRAY.

agilis GRAY, List Psittac. 8. — FINSCH, Papageien II. 531. [Jamaica.]

Psittacus agilis LINNE, Syst. Natur. I. 143. — EDWARDS, Birds IV. Tb. 168.

Psittacus cayanensis BRISSON, Ornith. IV. 237.

Psittacus minor VIEILLOT, Encycl. méth. 1367.

Psittacus signatus SHAW, Gener. Zool. VIII. 510.

Psittacus aestivus KUHL, Conspect. Avium 75.

Psittacus virescens BECHSTEIN, Uebersicht Latham's 99.

Chrysotis signatus SWAINSON, Classific. Birds II. 301.

Chrysotis aestivalis BONAPARTE, Naumannia 1856.

Petit Perroquet vert LEVAILLANT, Perr. Tb. 105.

albifrons BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1854. 151. — FINSCH, Papageien II. 526. [Mexico. Honduras.]

Psittacus albifrons SPARRMAN, Mus. Carlson. Tb. 52.

Psittacus leucocephalus var. γ GMELIN, Syst. Natur. I. 338.

Psittacus erythrops LESSON, Traité Ornith. 200.

Amazona albifrons SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Psittacus 59.

Cotoro.

amazonica GRAY, Genera Birds II. — FINSCH, Papageien II. 570.

[*America merid.*

Psittacus amazonicus LINNE, Syst. Natur. I. 147. — FRISCH, Aves Tb. 47.

- Aiuru Curan* MARCGRAVE, Hist. Brasil. IX. 205. — BUFFON, Pl. enlum. 547.
 — LEVAILLANT, Perr. Tb. 110.
- Psittacus aestivus* GMELIN, Syst. Natur. I. 340. — HAHN, Ornith. Atlas
 Papag. Tb. 26.
- Psittacus amazonicus fronte lutea* BRISSON, Ornith. IV. 261.
- Psittacus aestivus* var. ζ LATHAM, Ind. Ornith. 122.
- Psittacus brasiliensis cyanocephalus* BRISSON, Ornith. IV. 234.
- Psittacus Aourou* SHAW, Gener. Zool. VIII. 508. Tb. 76.
- Chrysotis aestivus* SWAINSON, Classific. Birds II. 301.
- Chrysotis jamaicensis* GRAY, List Psittac. 78.
- Psittacus amazonus* SCHLEGEL, Dierentuin 65.
- Amazona amazonica* SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Psittacus 53.
- Psittacus agilis* LEOTAUD, Oiseaux Trinidad 1866. 327.
- Psittacus luteus* GMELIN, Syst. Natur. I. 341.
- Psittacus luteolus* LATHAM, Ind. Ornith. 123.
- Psittacus jamaicensis icterocephalus* BRISSON, Ornith. IV. 233.
- Psittacus aestivus* var. β GMELIN, Syst. Natur. I. 340.
- Kurika*. *Kuraka*. — *Kua-Kua*. — *Papageio*. — *Gros Jacquel*.
- amazonicus* BLYTH, Catal. Birds as. Soc. = *Chrysotis collaria* GRAY.
- amazonicus* SWAINSON, Classific. Birds II. 301. = *Chrysotis aestiva* GRAY.
- amazonina* GRAY, List Psittac. 85. = *Pionias amazoninus* FINSCH.
- augusta** GRAY, Genera Birds II. — BOURJOT, Perr. Tb. 63. — FINSCH, Papageien II. 557.
- Psittacus augustus* VIGORS, Proceed. Zool. Soc. 1836. IV. 80. — GRAY,
 Genera Birds Tb. 104.
- Psittacus havanensis* KUHL, Consp. Avium 79.
- Oenochrus augustus* BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1854. 151.
- Oenochrus havanensis* BONAPARTE, Naumannia 1856.
- Amazona Augustus* SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Psittacus 50.
- Ciceroo*,
aureipalliata BONAPARTE. = *Chrysotis auripalliata* BONAP.
- auripalliata** BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1854. 151. — FINSCH, Papageien
 II. 568. [America centr.]
- Psittacus europalliatus* LESSON, Revue Zool. 1842. 135.
- Psittacus flavinuchus* GOULD, Voy. Sulphur 1844. Tb. 27.
- Chrysotis flavinuchus* GRAY, Genera Birds II.
- Amazona auripalliata* BONAPARTE, Compt. rend. 1853. — SCHLEGEL, Mus.
 Pays-Bas Psittacus 52.
- autumnalis** SWAINSON, Classific. Birds II. 301. — FINSCH, Papageien II. 548.
 [America centr.]
- Psittacus autumnalis* LINNE, Syst. Natur. I. 347. — EDWARDS, Birds IV.
 Tb. 164. — LEVAILLANT, Perr. Tb. 111.
- Psittacus americanus* BRISSON, Ornith. IV. 293.
- Psittacus aurantius* VIEILLOT, Encycl. méth. 1375.
- Chrysotis aestivalis* BONAPARTE, Naumannia 1856.
- Amazona autumnalis* SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Psittacus 51.
- Bouqueti** BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1854. — FINSCH, Papageien II. 555.
 [Brasilia.]
- Psittacus Bouqueti* BECHSTEIN in Latham's Uebersicht 99. — LEVAILLANT,
 Perr. Tb. 135.
- Psittacus aurasiacus* MÜLLER, Syst. Natur. Suppl. 79.
- Psittacus autumnalis* var. β LATHAM, Ind. Ornith. 124.
- Psittacus caeruleifrons* SHAW, Gener. Zool. VIII. 515.
- Psittacus cyaneocapillus* VIEILLOT, Encycl. méth. 1373.
- Psittacus pileatus* CUVIER teste Gray.
- Chrysotis cyanocephalus* SWAINSON, Classific. Birds II. 301.
- Psittacus arausiae* GRAY, Handlist Birds II. 165.

brasiliensis GRAY, Genera Birds II. — FINSCH, Papageien II. 535.

[*Brasilia merid.*

Psittacus brasiliensis LINNE, Syst. Natur. I. 147. — LEVAILLANT, Perr. Tb. 106.
Psittacus brasiliensis fronte rubra BRISSON, Ornith. IV. 245.

Psittacus autumnalis var. δ LATHAM, Ind. Ornith. 125.

Psittacus cyanotis KUHL, Conspect. Avium 77.

Psittacus erythrops VIEILLOT, Encycl. méth. 1373.

Chrysotis cyanotis SWAINSON, Classific. Birds II. 103.

Amazona brasiliensis SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Psittacus 57.

chloronota SOUANCÉ, Revue Mag. Zool. 1856. 153. — *Chrysotis festiva* SWAINS.
chrysotis FINSCH, Papageien II. 930. — SACC, Zool. Garten 1864. 21. — ?

coccineifrons SOUANCÉ, Revue Magaz. Zool. 1856. 154. — FINSCH, Papageien II. 540. [*Nova Granada. Respubl. aequat.*

Chrysotis viridigenalis CASSIN, Journ. acad. Philadelphia III. 153. Tb. 13. — SOUANCÉ, Icon. Perr. Tb. 31.

Chrysotis glauciceps HARTLAUB teste Bonaparte.

Chrysotis lilacina LESSON, Descr. Mammif. Ois. 1847. 194.

Psittacus vernans Museum Philadelph.

collaria GRAY, List Psittac. 83. — FINSCH, Papageien II. 517. [*Jamaica.*

Psittacus collarius LINNE, Syst. Natur. I. 149.

Psittacus jamaicensis gutture rubro BRISSON, Ornith. IV. 241.

Psittacus gutturalis MÜLLER, Syst. Nat. Suppl. 78. — BUFFON, Pl. enlum. 549.

Psittacus leucocephalus var. β LATHAM, Ind. Ornith. 118. — HAHN, Ornith.
Atlas Papag. 76 juv.

Pionus vinaceicollis DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1846. 321.

Chrysotis amazonicus BLYTH, Catal. Birds ás. Soc. II.

Chrysotis leucocephala BONAPARTE, Naumannia 1856.

Chrysotis vinaceicollis SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1857. XXV. 225.

Psittacus vinaceicollis GRAY, Genera Birds III. App. 20.

Psittacus Gerini? LATHAM, Ind. Ornith. 119.

Psittacus leucocephalus var. δ WAGLER, Monogr. Psittac.

columbinus SWAINSON, Classific. Birds II. 301. = *Chrysotis vinacea* GRAY.

cyanoccephalus SWAINSON, Classific. Birds II. 301. = *Chrysotis Bouqueti* BONAP.

cyanogaster GRAY, Genera Birds II. = *Pionias cyanogaster* FINSCH.

cyanopsis FINSCH, Papageien II. 523. [*Antillae.*

Psittacus cyanopus VIEILLOT, Encycl. méth. 1371.

Psittacus amazonicus gutture caeruleo BRISSON, Ornith. IV. 266. Tb. 35. Fig. 1.
— BUFFON, Pl. enlum. 360.

Psittacus versicolor MÜLLER, Syst. Natur. Suppl. 78.

Psittacus cyanorhynchus BODDAERT, Tabl. 22.

Psittacus havanensis GMELIN, Syst. Natur. I. 342.

Chrysotis havanensis SWAINSON, Classific. Birds II. 301.

Oenochrus havanensis BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1854. 151.

Chrysotis cyanorhynchus GRAY, Genera Birds III. App. 20.

Amazona cyanorhyncha SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Psittacus 50.

cyanorhynchus GRAY, Genera Birds III. App. 20. = *Chrysotis cyanopsis* FINSCH.

cyanotis SWAINSON, Classific. Birds II. 103. = *Chrysotis brasiliensis* GRAY.

diadema BONAPARTE, Revue Magaz. Zool. 1854. 151. = *Chrysotis diademata*
FINSCH.

diademata FINSCH, Papageien II. 545. [*Mexico. Panama. Brasilia septentr.*

Psittacus diadema SPIX, Aves Brasil. I. 113. Tb. 32.

Psittacus autumnalis WAGLER, Monogr. Psittac. 591. juv.

Chrysotis autumnalis GRAY, Genera Birds II. 422.

Chrysotis diadema BONAPARTE, Revue Magaz. Zool. 1854. 151. — SOUANCÉ,
Icon. Perr. Tb. 23.

Amazona autumnalis SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Psittacus 51.

Chrysotis Finschi SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1864. XXXII. 298.

Chrysotis viridigenalis SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1864. XXXII. 368. — SOUANCÉ, Icon. Perr. Tb. 31.

dominicensis BONAPARTE, Revue Magaz. Zool. 1854. 151. = *Chrysotis vittata* SCLAT.

Dufresnei SWAINSON, Classific. Birds II. 301. = FINSCH, Papageien II. 551. [Brasilia. Nova Granada. Guiana.]

Psittacus Dufresnianus KUHL, Conspectus Avium 78. — LEVAILLANT, Perr. II. 34. Tb. 91.

Psittacus coronatus LICHTENSTEIN teste Gray.

Amazona Dufresniana LESSON, Traité Ornith. 190. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Psittacus 52.

Aiuru-Acamutanyi. — Schaüa. — Noat-Noat.

Dufresneanus GRAY, Genera Birds II. 422. = *Chrysotis Dufresnei* SWAINS.

erythrura GRAY, Genera Birds II. 422. — FINSCH, Papageien II. 535.

Psittacus erythrurus KUHL, Conspect. Avium 77.

farinosa FINSCH, Papageien II. 566. [America merid.]

Psittacus farinosus BOODAERT, Tabl. Pl. enlum. 52.

le Mainier BUFFON, Pl. enlum. 681. — LEVAILLANT, Perr. Tb. 85. 91.

Psittacus pulverulentus GMELIN, Syst. Natur. I. 341.

Amazona pulverulenta LESSON, Traité Ornith. 189.

Chrysotis pulverulentus SWAINSON, Classific. Birds II. 301.

Amazona farinosa SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Psittacus 52.

festiva SWAINSON, Classific. Birds II. 301. — FINSCH, Papageien II. 511.

[Brasilia sept. Guiana. Nova Granada. Trinitat.]

Psittacus festivus LINNE, Syst. Natur. I. 147. — BUFFON, Pl. enlum. 840.

Amazona festiva SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Psittacus 57.

Chrysotis chloronota SOUANCÉ, Icon. Perr. Tb. 29.

Finschi SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1864. XXXII. 298. = *Chrysotis diademata* FINSCHI.

flavinuchus GRAY, Genera Birds II. 422. = *Chrysotis auripalliata* GRAY.

glauciceps HARTLAUB teste Bonaparte. = *Chrysotis coccineifrons* SOUANCÉ.

Guatemalae HARTLAUB. FINSCH, Papageien II. 562. [America central.]

Guildingi BONAPARTE, Revue Magaz. Zool. 1854. 151. — FINSCH, Papageien II. 559. [Antillae.]

Psittacus Guildingi VIGORS, Proceed. Zool. Soc. 1836. IV. 80. — FRASER, Zool. typica Tb. 57.

Amazona Guildingi SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Psittacus 49.

havanensis SWAINSON, Classific. Birds II. 301. = *Chrysotis cyanops* FINSCH.

hypochondriacus GRAY, Genera Birds II. 422. = *Chrysotis xanthops* SWAINS.

jamaicensis GRAY, List Psittac. 78. = *Chrysotis amazonica* GRAY.

leucocephala SWAINSON, Classific. Birds II. 301. — FINSCH, Papageien II. 520. [Cuba.]

Psittacus leucocephalus LINNE, Syst. Natur. I. 145. — EDWARDS, Birds IV. Tb. 166. — LEVAILLANT, Perr. Tb. 107. 137.

Psittacus martinicanus BRISSON, Ornith. IV. 242. — BUFFON, Pl. enlum. 335.

Amazona leucocephala SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Psittacus 59.

Psittacus paradisi LINNE, Syst. Natur. I. 147. — CATESBY, Carolina I. 10. Tb. 10.

Psittacus luteus insulae Cubae BRISSON, Ornith. IV. 308. — BUFFON, Pl. enlum. 336.

Psittacus leucocephalus var. γ WAGLER, Monogr. Psittac. 600.

Levaillanti GRAY, List Psittac. 79. — FINSCH, Papageien II. 580. [Mexico.]

Psittacus ochrocephalus LICHTENSTEIN, Verz. Mexican. 1830. — LEVAILLANT, Perr. Tb. 86.

Psittacus xanthops WAGLER, Monogr. Psittac. 583.

Chrysotis ochroptera GRAY, Genera Birds II. 422.

Amazona aestiva SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Psittacus 56.

mercenaria BONAPARTE, Revue Magaz. Zool. 1854. 151. — VERREAUX, Ibid. 1858. 513. Tb. 17. — FINSCH, Papageien II. 594.

[Peru. Respubl. aequat. Nova Granada.

Psittacus mercenarius v. TSCHUDI, Fauna peruan. 270. Tb. 24.

[Brasilia.

Nattereri FINSCH, Papageien II. 563.

Chrysotis thalassina NATTERER.

occipitalis BONAPARTE, Naumannia 1856. = *Chrysotis auripalliata* GRAY.

ochrocpehala BONAPARTE, Revue Magaz. Zool. 1854. 151. — FINSCH, Papageien II. 589.

[America merid.

Psittacus ochrocephalus GMELIN, Syst. Natur. I. 339. — CASSIN, Unit. St. nav. Exped. I. Chile Tb. 23.

Psittacus amazonicus brasiliensis BRISSON, Ornith. IV. 272. Tb. 26. Fig. 1.

Psittacus amazonicus LATHAM, Ind. Ornith. 119.

Psittacus poecilorhynchus SHAW, Gener. Zool. VII. 491.

Loro cabeza amarilla AZARA, Apunt. I. 440.

Psittacus flavifrons HERMANN, Observ. Zool. 126.

Amazona icterocephalus LESSON, Traité Ornith. 190.

Chrysotis poecilorhynchus GRAY, Genera Birds II. 422.

Amazona aestiva var. *ochrocephala* SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Psittacus 54.

Psittacus viridis ALDROVANDUS, Aves I. 669.

Psittacus amazonicus poecilorhynchus BRISSON, Ornith. IV. 270.

Worrokeh.

ochrocephalus GRAY, Genera Birds II. 422. = *Chrysotis aestiva* GRAY.

ochroptera GRAY, Genera Birds II. 422. — FINSCH, Papageien II. 577.

[Mexico. Caraccas.

Psittacus ochrocephalus GMELIN, Syst. Natur. I. 341. — LEVAILLANT, Perr. Tb. 98.

Psittacus amazonicus gutture luteo BRISSON, Ornith. IV. 287.

Psittacus xanthops var. $\alpha\beta$ WAGLER, Monogr. Psittac. 584.

Psittacus amazonicus HAHN, Ornith. Atlas Papag. Tb. 43. 45.

Psittacus (Amazona) icterocephalus LESSON, Traité Ornith. 190.

Chrysotis xanthocephalus SWAINSON, Classific. Birds II. 301.

Amazona aestiva var. *ochroptera* SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Psittacus 55.

Psittacus barbadensis BRISSON, Ornith. IV. 236.

Psittacus carolinensis SCOPOLI, An. I. 29.

ochroptera GRAY, Genera Birds II. 422. = *Chrysotis Levaillanti* GRAY.

poecilorhynchus GRAY, Genera Birds II. 422. = *Chrysotis ochrocephala* BONAP.

Prêtre BONAPARTE, Revue Magaz. Zool. 1854. 151. — FINSCH, Papageien II. 529.

[Brasilia. Uruguay.

Psittacus Prêtre TEMMINCK, Pl. color. 492. — BOURJOT, Perr. Tb. 66.

Chrysotis vernus LICHTENSTEIN, Nomencl. Mus. berol. 70.

Amazona Prêtre SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Psittacus 59.

pulverulentus SWAINSON, Classific. Birds II. 301. = *Chrysotis farinosa* GRAY.

pyrilia GRAY, List Psittac. 84. = *Pionias pyrilia* FINSCH.

Sallei SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1857. XXV. 224. — FINSCH, Papageien II. 513.

[Hispaniola.

Psittacus martinicanus cyanocephalus BRISSON, Ornith. IV. 252. — BUFFON, Pl. enlum. 548.

Psittacus ventralis MÜLLER, Syst. Natur. Suppl. 79.

Psittacus leucocephalus var. δ GMELIN, Syst. Natur. I. 338.

Psittacus leucocephalus var. γ LATHAM, Ind. Ornith. 119.

Amazona Sallaei SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Psittacus 58.

Chrysotis ventralis GRAY, Handlist Birds II. 164.

signatus SWAINSON, Classific. Birds II. 301. = *Chrysotis agilis* GRAY.

sordidus SWAINSON, Classific. Birds II. 301. = *Pionias sordidus* FINSCH.

thalassina NATTERER. = *Chrysotis Nattereri* FINSCH.

vinacea FINSCH, Papageien II. 537.

[Paraguay. Brasilia merid.

Psittacus vinaceus PRINZ WIED, Reise Brasil. II. 198; Beitr. Naturg. Brasil. IV. 220.

Loro garganta roxa AZARA, Apunt. I. 458.

Psittacus columbinus SPIX, Aves Brasil. 40. Tb. 27.

Psittacus fimbriatus LICHENSTEIN teste Bonaparte.

Psittacus dominicensis VOGT, Cuvier's Thierr. 741.

Chrysotis columbinus SWAINSON, Classific. Birds II. 301.

Oenochrus vinaceus BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1854. 151.

Amazona vinacea SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Psittacus 50.

Psittacus brasiliensis erythrocephalus BRISSET, Ornith. IV. 240.

Psittacus tarabe GMELIN, Syst. Natur. I. 344.

Psittacodus tarabe WAGLER, Monogr. Psittac. 577.

tumultuosa BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1854. 151. = *Pionias tumultuosus* FINSCH.

vernus LICHENSTEIN, Nomencl. Mus. berol. 70. = *Chrysotis Prêtrei* BONAP. *vinaceicollis* SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1857. XXV. 225. = *Chrysotis collaris* GRAY.

vittata SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1857. XXV. 224. — FINSCH, Papageien II. 516. [Portorico.]

Psittacus vittatus BOODAERT, Tabl. 49; Pl. enlum. 792.

Psittacus dominicensis GMELIN, Syst. Natur. 343.

Psittacus leucocephalus KUHL, Conspect. Avium 80. ♀.

Psittacus festivus MORITZ, Wiegmanns Archiv 1836. II. 389.

Chrysotis dominicensis BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1854. 151.

Amazona vittata SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Psittacus 58.

Cotorre.

viridigenalis CASSIN, Proceed. Acad. Philadelphia 1853. VI. 371. = *Chrysotis coccineifrons* SOUANCI.

viridigenalis SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1864. XXXII. 368. = *Chrysotis diademata* FINSCH.

xanthocephalus SWAINSON, Classific. Birds II. 301. = *Chrysotis ochroptera* GRAY.

xantholora GRAY, List Psittac. 83. — FINSCH, Papageien II. 528. [Honduras.]

Psittacus albifrons KUHL, Conspect. Avium 80.

Psittacus xantholorus SCHLEGEL, Dierentuin 1864. 66.

Amazona xantholora SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Psittacus 39.

xanthopsis SWAINSON, Classific. Birds II. 301. — FINSCH, Papageien II. 596.

Psittacus xanthops SPIX, Aves Brasil. 39. Tb. 26.

[Brasilia.]

Psittacus amazonicus pullus WAGLER, Monogr. Psittac. 589.

Psittacus hypochondriacus LICHENSTEIN. WAGLER, Monogr. Psittac. 590.

Chrysotis hypochondriacus GRAY, Genera Birds II. 422.

Amazona xanthops SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Psittacus 57.

CHYSOTRERON BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXIX. 879. = *Chrysaena* BONAP.

CHYSURES LESSON 1832. = *Chrysurisca* CAB.

CHYSURISCA (Hylocharinae. — χρυσουρος-ικον) CABANIS, Mus. Heine. 1860. III. 42. = *Polytmus* BRISS.

Synon.: Chrysures Less. — Chrysuronia Bonap.

caeruleicapilla HEINE, Journ. Ornithol. 1863. XI. 195. = *Polytmus caeruleicapillus*.

chrysura CABANIS, Mus. Heine. III. 42. = *Polytmus chrysurus* GRAY.

Eliciae CABANIS, Mus. Heine. III. 42. = *Polytmus Eliciae* GRAY.

Humboldti CABANIS, Mus. Heine. III. 42. = *Polytmus Humboldti*.

Josephinae CABANIS, Mus. Heine. III. 42. = *Polytmus Josephinae*.

neera HEINE, Journ. Ornithol. 1863. XI. 195. = *Polytmus neera*.

Oenone CABANIS, Mus. Heine. III. 42. = *Polytmus Oenone* GRAY.

CHYSURONIA (Hylocharinae. — χρυσουρος-ονια) BONAPARTE, Conspect. Avium 1850. I. 75; Revue Magaz. Zool. 1854. VI. 254. = *Polytmus* BRISS.

CHTHONICOLA. — CICHLA.

Synon.: *Chrysurisca* CAB.

oenone BONAPARTE, *Conspectus Avium* I. 75. = *Polytmus Oenone* GRAY.

caeruleicapilla GOULD, *Introd. Monogr. Trochilidae* 104. = *Polytmus caeruleicapillus*.

chrysura GOULD, *Monogr. Trochilidae* V. Tb. 329. = *Polytmus chrysurus* GRAY.

Eliciae GOULD, *Monogr. Trochilidae* V. Tb. 328. = *Polytmus Eliciae* GRAY.

Humboldti GOULD, *Monogr. Trochilidae* V. Tb. 327. = *Polytmus Humboldti*.

Josephinae GOULD, *Monogr. Trochilidae* V. Tb. 326. = *Polytmus Josephinae*.

neera GOULD, *Introd. Monogr. Trochil.* 104. = *Polytmus neera*.

Oenone GOULD, *Monogr. Trochilidae* V. Tb. 325. = *Polytmus Oenone* GRAY.

phaeopygus BONAPARTE, *Conspect. Avium* I. 75. = *Polytmus phaeopygus* GRAY.

CHTHONICOLA (subgen. Anthi. — χθωνος subterraneus-cola) GOULD, *Proceed. Zool. Soc. 1847. XV.* 35. = *Anthus* BECHST.

Rostrum breve, a basi descendens, mandibula superiore ad apicem laeve dentata, in lateribus compressa. Tomiae introrsum curvatae. Alae concavae, primario primo perbrevi, tertio quarto quinto sexto longitudine aequalibus. Tarsi moderati. Digi breves, posticus medio brevior. Ungues anteriores magis quam in Antho curvati.

minimus GOULD, *Birds Australia* III. Tb. 72. = *Anthus minimus* VIG.

sagittatus GRAY, *Handlist Birds* I. 204. = *Anthus minimus* VIG.

CHUNGA (subgen. Dicholophi. — Chunga nom. argent.) REICHENBACH, *Columbariae* 159. = *Dicholophus* ILLIG.

Zügel gleichförmig und dicht befiedert. Schwanz länger als bei *Dicholophus*, Lauf kürzer. Nägel an allen Zehen ziemlich gleichförmig, stärker, grösser und mehr gebogen. Schnabel und Beine schwarz.

Burmeisteri REICHENBACH, *Columbariae* 160. = *Dicholophus Burmeisteri* HARTL.

CIA KAUP, *Natürl. System* 1829. = *Emberiza* LIN.

Omnis species vide *Emberiza* LIN.

CICCABA (*Strigidae*. — κυκκαβη strix noctua) WAGLER, *Oken's Isis* 1832. 1222.

— *BURMEISTER*, *Syst. Uebers. Th. Brasil.* II. 131. = *Ulula* CUV.

Unterscheidet sich von *Ulula* durch den etwas kürzern Schwanz und die völlig unbefiederten, an der Spitze von 2 bis 3 Gürtelschildern, davor von kleinen Warzen bekleideten Zehen. Der Schleier etwas grösser, höher hinaufreichend und an der Kehle herum bis zum Schnabel.

albimarginatum GRAY, *Handlist Birds* I. 49. = *Ulula huhula* SCHLEG.

gisella BONAPARTE, *Conspectus Avium* I. 44. = *Ulula Harrisi*.

huhula BONAPARTE, *Conspectus Avium* I. 43. = *Ulula huhula* SCHLEG.

hylophila BURMEISTER, *Syst. Uebers. Th. Brasil.* II. 133. = *Ulula hylophila*.

Lathami BONAPARTE, *Conspectus Avium* I. 43. = *Noctua Lathami*.

leptogrammica BONAPARTE, *Conspect. Avium* I. 44. = *Ulula leptogrammica* SCHLEG.

melanota BONAPARTE, *Conspectus Avium* I. 43. = *Noctua melanota* TSCHUD.

myrtha BONAPARTE, *Conspectus Avium* I. 44. = *Ulula myrtha* SCHLEG.

nigrilineata SCLATER, *Transact. Zool. Soc. 1859.* Tb. 63. = *Ulula nigrilineata*.

pagodarum BONAPARTE, *Conspectus Avium* I. 44. = *Ulula seloputo* SCHLEG.

perspicillata CASSIN. = *Noctua torquata* LESS.

seloputo WALLACE, *Ibis* 1868. IV. 19. = *Ulula seloputo* SCHLEG.

spilonotum GRAY, *Handlist Birds* I. 49. — *Bogota*.

torquata BONAPARTE, *Conspectus Avium* I. 43. = *Noctua torquata* LESS.

CICERONIA REICHENBACH, *Syst. Avium* 3. — BONAPARTE, *Compt. rend.* 1856.

XLII. 774. = *Phaleris* TEM.

Synon.: *Cerorhyncha* VIG.

microceros GRAY, *Handlist Birds* III. 98. = *Phaleris pygmaea* STEPH.

nodirostris REICHENBACH, *Syst. Avium* 3. = *Phaleris pygmaea* STEPH.

pusillus GRAY, *Handlist Birds* III. 98. *Phaleris pygmaea* STEPH.

CICHALOPIA SCLATER 1854. = *Cichlalopia* BONAP.

CICHLA (*Troglodytinae*. — κιχλη turdus) WAGLER, *Syst. Avium* 1827. = *Dona-cobius* SWAINS.

CICHLADUSA (Turdidae. — κιχλη̄ turdus, ἀδουσᾱ cantrix) — PETERS, Berliner Monatsberichte 1863. 134.

Stimmt in der Bildung der Schwung- und Steuerfedern sowie durch die gestiefelten Läufe mit *Bessonornis* überein, unterscheidet sich aber durch einen stärkern Schnabel und durch die steifen kammförmigen Federn auf der Vorderstirn, durch die nicht spaltenförmigen sondern rundlichen Nasenlöcher. — 2 Specc.

arquata PETERS, Berlin. Monatsber. 1863. 134. [Zambeze.
Bradyornis Spekki HARTLAUB, Proceed. Zool. Soc. 1863. XXXI. 105.
rhamtambue.]

guttata PETERS, Berlin. Monatsber. 1863. 165. [Aniou.
Crateropus guttatus v. HEUGLIN, Wiener Sitzgsber.; Ibis 1868. IV. 280.]

CICHLALOPIA fuscatus BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1857. IX. 204. = *Mimus fuscatus*.
vulpina BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 6. = *Furnarius roseus* LESS.

CICHLHERMINIA BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 2. = *Turdus LIN.*
Bonapartei SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1859. XXVII. 335. = *Turdus Herminieri* LAFRESN.

densirostris BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 3. = *Turdus densirostris* VIEILL.

fuscatus BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 56. = *Mimus fuscatus*.

Herminieri BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 2. = *Turdus Herminieri* LAFRESN.

CICHLOCOLAPTES (Anabatidae. — κιχλη̄ turdus, κολαπτω caelare) REICHENBACH,
Handb. spec. Ornith. 1853. I. 174. = *Anabates* TEM.

Unterschieden von *Automolus* durch stärkern unten vom Kinn an deutlich
aufsteigenden Schnabel.

adspersus REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 174. = *Anabates adspersus*
LICHTST.

ferruginolentus REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 174. = *Anabates ferruginolentus* WIED.

ochroblepharus REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 174. = *Anabates ferruginolentus* WIED.

CICHOLOIDES KAUP, Natürl. Syst. 1829. = *Turdus LIN.*

Omnis species vide *Turdus*.

CICHOLOPIA GRAY 1855. = *Cichlalopia* BONAP.

CICHIOPASSER terrestris BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 6. = *Geocichla terrestris* BONAP.

CICHIOPS HODGSON, Gray's Zool. Miscell. 1844. 83. = *Anthus BECHST.*

fortipes HODGSON, l. c. = *Anthus rufulus* VIEILL.

monticulus HODGSON, l. c. = *Anthus Richardi* VIEILL.

pelopus HODGSON, l. c. = *Anthus striolatus* BLYTH.

thermophilus HODGSON, l. c. = *Anthus campestris et arboreus* BECHST.

ubiquitarius HODGSON, l. c. = *Anthus striolatus* BLYTH.

CICHLÖPSIS (Bombycillinae. — κιχλη̄ turdus, ὄψις aspectus) CABANIS, Mus. Heine.
1851. I. 54. — SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1858. XXVI. 541. = *Myiadestes*
SWAINS.

Von *Myiadestes* unterschieden durch etwas längeren und höheren, an der
Spitzenhälfte mehr zusammengedrückten Schnabel und den zwar gleichfalls abge-
rundeten in der Mitte aber nicht zugleich merklich ausgerandeten Schwanz mit
viel breiteren drosselähnlich zugespitzten Federn; der Lauf ist deutlich geschildert
und die Aussenzehe stärker verwachsen.

leucogenys CABANIS, Mus. Heine. I. 54. = *Myiadestes leucogenys*.

nitens BAIRD, Birds N. America 320. = *Ptilogenys nitens* SWAINS.

CICHLSELYS BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 5. = *Turdus LIN.*

Spec.: *Turdus cardis* Tem., *Wardi* Jerd., *sibiricus* Gmel., *mutabilis* Tem., *Merula*
Kinnissii Kel.

CICINNURUS (Paradiseinae. — κικιννος cincinnus, οὐρα cauda) — VIEILLOT,
Analyse 1816. 35.

Synon.: Circinnurus Glog.

Bec garnie à la base de petites plumes dirigées en avant, grêles, convexe en dessus, un peu comprimé par les côtés, finement entaillé et fléchi vers le bout. Plumes hypochondriales, larges, allongées, tronquées. — 1 Spec.

regius VIEILLOT, Galerie Oiseaux Tb. 96; Oiseaux dor. Tb. 5. [Nova Guinea.

Paradisea regia LINNE, Syst. Natur. I. — BUFFON, Pl. enlum. 496. — LEVAILLANT, Ois. Parad. Tb. 7. 8.

Paradisea rex SCOPOLI, Sonnerats Voy.

Cicinnurus spinturnix LESSON, Parad. Tb. 16. 17. 18.

Circinnurus regius ROSENBERG, Natuurk. Tijdschr. nederl. Indie 1863. XXV. 246.

Manocode.

CICONIA (Ardeidae. — Ciconia nom. prapr.) — LINNE, Syst. Natur. 1735. — NAUMANN, Naturg. Vögel Deutschld. IX. 220.

Synon.: Sphenorhynchus Ehrb. — Xenorhynchus, Abdimia, Ephippiorhynchus Bonap. — Melanopelargus Reichb.

Schnabel stark, hoch, gerade oder sanft aufwärts gebogen, mit flacher schmaler Nasengrube in der Nähe der Firste, worin ganz hinten im Kopfgefieder das schmale spaltenförmige durchgehende Nasenloch sich befindet. Kopf und Hals besiedert. Gefieder sehr voll und derb. Flügel gross und stark, bis ans Ende des Schwanzes reichend, dieser ziemlich gross und breitfederig. Beine hoch und stark, die nackte Strecke des Unterschenkels lang, dieselbe und der Lauf warzig chagrinirt getäfelt, ohne Halbgürtel, die Zehen oben mit kurzen Halbgürteln bekleidet, ziemlich fleischig, mit kurzer Spannhaut am Grunde der vordern, der Daumen nach Verhältniss kleiner als bei den Reihern, die Krallen kurz, dick, kuppig. — 7 Spec.

Abdimii LICHTENSTEIN, Verz. Doubl. 76. — RÜPPELL, Atlas Tb. 8. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Ciconia 5.

[Africa or. occid.

Sphenorhynchus Abdimii EHRENBURG, Symb. phys. Aves II. Tb. 5.

Abdimia sphenorhyncha BONAPARTE, Conspectus Avium II. 106.

Abdinnia supra p. 255 errore typogr.

alba BRISSON, Ornith. V. 365. Tb. 32. — NAUMANN, Naturg. Vögel Deutschld. IX. 231. Tf. 228. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Ciconia 2.

[Europa. Africa sept. Asia occid.

Ardea ciconia LINNE, Syst. Natur. I. 235. — BUFFON, Pl. enlum. 866.

Ciconia albescens, C. nivea, C. candida, C. major BREHM, Vögel Deutschld. 575; Naumannia 1855. V. 289.

Storch, weisser Storch, Klapperstorch — Cicogne blanche — White Stork — Cicogna bianca. — Ciguena.

albescens BREHM, Vögel Deutschld. 574. = Ciconia alba BRISS.

americana BRISSON, Ornith. V. 369. = Ciconia maguari TEM.

argala VIEILLOT, Encycl. méth. 1137. = Mycteria crumenifera SCHLEG.

asiatica TEMMINCK. = Mycteria indica.

australis TEMMINCK, Transact. Linn. Soc. 1820. V. 34. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Ciconia 6.

[India. Australia.

Mycteria asiatica LATHAM.

Mycteria australis SHAW, Gener. Zool. 1800. V. 34. — GOULD, Birds Australia VI. Tb. 51.

Ciconia leucoptera WAGLER, Syst. Avium sp. 4.

Xenorhynchus australis BONAPARTE, Conspectus Avium II. 106.

Peria koku. — Al koka. — Barri Enna.

bicaudata TICKELL. = Ciconia leucocephala HORSE.

biplavata HODGSON. = Ciconia leucocephala SCHLEG.

brasiliensis BRISSON, Ornith. V. 371. = Mycteria americana LIN.

calva JERDON. = Mycteria javanica SCHLEG.

candida BREHM, Vögel Deutschld. 575. = Ciconia alba BRISS.

capillata TEMMINCK, Pl. color. 312. = Mycteria javanica SCHLEG.

chrysopelargus LICHTENSTEIN, Catal. Hambg. = Ciconia nigra BELON.

cristata MCLELLAND. = *Mycteria javanica* SCHLEG.
crumenifera CUVIER. LESSON, Traité Ornith. 585. = *Mycteria crumenifera* SCHLEG.
dubia SUNDEVALL, Ann. mag. nat. hist. 1840. XIX. 91. = *Mycteria argala* SCHLEG.

ephippiorhyncha TEMMINCK, Pl. color. 64. = *Ciconia senegalensis* VIEILL.
episcopus GRAY, Genera Birds III. 561. = *Ciconia leucocephala* HORSF.
fusca BRISSON, Ornith. V. 362. Tb. 31. = *Ciconia nigra* BELON.
g u i a n e s i s BRISSON, Ornith. V. 373. = *Mycteria americana* LIN.
j a b i r u SPIX, Aves Brasil. II. 71 Tb. 89. = *Ciconia maguari* TEM.
j a v a n i c a HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1821. XIII. 188. = *Mycteria javanica* SCHLEG.

leucocephala HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1821. XIII. 188. — SYKES, Proceed. Zool. Soc. 1852. II 159. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Ciconia 9. [Africa. Asia merid.]

Ardea leucocephala GMELIN, Syst. Natur. I. — BURTON, Pl. enlum. 906.
Ciconia episcopus BODDAERT, Tabl. Pl. enlum.
Ciconia umbellata WAGLER, Syst. Avium sp. 11.
Ciconia bicaudata TICKELL, Journ. asiat. Soc. Bengal.
Ciconia biclavata HODGSON, Gray's Zool. Misc.
Ciconia microscelis GRAY, Genera Birds III. 561. Tb. 151.
Melanopelargus leucocephalus BONAPARTE, Conspectus Avium II. 105.
Melanopelargus episcopus BLYTH, Ibis.
Ciconia Pruyssenaeri v. HEUGLIN, Journ. Ornith. 1863. XI. 29; 1864. XII. 275.
Ciconia Ruyssenaeri v. HEUGLIN, Ibis 1864. V. 430.
Manik jorc. — Kownew. Kandehsur. — Padre koku. — Maana koku. — Sandang lawe.

leucoptera WAGLER, Syst. Avium spec. 6. = *Ciconia australis* TEM.

maguari TEMMINCK, Man. Ornith. II. 563. — VIEILLOT, Galerie Ois. Tb. 254. SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Ciconia 8. [America merid.]

Ardea pillui MOLINA.
Ardea maguari GMELIN, Syst. Natur. I. 623.
Ciconia americana BRISSON, Ornith. V. 369.
Ciconia jabiru SPIX, Aves Brasil. II. 71. Tb. 89.
Maguari. — *Baguari.* — *Pillo.*
maguari SPIX, Aves Brasil. II. 71. Tb. 89. = *Mycteria americana* LIN.
major BREHM, Naumannia 1855. = *Ciconia alba* BRISS.
marabu VIGORS, Denh. Travels app. = *Mycteria crumenifera* SCHLEG.
marabu TEMMINCK, Pl. color. 300. = *Mycteria argala* SCHLEG.
microscelis GRAY, Genera Birds III. 561. = *Ciconia leucocephala* HORSF.
mycteria ILLIGER. LICHTENSTEIN, Doubl. 76. = *Mycteria americana* LIN.

nigra BELON, Aves 145. — BRISSON, Ornith. V. 362. — NAUMANN, Naturg. Vögel Deutschl. IX. 279. Tf. 229. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Ciconia 4. [Europa. Asia. Africa.]

Ardea nigra LINNE, Syst. Natur. I. 235. — BUFFON, Pl. enlum. 399.
Ciconia fusca BRISSON, Ornith. V. 362. Tb. 31.
Ciconia chrysopelargus LICHTENSTEIN, Catal. Hambg.
Melanopelargus niger REICHENBACH, Natürl. Syst. Tb. 165. Fig. 453. 54.
Schwarzer Storch, wilder Storch. — *Cicogne noire.* — *Black Stork.* — *Cicogna nera.* — *Ciguena nigra.*
nivea BREHM, Vögel Deutschl. 575. = *Ciconia alba* BRISS.
nudifrons MCLELLAND. = *Mycteria javanica* SCHLEG.
nudifrons JERDON. = *Mycteria argala* SCHLEG.
Pruysenaeri v. HEUGLIN, Journ. Ornithol. 1863. IX. 29. = *Ciconia leucocephala* HORSF.

Ruyssenaersi v. HEUGLIN, Ibis 1864. V. 430. = *Ciconia leucocephala* HORSF. **senegalensis** VIEILLOT, Galerie Oiseaux Tb. 255. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Ciconia 7. [Senegambia. Abyssinia.]

Mycteria senegalensis SHAW, Transact. Linn. Soc. 1800. V. 35. Tb. 3.

Ciconia ephippiorhyncha TEMMINCK, Pl. color. 64.

Ephippiorhynchus senegalensis BONAPARTE, Conspectus Avium II. 106.

umbellata WAGLER, Syst. Avium spec. 11. = *Ciconia leucocephala* HORSF.

vetula SUNDEVALL, Physiogr. Sällsk. Tijdschr. 1838. 195. = *Mycteria crumenifera* SCHLEG.

xenorhyncha WAGLER, Syst. Avium spec. 5. = *Mycteria indica*.

CILATHORA HODGSON, postea Stachyris Hodgs.

CILLURUS (Furnariinae. — κιλλούρος avis quaedam) CABANIS, v. Tschudi's Fauna peruan. 1844. 235. — REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 213. = *Furnarius Vieill.*

Synon.: *Opetiorhynchus* Kittl. — *Cinclodes* Gray.

Schnabel fein zugespitzt und spitzwärts abwärts gebogen. Schwanz gleichfederig, geradlinig abgestutzt. Kleid sehr eigenthümlich an *Cinclus* erinnernd, oben dunkelbraun, unten weiss, aber auch eine weisse Flügel- und Endbinde des Schwanzes.

fuscus CABANIS, Mus. Heine. II. 25. = *Furnarius fuscus*.

minor CABANIS, Mus. Heine. II. 24. = *Furnarius minor*.

montanus CABANIS, Tschudi's Fauna peruan. 36. = *Furnarius ruficaudus*.

nigrofumosus CABANIS, v. Tschudi's Fauna peruan. 36. = *Furnarius nigrofumosus*.

palliatus v. TSCHUDI, Fauna peruan. 235. Tb. 16. Fig. 2. = *Furnarius palliatus*.

patagonicus CABANIS, Mus. Heine. II. 25. = *Furnarius patagonicus*.

rupestris BURMEISTER, Verz. Mus. Halle 45. = *Furnarius patagonicus*.

CINAEDIUM SUNDEVALL, Oefvers. vet. Handlg. 1850. 100. = *Anthus lineiventris* SUNDEV.

CINCLIDIA (Crateropodinae) GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1837. V. 136. = *Pellornium* SWAINS.

Rostrum caput longitudine aequans, leviter arcuatum, ad apicem emarginatum, ad latera compressum. Nares basales, laterales in fossa tribus vel quatuor setis ad basim instructa. Alae brevissimae, concavae, rotundatae; remigibus 6. 7. longioribus. Cauda medioris, rotundata. Tarsi majusculi. Pedes elongati; digito postico, medio longiore, digitis lateralibus aequalibus et fere usque ad articulum primum conjunctis.

punctata GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1837. V. 137. = *Pellornium ruficeps* SWAINS.

CINCLIDIUM (Lusciniae) BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1842. XI. 181. = *Ruticilla* BREHM.

Synon.: *Callene* Blyth.

Bill shorter than the head, straight, slender, higher than broad, the ridge of the upper mandible tolerably acute and its tip very slightly emarginated, inferior gonys ascending for the terminal half imparting to the bill the appearance of a tendency to bend upward; nasales apertures an elongate oval fissure in the lateral nasal membrane and partially impended by the short semireflected frontal feathers; gape armed with a few small setae. Wings and tail rounded, the 4. 5. 6. primaries equal and longest. Legs and toes slender, the tarsi smooth and unscutellate and very long, as is also the middle toe; claws but moderately curved and of little more than mean length. Plumage light, soft and full, having a scale like appearance on the crown, breast and belly.

frontale BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1842. XI. 181; 1843. XII. 1010.
c. fig. = *Ruticilla scapularis*.

CINCLOCERTHIA (Turdidae. — *Cinclus-Certhia*) — GRAY, List Genera Birds 1840. 22; Genera Birds I. 134. — SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1855. XXIII. 223.

Synon.: *Stenorhynchus* Gould. — *Herminierus* Less. — *Legriocinclus* Less. — *Ramphocinclus* Lafresn. — *Cinclops* Bonap.

Bill longer than the head, broad at the base, much compressed on the sides,

with the culmen slightly curved at the tip, which is entire; the gony long and straight; the nostrils basal, lateral, with the opening oval and partly closed by a membrane. Wings rather short and rounded, with the first quill very short, and the fourth, fifth and sixth quill nearly equal and longest. Tail moderate and rounded. Tarsi longer than the middle toe and scutellated in front. Toes long and slender, with the lateral toes nearly equal, the outer united at its base. — 4 Spec.

brachyurus SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1855. XXIII. 223.

[*Lucia. Guadeloupe. Martinique.*

Turdus brachyurus VIEILLOT, Encycl. méth. 655.

Campylorhynchus brachyurus GRAY, Genera Birds I. 158.

Zoothera cinclops BONAPARTE, Conspectus Avium I. 253.

Cinclus melanoleucus BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 64.

Ramphocinclus brachyurus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 223. — SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1859. XXVII. 338.

gutturalis SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1859. XXVII. 338; Exot. Ornith. Tb. 12.

[*Antillae.*

Ramphocinclus gutturalis DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1843. 67.

Campylorhynchus gutturalis GRAY, Genera Birds I. 158.

Thryothorus gutturalis supra p. 563.

macrorhyncha SCLATER et SALVIN, Exot. Ornith. Tb. 11; Proceed. Zool. Soc. 1866. XXXIV. 320.

[*Antillae.*

Cinclorhyncha malacorhyncha HARTLAUB.

ruficauda GRAY, List Genera Birds 22. — SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1859. XXVII. 338; Exot. Ornith. Tb. 10.

[*Guadeloupe.*

Stenorhynchus ruficaudus GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1835. III. 186.

Ramphocinclus tremulus DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1843. 67.

Herminierus guadelupensis et infaustus LESSON, Revue Zool. 1843. 325.

Campylorhynchus variegatus supra p. 564. false auctore Bonaparte.

CINCOLODES (*Furnariinae*) GRAY, List Genera Birds 1840; Genera Birds 1846. I. 132. = *Furnarius* VIEILL.

Synon.: *Upucerthia* Geoffr. — *Upupicerthia* Ag. — *Opetiorhynchus* Kittl. — *Ochetorhynchus* Meyen. — *Cilurus* Cab. — *Copotretis* Cab.

Bill of various lengths, much compressed on the sides, with the culmen slightly arched to the entire tip; the nostrils basal, lateral, with the opening longitudinal, narrow and covered by a membrane that is partly clothed by the small frontal plumes. Wings long and rather pointed, with the first quill much shorter than the second, which is rather shorter than the third and fourth, these are the longest. Tail long, broad and rounded at the sides. Tarsi rather longer than the middle toe and covered in front with broad scales. Toes long and slender, with the outer toe longer than the inner, and united at its base; the hind toe as long as the middle toe without the claws, strong and armed with a strong claw.

albidiventris SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 79. = *Furnarius albidiventris*.

albiventris GRAY, Handlist Birds I. 165. = *Furnarius albiventris*.

andaecola GRAY, Genera Birds I. 132. = *Furnarius andaecola*.

antarcticus GRAY, Genera Birds I. 132. = *Furnarius antarcticus*.

bifasciatus SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1867. XXXV. 324. = *Furnarius bifasciatus*.

dumetorius GRAY, Genera Birds I. 132. = *Furnarius dumetorius* D'ORB.

excelsior SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 79. = *Furnarius excelsior*.

fuscus SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1870. 786. = *Furnarius albidiventris*.

inornatus LESSON, Revue Zool. 1840. 267. = *Furnarius nigrifumosus*.

minor GRAY, Handlist Birds I. 165. = *Furnarius minor*.

montanus GRAY, Genera Birds I. 132. = *Furnarius ruficaudus*.

nigrifumosus GRAY, Genera Birds I. 132. = *Furnarius nigrifumosus*.

palliatus GRAY, Genera Birds I. 132. = *Furnarius palliatus*.

patagonicus GRAY, Genera Birds I. 132. = *Furnarius patagonicus*.

ruficaudus GRAY, Genera Birds I. 132. = *Furnarius ruficaudus*.

vulgaris GRAY, Genera Birds I. 132. = *Furnarius fuscus*.

CINCLOPS melanoleucus BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 64. = *Cinclopertha brachyura* SCLAT.

CINCOLORAMPHUS (Maluri. — κιγκλος-φαμφος) GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1837.

V. 150. = *Megalurus* HORSF.

Rostrum capite subbrevis, culmen leviter arcuatum, apice emarginato; commissa ad basin subangulata, incurvata per reliquam totam longitudinem. Nares laterales, ovales. Alae mediocres, rigidae; remige primo longo, secundo et tertio longissimis. Cauda subparva, cuneiformis. Tarsi robusti antice scutellati, digiti elongati, robusti, praecipue posticus, qui ad basin tarsi est articulatus.

cantillans GOULD, Birds Australia III. Tb. 75. = *Megalurus cantillans*.

cantatoris GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1842. X. 135. = *Megalurus cantillans*.

cruralis GOULD, Birds Australia III. Tb. 74. = *Megalurus cruralis* VIG.

rufescens GOULD, Birds Australia III. Tb. 76. = *Anthus rufescens* VIG.

sylvanus GRAY, Genera Birds I. 168. = *Heterura sylvanus* HODGS.

CINCOLORHAMPHUS STRICKLAND 1841. = *Cincloramphus* GOULD.

CINCLOSOMA (Liotrichidae. — κιγκλος *turdus*, σωμα *corpus*) — VIGORS et HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1826. XV. 219.

Rostrum subgracile, subrectum, culmine rotundato, apice gradatim leviterque arcuato; mandibula superiore apice emarginata; naribus basalibus linearibus, membrana partim tectis, setis parce operatis; rictu parce setis instructo. Alae breves rotundatae; remige prima brevi, tertia quarta quinta fere aequalibus longissimis, secunda et sexta brevioribus, tertiae quartae quintae pogoniis externis prope medium emarginatis. Pedes subelongati, fortes; acrotarsiis scutellatis; paratarsiis integris; digitis mediocribus, halluce subforti, ungue subelongato, subforti. Cauda elongata gradata. — 4 Spec.

albigula HODGSON, Asiat. Research. XIX. 146. = *Garrulax albicularis* LESS.

Artemisiae DAVID, Ann. mag. nat. hist. 1871 April 256. = *Garrulax ocellatus* BLYTH.

capistratum VIGORS, Proceed. Zool. Soc. 1831. I. 56. = *Garrulax capistratus* BLYTH.

castaneothorax GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1848. XVI. 139. Tb. 6; Birds Australia Suppl. II. Tb. 5. [Sudwales.]

castanotum GOULD, Birds Australia IV. Tb. 5. [Australia occid.]

Cinclosoma castanotum GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1840. VIII. 113.

Bune yung.

cinnamomeum GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1846. XIV. 68; Birds Australia IV. Tb. 6. [Australia merid.]

caerulatum HODGSON, Asiat. Research. XIX. 147. = *Garrulax caerulatus* BLYTH.

erythrocephalum VIGORS, Proceed. Zool. Soc. 1831. I. 171. = *Garrulax erythrocephalus* BLYTH.

grisaure HODGSON, Asiat. Research. XIX. 146. = *Garrulax pectoralis* LESS.

leucolopha GOULD, Centur. Himal. Birds Tb. 18. = *Garrulax leucolophus* BLYTH.

lineatum VIGORS, Proceed. Zool. Soc. 1831. I. 56. = *Garrulax setafer* BLYTH.

melanocephalum ROYLE, List Birds. = *Garrulax capistratus* BLYTH.

melanura HODGSON, Asiat. Research. XIX. 147. = *Garrulax squamatus* BLYTH.

moniliger HODGSON, Asiat. Research. XIX. 147. = *Garrulax moniliger* BLYTH.

nepalense HODGSON, Asiat. Research. XIX. 145. = *Actinodura nipalensis* BLYTH.

ocellatum VIGORS, Proceed. Zool. Soc. 1831. I. 55. = *Garrulax ocellatus* BLYTH.

punctatum VIGORS et HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1826. XV. 220. — GOULD, Birds Australia IV. Tb. 4. [Australia orient.]

Turdus punctatus LATHAM, Ind. Ornith. Suppl. 44.

rufimentum HODGSON, Asiat. Research. XIX. 147. = *Garrulax rufigularis* BLYTH.

setafer HODGSON, Asiat. Research. XIX. 148. = *Garrulax setafer* BLYTH.

striatum ROYLE, List Birds. = *Garrulax setafer* BLYTH.

variegatum VIGORS, Proceed. Zool. Soc. 1831. I. 56. = *Garrulax variegatus* BLYTH.

CINCLUS (Cinclinae. — κυγελος *Turdus aquaticus*) — BECHSTEIN, Naturg. Deutschld. 1802. III. 808. — NAUMANN, Naturg. Vögel Deutschld. III. 922. *Synon.*: *Hydrobata* VICILL. — *Aquatilis* MONT.

Schnabel fast gerade, nur wenig aufwärts gebogen; die Spitze des Oberschnabels kaum etwas länger als die untere, merklich abwärts gebogen, mit einem seichten Ausschnitt auf der Schneide; Schnabelfirst vor den Nasenlöchern etwas eingedrückt; der ganze Schnabel schmal, besonders nach vorn sehr zusammengedrückt und hier die Schneiden eingezogen. Zunge lanzenförmig, schmal mit borstig zerrissener Spitze. Nasenlöcher seitlich, am Schnabelgrunde, ritzenförmig, vorn etwas aufwärts gezogen, darüber eine weiche flache, hinten mit kurzen Federchen bedeckte Haut. Füsse stark, Ferse fast kahl, Lauf etwas länger als Mittelzehe, äussere und mittle Vorderzehe am Grunde etwas verwachsen; Nägel sehr krumm, schmal, unten zweischneidig, der der Mittelzehe mit aufgeworfenem Innenrande. Flügel hurz, gewölbt, die vordern Schwingen etwas sübelförmig gebogen, die erste sehr klein, schmal und kurz, zweite fast so lang wie dritte, die mit der vierten am längsten; alle vordern Schwingen schmal, die hintern sehr breit. Schwanz sehr kurz mit sehr breiten weichen Federn. — 11 Specc.

albicollis SALVIN, Ibis 1867. III. 114.

[*Europa merid.*

Hydrobata albicollis, *H. bicolor* VIEILLOT, Encycl. méth. 686.

Cinclus aquaticus var. *rufiventris* et *albiventris* EHRENBURG, Symb. phys. I. Aves fol. 66.

Cinclus meridionalis, *C. rufipectoralis*, *C. rupestris* BREHM, Naumannia 1856.

Cinclus aquaticus TRISTRAM, Ibis 1864. 436; 1866. 291.

americanus SWAINSON, Fauna bor. amer. II. 173. = *Cinclus mexicanus* SWAINS.

aquaticus BECHSTEIN, Naturg. Deutschld. III. 808. — NAUMANN, Naturg. Vögel Deutschld. III. 925. Tf. 91. [Europa.

Sturnus cinclus LINNE, Syst. Natur. I. 290.

le Merle d'eau BUFFON, Pl. enlum. 940. — BRISSON, Ornith. V. 252.

Turdus cinclus LATHAM, Ind. Ornith. II. 343.

Turdus gularis LATHAM, Ind. Ornith. Suppl. Tb. 40 juv.

Hydrobata albicollis VIEILLOT, Galerie Oiseaux Tb. 152.

Aquatilis cinclus MONTAGU, Ornith. dict. Suppl.

Cinclus europaeus STEPHENS, Gener. Zool. X. 313.

Cinclus melanogaster BREHM, Vögel Deutschld. 395.

Hydrobata cinclus GRAY, Genera Birds I. 215.

Cinclus leucogaster EVERSMANN in v. Middend. Reise I. 163.

Cinclus medius BREHM, Naumannia 1856. VI. 115.

Cinclus septentrionalis, *C. peregrinus* BREHM, Naumannia 1856. VI. 187.

Cinclus aquaticus leucogaster RADDE, Reise SO. Sibirien 218.

Hydrobata melanogastra, *H. leucogaster* GRAY, Handlist Birds I. 266. 267.

Wasseramsel, Wasserschwätzer, Wasserstaar, Bachamsel, Seeamsel. — Water Ouzel. — Water Spreeuw.

aquaticus EHRENBURG, Symb. phys. I. Aves fol. 66. = *Cinclus albicollis* SALV.

aquaticus TRISTRAM, Ibis 1864. 436. = *Cinclus albicollis* SALV.

aquaticus leucogaster RADDE, Reise SO. Sibir. = *Cinclus aquaticus* BECHST.

ardesiacus SALVIN, Ibis 1861. III. 121. Tb. 2. [Veragua.

Hydrobata ardesiaca GRAY, Handlist Birds I. 267.

asiaticus SWAINSON, Fauna bor. amer. II. 174. [China. Himalaya.

Cinclus tenuirostris GOULD teste Bonaparte, Conspectus Avium I. 252.

Cinclus Pallasi GOULD, Centur. Himal. Birds Tb. 24. — VIGORS, Proceed. Zool. Soc. 1831. I. 43.

Cinclus maculatus HODGSON, Gray's Zool. Miscell. 1844. 83. 173 juv.

Hydrobata asiatica GRAY, Genera Birds I. 215.

cashmiriensis GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1859. XXVII. 494. [Cashmir. Persia

- Hydrobata cashmirensis* GRAY, Handlist Birds I. 267.
europaeus STEPHENS, Gener. Zool. X. 313. = *Cinclus aquaticus* BECHST.
leucocephalus v. TSCIUDI, Fauna peruan. 180. Tb. 15. Fig. 1. [Peru. Bolivia.]
Hydrobata leucocephala GRAY, Genera Birds I. 215.
leucocephalus DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1847. 68. = *Cinclus leuconotus* SCLAT.
leucogaster EVERSMANN in Middend. Reise I. 163. = *Cinclus aquaticus* BECHST.
leuconotus SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1857. XXV. 274; Catal. amer. Birds 10. Tb. 2. [Nova Granada. Respubl. aequat.
Cinclus leucocephalus DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1847. 68.
Hydrobata leuconota GRAY, Handlist Birds I. 267.
marila SWINHOE, Ibis 1860. II. 187. [*Formosa.*]
Cinclus Pallasi SWINHOE, Ibis 1863. IV. 272.
Hydrobata marila SWINHOE, Journ. N. China roy. as. Soc. Shangai 1860. May.
medius BREHM, Naumannia 1856. VI. 115. = *Cinclus aquaticus* BECHST.
melanogaster BREHM, Lehrb. europ. Vögel I. 289. = *Cinclus aquaticus* BECHST.
meridionalis BREHM, Naumannia 1856. = *Cinclus albicollis* SALV.
mexicanus SWAINSON, Philos. Magaz. 1827. I. 368. [*America septentr.*]
Cinclus Pallasi BONAPARTE, Zool. Journ. II. 52; Amer. Ornith. II. 173.
Tb. 16. Fig. 1.
Cinclus americanus SWAINSON, Fauna bor. amer. II. 173.
Cinclus Mortoni TOWNSEND, Narrat. 337.
Cinclus Townsendi AUDUBON in Towns. Narrat. 340.
Hydrobata unicolor GRAY, Genera Birds I. 215.
Cinclus unicolor BONAPARTE, Conspectus Avium I. 251.
Hydrobata mexicana BAIRD, Birds N. America 229.
American Dipper. — Water Ouzel.
Mortoni TOWNSEND, Narrat. 337. = *Cinclus mexicanus* SWAINS.
Pallasi TEMMINCK et SCHLEGEL, Fauna japon. 68. Tb. 31^b. — v. MIDDENDORFF, Sibir. Reise I. 163. [*Sibiria. Japonia. China.*]
Sturnus cinclus var. PALLAS, Zoogr. ross. as. I. 426.
Hydrobata Pallasi GRAY, Genera Birds I. 215.
Hydrobata marila SWINHOE, North China as. Soc. Journ. 1859. May.
Pallasi SWINHOE, Ibis 1863. IV. 272. = *Cinclus marila* SWINH.
Pallasi BONAPARTE, Zool. Journ. II. 82. = *Cinclus mexicanus* SWAINS.
peregrinus BREHM, Naumannia 1856. VI. 187. = *Cinclus aquaticus* BECHST.
rufpectoralis BREHM, Naumannia 1856. VI. 187. = *Cinclus albicollis* SALV.
rupestris BREHM, Naumannia 1856. VI. 187. = *Cinclus albicollis* SALV.
septentrionalis BREHM, Naumannia 1856. VI. 187. = *Cinclus aquaticus* BECHST.
sordidus GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1859. XXVII. 494. [*Tibet.*]
Hydrobata sordida GRAY, Handlist Birds I. 267.
tenuirostris BONAPARTE, Conspectus Avium I. 252. = *Cinclus asiaticus* SWAINS.
Townsendi AUDUBON. = *Cinclus mexicanus* SWAINS.
unicolor BONAPARTE, Conspectus Avium I. 251. = *Cinclus mexicanus* SWAINS.
CINCLUS MÖHRING, Avium Genera 1752. 77. — GRAY, Genera Birds III. 549.
= *Strepsilus* ILLIG.
Rostrum digitis aequale, vel parum longius, apice horizontaliter cuneiformi.
Mandibula inferior subtus recta. Pes tetractylus. Digits penitus fissi.
interpresa GRAY, Genera Birds III. 549. = *Strepsilas interpresa* ILLIG.
melanocephalus GRAY, Genera Birds III. 549. = *Strepsilas melanocephalus* VIG.
CINNAMOLEGUS papuensis LESSON, Hist. nat. Parad. Tb. 39. 40. = *Epimachus magnus* CUV.
CINNAMOPTERUS tenuirostris BONAPARTE, Compt. rend. 1853. XXXVII. 830. = *Lamprotornis tenuirostris* RÜPP.
Rostro gracili, rectissimo: cauda longissima cuneata: speculo alari maximo, fulvo.
CINNAMICERTHIA (Troglodytinae) LESSON 1840. = *Presby's* CAB.
canifrons GRAY, Handlist Birds I. 194. = *Presby's canifrons* CAB.

CINNYRICINCLUS. — CINNYRIS.

cinnamomea LESSON, Revue Zool. 1840. 105. = *Presbys canifrons* CAB.
unibrunnea SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1858. XXVI. 550. = *Presbys unibrunneus*.

unicolor LESSON, Descr. Mammif. Oiseaux 286. = *Presbys canifrons* CAB.
unirufa SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1855. XXIII. 143. = *Presbys canifrons* CAB.

CINNYRICINCLUS LESSON, Revue Zool. 1839. 242. — REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 305. = *Nectarinia ILLIG.*

Synon.: *Cinnyricincla* Bonap. — *Cinnyricinclus* Reichb.

Schnabel kopflang, mässig stark, sehr sanft gebogen. Flügel lang, Schwanz mässig, gerundet. An jeder Seite unter der Flügelschulter ein farbiger Fleck. Kleid oberseits sanft lillaschimmernd, Unterseite weiss.

albiventris REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. 306. = *Nectarinia albiventris* STRICKL.

Andersoni REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. 307. = *Nectarinia Andersoni* STRICKL.

aurantia REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. 306. = *Nectarinia aurantia* GRAY.

Bocagei HARTLAUB, Handb. spec. Ornith. 306. = *Lamprotornis Bocagei*.

fusca REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. 306. = *Nectarinia fusca* GRAY.

leucogaster GRAY, Handlist Birds II. 24. = *Lamprotornis leucogaster* SWAINS.

leucosoma REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. 305. = *Nectarinia Longuemarei* GRAY.

Longuemarei LESSON, Illustr. Zool. Tb. 23. = *Nectarinia Longuemarei* GRAY.

melasoma LESSON, Revue Zool. 1839. 272. = *Nectarinia melasoma*.

nigralba REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. 306. = *Cinnyris nigralbus* VIEILL.

CINNYRIS (Nectariniae. — κυνηγεῖς avis quaedam) — CUVIER, Règne anim. 1817. — LESSON, Traité Ornith. 1831. 291.

Synon.: *Chalcomitra*, *Chromatophora*, *Cyanomitra*, *Carmelita* Reichb. — *Panaiola*, *Hedydipna* Cab. — *Mangusia* Bonap.

Bec plus long que la tête, arrondi, recourbé, élargi à la base, comprimé sur les côtés, à bords lisses ou dentelés, à pointe aiguë, à arête vive; narines larges, triangulaires, couvertes ou percées en fente; langue extensible, terminée à sa pointe en filets nombreux ou simplement bifide, ou même simple et tubuleuse chez les espèces africaines; ailes amples, à deuxième rémige la plus longue; queue généralement égale, souvent dépassée par deux brins; tarses minces, nus, scutellés; doigts moyens, ongles faibles. — 23 Spec.

abyssinica RÜPPELL, Wirbelth. Fauna Abyss. 90. = *Cinnyris habessinica* CAB.

Adelberti GERVAIS, Mag. Zool. 1833. III. Tb. 19. = *Nectarinia Adelberti* GRAY.

aeneus VIEILLOT, Encycl. méth. 599. = *Arachnothera lotenia*.

affinis HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1821. XIII. 166. = *Arachnothera affinis* GRAY.

affinis RÜPPELL, Neue Wirbelth. 87. Tb. 31. Fig. 1. = *Nectarinia affinis* GRAY.

afra CABANIS, Mus. Heine. I. 102. [Africa merid.]

Certhia afra LINNE, Syst. Natur. I. — LEVAILLANT, Oiseaux Afr. Tb. 300.

Certhia erythrogaster SHAW, Natur. Miscell. Tb. 837.

Cinnyris smaragdina, *C. pectoralis* VIEILLOT, Oiseaux dor. Tb. 10.

Nectarinia afra JARDINE, Sun Birds Tb. 2.

agladiana = *angladiana*.

albiventris GRAY, Handlist Birds I. 107. = *Nectarinia albiventris* STRICKL.

amethystina CUVIER, Règne anim. I. 434. [Africa merid.]

Certhia amethystina SHAW, Gener. Zool. VIII. 195. — LEVAILLANT, Oiseaux Afr. Tb. 294. Fig. 2.

Cinnyris auratifrons VIEILLOT, Encycl. méth. 590; Oiseaux dor. Tb. 5. 6.

Certhia aurifrontalis BECHSTEIN, Latham's Uebersicht.

Nectarinia aurifrons LICHTENSTEIN, Doubl. 15.

Nectarinia amethystina JARDINE, Sun Birds 195. 256. Tb. 13.

Chalcomitra amethystina REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 277.

Sungwe.

CINNYRIS.

- Andersoni** GRAY, Handlist Birds I. 106. = *Nectarinia Andersoni* STRICKL.
angladiana BONAPARTE, Conspectus Avium I. 407. = *Nectarinia angladiana* GRAY.
- angolensis** LESSON, Traité Ornith. 295. — PUCHERAN, Revue Mag. Zool. 1853. 486. [Africa occid.]
Nectarinea Stangeri JARDINE, Sun Birds 198. Tb. 15; Illustr. Ornith. new ser. Tb. 48.
- Cinnyris Stangeri* BONAPARTE, Conspectus Avium I. 406. — VERREAU, Revue Mag. Zool. 1851. 513.
- Chalcomitra Stangeri* REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 280. Tf. 568. Fig. 3875.
- Nectarinea angolensis* HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Afr. 45.
- asiatica* BONAPARTE, Conspectus Avium I. 408. = *Arachnothera curucaria*.
- aspasia* LESSON, Traité Ornith. 295. Tb. 30. Fig. 4. = *Ptiloturus aspasia*.
- assamensis* MCCLELLAND, Proceed. Zool. Soc. 1839. VII. 167. = *Nectarinia saturata* BLYTH.
- aurantia* LAYARD, Birds W. Afr. 78. Nr. 130. = *Nectarinia violacea* GRAY.
- auratifrons* VIEILLOT, Encycl. méth. 590. = *Cinnyris amethystina* CUV.
- aurea** LESSON, Descr. Mammif. Oiseaux 271. [Liberia.]
- Nectarinea aurea* HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Afr. 44.
- bifasciata* BONAPARTE, Conspectus Avium I. 407. = *Nectarinia bifasciata* GRAY.
- Bianconi* HARTLAUB, Wieg. Archiv 1852. II. 22. = *Cinnyris natalensis* CAB.
- bombicinus* VIEILLOT, Oiseaux dor. Tb. 82. = *Cinnyris spendida* CUV.
- canora* BONAPARTE, Conspectus Avium I. 407. = *Nectarinia canora* GRAY.
- capensis* LESSON, Traité Ornith. 293. = *Cinnyris chalybea* SWAINS.
- cardinalinus* VIEILLOT, Encycl. méth. 599. — Spec. artef.
- caudata* VIEILLOT, SWAINSON, Birds W. Afr. 123. = *Cinnyris pulchella* CUV.
- ceylonica* CUVIER. = *Arachnothera jugularis*.
- chalybea** SWAINSON, Zool. Illustr. II. Tb. 95. [Africa merid. occid.]
- Certhia chalybea* LINNE. GMELIN, Syst. Natur. I. 475. — VIEILLOT, Oiseaux dor. Tb. 10.
- Certhia torquata* BRISSON, Ornith. 643. Tb. 32. Fig. 1.
- Certhia capensis* LINNE. VIEILLOT, Oiseaux dor. Tb. 13.
- Cinnyris capensis* LESSON, Traité Ornith. 293.
- Nectarinia chalybea* JARDINE, Sun Birds 248.
- Nectarinia chloropygia* JARDINE, Illustr. Ornith. new serie Tb. 50; Ann. mag. nat. hist. 1842. X. 188.
- Cinnyris chloropygia* BONAPARTE, Conspectus Avium I. 407. — VERREAU, Revue Mag. Zool. 1851. 513.
- Anthodiaeta chloropygia* CABANIS, Mus. Heine. I. 100.
- chloronotus* SWAINSON, Birds W. Afr. II. 136. Tb. 16. = *Cinnyris cyanocephala*.
- chloropygia* BONAPARTE, Conspectus Avium I. 407, = *Cinnyris chalybea* SWAINS.
- cinericollis* VIEILLOT. = *Arachnothera longirostris* GRAY.
- Clementiae* LESSON, Dict. sc. nat. 1827. I. 18. = *Arachnothera zenobia*.
- collaris** VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. XXXI. 592. [Africa merid. occid.]
- Suirier gamtocin* LEVAILLANT, Oiseaux Afr. Tb. 299.
- Nectarinia collaris* JARDINE, Sun Birds 179. Tb. 6.
- Anthodiaeta collaris* CABANIS, Mus. Heine. I. 100.
- Nectarinia gamtocinensis* VERREAU, Contrib. Ornith. 1851. 152.
- Anthodiaeta subcollaris* REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 293.
- Nectarinia subcollaris* HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Afr. 52.
- comorensis** PETERS, Journ. Ornithol. 1864. XII. 161. [Comoren.]
- Nectarinia comorensis* SCLATER, Ibis 1864. VI. 299.
- concolor* SYKES, Proceed. Zool. Soc. 1832. II. 99. = *Nectarinia goalpariensis* JARD.
- Coquerelli* GRAY, Handlist Birds I. 107. = *Nectarinia Coquerelli* HARTL.
- crocea* LESSON, Traité Ornith. 294. = *Nectarinia violacea* GRAY.

- cruentata** BONAPARTE, Conspectus Avium I. 406. = *Nectarinia cruentata* RÜPP.
cuprea BONAPARTE, Conspectus Avium I. 406. [Africa occid.]
Certhia cuprea, *C. rubrofusca* SHAW, Gener. Zool. VIII. 201. 222.
Cinnyris tricolor VIEILLOT, Oiseaux dor. Tb. 23. 27.
Cinnyris nubarus, *C. nigrogaster* VIEILLOT, Encycl. méth. 588. 597.
Cinnyris erythronotus SWAINSON, Birds W. Afr. II. 30. Tb. 15.
Cinnyris rubrofusca LESSON, Traité Ornith. 296.
Aidemonia cuprea REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. 284.
Nectarinia cuprea JARDINE, Sun Birds 254.
Aidemonia rubrofusca GRAY, Handlist Birds I. 108.
currucuria SYKES, Proceed. Zool. Soc. 1832. II. 98. = *Arachnothera currucaria*.
cyaneus VIEILLOT, Encycl. méth. 599. = *Arachnothera currucaria*.
cyanocephala VIEILLOT, Encycl. méth. 587. [Africa occid.]
Certhia cyanocephala SHAW, Gener. Zool. VIII. 203. — VIEILLOT, Oiseaux dor. Tb. 7. 25.
Cinnyris chloronotus SWAINSON, Birds W. Afr. II. 136. Tb. 16.
Nectarinia cyanocephala GRAY, Genera Birds I. 97. — JARDINE, Ann. mag. nat. hist. 1842. X. 187.
Cyanomitra cyanocephala REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 291.
discolor VIEILLOT, Encycl. méth. 589. = *Cinnyris senegalensis* CUV.
discolor BIANCONI, Spec. Zool. Mossamb. III. = *Cinnyris natalensis* CAB.
eboensis THOMPSON. = *Nectarinia Adelberti* GRAY.
elegans VIEILLOT, Galerie Oiseaux Tb. 178. = *Cinnyris rectirostris*.
eparletta HODGSON, Ind. Review 1837. II. 272. = *Arachnothera currucaria*.
epimecurus HODGSON, Ind. Review = *Nectarinia ignicauda* BLYTH.
eques LESSON, Voy. Coquille Tb. 31. = *Nectarinia eques* GRAY.
erythrocerca GRAY, Handlist Birds I. 107. = *Nectarinia erythrocerca* HARTL.
erythronotus SWAINSON, Birds W. Afr. II. 30. Tb. 15. = *Cinnyris cuprea*
 BONAP.
erythrothorax VIEILLOT, Encycl. méth. 594. [Angola].
Nectarinia erythrothorax GRAY, Genera Birds I. 98. — HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Afr. 46.
famosa LESSON, Traité Ornith. 292. = *Nectarinia famosa* ILLIG.
fasciata REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 289. = *Nectarinea fasciata* JARD.
flammaxillaris BONAPARTE, Conspectus Avium I. 408. = *Arachnothera flammaxillaris* WALD.
flaviventer LESSON, Revue Zool. 1839. 353 — ?
Fraseri JARDINE, Illustr. Ornith. new serie Tb. 53. = *Nectarinia Fraseri* GRAY.
frenata BONAPARTE, Conspectus Avium I. 408. = *Arachnothera frenata*.
fuliginosa VIEILLOT, Encycl. méth. 594; Oiseaux dor. Tb. 20. — VERREAUX,
 Revue Mag. Zool. 1851. 513.
Certhia fuliginosa SHAW, Gener. Zool. VIII. 222.
Certhia maculata SHAW, Gener. Zool. VIII. 223.
Nectarinia fuliginosa JARDINE, Sun Birds 256.
Carmelita fuliginosa REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 296.
fusca VIEILLOT, Encycl. méth. 594. = *Nectarinia fusca* GRAY.
gabonica GRAY, Handlist Birds I. 107. = *Nectarinia gabonica* HARTL.
Gouldiae VIGORS, Proceed. Zool. Soc. 1831. I. 44. = *Nectarinia Gouldiae* JARD.
gularis RÜPELL, Wirbelth. Fauna Abyss. 88. Tf. 31. Fig. 2. = *Cinnyris habessinica* CAB.
habessinica CABANIS, Mus. Heine. I. 101. [Abyssinia].
Nectarinia habessinica EHRENBURG, Symb. phys. Aves Tb. 4.
Cinnyris gularis RÜPELL, Wirbelth. Fauna Abyssin. 88. Tb. 31. Fig. 2.
Nectarinia purpuratus ILLIGER, Kittlitz Kupfertaf. 28. Fig. 1.
Nectarinia porphyreoccephala v. HEUGLIN.
Cinnyris purpurata BONAPARTE, Conspectus Avium I. 406.
Hasselti BONAPARTE, Conspectus Avium I. 409. = *Nectarinia Hasselti* TEM.

- Horsfieldi** BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1842. XI. 107. = *Nectarinia Horsfieldi* BLYTH.
ignicauda HODGSON, Ind. Review 1837. 273. = *Nectarinia ignicauda* BLYTH.
iodeus LESSON, Dict. sc. nat. I. 24. = *Arachnothera currucaria*.
Jardinei VERREAU teste HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Afr. 47. — *Gabon*.
javanica SWAINSON, Zool. Illustr. III. 121. = *Nectarinia malaccensis* GRAY.
Joannae VERREAU, Revue Mag. Zool. 1851. III. 314. — *Gabon*.
labecula HORSFIELD, Proceed. Zool. Soc. 1839. VII. 167. = *Nectarinia goalpariensis* JARD.
lepidota SYKES, Proceed. Zool. Soc. 1832. II. 98. = *Arachnothera jugularis*.
leucogaster VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. XXXI. 515. = *Cinnyris venusta* BONAP.
longicaudatus VIEILLOT, Oiseaux dor. Tb. 4. = *Piloturus cafer* GRAY.
longirostris JERDON, Madras Journ. XIII. 172. = *Arachnothera affinis* GRAY.
lotenia BONAPARTE, Conspectus Avium I. 408. = *Arachnothera lotenia*.
Longuemari LESSON, Bullet. sc. natur. XXV. 242. = *Nectarinia Longuemari* GRAY.
lucidus LESSON, Traité Ornith. 295. = *Cinnyris splendida* CUV.
luteiventer LESSON, Traité Ornith. 298. = *Arachnothera pectoralis*.
ludovicensis GRAY, Handlist Birds I. 107. = *Nectarinia ludovicensis* BOIG.
Mackloti BONAPARTE, Conspectus Avium I. 408. = *Arachnothera jugularis*.
madagascariensis QUOY et GAIMARD. = *Nectarinia angoliana* GRAY.
magna HODGSON, Ind. Review 1837. 272. = *Arachnothera magna* BLYTH.
mariquensis SMITH, Report. Exped. S. Afr. 53. = *Nectarinia bifasciata* GRAY.
melasoma LESSON, Revue Zool. 1839. 272. = *Nectarinia melasoma* GRAY.
metallica LESSON, Traité Ornith. 294. = *Nectarinia metallica* LICHTST.
miles HODGSON, Ind. Review 1837. 273. = *Nectarinia goalpariensis* JARD.
minima SYKES, Proceed. Zool. Soc. 1832. II. 99. = *Nectarinia minima* BLYTH.
mystacalis BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1842. XI. 107. = *Nectarinia goalpariensis* JARD.
natalensis CABANIS, Mus. Heine. I. 102. — [cf. *C. senegalensis* CUV.]
Nectarinia natalensis JARDINE, Sun Birds 193. Tb. 12. [Port Natal].
Chalcomitra natalensis REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 278.
Cinnyris discolor BIANCONI, Spec. Zool. Mossamb. III. 32.
Cinnyris Bianconii HARTLAUB, Wieg. Archiv 1852. II. 22.
niborus VIEILLOT, Encycl. méth. 588. = *Cinnyris cuprea* BONAP.
nigralbus VIEILLOT, Encycl. méth. 588. = *Arachnothera jugularis*.
nigrogaster VIEILLOT, Encycl. méth. 600. = *Cinnyris cuprea* BONAP.
nipalensis HODGSON, Ind. Review 1837. 273. = *Nectarinia nipalensis* JARD.
nitens VIEILLOT, Oiseaux dor. Tb. 24. = *Nectarinia bifasciata* GRAY.
novae Guineae LESSON, Voy. Coquille Zool. I. 677. = *Arachnothera novae Guineae* MÜLL.
obscura BONAPARTE, Conspectus Avium I. 407. = *Nectarinia obscura* GRAY.
olivacea SMITH, Illustr. S. Afr. Zool. sine Fig. = *Nectarinia olivacea* GRAY.
orientalis FRANKLIN, Proceed. Zool. Soc. 1831. I. 122. = *Arachnothera currucaria*.
ornatus LESSON, Dict. sc. nat. I. 15. = *Arachnothera pectoralis*.
osca BONAPARTE, Compt. rend. 1856. — *Jericho*.
pectoralis BONAPARTE, Conspectus Avium I. 408. = *Arachnothera pectoralis*.
pectoralis VIEILLOT. = *Cinnyris afra* CAB.
Perreini VIEILLOT, Encycl. méth. 595. [Angola].
Nectarinia Perreini HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Afr. 47.
phaeothorax GRAY, Handlist Birds I. 107. [Ashanti].
phoenicotis LESSON, Traité Ornith. 298. = *Nectarinia phoenicotis* TEM.
platyura VIEILLOT, Encycl. méth. 589. [Africa occid. centr].
Sucrier figuier LEVAILLANT, Oiseaux Afr. Tb. 293. Fig. 2.
Nectarinia cyanopygus LICHENSTEIN, Verz. Doubl. 15.

Nectarinia sylviella TEMMINCK, Pl. color. 347.

Cinnyris sylviella LESSON, Traité Ornith. 294.

Nectarinia platura GRAY, Genera Birds I. 98. — v. HEUGLIN, Journ. Ornith. 1864. XII. 261.

Hedydipna platura CABANIS, Mus. Heine. I. 101.

polita LESSON, Traité Ornith. 296. = *Arachnothera lotenia*.

pulchella CUVIER. LESSON, Traité Ornith. 293. [Africa or. occid.]

Certhia pulchella LINNE, Syst. Natur. I. 187. — BUFFON, Pl. enlum. 670.

Fig. 1.

Sucrier cossu LEVAILLANT, Oiseaux Afr. Tb. 293. Fig. 1.

Certhia longicaudata senegalensis BRISSON, Ornith. III. 645. Tb. 34. Fig. 3.

Cinnyris caudatus VIEILLOT, Encycl. méth. 595; Oiseaux dor. Tb. 40. —

SWAINSON, Birds W. Afr. II. 123. Tb. 14.

Nectarinia melanopogon ILLIGER. LICHENSTEIN, Verz. Doubl. 15.

Nectarinia pulchella JARDINE, Sun Birds 207. Tb. 18.

Panaeola pulchella CABANIS, Mus. Heine. I. 101.

purpurata VIEILLOT, Nouv. dict. nat. XXXI. 509. = *Arachnothera lotenia*.

purpurata BONAPARTE, Conspectus Avium I. 406. = *Cinnyris habessinica* CAB.

pusilla SWAINSON, Birds W. Afr. II. 138. = *Cinnyris venusta* VIEILL.

pusilla VIEILLOT, Encycl. méth. 595. = *Nectarinia pusilla* GRAY.

quinticolor VIEILLOT, Oiseaux dor. Tb. 79. = *Cinnyris venusta* BONAP.

rectirostris BONAPARTE, Conspectus Avium I. 406. [Africa merid.]

Certhia rectirostris SHAW, Gener. Zool. VIII. 246. — VIEILLOT, Oiseaux dor.

Tb. 65.

Cinnyris elegans VIEILLOT, Galerie Oiseaux I. 294. Tb. 178.

Anthotreptes rectirostris BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1841. X. 925.

Nectarinia rectirostris GRAY, Genera Birds I. 98.

Euchloridia rectirostris REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 322. Tf. 590.

Fig. 4003.

Mangusia rectirostris GRAY, Handlist Birds I. 109.

ruber LESSON, Traité Ornith. 296. = *Nectarinia Hasselti*.

rubescens VIEILLOT, Encycl. méth. 593. [Congo.]

Nectarinia rubescens JARDINE, Sun Birds 274.

rubicunda BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1842. XI. 192. = *Nectarinia ignicauda* BLYTH.

rubrater LESSON, Manuel Ornith. II. 55. = *Myzomela rubrata*.

rubricaudata BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1842. XI. 292. = *Nectarinia ignicauda* GRAY.

rubrofusca LESSON, Traité Ornith. 296. = *Cinnyris cuprea* BONAP.

sanguinea LESSON, Traité Ornith. 296. = *Cinnyris superba* VIEILL.

saturata HODGSON, Ind. Review 1837. 273. = *Nectarinia saturata* BLYTH.

senegalensis CUVIER. LESSON, Traité Ornith. 295. — SWAINSON, Birds W. Afr.

II. 127. [Africa occid.]

Certhia senegalensis LINNE, Syst. Natur. I. 186. — VIEILLOT, Oiseaux dor.

Tb. 8. 9. — SHAW, Gener. Zool. VIII. 205. Tb. 79.

Certhia senegalensis violacea BRISSON, Ornith. III. 660. Tb. 34. Fig. 2.

Cinnyris discolor VIEILLOT, Encycl. méth. 589. — KITTLITZ, Kupfertaf. 28.

Fig. 2.

Nectarinia senegalensis LICHENSTEIN, Verz. Doubl. 15. — v. HEUGLIN, Journ. Ornithol. 1864. XII. 362.

Chalcomitra senegalensis REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. 278. Tf. 567. Fig. 3866. 67.

Nectarinia acik, *N. natalensis* ANTINORI, Catal. Collect. Afr. 13; Journ. Ornithol. 1866. XIV. 205.

sericea LESSON, Man. Ornith. II. 43. = *Ptiloturus aspasia*.

seychellensis GRAY, Handlist Birds I. 107. = *Nectarinia seychellensis* HARTL.

simplex BONAPARTE, Conspectus Avium I. 408. = *Arachnothera simplex*.

smaragdina VIEILLOT. = *Cinnyris afra* CAB.

sola VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. XXXI. 512. = *Arachnothera jugularis*.

solaris LESSON, Traité Ornith. 297. = *Arachnothera solaris*.

souimanga BONAPARTE, Conspectus Avium I. 407. = *Nectarinia souimanga* GRAY.

sperata LESSON, Traité Ornith. 297. = *Arachnothera jagularis*.

splendens VIEILLOT, Encycl. méth. 587. = *Cinnyris splendida* CUV.

splendida CUVIER, Règne anim. I. 434. — CABANIS, Mus. Heine. I. 101. — REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 287. [Africa occid.]

Sucrier éblouissant LEVAILLANT, Oiseaux Afr. Tb. 295. Fig. 1.

Certhia coccinigastra LATHAM, Ind. Ornith. Suppl. II. 164.

l'Eclatant VIEILLOT, Oiseaux dor. II. 82.

Certhia splendida SHAW, Gener. Zool. VIII. 191. Tb. 26.

Cinnyris splendens, *C. bombycinus* VIEILLOT, Encycl. méth. 587. 596.

Cinnyris lucidus LESSON, Traité Ornith. 295. — PUCHERAN, Revue Mag. Zool. 1853. 486.

Certhia nitida BECHSTEIN, Latham's Uebers.

Nectarinia splendida JARDINE, Sun Birds 176. Tb. 5.

Nectarinia splendens GRAY, Genera Birds I. 98.

Stangeri BONAPARTE, Conspectus Avium I. 406. = *Cinnyris angolensis* LESS.

strigula HODGSON, Ind. Review 1837. II. 272. = *Arachnothera currucaaria*.

subflava VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. XXXI. 494. = *Nectarinia Gouldiae* JARDIN.

suguimbidus LESSON, Manuel Ornith. II. 48. = *Cinnyris superba* VIEILL.

superba VIEILLOT, Encycl. méth. 597. — VERREAU, Revue Mag. Zool. 1851. 513. [Africa occid.]

Souimanga souguinibidou VIEILLOT, Oiseaux dor. Tb. 22.

Certhia superba SHAW, Gener. Zool. VIII. 193.

Cinnyris suguimbidus LESSON, Manuel Ornith. II. 48.

Cinnyris sanguinea LESSON, Traité Ornith. 296.

Nectarinia superba JARDINE, Sun Birds 275.

Chromatophora superba REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 283.

sylviella LESSON, Traité Ornith. 294. = *Cinnyris platyura* VIEILL.

tacazze RÜPELL, Fauna Abyssin. 89. Tf. 31. Fig. 3. = *Nectarinia tacazze* GRAY.

thoracica LESSON, Traité Ornith. 297. — Timor.

tricolor VIEILLOT, Encycl. méth. 588. = *Cinnyris cuprea* BONAP.

Verreauxi SMITH, Illustr. S. Afr. Zool. Tb. 57. = *Nectarinia Verreauxi* GRAY.

venusta VIEILLOT, Encycl. méth. 597. [Africa occid.]

Leopa creeper LATHAM, Gener. Hist. IV. 234.

Certhia venusta SHAW, Nat. Miscell. X. Tb. 369.

le Quinticolor VIEILLOT, Oiseaux dor. Tb. 79.

Cinnyris thoracica, *C. leucogastra* VIEILLOT.

Cinnyris pusilla SWAINSON, Birds W. Afr. II. 138. — BONAPARTE, Conspectus Avium I. 406. Nr. 9. 29.

Nectarinia parvula JARDINE, Sun Birds 181. Tb. 7.

Nectarinia venusta, *N. leucogastra* GRAY, Genera Birds I. 97.

Chalcomitra venusta REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 280.

Cyanomitra pusilla REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 291.

Vigorsi SYKES, Proceed. Zool. Soc. 1832. II. 98. = *Nectarinia goalpariensis*.

violacea LESSON, Traité Ornith. 293. = *Nectarinia violacea* GRAY.

virescens VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. XXXI. 497. = *Nectarinia virescens* GRAY.

zenobia LESSON, Voy. Coquille I. 679. Tb. 30. Fig. 3. = *Arachnothera zenobia*.

zeylonica BONAPARTE, Conspectus Avium I. 409. = *Arachnothera jugularis*.

CINOEDIUM chloris GRAY, Handlist Birds I. 251. = *Anthus chloris* LICHTST.

CINTORHAMPHUS WIEGMANN. GRAY, Handlist Birds I. 205. = *Cinchorhamphus* GOULD.

CINURA BREHM. GRAY, Handlist Birds I. 248. = *Acanthiza albifrons* JARD.

CIRCAETUS (Buteoninae. — κυρχος circus, ἀετος aquila) — VIEILLOT, Analyse 1816. 25; Encycl. méth. 1200. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Buteones 23. *Synon.*: Hypaetus Geoffr. — Haematornis Vig. — Spilornis Gray. — Harpyhaliaetus Lafr. — Ophaetus Jerd. — Theropius Less. — Helotarsus Smith.

Bec presque droit à la base, convexe en dessus. Cire un peu poilue. Tarses allongés, couverts d'un réseau d'écaillles en polygone ou réticulés. Doigts un peu courts; les extérieurs unis à l'origine par une membrane. Ongles courts, presque égaux. — 11 Spec.

albidus BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1842. XI. 881. = *Circaetus bacha* GRAY.
anguineus BREHM, Naumannia 1855. V. 267. = *Circaetus gallicus* VIEILL.
antarcticus LESSON, Traité Ornith. 49. = *Polyborus australis* BONAP.

bacha GRAY, Genera Birds I. 16. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Buteon. 26.
[Ceylon. Java. Sumatra. Borneo. Celebes.]

le Bacha LÉVAILLANT, Oiseaux Afr. Tb. 15.

Falco bacha DAUDIN, Traité Ornith. II. 43.

Buteo bacha VIEILLOT, Encycl. méth. 1219.

Falco bido HORSFIELD, Transact. Lin. Soc. 1821. XIII. 138.

Falco albifrons CUVIER. TEMMINCK, Pl. color. 19. — [cf. *Circaetus cheela* GRAY.]

Buteo albifrons CUVIER, Règne anim. I. 337.

Haematornis bacha SYKES, Proceed. Zool. Soc. 1832. 79.

Circaetus albifrons BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1842. XI. 881.

Buteo melanotis JERDON. — [cf. *Circaetus cheela* GRAY.]

Spilornis bido GRAY, List Genera Birds.

Spilornis bacha BONAPARTE, Conspectus Avium I. 16.

Haematornis spilogaster BLYTH. — [cf. *Circaetus cheela* GRAY.]

Haematornis Elgini TYTLER, Journ. asiat. Soc. Bengal 1863.

Spilornis Elgini BLYTH, Ibis 1863. V. 12.

Circaetus bacha celebensis SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Buteon. 27.

Bido. — Rajah wali lant.

Beaudouini VERREAUX et DESMURS, Ibis 1862. IV. 212. Tb. 7. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Buteon. 25. [Senar.]

brachydactylus SYKES, Proceed. Zool. Soc. 1832. 78. = *Circaetus gallicus* VIEILL.

brachypterus KAUP, Oken's Isis 1847. 258. = *Nisus brachypterus* LESS.

cachinnans KAUP, Oken's Isis 1847. 258. = *Astur cachinnans* CUV.

cheela GRAY, Genera Birds III. App. 1. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Buteon. 25. [China. Bengal. Nepal. Borneo.]

Falco cheela DAUDIN, Traité Ornith. II. 44. — SHAW, Gener. Zool. VII^a. 69.

Haematornis undulata VIGORS, Proceed. Zool. Soc. 1831. I. 170. — BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1843. XII. 304.

Buteo bacha FRANKLIN, Proceed. Zool. Soc. 1831. 114.

Circaetus nipalensis, *C. mithilensis*, *C. tavyensis*, *C. maculatus* HODGSON, Asiat. Research. XVIII. 17.

Falco albifrons CUVIER. TEMMINCK, Pl. color. 19 juv. — [cf. *Circaetus bacha* GRAY.]

Circaetus undulatus GRAY, Catal. Hodgs. collect.

Buteo melanotis JERDON, Madras Journ. XIII. 196 juv.

Haematornis cheela, *H. spilogaster* BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1845. XIV. 179; 1850. XIX. 328.

Spilornis cheela BONAPARTE, Conspectus Avium I. 17. — JERDON, Birds India I. 77. — BLYTH, Ibis 1863. V. 12.

Spilornis undulata GRAY, List Genera Birds.

Spilornis Hoya, *Sp. orientalis* SWINHOE, Ibis 1866. II. 304.

Tilajbaj. — *Sabchur*. — *Goomcan Mooryala*. — *Doung town*. — *Cheela*. — *Furibaj*.

cinerascens MÜLLER, Beitr. Ornith. Afr. 8. = *Circaetus zonurus* PAUL WÜRTB.
cimereus VIEILLOT, Galerie Oiseaux Tb. 12. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas But. 25. [Senegal. Senar. Nubia. Abyssinia.]

Falco circaetus TEMMINCK.

Falco thoracicus CUVIER. Revue Mag. Zool. 1850. 6. 209.

Circaetus pectoralis SMITH, S. Afr. Quart. Journ. I. 109.

Circaetus funereus RÜPPELL, Neue Wirbelth. Fauna Abyss. 35. Tb. 14. ♀

Circaetus fasciolatus KAUP, Oken's Isis 1848. 354.

Circaetus thoracicus LESSON, Traité Ornith. 48. — HARTLAUB, Syst. Ornith.

W. Afr. 6. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Buteon. 24.

Arm armbah.

concentricus KAUP, Oken's Isis 1847. 260. = *Nisus concentricus* LESS.

coronatus CUVIER. LESSON, Traité Ornith. 48. = *Asturina coronata* SCHLEG.

ecaudatus SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Buteon. 28. [*Tordofan. Senar. Abyssinia.*

Le Bateleur LEVAILLANT, Oiseaux Afr. Tb. 7. 8.

Falco ecaudatus DAUDIN, Traité Ornith. II. 54. — SHAW, Gener. Zool. VII^a. 98.

Helotarsus typicus SMITH, S. Afr. Zool. 146.

Helotarsus ecaudatus KAUP, Oken's Isis 1847. 235.

Helotarsus leuconotus PRINZ PAUL WÜRTE.

Theratopius ecaudatus LESSON, Traité Ornith. 46.

Chapungo. — *Nabodi.* — *Çagr el arab.* — *Bejudah Çagr el Hakim.*

fasciatus v. HEUGLIN. = *Circaetus gallicus* VIEILL.

fasciolatus KAUP, Oken's Isis 1848. 354. = *Circaetus cinereus* VIEILL.

funereus RÜPPELL, Neue Wirbelth. Fauna Abyss. 35. Tb. 14. = *Circaetus cinereus* VIEILL.

gallicus VIELLOT, Eneyel. méth. 1202. — BOIE, Oken's Isis 1822. 549. — BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1850. XIX. 327. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Buteon. 23. [Europa merid. Asia merid. Africa sept. occid.

Jean le Blanc BUFFON, Pl. enlum. 413.

Falco gallicus, *F. ferox?* GMELIN, Syst. Natur. I. 295. — SHAW, Gener. Zool. VII. 89. Tb. 19.

Aquila pygargus BRISSON, Ornith. I. 443.

Aquila brachydactyla MEYER und WOLF, Taschb. Vögel Deutschl. I. 21.

Falco leucopsis BECHSTEIN, Naturg. Deutschl. II. 572.

Aquila leucophamomma BORKHAUSEN, Deutsche Ornith. Heft 9.

Accipiter hypoleucus PALLAS, Zoogr. ross. as. I. 354. — [cf. *Buteo ferox* THIEN.]

Falco longipes NILSSON, Ornith. suec. I. 18.

Falco brachydactylus TEMMINCK, Man. Ornith. I. 46. — NAUMANN, Naturg. Vögel Deutschl. I. 236. Tf. 15.

Circaetus leucopsis, *C. anginus*, *C. paradoxus* BREHM, Vögel Deutschl. 36; Allgem. nat. Zeitg. 1856. II. 57; Naumannia 1855. V. 267.

Circaetus longipes JERDON teste Blyth.

Circaetus orientalis BREHM, Naumannia 1856. VI. 203.

Circaetus brachydactylus SYKES, Proceed. Zool. Soc. 1832. 78.

Circaetus fasciatus v. HEUGLIN, Uebers. Vögel NO. Afr.

Bussardadler, *Lerchengeier*, *Natternadler*. — *Samp marilo*. *Samp mar.* — *Mulpacu*.

holospilus GRAY, Genera Birds I. 7. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Buteon. 28.

Buteo holospilus VIGORS, Proceed. Zool. Soc. 1831. I. 96. [China. Philippinae.

Haematornis holospilus HORSFIELD et MOORE, Cat. Birds ElInd. Comp. I. 50.

Spilornis holospilus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 17.

hypoleucus KEYSERLING und BLASIUS, Wirbelth. Eur. 37. = *Buteo ferox* THIEN.

indicus KAUP, Wieg. Archiv 1850. XVI. 38. = *Buteo poliogenys* LESS.

leucopsis BREHM. = *Circaetus gallicus* VIEILL.

liventer KAUP, Oken's Isis 1847. 267. = *Buteo liventer* CUV.

longipes JERDON. = *Circaetus gallicus* VIEILL.

maculatus HODGSON, Asiat. Research. XVIII. 17. = *Circaetus bacha* GRAY.

melanotis VERREAU. HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Afr. 7. = *Circaetus zonurus*

PAUL WÜRTE.

mithilensis HODGSON, Asiat. Research. XVIII. 17. = *Circaetus bacha* GRAY.
nipalensis HODGSON, Asiat. Research. XVIII. 17. = *Circaetus bacha* GRAY.
orientalis BREHM, Naumannia 1856. VI. 203. = *Circaetus gallicus* VIEILL.
paradoxus BREHM, Allgem. naturh. Zeitg. 1856. II. 61. = *Circaetus gallicus* VIEILL.

pectoralis SMITH, S. Afr. Quart. Journ. I. 109. = *Circaetus cinereus* VIEILL.
poliogenys KAUP, Oken's Isis 1847. 267. = *Buteo poliogenys* LESS.

radiatus KAUP, Oken's Isis 1847. 261. = *Nisus radiatus* SCHLEG.

rufipectus SCHLEGEL, Valkv. 72. Tb. 23. Fig. 1—3. [Celebes.]
Spilornis rufipectus GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1857. XXV. 222; Birds Asia Tb.

Rutherfordi [Hainan.]

Spilornis Rutherfordi SWINHOE, Ibis 70. VI. 85.

solitarius v. TSCHUDI, Fauna peruan. 94. Tb. 2. = *Buteo aequinoctialis* GRAY.
Asturina anthracina SCHLEG.

sulaënsis SCHLEGEL, Valkv. Tb. 23. Fig. 4—6. [Sula.]

Spilornis sulaënsis WALLACE, Ibis 1868. IV. 16.

tavayensis HODGSON, Asiat. Research. XVIII. 17. = *Circaetus bacha* GRAY.

teesa KAUP, Oken's Isis 1847. 216. = *Buteo teesa* GRAY.

thoracicus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 16. = *Circaetus cinereus* VIEILL.

undulatus HODGSON, Gray's Catal. Coll. = *Circaetus cheela* GRAY.

xanthothorax KAUP, Oken's Isis 1847. 259. = *Nisus xanthothorax* CUV.

zonurus PRINZ PAUL WÜRTEMBERG. BREHM, Naumannia 1856. VI. 205. — v. HEUGLIN, Ibis 1860. II. 410. Tb. 15; Journ. Ornithol. 1867. XV.

Falco cinereus BARRERE.

[Africa occid.]

Circaetus melanotis VERREUX. HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Afr. 7.

Circaetus cinerascens v. MÜLLER, Beitr. Ornith. Afr. 6.

CIRCE (Trochilidae) GOULD, Introd. Monogr. Trochil. 1861. 106. = *Hylocharis*. Bill rather longer than the head, slightly curved and tapering towards the tip; wings rather long; primaries rigid; tail rather short and slightly forked, the feathers broad; tarsi clothed; feet small; hinder toe short; throat slightly luminous. Femals very dull in colour.

Doubledayi GOULD, Monogr. Trochilidae V. Tb. 339. = *Hylocharis Doubledayi* GRAY.

latirostris GOULD, Monogr. Trochilidae V. Tb. 338. = *Hylocharis latirostris* MULS.

CIRCINNURUS GLOGER 1842. = *Cicinnurus* VIEILL.

regius ROSENBERG, Nat. Tijdschr. nederl. Indie 1863. XXV. 246. = *Cicinnurus regius* VIEILL.

CIRCUS (Falconidae. — *κιρκος* apud Aristotel.). — LACEPÈDE, Mém. Institut. 1803. III. 506. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Circi 1.

Synon.: *Pygargus* Koch. — *Strigiceps* Bonap. — *Busarellus* Lafresn. — *Glaucopteryx*, *Spizacircus*, *Spilocircus*, *Pterocircus* Kaup.

Bec un peu allongé, incliné très-sensiblement de son origine, assez comprimé, à dos peu anguleux; cire avancée, inclinée, déprimée, glabre; narines ovales oblongues, à bord supérieur droit et mince, placées en long et presque cachées par les soies fines et recourbées qui naissent entre elles et les yeux; mandibule inférieure à bassin uni et lisse. Langue oblongue, un peu rétrécie dans son tiers antérieur, simplement arrondie par dessous avec un léger sillon, ses cornes très-lisses en dessus et sa pointe épaisse, échancree. Bouche fendue jusque sous les yeux. Tarses grêles surpassant de beaucoup en longueur le doigt du milieu réticulés, avec un rang de tablettes par devant. Doigt intermédiaire excédant de peu les latéraux; l'extérieur de ceux-ci égal à l'intérieur ou plus grand. Ongles allongés, très-acerés, l'extérieur petit. — 13 Spec.

Acoli VIEILLOT, Encycl. méth. 1212. = *Circus cinereus* VIEILL.

aequipar WICKWOORT, Arch. neerland. 1867. II. 66. = *Circus Swainsoni* SMITH.

aeruginosus SAVIGNY, Descr. de l'Egypte XXIII. 263. — MACGILLIVRAY, Brit. Birds III. 382. [Europa. Asia. Africa.]

- Milvus aeruginosus* ALDROVAND, Ornith. I. 396. c. fig. — WILLUGHBY, Ornith. II. 42. Tb. 7.
- Circus rufus*, *C. palustris* BRISSON, Ornith. I. 401. 404.
- Busard* BUFFON, Pl. enlum. 424.
- Falco aeruginosus*, *F. rufus* LINNE, Syst. Natur. I. 130. — NAUMANN, Naturg. Vögel Deutschl. I. 378. Tf. 57. 58.
- Falco indicus* LATHAM, Ind. Ornith.
- Falco Krameri* KRAMER, Elench. 328.
- Falco arundinaceus* BECHSTEIN, Natur. I. Tf. 37. Fig. 1.
- Accipiter circus* PALLAS, Zoog. ross. as. I. 362.
- Circus variegatus* SYKES, Proceed. Zool. Soc. 1832. II. 80.
- Circus rufus* LESSON, Traité Ornith. 86.
- Pygargus rufus* KOCH, Syst. baier. Zool. I. 119.
- Circus Sykesi* LESSON, Compl. Buffon VII. 161.
- Circus arundinaceus*, *C. rufus* BREHM, Vögel Deutschl. 91. 92.
- Circus byzantina* BONAPARTE.
- Circus (Pygargus) aeruginosus* BLYTH, Ibis 1863. V.
- Rohr-, Sumpf-, Brand-, Rossweihe*. — *Le Bussard, Grenouillard.. — Harpy, Moor Harrier, Moor Buzzard, Kirte. — Hönstjuf.*
- albescens* LESSON, Traité Ornith. 85. = *Circus Swainsoni* SMITH.
- albicollis* VIEILLOT, Encycl. méth. 1214. = *Circus macropterus* VIEILL.
- approximans* PEALE, Unit. St. Expl. Exped. VIII. 64. = *Circus assimilis* JARD.
- arundinaceus* BREHM, Vögel Deutschl. 91. = *Circus aeruginosus* SAV.
- assimilis** JARDINE et SELBY, Illustr. Ornith. II. Tb. 51. — GOULD, Birds Australia I. Tb. 26. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Circi 9. — HARTLAUB und FINSCH, Fauna Centralpolyn. 7. [Celebes. Australia. Polynesia.]
- Circus Jardinei* GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1837. V. 141; Birds Australia I. Tb. 27 adult.
- Circus (Spilocircus) Jardinei* KAUP, Wieg. Archiv 1850. XVI. 32.
- Strigiceps Jardinei*, *Circus Gouldi* BONAPARTE, Conspectus Avium I. 34.
- Spilocircus Jardinii* GRAY, Handlist Birds I. 37.
- Circus approximans* PEALE, Unit. St. Expl. Exped. 1848. VIII. 64. Tb. 18.
- Circus Wolfi* GURNEY, Proceed. Zool. Soc. 1865. XXXIII. 823. Tb. 44.
- M'ba uri*. — *Large plain Hawk. — Swamp Hawk.*
- ater* VIEILLOT, Encycl. méth. 1215. = *Circus cineraceus* CUV.
- ater* GRAY, Genera Birds I. = *Circus maurus* KAUP.
- axillaris* VIEILLOT, Encycl. méth. 1212. = *Elanus axillaris* GRAY.
- busarellus* VIEILLOT, Encycl. méth. 1212. = *Buteo nigricollis* VIEILL.
- caerulescens* VIEILLOT, Encycl. méth. 1213. — *America.*
- campestris* VIEILLOT, Encycl. méth. 1213. = *Circus cinereus* VIEILL.
- cineraceus** CUVIER, Règne anim. I. 338. — MACGILLIVRAY, Brit. Birds III. 378.
- Falco pygargus* LINNE, Syst. Natur. I. 126. [Europa. Asia. Africa.]
- Falco cineraceus* MONTAGU, Transact. Linn. Soc. IX. 188. — NAUMANN, Naturg. Vögel Deutschl. I. 402. Tf. 40.
- Buteo cinerascens* FLEMING, Brit. Anim.
- Circus ater* VIEILLOT, Encycl. méth. 1215.
- Circus Montagui* VIEILLOT, Galerie Oiseaux Tb. 13.
- Circus pallidus*, *C. nipalensis* HODGSON, Gray's Zool. Misc. 1844. 81.
- Circus (Pterocircus) cinerascens* KAUP, Wieg. Archiv 1850. XVI. 32.
- Strigiceps cinerascens* BONAPARTE, Conspectus Avium I. 33.
- Strigiceps pratorum*, *St. elegans* BREHM, Naumannia 1855. V. 269.
- Circus cinerascens* SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Circi 3.
- Glaucopteryx cineraceus* GRAY, Handlist Birds I. 37.
- Kornweihe, Mehlvogel.*
- cinerascens* SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Circi 3. = *Circus cineraceus* CUV.
- cinerereus** VIEILLOT, Encycl. méth. 1213. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Circi 5. [Ubique.]

Circus campestris, *C. Acoli* VIEILLOT, Encycl. méth. 1212. 1213.

Falco Acoli SHAW, Gener. Zool. VII. 172. Tb. 23. — DAUDIN, Traité Ornith. II. 176.

Falco frenatus ILLIGER, Mus. berol.

Falco histrionicus QUOY et GAIMARD, Voy. Uranie Oiseaux 94. Tb. 15. 16.

Circus histrionicus, *C. Acoli* LESSON, Traité Ornith. 85. — KAUP, Oken's Isis 1847. 97. 98.

Circus (Strigiceps) Acoli KAUP, Wieg. Archiv 1850. XVI. 32.

Strigiceps histrionicus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 35.

Strigiceps cinereus GRAY, Handlist Birds I. 37.

Gavilan del campo pardo AZARA, Apuntam. I. 145. 151.

Acoli. — *Nublina* ♂, *Barril* ♀.

cyaneus BECHSTEIN, Ornith. Taschb. 25. — MACGILLIVRAY, Brit. Birds III. 366.

Falco cyaneus, *F. pygargus* LINNE, Syst. Natur. I. 126. [Europa.]

Falco torquatus BRISSON, Ornith. I. 345.

Falco pygargus NAUMANN, Naturg. Vögel Deutschl. I. 391. Tf. 38. 39.

Falco albanelia Stor. Uccell. II. Tb. 55.

Buteo cyaneus JENNYNS, Brit. vert. anim. 89.

Soubouce BUFFON, Pl. enlum. 443. 480.

Falco bohemicus, *F. albicans*, *F. griseus*, *F. montanus*, *F. uliginosus?* GMELIN, Syst. Natur. I. 276 seq.

Falco cinereus, *F. rubiginosus* POSEG.

Falco strigiceps NILSSON, Ornith. suec. I. 21.

Falco gallinarius DAUDIN, Traité Ornith. II. 185. — SAVIGNY, Deser. de l'Egypte XXIII. 264.

Accipiter variabilis PALLAS, Zoogr. ross. as. I. 364.

Pygargus dispar KOCH, Syst. baier. Zool.

Circus (Strigiceps) cyaneus KAUP, Wieg. Archiv 1850. XVI. 32.

Strigiceps cyaneus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 35.

Strigiceps cinereus, *Str. nigripennis*, *Str. pallens* BREHM, Naumannia 1855. V. 269.

Kornweihe. — *Harrier*. — *Henharrier*. — *Ringtail*. — *Kutujachlyt*.

cyaneus hudsonius SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Circi 2. = *Circus hudsonius* VIEILL.

dalmatinus RÜPELL, Mus. Senkenbg. II. 177. = *Circus Swainsoni* SMITH.

europogistus autor. = *Circus uropogistus* VIEILL.

Gouldi BONAPARTE, Conspectus Avium I. 39. = *Circus assimilis* JARD.

hiemalis CUVIER, Règne anim. I. 338. = *Buteo lineatus* VIEILL.

histrionicus KAUP, Oken's Isis 1847. 98. = *Circus cinereus* VIEILL.

hudsonius VIEILLOT, Oiseaux Amér. sept. Tb. 9. — BAIRD, Birds N. America 38. [America sept. Cuba.]

Falco hudsonius LINNE, Syst. Natur. I. 128.

Falco uliginosus, *F. variegatus*, *F. Buffoni*, *F. albidus* GMELIN, Syst. Natur. I. 278.

Falco europogistus DAUDIN, Traité Ornith. II. 160.

Falco uliginosus WILSON, Amer. Ornith. VI. 67. Tb. 51. Fig. 2 juv.

Falco cyaneus AUDUBON, Ornith. Biogr. IV. 396.

Circus variegatus, *C. uropogistus* VIEILLOT, Ois. Amer. sept. Tb. 9.

Circus cyaneus var. *americana* SWAINSON, Fauna bor. amer. Tb. 29.

Circus (Strigiceps) uliginosus KAUP, Wieg. Archiv 1850. XVI. 33.

Strigiceps hudsonius BONAPARTE, Conspectus Avium I. 35.

Circus cyaneus hudsonius SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Circi 2.

The Harrier. The Marsh Hawk.

Jardinei GOULD, Birds Australasia I. Tb. 27. = *Circus assimilis* JARD.

Lalandei SMITH, S. Afr. Quart. Journ. V. 338. = *Circus maurus* KAUP.

leucocephalus VIEILLOT, Encycl. méth. 1216. = *Buteo nigricollis* VIEILL.

leucophrys VIEILLOT, Encycl. méth. 1215. = *Circus macropterus* VIEILL.

Levaillanti SMITH. = *Circus ranivorus* VIEILL.

- macropterus** VIEILLOT, Encycl. méth. 1215. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Circi 8. [America merid.]
Circus leucophrys, *C. albicollis*, *C. maculosus* VIEILLOT, Encycl. méth. 1215.
Falco palustris PRINZ WIED. TEMMINCK, Pl. color. 22.
Circus superciliosus LESSON, Traité Ornith. 87. Tb. 3. Fig. 1.
Circus megaspilus GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1837. V. 10. — GRAY, Genera Birds I. Tb. 11.
Circus (Spizacircus) macropterus KAUP, Wieg. Archiv 1850. XVI. 32.
Spizacircus macropterus GRAY, Handlist Birds I. 47.
- macroscelis** NEWTON, Ibis 1863. V. 337; Proceed. Zool. Soc. 1863. XXXI. 180. [Madagascar.]
Fandrants adambo.
- maculosus** VIEILLOT, Encycl. méth. 1215. = *Circus macropterus* VIEILL.
- Maillardi** VERREAUX. SCLATER, Ibis 1863. V. 163. Tb. 4. — SCHLEGEL et POLLEN, Fauna Madagascar 40. [Madagascar. Bourbon.]
Circus melanoleucus HARTLAUB, Ornith. Madagascar 21.
- megaspilus** GRAY, Genera Birds I. Tb. 11. = *Circus macropterus* VIEILL.
- maurus** LESSON, Traité Ornith. 87. — KAUP, Oken's Isis 1847. 98. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Circi 7. [Africa or. merid.]
Falco maurus TEMMINCK, Pl. color. 461. ♀. — SMITH, Illustr. S. Afr. Zool. Tb. 58.
Circus Lalandei SMITH, S. Afr. Quart. Journ. V. 338.
Circus ater GRAY, Genera Birds.
Strigiceps ater BONAPARTE, Conspectus Avium I. 35.
Circus (Strigiceps) maurus KAUP, Wieg. Archiv 1850. XVI. 32.
Strigiceps maurus GRAY, Handlist Birds I. 37.
- melanoleucus** VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. IV. 465. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Circi 7. [India.]
Le Tschough LEVAILLANT, Oiseaux Afr. Tb. 32.
Falco melanoleucus GMELIN, Syst. Natur. I. 274. — PENNANT, Ind. Zool. Tb. 2.
Circus (Strigiceps) melanoleucus, *C. spilonotus* KAUP, Wieg. Archiv 1850. XVI. 32.
Strigiceps melanoleucus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 35.
Pahatai. — *Ablak Petaha*. — *Petaha*. — *Thim Kya*. — *Kaloc Koeroelgrya*.
melanoleuca HARTLAUB, Ornith. Madagascar 21. = *Circus Maillardi* HERRM.
Montagui VIEILLOT, Galerie Oiseaux Tb. 13. = *Circus cineraceus* CUV.
Mülleri v. HEUGLIN, Naumannia 1850. Ic. 36. = *Buteo rufipennis* STRICKL.
nipalensis HODGSON, Gray's Zool. Miscell. 1844. 81. = *Circus cineraceus* CUV.
pallidus HODGSON, Gray's Zool. Miscell. 1844. 81. = *Circus cineraceus* CUV.
pallidus SYKES, Proceed. Zool. Soc. 1832. II. 80. = *Circus Swainsoni* SMITH.
palustris BRISSON, Ornith. I. 401. = *Circus aeruginosus* SAV.
pectoralis VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. IV. 477. = *Buteo ferox* THIEN.
- poliopterus** v. TSCHUDI, Fauna peruan. 113. Tb. 3. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Circi 6. [Chili. La Plata.]
Spizacircus poliopterus GRAY, Handlist Birds I. 38.
- pratorum** BREHM, Vögel Deutschl. 95. = *Circus cineraceus* CUV.
pygargus CUVIER, Règne anim. I. 337. = *Circus cyaneus* BECHST.
- ranivorus** VIEILLOT, Encycl. méth. 1214. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Circi 11. *Le Grenouillard* LEVAILLANT, Oiseaux Afr. 63. Tb. 23. [Africa merid.]
Falco ranivorus DAUDIN, Traité Ornith. II. 170.
Circus Levaillanti SMITH, S. Afr. Quart. Journ.
Pygargus ranivorus KOCH, Syst. baier. Zool.
rufipennis PRINZ PAUL WÜRTEMBERG. = *Buteo rufipennis* STRICKL.
rufulus VIEILLOT, Encycl. méth. 1216. = *Buteo meridionalis* SCHLEG.
rufus BRISSON, Ornith. I. 404. = *Circus aeruginosus* SAV.
spilonotus KAUP, Wieg. Archiv 1850. XVI. 32. = *Circus melanoleucus* VIEILL.
GIEBEL, Thesaurus. I.

- superciliaris* SMITH, S. Afr. Quart. Journ. I. 385. = *Circus Swainsoni* SMITH.
superciliatus LESSON, Traité Ornith. 87. = *Circus macropterus* VIEILL.
Swainsoni SMITH, Illustr. S. Afr. Zool. Tb. 43. 44. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Circi 4. [Europa. Asia. Africa.]
Circus superciliaris SMITH, S. Afr. Quart. Journ. I. 385. juv.
Circus pallidus SYKES, Proceed. Zool. Soc. 1842. II. 80. — GOULD, Birds Europe Tb. 34.
Circus albescens LESSON, Traité Ornith. 85.
Circus dalmatinus RÜPELL, Mus. Senkenberg 1837. II. 177.
Falco aequipar CUVIER, Ann. Mus. 1822. — PUCHERAN, Revue Mag. Zool. 1849. II. 14.
Falco herbaecola TICKELL, Journ. asiat. Soc. Bengal 1833. II. 570. — [cf. *Falco ruber* SCHLEG.]
Falco Feldeggii SCHINZ, Europ. Fauna I. 130.
Strigiceps Swainsoni BONAPARTE, Conspectus Avium I. 35.
Circus (Glaucopteryx, Pterocircus) pallidus KAUP, Wieg. Archiv. 1850. XVI. 32.
Strigiceps desertorum BREHM, Naumannia 1855. V. 269.
Circus aequipar WICKEVOORT, Archiv neerland. 1867. II. 66.
Glaucopteryx pallidus GRAY, Handlist Birds I. 37.
Dast Mal. — *Tia*. — *Pandouvi*. — *Witte Valk*.
Sykesi LESSON, Compl. Buffon VII. 161 = *Circus aeruginosus* SAV.
teesa FRANKLIN, Proceed. Zool. Soc. 1831. I. 115. = *Buteo teesa* GRAY.
europogistus VIEILLOT, Ois. Amér. sept. = *Circus hudsonius* VIEILL.
variegatus VIEILLOT, Encycl. méth. 1216. = *Circus hudsonius* VIEILL.
variegatus SYKES, Proceed. Zool. Soc. 1832. II. 81. = *Circus aeruginosus* SAV.
Wolfi GURNEY, Proceed. Zool. Soc. 1865. XXXIII. 128. Tb. 44. = *Circus assimilis* JARD.
CIRLUS KAUP, Natürl. Syst. 1829. = *Emberiza cirlus* LIN.
elegans GRAY, Handlist Birds II. 112. = *Emberiza elegans* TEM.
elegantula GRAY, Handlist Birds II. 112. = *Emberiza elegantula* SWINH.
CIRREPIDESMUS BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLIII. 417. = *Charadrius* LIN.
Geoffroyi BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLIII. 417. = *Charadrius Geoffroyi* WAGL.
mongolicus GRAY, Handlist Birds III. 15. = *Charadrius mongolicus* PALL.
pyrrhocephalus BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLIII. 417. = *Charadrius mongolicus* PALL.
CIRRHIPIPRA (Piprinae) BONAPARTE, Conspectus Avium 1850. I. 172. = *Pipra* LIN.
 Alae subelongatae, acutae; remigibus aequilatis: cauda rectricibus utrinque extimis cirrhosis.
filicauda BONAPARTE, Conspectus Avium I. 172. = *Pipra filicauda* SPIX.
CIRRHOCEPHALUS (subgen. *Gaviae*) BONAPARTE, Naumannia 1854. IV. 213. = *Larus* LIN.
cirrhocephalus GRAY, Handlist Birds III. 115. = *Larus cirrhocephalus* VIEILL.
corallinus GRAY, Handlist Birds III. 115. = *Larus corallinus* BRUCH.
maculipennis GRAY, Handlist Birds III. 115. = *Larus maculipennis* LICHTST.
poliocephalus GRAY, Handlist Birds III. 115. = *Larus cirrhocephalus* VIEILL.
CISSA (Crateropodinae. — *κισσα* pica) — BOIE, Oken's Isis 1826. 975. — GRAY, Genera Birds II. 308.
 Synon.: *Corapica*, *Ptilonorhynchus* Less. — *Kitta* Tem. — *Citta* Wagl. — *Chlorisoma* Swains. — *Chlorosoma* Agass. — *Biophorus* Tem. — *Calocitta* Bonap. — *Urocissa* Cab. — *Ptilorhinus* Blyth. — 9 Spec.
albicapillus — [cf. *C. sinensis*.] [Simla.]
Ptilorhinus albicapillus BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1846. XV. 28.
Urocissa albicapillus CABANIS, Mus. Heine. I. 87.
caerulea SWINHOE. [Formosa.]

cucullata GOULD, Birds Asia Tb.

[*Cashmir.*

Cissa flavirostris ADAMS.

Urocissa cucullata GRAY, Handlist Birds II. 7.

flavirostris

[*Darjeeling.*

Ptilorhinus flavirostris BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1846. XV. 28. — GOULD, Birds Asia Tb.

Urocissa flavirostris CABANIS, Mus. Heine. I. 87.

Calocitta flavirostris BONAPARTE, Conspectus Avium I. 381.

magnirostris

[*Arracan.*

Psilorhinus magnirostris BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1846. XV. 27.

Urocissa magnirostris CABANIS, Mus. Heine. I. 87.

Calocitta magnirostris BONAPARTE, Conspectus Avium I. 381.

minor CABANIS, Mus. Heine. I. 86. — *Sumatra.*

occipitalis — [cf. *C. sinensis* BOIE.]

[*Nepal.*

Psilorhinus occipitalis BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1846. XV. 26.

Pica erythroryncha VIGORS et GOULD.

Urocissa occipitalis CABANIS, Mus. Heine. I. 87.

Calocitta sinensis BONAPARTE, Conspectus Avium I. 381.

Psilorhinus albicapillus BLYTH juv.

ornata GRAY, Genera Birds II. 308.

[*Ceylon.*

Corvus ornatus, *C. pyrrhocyanus* LICHENSTEIN, Mus. berolin.

Pica ornata WAGLER, Syst. Avium.

Cissa puella BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1849. XVIII. 810.

Cissa pyrrhocynaea GOULD, Birds Asia I.

Kitta ornata BONAPARTE, Conspectus Avium I. 166.

Kahibella.

puella BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1849. XVIII. 810. = *Cissa ornata* GRAY.

pyrrhocynaea GOULD, Birds Asia I. = *Cissa ornata* GRAY.

sinensis BOIE, Oken's Isis 1826. 975. — BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1844. XIII. 934; 1846. XV. 29. — GRAY, Genera Birds II. Tb. 74. Fig. 2.

[*Asia centralis.*

Galgulus sinensis BRISSON, Ornith. II. 77. Tb. 6. Fig. 2. — BUFFON, Pl. enlum. 610.

Corvus sinensis BODDAERT, Tabl. Pl. enlum. 620.

Cuculus sinensis LINNE, Syst. Natur. I. 171.

Coracias sinensis GMELIN, Syst. Natur. I. 381.

Corvus erythrorynchus GMELIN, Syst. Natur. I. 372. — BUFFON, Pl. enlum. 622.

Coracias melanocephala LATHAM, Ind. Ornith. I. 170.

Ptilonorhynchus sinensis LESSON —?

Psilorhinus sinensis GRAY, Genera Birds II. 308. — BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1846. XV. 27.

Urocissa sinensis CABANIS, Mus. Heine. I. 87. — HORSFIELD et MOORE, Catal. Birds EInd. Comp. II. 577.

Calocitta sinensis BONAPARTE, Conspectus Avium I. 381.

Pica erythroryncha VIGORS, Proceed. Zool. Soc. 1831. 173. — GOULD, Centur. Himal. Birds Tb. 41.

Cyanurus erythrorynchus HODGSON, Zool. Miscell. 84.

Corvus speciosus SHAW, Gener. Zool. VII. 364.

Pica speciosa WAGLER, Syst. Avium spec. 30.

Kitta speciosa BONAPARTE, Conspectus Avium I. 161.

Cissa speciosa GRAY, Handlist Birds II. 6.

Corvus venatorius HAMILTON teste Moore.

Kitta venatoria GRAY, Illustr. Ind. Zool. I. Tb. 2.

Cissa venatoria BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1846. XV. 29.

Corapica bengalensis LESSON, Traité Ornith. 352.

Biophorus paradisiacus TEMMINCK et SCHLEGEL, Fauna japon. Tb. 13. Suppl.
Psilorhinus paradisiacus GRAY, Genera Birds II. 308.

Nil Khant. — *Sir Gang.*

speciosa GRAY, Handlist Birds II. 6. = *Cissa sinensis* BOIE.

thalassina GRAY, Genera Birds II. 308. — BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1846. XV. 29. [Java. Sumatra.]

Kitta thalassina TEMMINCK, Pl. color. 401.

Ptilonorhynchus thalassinus LESSON.

venatoria BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1846. XV. 29. = *Cissa sinensis* BOIE.

CISSA BARRERE, Orn. spec. nov. 1745. = *Pica* BRISS.

CISSILOPHIA (Garrulinae) BONAPARTE, Conspectus Avium 1850. I. 380. = *Garrulus* BRISS.

Synon.: *Cissolopha* Gray.

Rostrum valde elongatum: alae brevissimae: cauda mediocris, rotundata: crista frontalis e plumis recurvis. Statura, rostro, moribus, minime vero alis ad Corvidas accedit.

sanblasianus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 380. = *Garrulus sanblasianus* LAFRESN.

CISSOMELA nigra BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 264. = *Myzomela nigra* GOULD.

CISSOPIS (Fringillidae. — κισσα pica, ωψ vultus) VIEILLOT, Analyse 1816. 40. — GRAY, Genera Birds. — BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. III. 203.

Synon.: *Bethylus* Cuv.

Schnabel wie bei *Orchesticus*, nur etwas plumper, die Firste stark gekrümmmt, der Endhaken sehr gross, der Mundrand etwas eingezogen, die Nasengrube dichter befiedert, aber das offene runde Nasenloch frei vor ihr. Gefieder derb, glatt, am Kopfe und Halse zugespitzt, besonders bei alten männlichen Vögeln. Stirn- und Kinnfedern abstehend, nur die letztern mit Haarspitzen; übrigens blos schwarz und weiss gefärbt, die schwarzen Stellen stahlblau glänzend. Flügel kurz, mehr gerundet, die erste Schwinge beträchtlich, die zweite wenig verkürzt; die drei folgenden gleich lang und die längsten. Schwanz lang, alle Federpaare stufig verkürzt, die äussern nur halb so lang wie die mittlen. Beine sehr kräftig, der Lauf hoch, die Zehen dick aber nicht lang, der Daumen gross mit starker Kralle. — 3 Spec.

bicolor VIEILLOT, Galerie Oiseaux Tb. 140. = *Cissopis leverianus* VIEILL.

leverianus VIEILLOT, Analyse 40. [Guiana. Brasilia.]

Lanius leverianus GMELIN, Syst. Natur. I. 302.

Lanius picatus LATHAM, Ind. Ornith. 73. — LEVAILLANT, Oiseaux Afr. I. 33. Tb. 60.

Corvus collaris DAUDIN, Traité Ornith. II. 246.

Cissopis bicolor VIEILLOT, Galerie Oiseaux Tb. 140.

Bethylus picatus CUVIER. LESSON, Traité Ornithol. 243.

Corvus leverianus SHAW, Mus. leverian. II. 241. Tb. 59.

Cissopis minor CABANIS, Schomb. Reise Guiana III. 677.

Bethylus medius BONAPARTE, Conspectus Avium I. 491.

Cissopis medius SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1856. XXIV. 79.

major CABANIS, Mus. Heine. I. 144. — BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. III. 204. [Brasilia.]

Bethylus picatus PRINZ WIED, Beitr. Naturg. Brasil. III^a. 545. — BONAPARTE, Conspectus Avium I. 491.

medius SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1856. XXIV. 79. = *Cissopis leverianus* VIEILL.

minor v. TSCHUDI, Fauna peruan. 211. [Peru. Bolivia. Nova Granada.]

Bethylus minor BONAPARTE, Conspectus Avium I. 491.

Saltator bicolor DE LAFRESNAYE et D'ORBIGNY, Synopsis Avium 36.

Bethylus picatus D'ORBIGNY, Voy. Amér. mérid. 269.

Pallar.

CISSURUS REICHENBACH, Syst. Avium 1850. = *Pitylus* CUV.

CISTICOLA (Malurinae. — cista-cola) — KAUP, Natürl. Syst. 1829. — LESSON, Traité Ornith. 415. — RÜPPELL, Neue Wirbelth. Fauna Abyss. 111.

Synon.: *Cysticola* Less. — *Schoenicola* Blas.

Begreift die Salicarien mit etwas abwärts gebogenem Oberschnabel, zugerundetem Schwanz, mittelmässigen Flügeln, obverseits verschiedentlich zimmetfarbig mit dunkelbraunen Flammen. — 24 Spec.

Ayresi HARTLAUB, Ibis 1863. V. 325. Tb. 8. Fig. 2. [Natal.

brachyptera LESSON, Traité Ornith. 415. = *Calamodyta brachyptera*.

brunneicephala TEMMINCK. BLYTH. = *Cisticola cursitans* BLYTH.

brunneiceps TEMMINCK et SCHLEGEL, Fauna japon. Tb. 29. = *Cisticola cursitans* BLYTH.

brunescens v. HEUGLIN, Journ. Ornithol. 1864. X. 289. = *Drymoica oligura* HEUGL.

campestris GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1845. XIII. 20. = *Cisticola Levailanti* CABAN.

clamans LESSON, Traité Ornith. 415. = *Drymoica clamans* RÜPP.

cursitans BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1847. XVI. 457. — JERDON, Illustr. Ind. Ornith. Tb. 6. [India. Japonia.

Prinia cursitans FRANKLIN, Proceed. Zool. Soc. 1831. 118.

Cisticola subhimalayana HODGSON, Gray's Zool. Miscell. 1844. 82.

Drymoica cisticola GRAY, Genera Birds I. 163. partim.

Prinia cisticola BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1844. XIII. 377.

Cisticola brunneiceps TEMMINCK et SCHLEGEL, Fauna japon. Tb. 20.

Cisticola tintinnabulans SWINHOE, Ibis 1860. II. 51. — [cf. *C. schoenicola* BONAP.]

Calamanthella tintinnabulum SWINHOE, Journ. N. China Soc. 1860. May.

Drymoica tintinnabulum supra pag. 522.

Ghaska Phutki. *Ghaska Pipitti*. — *Kher Ghula*.

cursitans SWINHOE, Ibis 1861. 329. = *Cisticola schoenicola* BONAP.

cysticola LESSON, Traité Ornith. 415. = *Cisticola schoenicola* BONAP.

erythrocephala BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1851. XX. 523. [Nilgherries.

erythrogenis RÜPPELL, Neue Wirbelth. Fauna Abyss. 111. [Abyssinia.

Drymoica erythrogenys RÜPPELL, Syst. Uebers. 34. Tb. 12.

Drymoica bizonura v. HEUGLIN, Syst. Uebers. Vögel NO. Afr.

exilis GOULD, Birds Australia III. Tb. 42. [Australia merid.

Sylvia exilis LATHAM, Ind. Ornith.

Malurus exilis VIGORS et HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1826. XV. 223.

Drymoica exilis GRAY, Genera Birds I. 164.

eximia GRAY, Handlist Birds I. 201. [Gazellen Fl.

Drymoica eximia v. HEUGLIN, Ibis 1869. V. 106. Tb. 3. Fig. 1.

ferruginea v. HEUGLIN, Journ. Ornithol. 1864. XII. 259. [Africa centr.

Drymoica ferruginea v. HEUGLIN, Ibis 1869. 135. Tb. 3. Fig. 2.

Drymoica troglodytes ANTINORI, Catal. Collect. 38.

fuscicapilla WALLACE, Proceed. Zool. Soc. 1863. XXXI. 489. [Timor. Flores.

gracilis LESSON, Traité Ornith. 415. [Africa or. sept.

Malurus gracilis TEMMINCK, Pl. color. 466. Fig. 1.

Prinia gracilis RÜPPELL, Zool. Atlas Fauna Abyss. Tb. 2. Fig. a.

Drymoica gracilis RÜPPELL, Syst. Uebers. 56.

Burnesia lepida BLYTH, Ibis 1865. 44.

Burnesia gracilis GRAY, Handlist Birds I. 201.

haematocephala CARANIS, v. d. Decken's Reise III. Vögel 23. Tf. 2. Fig. 2.

Drymoica stulta HARTLAUB u. FINSCH, Vögel NO. Afr. 235. [Africa or. sept.

isodactyla PETERS, Journ. Ornithol. 1868. XVI. 132. [Mossambique.

Drymoica isodactyla HARTLAUB u. FINSCH, Vögel NO. Afr. 236.

isura GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1847. XV. 32; Birds Australia III. Tb. 44.

[Australia merid. Flores. Timor.

Drymoica isura GRAY, Genera Birds I. 164.

Levaillanti LESSON, Traité Ornith. 415. — CABANIS, Mus. Heine. I. 44.

[Africa merid. Australia.]

Drymoica Levaillanti SMITH, Illustr. S. Afr. Zool. Tb. 74. Fig. 2.

Malurus tinniens LICHTENSTEIN, Verzeichn. 1842. Nr. 70.

Aedon tinniens GRAY, Genera Birds App.

Cysticola campestris GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1845. XIII. 20.

Cysticola magna GOULD, Birds Australia III. Tb. 41.

Drymoica magna GRAY, Genera Birds I. 164.

lineicapilla GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1847. XV. 31; Birds Australia III. Tb. 43. [Australia septentr.

Drymoica lineicapilla GRAY, Genera Birds I. 164.

Iugubris RÜPPELL, Neue Wirbelth. Fauna Abyss. 111. [Abyssinia.]

Drymoica lugubris RÜPPELL, Syst. Uebers. 32. Tf. 11.

Drymoica bizonura v. HEUGLIN, Syst. Uebers. Vögel NO. Afr.

madagascariensis SCHLEGEL et POLLEN, Rech. Fauna Madagascar. 91.

Drymoica madagascariensis HARTLAUB, Ornith. Madagascar 53. [Madagascar.]

Cabanty. — Tec tec. — Teng teng.

magna GOULD, Birds Australia III. 41. = *Cisticola Levaillanti* CAB.

melanocephala ANDERSON, Proceed. Zool. Soc. 1871. 212. — China.

omalura BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1851. XX. 176. [Ceylon.]

oryziola MÜLLER teste Gray, Handlist Birds I. 200. [Timor. Java.]

polychrous LESSON, Traité Ornith. 415. = *Malurus polychrous* TEM.

procera PETERS, Journ. Ornithol. 1868. XVI. 132. [Mossambique.]

ruficeps GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1837. V. 150; Birds Australia III. Tb. 45. [Australia. Flores. Timor.]

Cisticola exilis, *C. isura*, *C. lineocapilla* GOULD. cf. RAMSAY, Proceed. Zool. Soc. 1868. XXXVI. 385.

rustica WALLACE, Proceed. Zool. Soc. 1863. XXXI. 25. [Buru.]

schoenicola BONAPARTE, Conspectus Avium I. 286. [Europa merid. Africa sept.]

Sylvia cisticola TEMMINCK, Pl. color. 6. Fig. 3.

Salicaria cisticola KEYSERLING und BLASIUS, Wirbelth. Europas 183.

Salicaria cinerascens KEYSERLING u. BLASIUS, Wirbelth. Europas?

Cisticola cursitans BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1842. XI. 884. — SWINHOE, Ibis 1860. II. 186. 360.

Drymonica cisticola GRAY, Genera Birds I. 163. — v. HEUGLIN, Ibis 1869. V. 132.

Drymoica semitorques v. HEUGLIN, Journ. Ornithol. 1862. 40.

Drymoica cinerascens v. HEUGLIN, Ibis 1869. V. 141; Journ. Ornithol. 1867. XV. 296.

Prinia cursitans CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1856. 3.

Cisticola semitorques GRAY, Handlist Birds I. 201.

semitorques GRAY, Handlist Birds I. 201. = *Cisticola schoenicola* BONAP.

subhimalayana HODGSON, Gray's Zool. Miscell. 1844. 82. = *Cisticola cursitans* BLYTH.

textrix LESSON, Traité Ornith. 415. = *Drymoica textrix* SMITH.

tintinnabulans SWINHOE, Ibis 1860. II. 51. = *Cisticola cursitans* BLYTH.

Tytleri BLYTH, Catal. Mus. as. Soc. 17. [Dacca.]

volitans SWINHOE, Ibis 1863. V. 304. [Formosa.]

Calamanthella volitans SWINHOE, Journ. N. China Soc. 1860. May.

Drymoica volitans supra pag. 522.

CISTOTHORUS (Troglodytinae. — κιστη cista) — CABANIS, Mus. Heine. 1850. I. 77.

Von *Troglodytes* abgesondert wegen des zwar kurzen aber verhältnismässig stärkeren, an der Spitze stärker gebogenen Schnabels sowie einiger anderer an *Cisticola* erinnernder Unterschiede halber. — 2 Specz.

elegans SCLATER, Ibis 1859. I. 8. = *Cistothorus stellaris* CAB.

fasciolatus BURMEISTER, Reise Laplata II. 476. = *Thryothorus platensis* Pz. WIED.

interscapularis CABANIS, Mus. Heine. I. 78.

[*Brasilia*.]

Troglodytes interscapularis LICHTENSTEIN, Erman's Reise.

paludicola BAIRD, Review Birds America 1864. 148.

palustris BAIRD, Birds N. America 364. = *Thryothorus palustris* NUTTALL.

platensis GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1867. XXXV. 302. = *Thryothorus platensis* PRZ. WIED.

polyglottus v. PELZELN, Ornith. Brasil. 98. = *Troglodytes polyglottus* VIEILL.

stellaris CABANIS, Mus. Heine. I. 77. — BAIRD, Birds N. America 365.

Troglodytes stellaris LICHTENSTEIN in Naumann's Vögel Deutschl. III. 724.

Troglodytes brevirostris NUTTALL, Manuel I. 436. — AUDUBON, Ornith. Biogr. II. 427. Tb. 175; Birds America II. 138. Tb. 124.

CITRINELLA citrinella KAUP, Natürl. Syst. 1829. = *Emberiza citrinella* LIN.

hortulana KAUP, Natürl. Syst. 1829. = *Emberiza hortulana* LIN.

CITRINELLA BONAPARTE, List Birds 1838. = *Fringilla* LIN.

alpina BONAPARTE, Conspectus Avium I. 520. = *Fringilla citrinella* LIN.

apicalis BONAPARTE, Conspectus Avium I. 520. = *Loxia totta* GMEL.

brumalis CABANIS, Mus. Heine. I. 162. = *Fringilla citrinella* LIN.

cinerascens BREHM, Naumannia 1855. V. 277. = *Fringilla citrinella* LIN.

citrinelloides BONAPARTE, Conspectus Avium I. 520. = *Fringilla citrinelloides* GRAY.

major BREHM, Naumannia 1855. V. 277. = *Fringilla citrinella* LIN.

montana BREHM, Naumannia 1855. V. 277. = *Fringilla citrinella* LIN.

nigriceps BONAPARTE, Conspectus Avium I. 520. = *Fringilla nigriceps* RÜPP.

serinus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 520. = *Fringilla citrinella* LIN.

totta BONAPARTE, Conspectus Avium I. 520. = *Loxia totta* GMEL.

uropygialis LICHTENSTEIN, Verzeichn. Doubl. 1842. 17. — *Caffraria*.

CITTA WAGLER, Systema Avium 1827. = *Pitta* VIEILL.

abdominalis WAGLER, l. c. = *Pitta brachyura* GRAY.

brachyura WAGLER, l. c. = *Pitta brachyura* GRAY.

hippocrepis WAGLER, l. c. = *Pitta cyanoptera* TEM.

melanocephala WAGLER, l. c. = *Pitta brevicauda* GRAY.

superciliaris WAGLER, l. c. = *Pitta malaccensis* GRAY.

CITTA aculeata CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1856. = *Sitta aculeata*.

CITTACINCLA AGASSIZ, Index gener. Nomencl. — *Kittacincla* GOULD.

CITTOCINCLA macroura SUNDEVALL, Svensk. vet. Handlingar 1857. II. 37. = *Kittacincla macrura* GOULD.

CITTURA (Alcedinidae. — κιττα pica, οὐρά cauda) KAUP, Natürl. Syst. 1829. — REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 38. — SHARPE, Monogr. Alced. 299. = *Dacelo* LEACH.

Ein weiches seidenartiges Gefieder aus langen zerschlissenen Federn bedeckt den an kuckucksartige Formen wie *Diplopterus* erinnernden Vogel. Ausgezeichnet ist die Bekleidung der Kehle nebst Halsseiten durch ziemlich grosse spitzige Federn und der lange gestiegerte Schwanz.

cyanotis KAUP, Familie der Eisvögel 1848. = *Dacelo cyanotis* TEM.

shanghirensis SHARPE, Proceed. Zool. Soc. 1868. 270. Tb. 27. = *Dacelo shanghirensis* SCHLEG.

CLADORHYNCHUS (Himantopodidae). GRAY, Genera Birds 1847. III. 577. = *Himantopus* BRISS.

Synon.: *Leptorhynchus* Dub. — *Xiphidiorhynchus* REICHB.

orientalis BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLIII. 421. = *Himantopus orientalis* CUV.

pectoralis GRAY, List Genera Birds 69. = *Himantopus orientalis* CUV.

CLADOSCOPUS (Dendrocopidae. — κλαδός ramus, σκοπεω explorare) REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. 1851. I. 192. = *Dendrocopos* HERM.

Schnabel dick, kopflang oder kürzer, breit; Unterrand des Unterschnabels ohne vortretendes Kinn seicht aufsteigend nebst der Firste in die gerade abgekürzte

Spitze übergehend, also kurzer Häherschnabel. Flügel kurz, Schwanz langstufig. Federn in stechende Spitzen ausgehend. Beine ziemlich stark. Kleid düster, fast einfarbig.

Devillei REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 192. = *Dendrocopates Devillei* LAFRESN.

Perrottii REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 192. = *Dendrocopates Perrottii* LAFRESN.

Temminckii REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 192. = *Dendrocopates Temminckii* LAFRESN.

CLADOSCOPUS (Picidae. — $\chi\lambda\alpha\deltaος$ ramus, σκοπεω explorare) CABANIS, Mus. Heine. 1863. IV^b. 80. = *Picus* LIN.

Synon.: Pilumnus Bonap. — Sphyrapicus Baird.

nuchalis CABANIS, Mus. Heine. IV^b. 82. = *Picus varius* LIN.

ruber CABANIS, Mus. Heine. IV^b. 82. = *Picus ruber* GMEL.

thyreoides CABANIS, Mus. Heine. IV^b. 84. = *Picus thyreoides* CASS.

varius CABANIS, Mus. Heine. IV^b. 80. = *Picus varius* LIN.

Williamsoni CABANIS, Mus. Heine. IV^b. 82. = *Picus Williamsoni* NEWB.

CLAIS (Trochilidae) REICHENBACH.

Guimetii HEINE, Journ. Ornithol. 1863. XI. 196. = *Hylocharis Guimetii* GRAY.

CLAMATOR (subgen. Pternestis) BLYTH, Catal. Birds as. Soc. 1849. 250. — BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLII. 882. = *Francolinus* STEPH.

capensis BLYTH, Catal. Birds as. Soc. 250. = *Francolinus capensis* STEPH.

natalensis BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLII. 953. = *Francolinus natalensis* SMITH.

CLANGULA (Anatidae. — $\chi\lambda\alpha\gamma\gammaη$ clangor) FLEMING, Philos. Zool. 1822. II. 260.

— GRAY, Genera Birds III. 621. = *Anas* LIN.

Synon.: *Histrionicus* Less. — *Glaucion* Kaup.

Bill shorter than the head, narrower than high at the base; the culmen gradually sloping to the tip, which is armed with a strong broad nail; the sides narrowing towards the tip, the lateral margins straight, membranous and curved upward to the nail; the lamellae of the upper mandible not prominent and widely set; the nostrils oval, large, placed in the middle of the bill. Wings moderate, acute, with the two first quills the longest. Tail rather long and graduated. Tarsi much shorter than the middle toe and compressed. Toes lengthened and united by a full web.

albeola STEPHENS, Gener. Zool. XII. 180. = *Anas albeola* LIN.

americana GRAY, Genera Birds III. 621. = *Anas clangula* LIN.

angustirostris BREHM, Vögel Deutschl. 930. = *Mergus anatorius* EIMB.

Barrowi SWAINSON, Fauna bor. amer. II. 456. Tb. 70. = *Anas islandica* GMEL.

brachyrhynchus BREHM, Vögel Deutschl. 938. = *Anas glacialis* LIN.

chrysophthalmus STEPHENS, Gener. Zool. XII. 182. = *Anas clangula* LIN.

Faberi BREHM, Vögel Deutschl. 935. = *Anas glacialis* LIN.

glacialis BOIE, Oken's Isis 1822. 564. = *Anas glacialis* LIN.

glaucion BREHM, Vögel Deutschl. 934. = *Anas clangula* LIN.

hiemalis BREHM, Vögel Deutschl. 935. = *Anas glacialis* LIN.

histrionica BOIE, Oken's Isis 1822. 564. = *Anas histrionica* LIN.

islandica GRAY, Genera Birds III. 622. = *Anas islandica* GMEL.

leucomelas BREHM, Vögel Deutschl. 927. = *Anas clangula* LIN.

megaurus BREHM, Vögel Deutschl. 936. = *Anas glacialis* LIN.

musica BREHM, Vögel Deutschl. 937. = *Anas glacialis* LIN.

peregrina BREHM, Vögel Deutschl. 929. = *Anas clangula* LIN.

scapularis BREHM, Vögel Deutschl. 932. = *Anas islandica* GMEL.

Stelleri BOIE, Oken's Isis 1822. 564. = *Anas Stelleri* PALL.

torquata BONAPARTE. = *Anas histrionica* LIN.

vulgaris FLEMING, Brit. anim. 120. = *Anas clangula* LIN.

CLAVIFRONS DAUDIN. = *Gymnocephalus* GEOFFR.

CLEPTES *hudsonicus* GAMBL, Journ. acad. Philadelphia 1847. I. 47. = *Pica hudsonica* BONAP.

Nuttalli GAMBEL, Journ. acad. Philadelphia 1847. I. 46. = *Pica Nuttalli* AUD.
pica CABANIS, Mus. Heine. I. 229. = *Pica europaea* Cuv.

CLIMACOCERCUS (Falconidae. — κλιμαξ scala, κερκος cauda) CABANIS, Wieg. Archiv 1844. X. 265. — v. TSCHUDI, Fauna peruan. 98. — BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. II. 84. = *Nisus* CUV.

Vögel vom Ansehen der Sperber und Habichte mit relativ höherem Schnabel, kürzern Flügeln, längerem stufigen Schwanz und hohen Läufen, die nicht mit Gürtelschildern sondern von kleinen sechseckigen Tafelschildern bedeckt sind. Schnabel stärker zusammengedrückt als bei Nisus und Astur, die Firste schärfer, der Haken kürzer, stumpfer, der geschwungene Mundrand mehr minder herabgebogen; das Nasenloch weit, gross, kreisrund, dem Schnabelrücken mehr genähert; die Wachshaut kurz, auf den Zügeln ein deutlicher aber dünner Kranz von Borstenfedern; die ganze Gegend um das Auge nackt; die Augenlider mit langen zahlreichen Wimpern. Flügel beträchtlich kürzer aber nicht gerade viel stumpfer, wenig über den Anfang des Schwanzes hinausreichend, die 4. 5. 6. Schwinge die längsten und ziemlich gleich lang. Schwanz lang, breit gerundet, die 4 äussern Federn jederseits recht merklich stufig verkürzt, die 4 mittlen von gleicher Länge. Beine zierlich gebaut, der Lauf ziemlich hoch, wenig über das Hackengelenk hinab befiedert, vorn wie hinten mit sechseckigen Täfelchen bekleidet; Zehen eher kurz als lang, auf der Oberseite von kurzen Gürtelschildern bekleidet, die äussere Vorderzehe ein wenig länger als die Innenzehe, letzte mit sehr grossem stark gekrümmten Nagel.

brachypterus CABANIS, Wieg. Archiv 1844. X. 265. = *Nisus brachypterus* LESS.

concentricus CABANIS, Wieg. Archiv 1844. X. 265. = *Nisus concentricus* LESS.

xanthothorax BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. II. 85. = *Nisus xanthothorax* CUV.

CLIMACOURUS CABANIS teste Bonaparte, Conspectus Avium I. 30. = *Climacocercus* CAB.

CLIMACTERIS (Certhiidae. — κλιμακτηρ gradus). — TEMMINCK, Analyse syst. Ornith. 1820. 85. — GRAY, Genera Birds 1847. I. 145.

Synon.: *Rhabdornis* Reichb.

Bill rather short, slender and slightly depressed at the base, with the culmen curved and the sides compressed to the entire tip; the gonys moderate and slightly ascending; the nostrils basal, lateral and sunken, with the opening partly covered by a membranous scale. Wings rather long and pointed, with the first quill short and the third and fourth equal and longest. Tail moderate, broad and even. Tail nearly the length of the middle toe. Toes long and rather strong, the inner toe shorter than the outer, both more or less united at the base; the hind toe long and rather slender; the claws long, much curved, compressed and acute. — 8 Spec. *erythrops* GOULD, Birds Australia IV. Tb. 95; Proceed. Zool. Soc. 1840. VIII. 148.

[*N. Sudwales.*

Climacteris affinis BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1863. XXXII. 453.

leucophaea STRICKLAND. [Australia. Celebes. Timor.]

Certhia leucophaea LATHAM, Lamb. Icon. ined. II. 45.

Petrodroma Bouillonii VIEILLOT, Galerie Oiseaux 172.

Certhia picumnus ILLIGER, Mus. berol.

Climacteris picumnus TEMMINCK, Pl. color. 281. Fig. 1. — GOULD, Birds Australia IV. Tb. 98. — VIGORS and HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1826. XV. 295.

Glyciphila ocularis, *Gl. subocularis* GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1837. IV. 154. — [cf. *Lichmera ocularis* CAB.]

Dirigang.

melanonota GOULD, Birds Australia IV. Tb. 96; Proceed. Zool. Soc. 1846. XIV. 106. [Australia septentr.

melanura GOULD, Birds Australia IV. Tb. 97; Proceed. Zool. Soc. 1842. X. 138. [Australia septentr.

mystacalis TEMMINCK, Pl. color. 335. Fig. 2. [Luzon.]

Climacteris striolata KITTLITZ, Kupfertaf. 5. Tf. 6. Fig. 2.

Rhabdornis mystacalis REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 276. Tf. 566. Fig. 3859.

picumnum TEMMINCK, Pl. color. 281. Fig. 1. = *Climacteris leucophaea* STRICKL. *pyrrhonota* GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1867. XXXV. 976. [N. Sudwales. *rufa* GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1840. VIII. 149; Birds Australia IV. Tb. 94.

Jin ni. [Australia occid.

scandens TEMMINCK, Pl. color. 281. Fig. 2. — GOULD, Birds Australia IV. Tb. 93. [Australia or. merid.

striolata KITTLITZ, Kupfertaf. 6. Fig. 2. = *Climacteris mystacalis* TEM.

CLIMACURUS GLOGER 1842. = *Scortornis* SWAINS.

CLITONYX (Synallaxidae. — $\chi\lambda\tau\tau\omega\varsigma$ declivis, $\delta\nu\varsigma$ unguis) REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. 1851. I. 167. = *Orthonyx* TEM.

Schnabel halb kopflang, ziemlich stark, Firste seicht gebogen, kielartig gewölbt, Nasenloch unmittelbar vor der Schnabelwurzel, sehr gross, parabolisch, vorn in der Mitte der Höhe schief und vorwärts, mehr nach oben gerichtet, befindet sich die Deckelspalte. Die Schnabelränder kaum eingezogen. Vor der Spitze ist der Oberrand nicht sichtlich gekerbt und die fein gerundete Spitze beugt sich etwas über die des Unterschnabels herab. Kurze Bartborsten am Kinn, drei lange jederseits oberhalb des Nasenloches. Lauf stark und weit länger als die Mittelzehe, Aussenzehe dieser fast gleich lang. Nägel gross. Flügel lang, fast bis zur Schwanzspitze reichend. Schwingen stufig. Schwanz stufig abgerundet.

albicillus BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 60. = *Parus albicillus* LESS. *ochrocephala* REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 167. = *Orthonyx ochrocephala* GRAY.

CLONORHYNCHUS AGASSIZ, Index gener. Nomencl. = *Clorhynchus* HODGS.

CLORHYNCHUS strophatus HODGSON. = *Numenius Struthersi* SCHLEG.

CLUPEILARUS (Laridae) BONAPARTE, Conspectus Avium 1856. II. 220. = *Larus* LIN.

Rostrum modicum, valde compressum, vix gibbosum: alae cauda valde longiores. Pallium nigroargenteum (tanquam argentatum); remiges partim saltem nigrae: capite colloque alba, hieme fuscostriata.

cachinnans BONAPARTE, Conspectus Avium II. 221. = *Larus cachinnans* PALL. *fuscus* BONAPARTE, Conspectus Avium II. 220. = *Larus fuscus* LIN.

Verreauxi BONAPARTE, Conspectus Avium II. 221. = *Larus Verreauxi* BONAP. **CLYPEATA** (Anatidae) LESSON 1828. — BREHM, Vögel Deutschl. 876. = *Anas* LIN.

Der lange Schnabel vor der Spitze löffelartig, noch einmal so breit wie an der Wurzel, lederartig, mit langen borstenartigen Zähnen; die Nasenlöcher gross, die Zunge sehr breit.

brachyrhynchus BREHM, Vögel Deutschl. 879. = *Anas clypeata* LIN.

macrorhynchus BREHM, Vögel Deutschl. 876. = *Anas clypeata* LIN.

platyrhynchus BREHM, Vögel Deutschl. 877. = *Anas clypeata* LIN.

pomarina BREHM, Vögel Deutschl. 878. = *Anas clypeata* LIN.

CLYPICTERUS (Icterinae) BONAPARTE, Conspectus Avium 1850. I. 426; Compt. rend. 1853. XXXVII. 832. = *Cassicus* ILLIG.

leucurus GRAY, Handlist Birds II. 29. = *Cassicus leucurus* PRZ. WIED.

Oseryi BONAPARTE, Conspectus Avium I. 426. = *Cassicus Oseryi* DEVILLE.

CLYTOCTANTES (Thamnophilinae) D. ELLIOT, Proceed. Zool. Soc. 1870. 242. = *Thamnophilus* VIEILL.

Rostrum magnum, compressum, subrecurvatum; culmen rectum, apex non incurvus; gony recurvus fortiter ascendens; remiges quartus quintus sextus septimus fere aequales et longissimi; pedes graciles, unguis longiores quam in genere Neoctantes.

Alixii ELLIOT, Proceed. Zool. Soc. 1870. 242. Tb. 20. = *Thamnophilus Alixii*.

CLYTOLAEMA (Trochilidae. — $\chi\lambda\tau\tau\omega\varsigma$ celebris, $\lambda\alpha\mu\omega\varsigma$ guttur) GOULD, Introd. Monogr. Trochil. 1861. 89. = *Trochilus* LIN.

Synon.: *Heliodoxa* Reichb.

Bill straight and rather longer than the head; wings moderately long and pointed; tail rather short and very slightly forked; tarsi partially clothed; feet strong; hind toe and nail shorter than the fore toes and nails; crown and gorget luminous. Female destitute of any fine colour.

aurescens GOULD, Monogr. Trochilidae IV. Tb. 250. = *Trochilus aurescens* GOULD.

azurescens MULSANT et VERREAU, Mém. Cherbourg 1866. XII. 203. = *Trochilus aurescens* GOULD.

flavescens BONAPARTE, Conspect. Trochil. 8. = *Trochilus flavescens* LODDING.

fulgens MULSANT et VERREAU, Mém. Cherbourg 1866. XII. 203. = *Trochilus fulgens* SWAINS.

imperatrix MULSANT et VERREAU, Mém. Cherbourg 1866. XII. 203. = *Trochilus imperatrix*.

jacula MULSANT et VERREAU, Mém. Cherbourg 1866. XII. 203. = *Trochilus jacula*.

Jamesoni MULSANT et VERREAU, Mém. Cherbourg 1866. XII. 203. = *Trochilus Jamesoni*.

insignis MULSANT et VERREAU, Mém. Cherbourg 1866. XII. 203. = *Trochilus insignis*.

Leadbeateri MULSANT et VERREAU, Mém. Cherbourg 1866. XII. 203. = *Trochilus Leadbeateri* BOURC.

Matthewsi MULSANT et VERREAU, Mém. Cherbourg 1866. XII. 203. = *Trochilus Matthewsi* LODDING.

Rhami MULSANT et VERREAU, Mém. Cherbourg 1866. XII. 203. = *Trochilus Rhami*.

rubinea GOULD, Monogr. Trochilidae IV. Tb. 249. = *Trochilus rubineus* BRISS.

rubinoides MULSANT et VERREAU, Mém. Cherbourg 1866. XII. 203. = *Trochilus rubinoides* BOURC.

CLYTORHYNCHUS (*Pachycephalidae*) D. ELLIOT, Proceed. Zool. Soc. 1870. 242.
= *Pachycephala* SWAINS.

Rostrum compressum, subdescendens ad apicem incurvum; gony recurvus, fortiter adscendens; remiges secundus tertius quartus fere aequales et longissimi. Mas ex toto brunneus, subitus pallidior vix rufescens viridis; rectricibus apice albis; rostro et pedibus plumbeis.

pachycephaloides ELLIOT, Proceed. Zool. Soc. 1870. 242. Tb. 19. = *Pachycephala pachycephaloides*.

CNIPARCHUS (*Picidae*. — κνψ ταρμες, ἀρχω dominari) CABANIS, Mus. Heine. 1863. IV^b. 98. = *Picus* LIN.

Steht durch die kurze Haube, die kurzen Läufe und die kurze äussere Hinterzehe zwischen *Ceophloeus* und *Phloeoceastes*.

haematogaster CABANIS, Mus. Heine. IV^b. 98. = *Picus haematogaster* Tschud.

CNIPOLEGUS (*Tyrannidae*. — κνιπολεγος vermes indagans) — BOIE, Oken's Isis 1826. 973. — KAUP, Journ. Ornithol. 1853. I. 29. — HEINE, Ebenda 1869. VII. 329.

Synon.: Ada Less. — Blechropus Swains. — Sericoptila Schiff. — Knipolegus Boie.

Schnabel mittelmässig, gerade, kegelförmig, mit stumpfer Firste, herabgebogener Kuppe und kleinem Haken; die kleinen runden Nasenlöcher etwas seitwärts, die Bartborsten am Mundwinkel ziemlich lang, die Augenlider etwas nackt. Die Flügel ziemlich lang und stark reichen ungefähr bis zur Schwanzmitte, die Schwingen mässig breit und stumpf zugespitzt, die erste nur wenig verkürzt und so lang wie die siebente, die dritte und vierte am längsten. In dem ziemlich langen Schwanz ragen die beiden mittlen Steuerfedern etwas über die andern hinaus. Die Beine sind schlank und ziemlich hoch, die Läufe vom grossen Schildern umgeben, die Laufsohle nackt, nur oben am Haken hinten mit sechs kleinen Schildern belegt. Die Zehen schwach und schlank, die äussere mit der mittlen nur wenig verwachsen, die Nügel nicht eben sehr gekrümmmt. Das Gefieder der Männchen stets tief schwarz mit mehr oder minder lebhaftem Stahlglanz, die Weibchen nach den Arten verschieden. — 7 Spec.

- anthracinus** CABANIS, Journ. Ornithol. 1859. VII. 334. [Bolivia.
Sericoptila anthracina CABANIS, Mus. Heine. II. 46.
- ater** LICHENSTEIN, Nomencl. Avium 18. = *Cnipolegus cyanirostris* BOIE.
- aterrimus** KAUP, Journ. Ornithol. 1853. I. 29. — HEINE, Ebenda 1859. VII. 334. [Bolivia.
Fluvicola nigerrima D'ORBIGNY, Synopsis Avium 59.
Ada nigerrima D'ORBIGNY, Voy. Amér. mérid. 340.
Sericoptila aterrima CABANIS, Mus. Heine. II. 46.
Cnipolegus cyanirostris BURMEISTER, Journ. Ornithol. 1860. VIII. 247.
carbonarius LICHENSTEIN, Nomencl. Avium 18. = *Cnipolegus nigerrimus* HEINE.
- cinerous** SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1870. 58. Tb. 3. [Rio Parana.
- comatus** GRAY, List Genera Birds 40. — HEINE, Journ. Ornith. 1859. VII. 332. [Brasilia merid.
Muscicapa comata LICHENSTEIN, Verzeichn. Doubl. 55.
Muscicapa lophotes TEMMINCK.
Muscicapa galeata SPIX, Aves Brasil. II. 20. Tb. 27.
Cnipolegus lophotes BOIE, Oken's Isis 1826. 973.
Blechropus cristatus SWAINSON, Flycatch. 99. Tb. 7.
Fluvicola comata HARTLAUB, Verz. Mus. Bremen 44.
- cyanirostris** BOIE, Oken's Isis 1826. 973. — HEINE, Journ. Ornithol. 1859. VII. 335. [Brasilia merid. Paraguay.
Suiriri negro, *S. cabeza* AZARA, Apuntam. 178. 181.
Muscicapa cyanirostris VIEILLOT, Encycl. méth. II. 823.
Muscicapa ruficapilla VIEILLOT, Encycl. méth. II. 833.
Muscicapa analis LICHENSTEIN, Nordm. Atlas 15. ♂
Muscicapa hypoleucoptera MÉNÉTRIES.
Fluvicola cyanirostris VIEILLOT, Encycl. méth. 832. — GRAY, Genera Birds
Tb. 61.
Muscicapa atra OLTERS, Mus. berolin.
Cnipolegus ater LICHENSTEIN, Nomencl. Avium 18.
Sericoptila cyanirostris CABANIS, Mus. Heine. II. 47.
- Lafresnayei** KAUP, Journ. Ornithol. 1853. I. 29. = *Cnipolegus nigerrimus* HEINE.
- lophotes** BOIE, Oken's Isis 1826. 973. = *Cnipolegus comatus* GRAY.
- nigerrimus** HEINE, Journ. Ornithol. 1859. VII. 352. [Rio grande.
Muscicapa nigerrima VIEILLOT, Encycl. méth. II. 828.
Muscicapa galeata SPIX, Aves Brasil. II. 20. Tb. 28. Fig. 9.
Ada nigerrima LESSON, Traité Ornith. 388. ♂
Ada rufoocularis LESSON, Traité Ornith. 388. ♀
Cnipolegus Lafresnayei KAUP, Journ. Ornithol. 1853. I. 39. juv.
Muscicapa carbonaria LICHENSTEIN, Nomencl. Avium 18.
Sericoptila nigerrima CABANIS, Mus. Heine. II. 47.
- unicolor** KAUP, Journ. Ornithol. 1853. I. 29. — HEINE, Ebenda 1859. VII. 337. [Paraguay.
Fluvicola cyanirostris D'ORBIGNY, Synopsis Avium 59.
Ada cyanirostris D'ORBIGNY, Voy. Amér. mérid. 340.
Sericoptila unicolor CABANIS, Mus. Heine. II. 46.
Sericoptila unicolor CABANIS. v. PELZELN, Ornithol. Brasil. 99.
- CNIPOOTHERES** (Picidae. — κνιψ ταρμες, Σηρπωνεναρι) CABANIS, Mus. Heine. 1863. IV^b. 131. = *Picus* LIN.
- Wiederholt durch den kräftigern Schnabel und den entwickelteren Flügelbau die Gattung *Stictoceraugus* im Grossen.
- Caroli** CABANIS, Mus. Heine. IV^b. 131. = *Picus Caroli* SUNDEV.
- COCCOBORUS** (Pitylinae. — κοκκως nucleus, βορος edax). — SWAINSON, Classific. Birds 1837. II. 277. — BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. III. 237.
Synon.: *Guiraca* Swains. — *Goniapheia Bodw.* — *Pheucticus*, *Habia* Reichb. — *Amaurospiza*, *Oryzoborus*, *Hedymeles* Cab. — *Cyanoloxia* Bonap.

Schnabel ungemein dick, gross, stark; beide Kiefer für sich gewölbt, der Unterkiefer am Grunde, wo sich der Mundwinkel herabzieht, ebenso hoch wie der Oberkiefer; der Mundrand sehr stark eingebogen, die Spitze gerade, ohne Endhaken und ohne Kerbe. Nasengrube kurz, aber breit, bis zum kleinen runden Nasenloch besiedert. Am Zügelrande einige ziemlich lange, abwärts gewendete Borsten. Flügel kurz, nur wenig über die Basis des Schwanzes hinabreichend; die erste Schwinge merklich verkürzt, die zweite nur sehr wenig kürzer als die dritte längste. Schwanz sehr lang, die Federn einzeln stumpf zugespitzt, die äussern zwei jederseits verkürzt. Beine zierlich, gegen den dicken Schnabel stark abstechend; der Lauf dünn, mässig hoch; die Zehen von mittler Länge, fein; die Krallen kurz aber spitz und stark gekrümmmt. — 23 Spec.

aethiops

[Respubl. aequat.]

Oryzoborus aethiops SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 88.*ater* CABANIS, Schomb. Reise Guiana III. 678. = *Coccoborus crassirostris*.**aureiventris** BONAPARTE, Conspectus Avium I. 504.*Fringilla aureiventris* LICHTENSTEIN, Verz. Doubl.*Pitylus aureiventris* D'ORBIGNY, Voy. Amér. mérid. Tb. 49.*Pheucticus aureiventris* CABANIS, Mus. Heine. I. 153.**caerulatra**

[Rio Janeiro.]

Amaurospiza caerulatra CABANIS, Journ. Ornithol. 1866. XIV. 306.**caerulea** SWAINSON, Classific. Birds. II. 227. — AUDUBON, Birds America III.

204. Tb. 204.

[Mexico. Texas.]

Loxia caerulea LINNE, Syst. Natur. I. 303. — WILSON, Americ. Ornith. III. 78. Tb. 24. Fig. 6.*Fringilla caerulea* LICHTENSTEIN, Verz. Doubl. 22.*Guiraca caerulea* SWAINSON, Synopsis Birds Mexico. 438. (Philos. Magaz. 1827. I.)*Pyrrhula carolinensis caerulea* BRISSON, Ornith. BAIRD, Birds N. America 499.*Cyanoloxia caerulea* BONAPARTE, Conspectus Avium I. 502.*Goniophaea caerulea* SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1856. XXIV. 301.**chrysopeplus** BONAPARTE, Conspectus Avium I. 504.

[Respubl. aequat. Venezuela. Brasilia. Peru.]

Coccothraustes chrysopeplus VIGORS, Proceed. Zool. Soc. 1832. 4.*Pitylus chrysogaster* LESSON, Centur. Zool. Tb. 67.*Pitylus doreigerus* JARDINE et SELBY, Illustr. Ornith. new ser. Tb. 44.*Coccoborus chrysogaster* CABANIS in v. Tschudi's Fauna peruan. 222.*Pitylus chrysopeplus* GRAY, Genera Birds II. 362.*Pheucticus chrysopeplus* CABANIS, Mus. Heine. I. 153.*Pheucticus chrysogaster* SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1858. XXVI. 454.**concolor**

[Costarica.]

Amaurospiza concolor CABANIS, Journ. Ornithol. 1861. IX. 3.**concreta**

[Mexico.]

Cyanoloxia concreta DUBUS, Bullet. acad. Bruxelles XXII. 150.*Goniophaea concreta* SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1856. XXIV. 302.*Guiraca concreta* SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1859. XXVII. 378.**crassirostris**

[Guiana. Trinitatis.]

Loxia crassirostris GMELIN, Syst. Natur. I. — DAUDIN, Traité Ornith. II. 416.*Pyrrhula crassirostris* VIEILLOT, Galerie Oiseaux Tb. 57.*Spermophilus crassirostris* GRAY, Genera Birds II. 285.*Coccoborus ater* CABANIS, Schombgk's. Reise Guiana III. 678.*Sporophila crassirostris*, Sp. *Othello* BONAPARTE, Conspectus Avium I. 498.*Oryzoborus crassirostris* CABANIS, Mus. Heine. II. 151.**cyanæus** CABANIS, Mus. Heine. I. 152. — BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. III. 237.

[Brasilia. Bolivia. Argentina.]

Loxia cyanæa LINNE, Syst. Natur. I.*Loxia caerulea* var. β. GMELIN, Syst. Natur. I. 863.*Pyrrhula caerulea brasiliiana* BRISSON, Ornith. III. Tb. 17. Fig. 2.

COCCOBORUS.

Coccothraustes cyanea VIEILLOT, Encycl. méth. 998; Oiseaux chant. Tb. 64.

Fringilla Brissonii LICHTENSTEIN, Verz. Doubl. 22.

Pitylus cyaneus, *P. Brissonii* GRAY, Genera Birds II. 362.

Cyanoloxia cyanea BONAPARTE, Conspectus Avium I. 502.

Guiraca cyanea SCLATER, Catal. Birds Amer. 101.

Cyanocompsa cyanea GRAY, Handlist Birds II. 103.

Pico grueso azulejo AZARA, Apuntam. I. 438.

cyanoides DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1847. 74. [Guinea. *Respubl. aequat.*

Cyanoloxia cyanoides BONAPARTE, Conspectus Avium I. 502.

Guiraca cyanoides SCLATER, Catal. Birds Amer. 101.

Cyanocompsa cyanoides GRAY, Handlist Birds II. 103.

fringilloides

[Brasilia.]

Oryzoborus fringilloides v. PELZELN, Ornith. Brasil. 329.

Cyanocompsa fringilloides GRAY, Handlist Birds II. 103.

funereus

[Mexico.]

Oryzoborus funereus SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1859. XXVII. 378.

glaucoecaeruleus BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. III. 238.

Pico grueso azul AZARA, Apuntam. I. 440.

[Brasilia. Parana.]

Pyrrhula glaucoecaerulea GRAY, Genera Birds II. 285.

Cyanoloxia glaucoecaerulea BONAPARTE, Conspectus Avium I. 503.

Cyanocompsa glaucoecaerulea GRAY, Handlist Birds II. 103.

ludovicianus AUDUBON, Synops. Birds N. Amer. 133.

[America sept. merid. central.]

Loxia ludovicianae LINNE, Syst. Natur. I. 306. — BUFFON, Pl. enlum. 153.

Fig. 2. — DAUDIN, Traité Ornith. II. 391.

Fringilla punicea GMELIN, Syst. Natur. I. 921. ♂

Loxia obscura GMELIN, Syst. Natur. I. 862.

Loxia rosea WILSON, Amer. Ornith. Tb. 17. Fig. 2.

Coccothraustes rubricollis VIEILLOT, Galerie Oiseaux I. 67. Tb. 58.

Guiraca ludovicianae SWAINSON, Zool. Journ. 1827. III. 350. — BONAPARTE, Conspectus Avium I. 501. — BAIRD, Birds N. America 497.

Fringilla ludovicianae BONAPARTE, Synops. 113. — AUDUBON, Ornith. Biogr. II. 166. Tb. 127.

Hedymeles ludovicianae CABANIS, Mus. Heine. I. 152; Journ. Ornithol. 1856. IV. 9.

Pyrrhula ludovicianae SABINE, Zool. App. Frankl. narrat.

Coccothraustes ludovicianus BRISSON, Ornith. III. 247. Tb. 12. Fig. 2. — RICHARDSON, List Proc. br. assec. 1837.

Degollado.

magnirostris SWAINSON, Classific. Birds II. 111. = *Coccoborus torridus* CAB.

Maximiliani [Brasilia.]

Fringilla crassirostris PRINZ WIED, Beitr. Naturg. Brasil. III^a. 564.

Oryzoborus Maximiliani CABANIS, Mus. Heine. I. 151. — BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. III. 238.

melanocephalus AUDUBON, Synopsis Birds N. Amer. 133. [Mexico. Cuba.]

Guiraca melanocephala SWAINSON, Synops. Birds Mexico 438. — BAIRD, Birds N. America 498.

Fringilla xanthomaschalis WAGLER, Oken's Isis 1831. 525.

Fringilla maculata AUDUBON, Birds Amer. Tb. 373.

Coccothraustes melanocephalus RICHARDSON, Proceed. brit. Assoc. 1836.

Fringilla melanocephala AUDUBON, Ornith. Biogr. IV. 519. Tb. 373.

Pitylus guttatus, *Guiraca tricolor* LESSON, Revue Zool. 1839. 102.

Pitylus melanocephalus GRAY, Genera Birds II. 362.

Fringilla epopaea LICHTENSTEIN.

Hedymeles melanocephala CABANIS, Mus. Heine. I. 153; Journ. Ornithol. 1856. IV. 9.

melas

[Peru. Venezuela.]

Oryzoborus melas SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1867. XXXV. 979.

minor

Cyanocompsa minor CABANIS, Journ. Ornithol. 1861. IX. 4.

Guiraca minor SCLATER, Catal. amer. Birds 101.

[Costarica.]

occidentalis

Oryzoborus occidentalis SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 276.

parellina[*Respubl. aequator.*]
[*Mexico sept. orient.*]

Fringilla parellina LICHTENSTEIN, Mus. berol.

Cyanoloxia parellina BONAPARTE, Conspectus Avium I. 502.

Goniophaea parellina SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1856. XXIV. 302.

Cyanospiza parellina BAIRD, Birds N. America 502. Tb. 56. Fig. 1.

Cyanocompsa parellina CABANIS, Journ. Ornithol. 1861. IX. 4.

Guiraca parellina SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1859. XXVII. 365. 378.

Pitylus lazulus LESSON, Revue Zool. 1842. 174.

regulus

?

Loxia regulus SHAW, Leverian Mus. II. Tb. 47.

Guiraca regulus GRAY, Genera Birds II. 357.

tibialis

[Costarica.]

Pheucticus tibialis LAWRENCE, Ann. Lyc. New York 1867. VIII. 478.

torridus CABANIS in v. Tschudi's Fauna peruan. 223.

[Brasilia. Bolivia.]

Loxia angolensis LINNE, Syst. Natur. I. 303. — DAUDIN, Traité Ornith. 413.

Loxia torrida GMELIN, Syst. Natur. I. 884. — DAUDIN, Traité Ornith. 424.

Picu grueso negro y canela AZARA, Apuntam. I. 444.

Coccothraustes rufiventris VIEILLOT, Encycl. méth. 1014.

Fringilla torrida LICHTENSTEIN, Verzeichn. Doubl. 26. — PRINZ WIED, Beitr. Naturg. Brasil. III. 567.

Loxia nasuta SPIX, Aves Brasil. II. Tb. 58. Fig. 1.

Pyrrhula torrida TEMMINCK.

Pitylus torridus D'ORBIGNY, Magaz. Zool. 1837. 85.

Coccoborus magnirostris SWAINSON, Classific. Birds II. 111. Fig. 159.

Guiraca magnirostris BONAPARTE, Proceed. Zool. Soc. 1837. V. 120.

Pitylus magnirostris GRAY, Genera Birds II. 362.

Spermophila nasuta, Sp. *angolensis* GRAY, Genera Birds.

Sporophila torrida BONAPARTE, Conspectus Avium I. 499.

Pheucticus magnirostris CABANIS, Mus. Heine. I. 153.

Oryzoborus torridus CABANIS, Mus. Heine. I. 151. — BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. III. 239.

unicolor

[Brasilia.]

Fringilla unicolor, *Sporophila unicolor* LICHTENSTEIN, Nomenel. Avium 45.

Oryzoborus unicolor BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. III. 240.

Amaurospiza unicolor CABANIS, Journ. Ornithol. 1866. XIV. 307.

COCCOLARYNX Bullockii REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 83. = *Merops Bullockii* VIEILL.

Bullockioides REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 83. = *Merops albifrons*.

COCCOPSIS (Pitylinae) REICHENBACH, Syst. Avium 1850. = *Passerina* VIEILL.

capitata GRAY, Handlist Birds II. 97. = *Passerina capitata*.

cervicalis GRAY, Handlist Birds II. 97. = *Passerina cervicalis*.

gularis CABANIS, Mus. Heine. I. 145. = *Passerina gularis*.

nigrigena SCLATER, Catal. amer. Birds 108. = *Passerina nigrogenys*.

nigrogenys CABANIS, Mus. Heine. I. 145. = *Passerina nigrogenys*.

COCCOPYGIA REICHENBACH, Ausländ. Singvögel 23. = *Estrilda* SWAINS.

Schnabel zweifarbig (Oberkinnlade schwarz, untere roth), kaum länger als hoch und breit, Oberschnabel in die dachförmig stumpf gekielte Spitze verschmälert, Schneide vor der Spitze bogig ausgeschweift, Unterschnabelscheide ringsum pergamentartig, bogenförmig sich einlegend. Schwingen 1. 2. 3. sanft gesteigert, dritte, vierte, fünfte einander gleich, sechste gleich der ersten, Hinterschwingen gleich der siebenten. Schwanzfedern kurz, breit, abgerundet, ziemlich gleich lang. Lauf

aus fünf Schuppen und gleich der Mittelzehe ohne Nagel. Rücken und Flügel olivengrün, Unterrücken bis mit den Schwanzdecken blutroth, Kehle und Schwanzdecken schwarz, Unterseite heller.

Dufresnii REICHENBACH, Ausl. Singvögel 23. = *Estrilda Dufresnii* GRAY.

Ernesti GRAY, Handlist Birds II. 51. = *Estrilda Ernesti* HEUGLIN.

quartinia REICHENBACH, Ausländ. Singvögel 23. = *Estrilda quartinia* BONAP.

COCCOTHRAUSTES (Fringillidae. — κοκκοθραυστης nom. prop.) — BRISSON, Ornithol. 1760. — BECHSTEIN, Naturgesch. Deutschl. 1802. — CUVIER, Règne anim. 1817. — VIEILLOT, Encycl. méth. 998. — BLASIUS und KEYSERLING, Wirbelth. Europas 97.

Synon.: *Mycerobas* CAB. — *Chaunoproctus*, *Hesperiphona* BONAP. — *Papa* REICHB. — *Eophona* GOULD.

Der vordere Theil des Gaumens hohl, mit 3 Längsleisten; der hintere Theil flach erhöben, jederseits mit 14—16 nach hinten in Gestalt eines Fächers divergirenden erhabenen Strahlen fein gerippt; jeder Unterkieferast hinten inwendig stark angeschwollen und fächerförmig gerippt; gegen den Mundwinkel hin stehen zahlreiche verästelte Borsten; die Schwingen von der fünften bis zur neunten mit stumpfwinklig zugeschnittener Spitze, das Ende der Aussenfahne stumpfwinklig erweitert; der Spitzendrand der stumpf abgerundeten Innenfahne ausgebuchtet. — 9 Spec.

Abeillei SCLATER, Ibis 1859. I. 18.

[Mexico.. Vera Cruz.

Guiraca Abeillei LESSON, Revue Zool. 1839. 41.

Spermophila Abeillei GRAY, Genera Birds II. 386.

Hesperiphona Abeillei BONAPARTE, Conspectus Avium I. 505.

Coccothraustes maculipennis SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 251.

Tb. 163. ♀

africana VIEILLOT, Encycl. méth. 1014. = *Crithagra africana* LAYARD.

albirostris VIEILLOT, Encycl. méth. 1008. — *Africa*.

alpinus PARZUDAKI. = *Coccothraustes vulgaris* PALL.

asiatica VIEILLOT, Encycl. méth. 998. = *Loxia asiatica* GMEL.

atrigularis MACGILLIVRAY, Brit. Birds I. 356. = *Coccothraustes vulgaris* PALL.

atricapilla VIEILLOT, Encycl. méth. 1007. = *Amadina rubrinigra*.

aurantia VIEILLOT, Encycl. méth. 999. = *Spermophila nigroaurantia* GRAY.

aurea VIEILLOT, Encycl. méth. 1002. = *Ploceus aureus* GRAY.

bicolor VIEILLOT, Encycl. méth. 999. = *Loxia bicolor* LIN.

Bonapartei LESSON, Zool. Illustr. Tb. 31. = *Coccothraustes vespertinus* BONAP.

bella VIEILLOT, Encycl. méth. 1015. = *Estrilda bella* GOULD.

bonariensis VIEILLOT, Encycl. méth. 1008. = *Tanagra striata*.

brasiliensis BRISSON, Ornith. III. 401. = *Passerina dominicana*.

brevicauda VIEILLOT, Encycl. méth. 1009. — *Ceylon*.

butyracea VIEILLOT, Encycl. méth. 1009. = *Crithagra butyracea* LAY.

caerulea VIEILLOT, Encycl. méth. 999. = *Loxia caerulea* LIN.

caerulescens VIEILLOT, Encycl. méth. 1016. = *Pitylus caerulescens* CAB.

cafra VIEILLOT, Encycl. méth. 999. = *Vidua cafra*.

canadensis BRISSON, Ornith. III. 250. Tb. 12. Fig. 3. = *Pinicola canadensis* CAB.

canora VIEILLOT, Encycl. méth. 1002. = *Passerina canora*.

cantans VIEILLOT, Encycl. méth. 1004. = *Amadina cantans* GRAY.

capensis VIEILLOT, Encycl. méth. 1002. = *Ploceus capensis* GRAY.

capitis bonae spei BRISSON, Ornith. III. Tb. 11. Fig. 2. = *Crithagra sulphurata* SWAINS.

cardinalis VIEILLOT, Encycl. méth. 1001. = *Loxia cardinalis* LIN.

Carlsoni VIEILLOT, Encycl. méth. 1016. — *India*.

carneus LESSON, Revue Zool. 1842. 210. = *Loxia cardinalis* LIN.

caucasicus PALLAS, Zoogr. ross. as. II. 13. = *Carpodacus rubicillulus* BONAP.

carneipes HODGSON, Asiat. Research. XIX. 150.

[Himalaya. Persia.]

Coccothraustes speculigerus BRANDT, Bullet. acad. Petersburg 1841. IX. 11.

Hesperiphona speculigerus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 506.

cayanensis BRISSON, Ornith. III. 229. Tb. 11. Fig. 3. = *Pitylus brasiliensis*.

- cerasorum BREHM, Vögel Deutschl. 257. = *Coccothraustes vulgaris* PALL.
 chloris PALLAS, Zoogr. ross. as. II. 29. = *Fringilla chloris* LIN.
 chrysocephala VIEILLOT, Encycl. méth. 1008. = *Ploceus bengalensis* BLYTH.
 chrysopeplus VIGORS, Proceed. Zool. Soc. 1832. 4. = *Coccoborus chrysopeplus* BONAP.
 chrysocephala VIEILLOT, Encycl. méth. 1012. = *Spermophila chrysocephala* GRAY.
 collaria VIEILLOT, Encycl. méth. 1007. = *Spermophila collaria* GRAY.
 cinerea VIEILLOT, Encycl. méth. 1002. = *Loxia cinerea* LATII.
 cinerea DE LAFRESNAYE, Magaz. Zool. 1843. Tb. 30. = *Spermophila Lafresnayei*.
 collaris VIEILLOT, Encycl. méth. 1000. = *Loxia collaris* BODD.
 cyanea VIEILLOT, Encycl. méth. 998. = *Coccoborus cyaneus* CAB.
 deformis KOCH, Syst. baier. Zool. 226. = *Coccothraustes vulgaris* PALL.
 erythrina VIEILLOT, Encycl. méth. 1002. = *Carpodacus erythrinus* GRAY.
 erythrocephala VIEILLOT, Encycl. méth. 998. 1005. = *Amadina erythrocephala* SMITH.
 erythromelas VIEILLOT, Encycl. méth. 1017. = *Pitylus erythromelas* SCLAT.
 europaeus SELBY. = *Coccothraustes vulgaris* PALL.
 fagorum BREHM, Vögel Deutschl. 256. = *Coccothraustes vulgaris* PALL.
 fasciata VIEILLOT, Encycl. méth. 1003. = *Amadina fasciata* SWAINS.
 fascinans VIEILLOT, Encycl. méth. 998. = *Loxia fascinans* LATH.
ferreirostris VIGORS, Zool. Journ. 1829. 354; Becchey's Voy. Zool. Tb. 6.
Fringilla papa KITTLITZ, Nov. act. acad. Petrop. 1830. Tb. 15. [Ins. Bonin.
Chaunoproctus papa BONAPARTE et SCHLEGEL, Monogr. Loxiens 32. Tb. 37. 38.
Papa ferreirostris BONAPARTE, Mscr.
Mycerobas papa CABANIS, Mus. berolin.
 ferruginea VIEILLOT, Encycl. méth. 1003. = *Amadina malacca* SWAINS.
 ferruginosa VIEILLOT, Encycl. méth. 1012. = *Amadina ferruginea* GRAY.
 flabellifera VIEILLOT, Encycl. méth. 1010. = *Spermophila flabellum* GRAY.
 flava VIEILLOT, Encycl. méth. 1006. — Africa.
 flavicans VIEILLOT, Encycl. méth. 1006. = *Loxia flavicans* LIN.
 flaviceps BREIM. = *Coccothraustes vulgaris* PALL.
 flaviventris VIEILLOT, Encycl. méth. 1013. = *Crithagra flaviventris* GRAY.
 fortirostris DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1840. 228. = *Coccothraustes melano xanthus* HODGS.
 fuscata VIEILLOT, Encycl. méth. 1015. = *Amadina fuscata* GRAY.
 grisea VIEILLOT, Encycl. méth. 1004. = *Spermophila grisea* GRAY.
 grossa VIEILLOT, Encycl. méth. 1016. = *Pitylus grossus* CUV.
 guttata VIEILLOT, Encycl. méth. 1007. = *Spermospiza haematrina* GRAY.
 haematina VIEILLOT, Encycl. méth. 1007. = *Spermospiza haematina* GRAY.
 hordeacea VIEILLOT, Encycl. méth. 1005. = *Loxia hordeacea* LIN.
icteroides VIGORS, Proceed. Zool. Soc. 1831. I. 8. — GOULD, Centur. Himal. Birds Tb. 45. [Himalaya.
Hesperiphona icteroides BONAPARTE, Conspectus Avium I. 505. — GOULD,
 Birds Asia III. Tb. 13.
 indica VIEILLOT, Encycl. méth. 1005. = *Amadina indica* GRAY.
 japonica SCHLEGEL, Fauna japon. Tb. 51. = *Coccothraustes vulgaris* PALL.
 javensis BRISSON, Ornith. III. 237. = *Amadina malacca* SWAINS.
 leucoptera VIEILLOT, Encycl. méth. 998. = *Spermophila lineata* SCLAT.
 ludoviciana RICHARDSON, List Proceed. br. assoc. 1837. = *Coccoborus ludovicianus* AUDUB.
 lutea BRISSON, Ornith. III. 227. Tb. 11. Fig. 2. = *Crithagra flaviventris* GRAY.
 maculata VIEILLOT, Encycl. méth. 1012. = *Loxia maculata* GMEL.
 maculipennis SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 251. = *Coccothraustes Abeillei* SCLAT.
 malabarica VIEILLOT, Encycl. méth. 1006. = *Amadina malabarica* BLYTH.
 malacca VIEILLOT, Encycl. méth. 1005. = *Amadina malacca* SWAINS.

melanocephala VIEILLOT, Encycl. méth. 1013. = *Spermophila collaris* GRAY.
melanocephala VIEILLOT, Encycl. méth. 1004. = *Spermophila melanocephala* GRAY.

melanocephala RICHARDSON, List Proceed. brit. Assoc. 436. = *Coccoborus melanocephalus* AUDUB.

melanogastra VIEILLOT, Encycl. méth. 1013. = *Loxia melanogastra* LATH.

melanoxanthus HODGSON, Asiat. Research. XIX. 150. — GRAY, Genera Birds Tb. 88. [Himalaya.]

Coccothraustes fortirostris DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1840. 228 (Bogota).
Mycerobas melanoxanthus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 505.

melanurus VIEILLOT, Encycl. méth. 1006. — JARDINE et SELBY, Illustr. Ornith. II. Tb. 63. [China. India.]

Loxia melanurus GMELIN, Syst. Natur. I. 853.

Hesperiphona melanura BONAPARTE, Conspectus Avium I. 506.

Eophona melanura GOULD, Birds Asia III. Tb. 11.

minor BREHM, Naumannia 1855. V. 276. = *Coccothraustes vulgaris* PALL.

moluccensis BRISSON, Ornith. III. 241. = *Amadina molucca* BLYTH.

mutans VIEILLOT, Encycl. méth. 1001. = *Spermophila mutans* GRAY.

nigra VIEILLOT, Encycl. méth. 1015. = *Spermophila nigra* GRAY.

nigricollis VIEILLOT, Encycl. méth. 1017. = *Spermophila nigricollis* GRAY.

nitida VIEILLOT, Encycl. méth. 1006. = *Estrilda bella* GOULD.

olivaceus FRASER, Proceed. Zool. Soc. 1842. X. 144. = *Crithagra olivacea* GRAY.

orix VIEILLOT, Encycl. méth. 1008. = *Euplectes oryx* SWAINS.

oryzivora VIEILLOT, Encycl. méth. 1016. = *Amadina oryzivora* GRAY.

ostrina VIEILLOT, Encycl. méth. 1018. = *Pyrenestes ostrina* GRAY.

pectoralis VIEILLOT, Encycl. méth. 1009. = *Spermophila pectoralis* GRAY.

personatus TEMMINCK et SCHLEGEL, Fauna japon. Aves 91. Tb. 52. [China. Japonia.]

Hesperiphona personata BONAPARTE, Conspectus Avium I. 506.

Eophona personata GOULD, Birds Asia III. Tb. 9.

Coccothraustes nippon TEMMINCK.

planiceps BREHM, Vögel Deutschl. 258. = *Coccothraustes vulgaris* PALL.

punctularia VIEILLOT, Encycl. méth. 1002. = *Amadina punctularia* PEARS.

quinticolor VIEILLOT, Encycl. méth. 1010. = *Amadina temporalis* GRAY.

rosea VIEILLOT, Encycl. méth. 1010. = *Carpodacus erythrinus* GRAY.

rubicilla VIEILLOT, Encycl. méth. 1000. = *Carpodacus rubicillus* BONAP.

rubicollis VIEILLOT, Galerie Oiseaux I. 67. Tb. 58. = *Coccoborus ludovicianus* AUDUB.

rufiventris VIEILLOT, Encycl. méth. 1014. = *Coccoborus torridus* CAB.

scutatus v. HEUGLIN. = *Spermestes cucullata* SWAINS.

sinensis VIEILLOT, Encycl. méth. 1014. = *Amadina maja* BLYTH.

sinensis BRISSON, Ornith. III. 238. = *Amadina rubrinigra*.

sinensis cinereus BRISSON, Ornith. III. 294. = *Amadina oryzivora* GRAY.

speculigerus BRANDT, Bullet. Acad. Petersburg 1841. IX. 11. = *Coccothraustes carneipes* HODGS.

striata VIEILLOT, Encycl. méth. 1005. = *Amadina striata* BLYTH.

sulphurata VIEILLOT, Encycl. méth. 1000. = *Crithagra sulphurata* SWAINS.

socia VIEILLOT, Encycl. méth. 1011. = *Ploceus socius*.

torridus v. TSCHUDI, Fauna peruan. 223. = *Coccoborus torridus* CAB.

variegata VIEILLOT, Encycl. méth. 1015. = *Amadina variegata* GRAY.

vespertinus BONAPARTE, Amer. Ornith. II. Tb. 15. — AUDUBON, Birds America III. 217. Tb. 207. [America septentr.]

Fringilla vespertina COOPER, Ann. Lyc. New York 1825. I. 220. — AUDUBON, Ornith. Biogr. IV. 515. Tb. 373. 424.

Hesperiphona vespertina BONAPARTE, Conspectus Avium I. 505. — BAIRD, Birds N. America 409.

Coccothraustes Bonapartei LESSON, Illustr. Zool. Tb. 31.

virens VIEILLIOT, Encycl. méth. 1014. = *Tanagra cyanoptera* BONAP.

virginianus BRISSON, Ornith. III. 253. = *Loxia cardinalis* LIN.

viridis VIEILLIOT, Encycl. méth. 1017. = *Pitylus viridis* SCLAT.

vulgaris PALLAS, Zoogr. ross. as. II. 12. [Europa. Asia. Africa sept.]

Loxia coccothraustes LINNE, Syst. Natur. I. 299. — BUFFON, Pl. enlum. 99.

Fringilla coccothraustes ILLIGER. TEMMINCK, Manuel Ornith. I. 344. — NAUMANN, Naturg. Vögel Deutschl. IV. 434. Tf. 114.

Coccothraustes deformis KOCH, Syst. baier. Zool. 226.

Coccothraustes europaeus SELBY, Brit. Ornith.

Coccothraustes atrigularis MACGILLIVRAY, Brit. Birds I. 356.

Coccothraustes sagorum, *C. cerasorum*, *C. planiceps* (*C. flavigeeps*) BREIM Vögel Deutschl. 257. 258.

Coccothraustes alpinus PARZUDAKI.

Coccothraustes japonicus SCHLEGEL, Fauna japon. Tb. 51.

Coccothraustes minor BREIM, Naumannia 1855. V. 276.

Coccothraustes coccothraustes BONAPARTE, Conspectus Avium I. 506.

Kernbeisser, *Kirschkernbeisser*, *Dickschnabel*, *Klepper*. — *Appelvink*. — *Grosbak*. *Hawfinch*. — *Grosbec*. — *Frosone commune*. — *Stenkäck*.

COCCYCUA (Cuculidae. — κοκκυξ cuculus, coua) LESSON, Traité Ornith. 1831.

142. = *Coccygus* BOIE.

Synon.: *Coccyzusa* Cab.

Bec très-court, peu élevé, très-comprimé, à mandibules égales, la supérieure voûtée; narines marginales, ouvertes, basales; ailes très-courtes, concaves, arrondies; les cinquième, sixième et septième remiges les plus longues; tarses courts, grêles, scutellés; queue étagée, longue, cunéiforme.

gracilis GRAY, Handlist Birds II. 212. = *Coccygus gracilis*.

monachus LESSON, Traité Ornith. 142. = *Coccygus rutilus*.

rutila BONAPARTE, Conspectus Avium I. 110. Synon. = *Coccygus rutilus*.

COCCYGIUS NITZSCHI, Pterylographie 1840. 130. = *Coccygus* BOIE.

COCCYGON GLOGER teste Burmeister. = *Coccygus* BOIE.

COCCYGURA REICHENBACH, Columbariae 88. = *Coccyzura* HODGS.

COCCYGUS (Cuculidae. — κοκκυξ cuculus) — BOIE, Oken's Isis 1826. — CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 75. — BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. II. 264.

Synon.: *Coccyzus* Vieill. — *Coccyzon* Glog. — *Cureus* Boie. — *Piaya*, *Coccycua* Less.

— *Erythrophrys* Swains. — *Coccysus* Savi. — *Coccygius* Nitzsch. — *Coccystes* Glog. — *Coccyzius*, *Ptiloleptis* Bonap. — *Coccygon*, *Coccyzaea* Burm. — *Pyrrhococcyx*, *Nesococcyx*, *Hyetomantis* Cab. — *Morococcyx* Sclat.

Schnabel ziemlich schlank, nach vorn mehr stark seitlich zusammengedrückt, mit herabgebogener schlanker Spitze, aber breiter Basis, deren Mundrand entschiedener vortritt. Nasengrube kurz, breit, besiedert; das Nasenloch eine kleine schiefe ovale Öffnung in der vordersten Ecke. Borstenfedern stark ästig, zahlreich mit langen feinen Endspitzen. Gefieder lang und weich, die Federn nicht deutlich abgesetzt, einfarbig, ohne helle Ränder und ohne wesentliche Verschiedenheit zwischen Jugend und Alter. Flügel ziemlich lang und spitz, über die Basis des Schwanzes hinabreichend; die drei ersten Schwingen stark gekürzt, die 4. und 5. die längsten. Obere Schwanzdecken nicht sehr verlängert, nie länger als die kürzesten äußeren Schwanzfedern; Schwanz selbst lang, länger als der Rumpf, stark keilförmig zugespitzt, aber die einzelnen Federn stumpf gerundet. Lauf kürzer und stärker als bei den verwandten, längste Zehe wohl so lang wie der Lauf, aber viel schwächer, die Krallen fein und lang. — 26 Spec.

americanus BONAPARTE, Observ. Wilson 1825. Nr. 47. — AUDUBON, Ornith.

Biogr. I. 18. Tb. 2; Birds America IV. 293. Tb. 275. — BAIRD, Birds N. America 76. — GUNDLACH, Journ. Ornithol. 1856. IV. 104. — SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1864. XXXII. 120; 1870. 166. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Cuculi 37. [America sept. Jamaica. Trinitatis.]

Cuculus americanus, *C. dominicus* LINNE, Syst. Natur. I. 170.

Cuculus dominicensis BRISSON, Ornith. IV. 110. Tb. 9. Fig. 2.

- Cuculus carolinensis* BRISSON, Ornith. IV. 112. — WILSON, Amer. Ornith. IV. 13. Tb. 28. Fig. 1.
Coccyzus pyrrhocopterus VIEILLOT, Encycl. méth. 1343.
Cuculus cinerosus TEMMINCK, Manuel Ornith. IV. 277.
Erythrophrys americanus, *E. carolinensis* SWAINSON, Classific. Birds II. 362.
Cureus americanus BONAPARTE, Catal. Ucc. Europa 50.
Piaya americana LESSON, Traité Ornith. 142.
Coccygius americanus NITZSCH, Pterylogr. 130.
Coccyzus flavirostris GLOGER, Journ. Ornithol. 1854. II. 223.
Coccystes americanus KEYSERLING et BLASIUS, Wirbelth. Europas 149.
Piaya dominica GRAY, Genera Birds II. 457.
Coccyzus dominicus BAIRD, Proceed. acad. Philadelphia 1863. 64.
Coccyzus Bairdi SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1864. XXXII. 120. — v.
 PELZELN, Ornith. Brasil. 273.
Arriero agostero.
aurocephalus VIEILLOT, Encycl. méth. 1347. — *America merid.*
badius GRAY. = *Rhinorta chlorophaea* VIG.
Bairdi SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1864. XXXII. 120. = *Coccygus americanus* BONAP.
brachypterus BURMEISTER, Uebers. Th. Brasil. II. 266. = *Coccygus melanogaster*.
caeruleus VIEILLOT, Galerie Oiseaux Tb. 41. = *Sericosomus caeruleus*.
caixana STEPHENS, Gener. Zool. XIV. 207. = *Coccygus rutilus* VIEILL.
cayanensis SWAINSON, Classific. Birds II. 323. = *Coccygus cayanus* TEM.
cayanus TEMMINCK, Tabl. méth. 53. — VIEILLOT, Analyse 28. — BONAPARTE, Proceed. Zool. Soc. 1837. V. 115. [Guiana. Brasilia. Peru.]
Cuculus cayanensis BRISSON, Ornithol. IV. 122. Tb. 8. Fig. 2.
Cuculus cayanus LINNE, Syst. Natur. I. 170. — BUFFON, Pl. enlum. 211.
Tingazu AZARA, Apuntam. Nr. 353.
Coccyzus macrocercus VIEILLOT, Encycl. méth. 1347.
Piaya cayana LESSON, Traité Ornith. 140. — v. PELZELN, Ornith. Brasil. 272.
Coccyzus cayanensis SWAINSON, Classific. Birds II. 323.
Coccygius cajanus NITZSCH, Pterylogr. 130.
Pyrrhococcyx cayanus CABANIS, Journ. Ornithol. 1862. IX. 169; Mus. Heine. IV^a. 86.
Huichrao.
cayanus v. TSCHUDI, Fauna peruan. 40. 255. = *Coccygus nigricrissus*.
cayanus PRINZ WIED, Beitr. Naturg. Brasil. IV. 329. = *Coccygus macrurus*.
chiriri VIEILLOT, Encycl. méth. 1345. = *Diplopterus chochi* GRAY.
chochi VIEILLOT, Encycl. méth. 1345. = *Diplopterus chochi* GRAY.
chrysogaster ROYLE, List. Birds. = *Zanclostomus Sirkei* GRAY.
cinereus VIEILLOT, Encycl. méth. 1344. — CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 77. — SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1870. 169. [Paraguay. Argentina.]
Ceniciente AZARA, Apuntam. II. 368.
Piaya cinerea GRAY, Genera Birds II. 457.
cinereus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 112. = *Coccygus melanocoryphus* VIEILL.
columbianus [Cartagena.]
Pyrrhococcyx columbianus CABANIS, Journ. Ornithol. 1862. IX. 170.
Piaya columbianus GRAY, Handlist Birds II. 211.
cornutus VIEILLOT, Encycl. méth. 1345. — Artefact.
Atingacu carmucu MARCGRAVE.
Cuculus cornutus LINNE, Syst. Natur. I. 171.
Cuculus brasiliensis cristatus BRISSON, Ornith. IV. 145.
cristatus CUVIER. LESSON, Traité Ornith. 139. = *Sericosomus cristatus* SWAINS.
Delalandei TEMMINCK, Pl. color. 440. = *Sericosomus Delalandei*.
dominicensis SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Cuculi 40. = *Saurothera dominicensis* LAFRESN.

- dominicus** NUTTALL, Man. Ornith. I. 556. = *Coccygus erythrophthalmus* BONAP.
dominicus BAIRD, Proceed. acad. Philadelphia 1863. 64. = *Coccygus americanus* BONAP.
- erythrophthalmus** BONAPARTE, Observat. Wilson Nr. 48. — AUDUBON, Ornith. Biogr. V. 523. Tb. 31; Birds America IV. 300. Tb. 276. — BAIRD, Birds N. America 77. — CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 76. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Cuculi 37. [America sept. centr.]
- Cuculus erythrophthalmus* WILSON, Americ. Ornith. IV. 16. Tb. 28. Fig. 2.
- Piaya erythrophthalma* LESSON, Traité Ornith. 141.
- Coccyzus dominicus* NUTTALL, Manuel Ornith. I. 556.
- Erythrophrys erythrophthalmus* BONAPARTE, Comp. List Birds Europe N. Amer. 40.
- erythropygus** LESSON, Revue Zool. 1842. 210. [America centr.]
- Piaya erythropygia* GRAY, Genera Birds II. 457. — DESMURS, Iconogr. Ornith. XI. 6. Tb. 66.
- Pyrrhococcyx erythropygius* BONAPARTE, Conspr. Voluer. Zygod. 6.
- Morococcyx erythropygia* SCLATER, Catal. Coll. 322. — CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 81.
- Geococcyx erythropygius* SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Cuculi 42.
- ferrugineus** GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1843. XI. 105; Voy. Sulphur I. 46. Tb. 29. [Ins. Cocos.]
- Piaya ferruginea* GRAY, Genera Birds II. 457.
- Nesococcyx ferrugineus* CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 79.
- Geoffroyi* TEMMINCK, Pl. color. 7. = *Neomorphus Geoffroyi* CAB. [Republ. aequat.]
- gracilis** *Piaya rutila* SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 285. 297.
- Coccyzusa gracilis* HEINE, Journ. Ornithol. 1863. XI. 356.
- Coccyzua gracilis* GRAY, Handlist Birds II. 212.
- guianensis** [Venezuela. Guiana.]
- Pyrrhococcyx cayanus* CABANIS, Schomb. Reise III. 713.
- Pyrrhococcyx guianensis* CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 85.
- helviventralis* CABANIS, Schomb. Reise III. 714. = *Coccygus seniculus* VIEILL.
- jamaicensis* HARTLAUB, Verz. Mus. Bremen Nachtrag 16. = *Coccygus pluvialis*.
- Julieni** LAWRENCE, Ann. Lyc. New York 1864. [Sombrero.]
- Lansbergi** BONAPARTE, Conspectus Avium I. 112. — CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 79. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Cuculi 39. [Nova Granada.]
- Coccyzus Lansbergi* SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1864. XXXI. 122; 1870. 169.
- macrocercus* VIEILLOT, Encycl. méth. 1347. = *Coccygus cayanus* TEM.
- macrurus** [Brasilia. Montevideo.]
- Tingazu AZARA*, Apuntam. II. 353.
- Coccyzus macrocercus* VIEILLOT, Encycl. méth. 1347 part.
- Coccyzus cayanus* PRINZ WIED, Beitr. Naturg. Brasil. IV. 339.
- Piaya macrura* GAMBEL, Journ. acad. Philadelphia 1849. I. 215.
- Piaya circe* BONAPARTE, Conspectus Avium I. 110.
- Coccygus cayanus* BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. II. 265.
- Pyrrhococcyx macrurus* CABANIS, Journ. Ornithol. 1862. X. 169; Mus. Heine IV^a. 86.
- maculatus* VIEILLOT, Encycl. méth. III. 1346. = *Centropus rectunguis* STRICKL.
- madagascariensis* TEMMINCK, Tabl. méth. 54. = *Sericosomus gigas* CAB.
- Mehlerii** [Mexico. Veragua. Guatemala. Costarica.]
- Piaya Mehleri* BONAPARTE, Conspectus Avium I. 110.
- Piaya thermophila* SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1859. XXVII. 368.
- Coccyzus viridirostris* PRINZ PAUL WÜRTEMBERG, Naumannia 1852. II^b. 55.
- Piaya viridirostris* BONAPARTE, Conspect. Vol. Zygod. 6.
- Piaya cayana* CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia IV. 91. — LEOTAUD, Ibis 1867. 346.

COCCYGUS.

Piaya nigricissa LAWRENCE, Ann. Lyc. New York VIII. 177.

Pyrrhococcyx Mehleri CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 83.

Pyrrhococcyx circe FINSCH, Proceed. Zool. Soc. 1870. 587.

melanogaster

[Guiana.]

Cuculus cayanus var. γ GMELIN, Syst. Natur. I. 417.

Cuculus melanogaster VIEILLOT, Encycl. méth. III. 1337.

Macropus caixana fem. SPIX, Aves Brasil. I. 54. Tb. 43. Fig. 2.

Piaya brachyptera LESSON, Traité Ornith. 140.

Melias corallirostris LESSON, Revue Zool. 1840. 1.

Phoenicophagus corallirhynchus LESSON, Revue Zool. 1859. 1. — GRAY, Genera Birds II. 759.

Pyrrhococcyx brachypterus CABANIS, Schomb. Reise III. 714.

Coccyzus brachypterus BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. II. 266.

Piaya melanogastra SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Cuculi 59.

Cuculus amaurocephalus, *C. poliocephalus* LICHTENSTEIN, Mus. berolin.

Pyrrhococcyx melanogaster CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 88.

melanocoryphus CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 77. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Cuculi 38.

Coucou AZARA, Apuntam. II. 365.

Coccyzus melanocoryphus VIEILLOT, Encycl. méth. III. 1344.

Coccyzus seniculus PRINZ WIED, Beitr. Naturg. Brasil. IV. 348.

Cuculus melanorhynchus CUVIER, PUCHERAN, Revue Magaz. Zool. 1852. 476.

Piaya melanorhyncha LESSON, Traité Ornith. 141.

Piaya melanocorypha GRAY, Genera Birds II. 457. — LEOTAUD, Oiseaux Trinidad 349.

Coccyzus minor HARTLAUB, Index Azarae 19.

Coccyzus cinereus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 112.

Coccyzus seniculus BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. II. 267.

Coccyzus melanocoryphus SCLATER, Catal. Collect. 323.

Merlini SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Cuculi 40. = *Saurothera Merlini* d'ORB.

mesurus

[Bogota.]

Pyrrhococcyx mesurus CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 83.

Piaya mesurus GRAY, Handlist Birds II. 211.

mexicanus

[Mexico.]

Cuculus mexicanus SWAINSON, Philos. Magaz. 1827. I. 440.

Piaya cayanensis GAMBEL, Journ. acad. Philadelphia 1849. I. 215.

Piaya cayana BONAPARTE, Conspectus Avium I. 110.

Piaya mexicana SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1859. XXVII. 361. 388.

Pyrrhococcyx mexicanus CABANIS, Journ. Orn. 1862. X. 179; Mus. Heine. IV^a. 82.

Cuculus cinnamomeus LICHTENSTEIN, Mus. berol.

minor HARTLAUB, Index Azarae 17. = *Coccyzus melanocoryphus* CAB.

minor GRAY, Genera Birds II. 457. = *Coccyzus seniculus* VIEILL.

minor CABANIS, Journ. Ornithol. 1856. IV. 104. = *Coccyzus nesiotes* CAB.

minutus VIEILLOT, Encycl. méth. III. 1346. = *Coccyzus rutilus* VIEILL.

naevius PUCHERAN, Revue Mag. Zool. 1852. 564. = *Diplopterus naevius* BOIE.

nesiotes CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 78. — [cf. *C. seniculus* VIEILL.] [Antillae.]

Coccyzus seniculus NUTTALL, Man. Ornith. I. 558. — AUDUBON, Ornith. Biogr. II. 390. Tb. 169; Birds America IV. 303. Tb. 277.

Piaya minor LESSON, Traité Ornith. 141.

Erythrophrys seniculus BONAPARTE, Comp. List Birds 40.

Coccyzus dominicus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 112.

Coccyzus minor CABANIS, Journ. Ornithol. 1856. IV. 104. — BAIRD, Birds N. America 78.

nigricrissus

[Nova Granada.]

Coccyzus cayanus v. TSCHUDI, Fauna peruan. 40. 255.

Piaya Mehleri SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1855. XXIII. 163.

Piaya nigricrissa SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 285. 297.

Pyrrhococcyx nigricrissus CABANIS, Journ. Ornith. 1862. X. 169; Mus. Heine. IV^a. 85.

palleſcens[*Brasilia septentr.*

Pyrrhococcyx palleſcens CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 86.

Piaya palleſcens GRAY, Handlist Birds II. 211.

Cuculus cayanus SPIX, Reise Brasil. II. 478.

phasianellus STEPHENS, Gener. Zool. IX. = *Diplopterus phasianellus* GRAY.

pisanus VIEILLOT, Encycl. méth. III. 1349. = *Coccystes glandarius* GLOG.

pluvialis SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Cuculi 39. [Jamaica.]

Old man or rain birds SLOANE, Voy. Jamaica 312. Tb. 258. Fig. 1.

Cuculus jamaicensis BRISSON, Ornith. IV. 114.

Cuculus pluvialis GMELIN, Syst. Natur. I. 411.

Coccyzus jamaicensis HARTLAUB, Verz. Mus. Bremen Nachtr. 16.

Piaya pluvialis GRAY, Genera Birds II. 457. — DESMURS, Iconogr. Ornith. XI. 5. Tb. 65. — GOSSE, Illustr. Birds Jamaica Tb. 9.

Piaya cinnamomeiventris DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1846. 321; 1847. 80. 350.

Ptilolepis pluvialis BONAPARTE, Conspect. Vol. Zygod. 6.

Hyetornis pluvialis SCLATER, Catal. Collect. 321. — CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 80.

Hyetomantis pluvialis CABANIS, Journ. Ornithol. 1862. X. 253.

Hyetornis pluvianus GRAY, Handlist Birds II. 212.

pluvialis TEMMINCK, Tabl. méth. 53. = *Saurothera vetula* STEPH.

pumilus STRICKLAND, Ornith. Contrib. 1852. 28. Tb. 82. — SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1870. 169. [Venezuela. Trinitatis.]

pyrrhopterus VIEILLOT, Encycl. méth. III. 1343. = *Coccygus americanus* BONAP.

ridibundus VIEILLOT, Encycl. méth. III. 1346. [Mexico.]

Cuculus mexicanus BRISSON, Ornith. IV. 119.

Cuculus ridibundus GMELIN, Syst. Natur. I. 414. — CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 81.

Cuculus rubicundus STEPHENS, Gener. Zool. IX. 109.

Piaya ridibunda GRAY, Genera Birds II. 457.

Ptilolepis ridibunda BONAPARTE, Conspect. Vol. Zygod. 6.

ruficapillus VIEILLOT, Encycl. méth. III. 1349. = *Diplopterus naevius* BOIE.

rufigularis PRINZ PAUL WÜRTEMBERG, Naumannia 1852. II^b. 55. [Hispaniola.]

Piaya Pauli Guilelmi HARTLAUB, Naumannia 1852. II^b. 55.

Piaya rufigularis BONAPARTE, Conspect. Vol. Zygod. 6.

Hyetornis rufigularis CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 80.

rutilus VIEILLOT, Encycl. méth. III. 1346. [Brasilia.]

Cuculus cayanensis minor BRISSON, Ornith. IV. 124. Tb. 16. Fig. 2.

Cuculus cayanus var. β GMELIN, Syst. Natur. I. 417.

Cuculus rutilus ILLIGER, Berlin. Abhandl. 1812. 224.

Coccyzus minutus VIEILLOT, Encycl. méth. III. 1346. — BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. II. 267.

Macropus caixana mas SPIX, Aves Brasil. I. 54. Tb. 43. Fig. 2.

Coccyzus caixana STEPHENS, Gener. Zool. XIV. 207.

Cuculus monachus CUVIER, Mus. paris. — PUCHERAN, Revue Mag. Zool. 1853. 68.

Coccyzua monachus LESSON, Traité Ornith. 142.

Piaya minuta, *P. rutila* GRAY, Genera Birds II. 457.

Pyrrhococcyx minutus CABANIS, Schomb. Reise III. 714.

Coccyzaea monachus BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. II. 267 Synon.

Pyrrhococcyx rutilus CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 88.

Piaya rutila v. PELZELN, Ornith. Brasil. 274.

Coccyzusa rutila CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 89. nota.

seniculus VIEILLOT, Encycl. méth. III. 1346. — CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 78.

— SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Cuculi 38.

[Guiana.]

Coucou des Palétuviers BUFFON, Pl. enlum. 813.

Cuculus minor GMELIN, Syst. Natur. I. 411.

Cuculus seniculus LATHAM, Ind. Ornith. I. 219.

Coccyzus minor GRAY, Genera Birds II. 457. — GUNDLACH, Journ. Ornithol. 1856. IV. 104. — SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1870. 166.

Coccyzus helviventris CABANIS, Schomb. Reise III. 704.

Arriero de manglas.

septorum VIEILLOT, Encycl. méth. III. 1343. = *Diplopterus naevius* BOIE.

vetula SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Cuculi 39. = *Saurothera vetula* VIEILL.

virescens VIEILLOT, Encycl. méth. III. 1349. = *Sericosomus gigas* CAB.

viridirostris PRINZ PAUL WÜRTEMBERG, Naumannia 1862. II^b. 55. = *Coccyzus Mehleri*.

COCCYSTES (Cuculidae. — κοκκυστης clamator) — GLOGER, Handbuch Naturg. Vögel 1834. I. 449. — CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 44. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Cuculi 43.

Synon.: *Oxylophus* Swains. — *Coccysus* Savi. — *Coccyzus* Rüpp.

Schnabel fast so lang wie der Kopf, an der Wurzel dick und merklich breit, an den Seiten merklich oder stark zusammengedrückt, beide Kiefer nach unten gebogen, gleich lang und zugespitzt, nicht sehr schneidend. Nasenlöcher frei, lang oval oder ritzförmig, mit einer aufgeblasenen Haut in der oberen Hälfte verschlossen. Füsse stark, viel länger als die längste Zehe, vorn bis unter das Fersengelenk hinab besiedert. Flügel von mässiger Länge; Schwanz sehr lang, keilförmig, zehnfedrig. — 7. Spec.

afer CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 98. = *Coccystes caffer* SHARPE.

caffer SHARPE, Ibis 1870. VI. 58. [Africa merid. orient.]

Cuculus caffer LICHTENSTEIN, Verz. Catal. rer. nat. Hamburg 1793. 14.

Variété du coucou édolio LEVAILLANT, Oiseaux Afrique V. 42. Tb. 209.

Cuculus afer LEACH, Zool. Miscell. I. 71. Tb. 31. — STEPHENS, Gener. Zool. IX. 115. Tb. 24.

Coccyzus Vaillantii SWAINSON, Zool. Illustr. 2 ser. I. Tb. 13.

Cuculus Levallanti LESSON, Traité Ornith. 148.

Oxylophus Vaillanti SWAINSON, Classific. Birds II. 322.

Oxylophus afer GRAY, Genera Birds II. 464.

Oxylophus ater RÜPPELL, Vögel NO. Afr. 96.

Coccystes afer CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 48. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Cuculi 44.

Oxylophus caffer GRAY, Handlist Birds II. 220.

coromandus HORSFIELD et MOORE, Cat. Birds EInd. Comp. II. 693; Proceed. Zool. Soc. 1859, XXVII. 459. [India]

Cuculus coromandus LINNE, Syst. Natur. I. 171. — BUFFON, Pl. enlum. Fig. 2. juv.

Cuculus coromandelanensis cristatus BRISSON, Ornith. IV. 147. Tb. 11^a. Fig. 2.

Coucou à collier blanc LEVAILLANT, Oiseaux Afr. V. 40. Tb. 213.

Cuculus collaris VIEILLOT, Encycl. méth. III. 1333.

Oxylophus coromandus JERDON, Madras Journ. XI. 222.

Cuculus coromandelicus MÜLLER, Verhandl. Nat. Gesch. nederl. Bezitt. 234.

glandarius GLOGER, Handb. Natg. Vögel 451. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Cuculi 44. [Europa merid. Africa septentr.]

Cuculus glandarius LINNE, Syst. Natur. I. 169. — SAVIGNY, Descr. Egypte Ois. Tb. 4. Fig. 2. — NAUMANN, Vögel Deutschl. V. 237. Tf. 130. — TEMMINCK, Pl. color. 414.

Cuculus Andalusiae BRISSON, Ornith. IV. 126.

Cuculus abyssinicus LATHAM, Ind. Ornith. Suppl.

Cuculus pisanus GMELIN, Syst. Nat. I. 416.

Cuculus melissophanes VIEILLOT, Encycl. méth. III. 1334.

Coccyzus pisanus VIEILLOT, Encycl. méth. III. 1349.

Cuculus macrourus, *C. gracilis* BREHM, Vögel Deutschl. 153. 154.

Coccysus glandarius SAVI, Ornith. Toscan. I. 154.

Oxylophus glandarius BONAPARTE, Conspectus Avium I. 102.

Oxylophus minor BREHM, Naumannia 1855. V. 271.

Cuculus phaiopterus RÜPPELL, Mus. lugdun.

hypopinarus CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 47.

[*Africa merid.*

Coucou édolio jeune LEVAILLANT, Oiseaux Afr. V. 42.

jacobinus CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 45. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Cuculi 44.

Jacobin hyppe de Coromandel BUFFON, Pl. enlum. 872.

[*India.*

Cuculus jacobinus BODDAERT, Tabl. Pl. enlum.

Cuculus melanoleucus GMELIN, Syst. Natur. I. 416.

Coucou édolio fémello LEVAILLANT, Oiseaux Afr. V. 40. Tb. 208.

Cuculus serratus fem. STEPHENS, Gener. Zool. IX. 114. Tb. 23.

Cuculus edolius fem. CUVIER, Règne anim. I. 425.

Leptosomus afer FRANKLIN, Proceed. Zool. Soc. 1831. 121.

Oxylophus edolius JERDON, Madras Journ. XI. 222. — BLYTH, Journ. asiat.

Soc. Bengal 1843. XII. 177.

Oxylophus serratooides HODGSON, Zool. Miscell. 85.

Oxylophus ater GRAY, Catal. Hodgs. Collect. 118.

Oxylophus serratus fem. GRAY, Genera Birds II. 464.

Oxylophus melanoleucus BLYTH, Catal. Birds as. Soc. 74.

Coccystes melanoleucus JERDON, Ibis 1872. II. 15.

Popiya. — Kolu Bulbul. — Golli Kokila.

melanoleucus JERDON, Ibis 1872. II. 15. = *Coccystes jacobinus* CAB.

pica CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 46.

[*Nubia.*

Cuculus pica EHRENBURG, Symbol. phys. Aves I. fol. V. 2.

Oxylophus serratus STRICKLAND, Ann. mag. nat. hist. 1851. IX. 347; Proceed. Zool. Soc. 1850. XVIII. 219.

Oxylophus pica v. HEUGLIN, Journ. Ornithol. 1867. XV. 304.

Oxylophus kotschyanus PRINZ PAUL WÜRTEMBERG.

serratus CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 47.

[*Africa merid.*

Cuculus serratus SPARRMAN, Mus. Carlson. I. Tb. 3.

Cuculus ater GMELIN, Syst. Natur. I. 415.

Coucou édolio mâle LEVAILLANT, Oiseaux Afr. V. 39. Tb. 207.

Cuculus serratus mas STEPHENS, Gener. Zool. IX. 114. Tb. 22.

Cuculus edolius mas CUVIER, Règne anim. I. 425.

Oxylophus edolius SWAINSON, Classific. Birds II. 322.

Oxylophus serratus mas GRAY, Genera Birds II. 464.

COCCYSUS glandarius SAVI, Ornith. Toscan. I. 154. = *Coccystes glandarius* GLOG.

COCCYZAEA monachus CUVIER. BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. II. 267. =

Coccygus rutilus VIEILL.

COCCYZIUS NITZSCH. BONAPARTE errore typogr. = *Coccygus* NITZSCH.

COCCYZON GLOGER 1827. = *Coccygus* BOIE.

COCCYZURA (Columbidae. — κοκκυζός cucus, οὐρά cauda) HODGSON, Journ. asiat.

Soc. Bengal 1844. XIII. 936. = *Macropygia* SWAINS.

Synon.: *Tusalia* Hodgson antea. — *Coccygura* REICHB.

leptogrammica HODGSON, Journ. asiat. Soc. Bengal 1844. XIII. 936. = *Macropygia leptogrammica* REICHB.

minor SWINHOE, Proceed. Zool. Soc. 1871. 397. = *Macropygia tusalia* BONAP.

tusalia HODGSON, Journ. asiat. Soc. Bengal 1844. XIII. 936. = *Macropygia tusalia* BONAP.

COCCYZUS (Cuculidae) VIEILLOT, Analyse 1816. 28 errore typogr. = *Coccygus* BOIE et CABANIS.

Bec allongé, épais à la base, entier, convexe en dessus, arqué, comprimé par les côtés. Tarses plus longs que le doigt le plus long. Ailes courtes, arrondies.

Species omnes vide *Coccygus* Boie.

COCCYZUSA (Cuculidae — κοκκυζώσα fem. partic. κοκκυζω) CABANIS, Mus. Heine. 1862. IV^a. 89. = *Coccygus* BOIE.

Synon.: *Coccycua* Less.

gracilis HEINE, Journ. Ornithol. 1863. XI. 356. = *Coccygus gracilis*.

monachus LESSON, Traité Ornith. 142. = *Coccygus rutilus* VIEILL.

rutilus CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 89. = *Coccygus rutilus* VIEILL.

COCHLEARIUS fuscus et naevius BRISSON, Ornith. V. 508. 509. = *Cancroma cochlearia* LIN.

COCHLOTHRAUSTES (Cuculidae. — κοχλος concha, θραυω frangere) CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 74. = *Sericosomus* SUNDEV.

Durch die grossen nackten Backen, die langen Läuse mit kurzen kräftigen Zehen, den dicken starken Schnabel ausgezeichnet.

Delalandei CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 74. = *Sericosomus Delalandei*.

COCHOA (Muscicapidae. — Cocho nomen indic.) HODGSON, Journ. asiat. Soc. Bengal 1836. V. 358. = *Muscicapa* LIN..

Synon.: *Prostorinia* Hodgson, postea.

azurea GRAY, Genera Birds I. 280. = *Muscicapa azurea*.

purpurea HODGSON, Journ. asiat. Soc. Bengal 1836. V. 359. = *Muscicapa purpurea*.

viridis HODGSON, Journ. asiat. Soc. Bengal 1836. V. 359. = *Muscicapa viridis*.

COCORAPHUS cordofanicus HEUGLIN, Journ. Orn. 1868. 227. = *Alauda cordofanica*.

CODONISTRIS GLOGER 1842. = *Grallaria* VIEILL.

COELEBS CUVIER, Anat. compar. 1799. = *Fringilla* LIN.

COELIGENA (Trochilidae. — coelum, gigno) LESSON, Trochilidées 1831. p. XVIII. = *Polytmus* BRISS.

Bec très-long, très-droit; les formes trapues; la queue médiocre, à peine échancrée au milieu ou égale.

amabilis REICHENBACH, Trochil. Enumer. 3. = *Hylocharis amabilis*.

Bougueri BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1854. VI. 252. = *Trochilus Bougueri* BOURC.

Clemenciae LESSON, Oiseaux mouches Tb. 80, = *Trochilus Clemenciae*.

Clemenciae fem. REICHENBACH, Trochil. Enumer. 3. Tb. 687. = *Polytmus Cuvieri*.

columbica REICHENBACH, Trochil. Enumer. 3. Tb. 685. = *Polytmus columbicus* GRAY.

eryphile REICHENBACH, Trochil. Enumer. 3. Tb. 682. = *Polytmus eryphile* GRAY.

Fanny REICHENBACH, Trochil. Enumer. 3. Tb. 683. = *Hylocharis Fanny* GRAY.

fulgens REICHENBACH, Trochil. Enumer. 3. Tb. 686. = *Trochilus fulgens* SWAINS.

furcata REICHENBACH, Trochil. Enumer. 3. Tb. 682. = *Polytmus furcatus* GRAY.

glaucopis REICHENBACH, Trochil. Enumer. 3. Tb. 685. = *Polytmus glaucopis* GRAY.

Gyrinno REICHENBACH, Trochil. Enumer. 3. Tb. 682. = *Polytmus furcatus* GRAY.

Henrici CABANIS, Mus. Heine. III. 15. = *Polytmus Henrici*.

jacula REICHENBACH, Trochil. Enumer. 4. Tb. 688. = *Trochilus jacula*.

Jamesoni REICHENBACH, Trochil. Euumer. 4. = *Trochilus Jamesoni*.

Juliae REICHENBACH, Trochil. Enumer. 4. Tb. 681. = *Hylocharis Juliae* GRAY.

Maugei fem. REICHENBACH, Mus. berol. = *Polytmus Linnaei* GRAY.

nigrifasciata REICHENBACH, Trochil. Enumer. 3. Tb. 684. = *Polytmus nigri-fasciata* GRAY.

Otero REICHENBACH, Trochil. Enumer. 3. Tb. 689. = *Trochilus otero* TSCH.

Prunellei GOULD, Monogr. Trochiliid. IV. Tb. 257. = *Trochilus Prunellei* BOURC.

purpurea GOULD, Monogr. Trochiliid. IV. Tb. 256. = *Trochilus purpureus*.

sagitta REICHENBACH, Trochil. Enumer. 4. Tb. 689. = *Trochilus otero* TSCH.

tephrocephalia REICHENBACH, Trochil. Enumer. 3. Tb. 687. = *Polytmus tephrocephala* GRAY.

typica BONAPARTE, Revue Magaz. Zool. 1854. VI. 252. = *Trochilus coeligena*.

Wagleri REICHENBACH, Trochil. Enumer. 3. Tb. 702. = *Hylocharis Wagleri* GRAY.

Wilsoni GOULD, Monogr. Trochil. IV. Tb. 258. = *Trochilus Wilsoni* BONAP.

COEREBA (Dacnididae) — VIEILLOT, Oiseaux Amér. sept. 1807. II. 70. — GRAY, Genera Birds 1846. I. 101. — BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. III. 150. — CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1864. 265.

Synon.: *Caereba* Vieill. — *Guitus* Rafin. — *Arbelorhina* Cab.

Schnabel länger als der Kopf, dünn, seitlich etwas zusammengedrückt, vom Grunde bis nach der Spitze ziemlich gleich hoch, am Ende schmal zugespitzt, mit leichter Spur einer Kerbe neben der Spitze. Nasengrube bis zum Nasenloch besiedert, letzteres eine ovale Öffnung in der Spitze der Grube. Zunge ziemlich lang, zweilappig, die Lappen am Ende gefasert. Gefieder beider Geschlechter sehr verschieden, das des Männchens prachtvoll, das des Weibchens düster. Flügel spitz, erste bis dritte Schwinge gleich lang und die längsten. Schwanz mässig lang, gerade abgestutzt. Beine in allen Theilen klein, die Tafeln des Laufes sehr lang, so dass man bei flüchtiger Ansicht sie als zur Stiefelschiene verwachsen ansehen könnte. Hinterzehe mit sehr kleiner Kralle. — 10 Spec.

atricapilla VIEILLOT, Encycl. méth. 612. = *Dacnis spiza* CAB.

brevipes BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 258. = *Coereba cyanea* VIEILL.

brevirostris SCLATER, Catal. americ. Birds 53. — CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1864. 267. [Bogota. Guiana.]

Arbelorhina brevirostris CABANIS, Mus. Heine. I. 96.

caerulea VIEILLOT, Oiseaux dor. Tb. 44. 45. — CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1864. 266. [Brasilia. Guiana.]

Certhia caerulea LINNE, Syst. Natur. I. 118. — SPARRMAN, Mus. Carlson. Tb. 82.

Certhia ochrochlora GMELIN, Syst. Natur. I. 472.

Certhia surinamensis LATHAM, Ind. Ornith. I. 295.

Fringilla cyanomelas GMELIN, Nov. comment. Petropol. XI. Tb. 15. Fig. 6.

Arbelorhina coerulea CABANIS, Mus. Heine. I. 96.

caerulea PRINZ WIED, Beitr. Naturg. Brasil. II. 766. = *Dacnis cayana* D'ORB. *carneipes* SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1859. XXVII. 376. = *Coereba cyanea* VIEILL.

cayana BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 258. = *Dacnis cayana* D'ORB. *coccinea* GRAY, Genera Birds I. 101. = *Dicaeum coccineum*.

cyanea VIEILLOT, Oiseaux dor. Tb. 41. 42. 43. — CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1864. 266. [Brasilia. Guiana. Venezuela. Nicaragua.]

Colius MÖHRING, Avium Genera 36.

Certhia cyanea LINNE, Syst. Natur. I. 188. — VIEILLOT, Galerie Oiseaux I. Tb. 176.

Certhia flavipes GMELIN, Syst. Natur. I. 472.

Certhia cyanogastra LATHAM, Ind. Ornith. I. 295.

Certhia brasiliensis caerulea BRISSON, Ornith. III. Tb. 31. Fig. 5.

Certhia armillata SPARRMAN, Mus. Carlson. Tb. 36. juv.

Arbelorhina cyanea, *A. brevipes*, *A. eximia* CABANIS, Mus. Heine. I. 96.

Coereba carneipes SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1859. XXVII. 376.

Coereba eximia, *C. brevipes* BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 258. *Cai.*

eximia BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 258. = *Coereba cyanea* VIEILL.

flaveola VIEILLOT, Galerie Oiseaux II. 288. = *Certhiola flaveola* SUNDEV.

fulva GRAY, Genera Birds I. 101. = ?

gularis VIEILLOT. = *Arachnothera jugularis*.

gutturalis GRAY, Genera Birds I. 101. — BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Bras. III. 152. [Brasilia.]

Certhia gutturalis LINNE, Syst. Natur. I. 186. — BUFFON, Pl. enlum. 578. Fig. 3.

Kelletii GRAY, Handlist Birds I. 116. — *Gorgona*.

- longirostris** SCLATER, Catal. amer. Birds 53. — CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1864. 267. — FINSCH, Proceed. Zool. Soc. 1870. 561.
Arbelorhina longirostris CABANIS, Mus. Heine. I. 96. [Caracas. Trinitatis.]
Coereba trinitatis BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 258.
Coereba coerulea TAYLOR, Ibis 1864. 81.
- lucida** SCLATER et SALVIN, Proceed. Zool. Soc. 1867. XXXV. 137; Ibis 1859. I. 14. [Guatemala.]
Coereba cyanea SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1856. XXIV. 140.
melanocephala PRINZ WIED, Beitr. Naturg. Brasil. III. 771. = *Dacnis spiza* CABAN.
- nitida** HARTLAUB, Revue Zool. 1847. 84. — JARDINE, Contrib. Ornith. 1851. Tb. 66. Fig. 1. — CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1864. 267. [Amazon. Peru.]
- purpurea** GRAY, Genera Birds I. 101. [Virginia.]
Certhia purpurea GMELIN, Syst. Natur. I. 478.
Certhia virginiana purpurea BRISSON, Ornith. III. 654.
- spiza** PRINZ WIED, Beitr. Naturg. Brasil. III. 771. = *Dacnis spiza* CAB.
trinitatis BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 258. = *Coereba longirostris* SCLAT.
- trochilea** GRAY, Genera Birds I. 101. — BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 258.
Certhia trochilea SPARRMAN, Mus. Carlson. Tb. 80.
Certhiola trochilea REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 253.
- variegata** VIEILLOT. [America.]
Certhia variegata GMELIN, Syst. Natur. I. 475.
Certhia americana varia BRISSON, Ornith. III. 665.
- COLAEUS** KAUP teste Bonaparte. = *Corvus* LIN.
- COLAPTES** (Picidae. — κολαπτης scalprum) SWAINSON, Zool. Journ. 1827. III. 353. — GRAY, Genera Birds 1846. II. 446. — REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 412. = *Picus* LIN.
Synon.: Geopicus Malh. — Geocolaptes Burch.
 Rostrum mediocre, validum, compressum, culmine leviter arcuato. Alae pedes caudaque ut in genere Pico.
auratus SWAINSON, Fauna bor. amer. II. 315. = *Picus auratus* LIN.
Ayresi AUDUBON, Birds America VII. 348. = *Picus auratomexicanus* SUNDEV.
cactorum REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 417. = *Picus cactorum* D'ORB.
campestris BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. II. 235. = *Picus campestris* VIEILL.
canipileus REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 415. = *Picus canipileus* D'ORB.
capensis STEPHENS, Gener. Zool. XIV. 171. = *Picus cardinalis* GMEL.
carolinus BONAPARTE, Wils. Ornith. I. 113. = *Picus carolinus* LIN.
cayanensis BLYTH, Catal. Birds as. Soc. 62. = *Picus punctigula* BODD.
chilensis VIGORS, Proceed. Zool. Soc. 1841. IX. 94. = *Picus chilensis* GARN.
chrysocaulosus LAWRENCE, Ann. Lyc. New York 1858. VI. 273. — Cuba.
chrysoides BAIRD, Birds N. America 125. = *Picus chrysoides* SUNDEV.
cinereicapillus REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 416. = *Picus rupicola* SUNDEV.
collaris VIGORS, Zool. Journ. 1829. IV. 354. = *Picus mexicanus* AUD.
collaris BONAPARTE, Conspectus Avium I. 144. = *Picus submexicanus* SUNDEV.
elegans GRAY, Genera Birds II. 446. = *Picus Rivolii* BOISS.
Fernandinae VIGORS, Zool. Journ. 1827. III. 445. = *Picus Fernandae* SUNDEV.
hybridus BAIRD, Birds N. America 122. = *Picus auratomexicanus* SUNDEV.
lignarius REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 417. = *Picus lignarius* MOL.
mexicanoides DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1844. 42.
mexicanus SWAINSON, Philos. Mag. 1827. I. 440. = *Picus mexicanus* AUD.
nigriceps REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 417. = *Picus nigriceps* D'ORB.
olivaceus STEPHENS, Gener. Zool. XIV. 170. = *Picus arator* CUV.

pitiguis GAY, Fauna chil. I. 273. = *Picus chilensis* GARN.
pitius REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 414. = *Picus chilensis* GARN.
puna LICHTENSTEIN, Nomenclat. 77. = *Picus rupicola* SUNDEV.
querulus REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 375. = *Picus borealis* VIEILL.
Rivolii REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 415. = *Picus Rivolii* BOISS.
rubricatus BONAPARTE, Proceed. Zool. Soc. 1837. V. 109. = *Picus mexicanus* AUD.

rubricatus GRAY, Genera Birds Tb. 111. ♂. = *Picus submexicanus* SUNDEV.
rupicola D'ORBIGNY, Voy. Amér. mérid. Tb. 62. Fig. 1. = *Picus rupicola* SUNDEV.

superciliaris VIGORS, Zool. Journ. 1827. III. 445. = *Picus superciliaris* TEM.
superciliatus GRAY, Genera Birds II. 446. = *Picus superciliaris* TEM.
thyreoides REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 416. = *Picus thyroideus* CASS.

COLARIS. (Coracidae. — *κολαρις avis quaedam*) CUVIER (1817) Règne anim. I. 425. = *Eurystomus* VIEILL.

Different des Coracias par leur bec plus court, plus arqué et surtout élargi à la base au point d'y être moins haut que large.

africana CUVIER, Règne anim. I. 425. = *Eurystomus afer* STEPH.

cyanocollis WAGLER, Syst. Avium 106. = *Eurystomus orientalis* STEPH.

fuscapillus DUMONT, Dict. sc. nat. XLVI. 174. = *Eurystomus orientalis* STEPH.

gularis WAGLER, Syst. Avium 106. = *Eurystomus gularis* VIEILL.

leptosomus LESSON, Illustr. Zool. Tb. 20. = *Brachypteryx leptosomus* LAFR.

madagascariensis REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 56. = *Eurystomus madagascariensis* GRAY.

orientalis CUVIER, Règne anim. I. 425. = *Eurystomus orientalis* STEPH.

pacificus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 69. = *Eurystomus pacificus* GRAY.

purpurascens WAGLER, Syst. Avium 106. = *Eurystomus afer* STEPH.

violaceus WAGLER, Syst. Avium 106. = *Eurystomus madagascariensis* GRAY.

viridis WAGLER, Syst. Avium 106. = *Eurystomus afer* STEPH.

COLEORHAMPHUS nivalis DUMÉRIL, Voy. Bonite Oiseaux Tb. 9. = *Chionis alba* QG.

COLIBRI (Trochilidae) SPIX, Aves Brasil. 1824. I. 80. = *Polytmus* BRISS.

Rostro rectiusculo, versus apicem intumido, subhante, maxilla inferiore ad apicem subascendente.

albigularis SPIX, Aves Brasil. I. 81. Tb. 82. Fig. 1. = *Polytmus albicollis* GRAY.

analis BONAPARTE, Conspectus Avium I. 69. = *Polytmus analis* GRAY.

Cabanidis BONAPARTE, Conspectus Avium I. 69. = *Polytmus Cabanisi*.

corruscans BONAPARTE, Conspectus Avium I. 69. = *Polytmus corruscans* GRAY.

crispus SPIX, Aves Brasil. I. 80. Tb. 81. Fig. 1. = *Polytmus serrirostris* GRAY.

cyanotis BONAPARTE, Conspectus Avium I. 69. = *Polytmus cyanotis* GRAY.

delphinæ BONAPARTE, Conspectus Avium I. 69. = *Polytmus delphinae* GRAY.

Geoffroyi BONAPARTE, Conspectus Avium I. 69. = *Polytmus Geoffroyi* GRAY.

helios SPIX, Aves Brasil. I. 81. Tb. 82. Fig. 2. = *Lophornis magnifica* BONAP.
hirundinaceus SPIX, Aves Brasil. I. 80. Tb. 81. Fig. 2. = *Trochilus Langsdorffii* VIEILL.

iolatus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 69. = *Polytmus iolatus* GRAY.

leucopygius SPIX, Aves Brasil. I. 81. Tb. 81. Fig. 3. = *Trochilus fuscus* VIEILL.

mystax SPIX, Aves Brasil. I. 82. Tb. 82. Fig. 3. = *Trochilus chalybeus* VIEILL.

thalassinus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 69. = *Polytmus thalassinus* GRAY.

COLIPASSER AGASSIZ, Ind. univ. Nomencl. = *Coliuspasser* RÜPP.

COLINIA NUTTALL, Man. Ornith. 1832. I. 646. = *Ortyx* STEPH.

COLINUS LESSON, Man. Ornith. 1828. = *Ortyx* STEPH.

COLIOSTRUTHUS (Ploceinae) SUNDEVALL, Oefvers. kgl. vet. akad. Förhdlg. 1849. 158. = *Vidua* CUV.

COLIPHIMUS. — COLIUS.

Synon.: *Coliuspasser* Rüpp. — *Penthetria* Cab. — *Penthaleria* Bonap.
ardens HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Afr. 138, = *Vidua ardens* GRAY.
concolor SUNDEVALL, Oefvers. vet. akad. Forhdlg. 1849. 158. = *Vidua concolor* CASS.
flavoscapulatus GRAY, Handlist Birds II. 48. = *Vidua macrocerca* GRAY.
laticauda GRAY, Handlist Birds II. 48. = *Vidua laticauda* GRAY.
macrurus HARTLAUB, Journ. Ornithol. 1855. III. 361. = *Vidua macrura* GRAY.
moineau GRAY, Handlist Birds II. 48. = *Vidua macrura* GRAY.
phoenicea GRAY, Handlist Birds II. 48. = *Vidua phoenicea* HEUGL.

COLIPHIMUS *concolor* SMITH, Illustr. S. Afr. Zool. Tb. 2. = *Musophaga concolor* SCHLEG.

COLIUS (Coliidae. — $\chi\delta\lambda\tau\omega\zeta$ *picus*) — BRISSON, Ornith. 1760. III. 304. — GRAY, Genera Birds 1848. II. 392. — RÜPPELL, Mus. Senkenberg. III. 39.

Synon.: *Urocolius*, *Rhabdocolius* Bonap.

Bill moderate, broad, and elevated at the base with the culmen arched and the sides compressed to the acute tip; the lateral margins sinuated; the gony short and slightly ascending; the nostrils placed in a short, broad, membranous groove, with the opening small and exposed. Wings moderate, with the first quill long, the second to the fourth nearly equal and longest. Tail much lengthened and graduated, with the feathers narrowed throughout. Tarsi as long as the middle toe, robust and covered with broad scales. Toes rather long, the lateral toes equal, the hind moderate united at the base of the inner toe and directed forwards; the claws long, curved and very acute. — 7 Spec.

atrigularis STEPHENS, Gener. Zool. X. 6. = *Colius nigricollis* VIEILL.

capensis BRISSON, Ornith. III. 304. Tb. 16. Fig. 2. — GMELIN, Syst. Natur. I. 842. — STEPHENS, Gener. Zool. X. 2. Tb. 1. [Africa merid.]

Loxia colius LINNE, Syst. Natur. I. 301. — BUFFON, Pl. enlum. 282. Fig. 1. — LEVAILLANT, Oiseaux Afr. Tb. 257.

Colius erythropus GMELIN, Syst. Natur. I. 842. — LAYARD, Birds S. Afr. 221. — RÜPPELL, Mus. Senkenb. III. 42.

Loxia cristata GMELIN, Syst. Natur. I. 849.

Colius leuconotus LATHAM, Ind. Ornith. I. 369.

Colius erythropygius VIEILLOT, Encycl. méth. 864.

Muisvogel, Mousebird.

carunculatus STEPHENS, Gener. Zool. X. 4. = *Colius erythromelas* VIEILL.

castanotonus VERREAUX, Revue Mag. Zool. 1855. VII. 351. [Africa merid.]
Colius castanotus HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Afr. 155.

Sumbo.

coromandeliensis GRAY, Genera Birds III. App. 18. = *Colius erythromelas* VIEILL.

erythromelas VIEILLOT, Encycl. méth. 865. [Africa merid.]

Colius indicus LATHAM, Ind. Ornith. I. 370.

Colius quiriva LEVAILLANT, Oiseaux Afr. Tb. 258.

Colius carunculatus STEPHENS, Gener. Zool. X. 4.

Colius quiriva LEVAIL. RÜPPELL, Mus. Senkenb. III. 43.

Colius coromandeliensis GRAY, Genera Birds III. App. 18. — LICHTENSTEIN, Mus. Senkenberg. III. 40.

Colius capensis LAYARD, Birds S. Afr. 222.

Urocolius indicus BONAPARTE, Conspl. Vol. anis. 3.

erythropus GMELIN, Syst. Natur. I. 842. = *Colius capensis* BRISS.

erythropygius VIEILLOT, Encycl. méth. 864. = *Colius capensis* BRISS.

gularis CUVIER, Règne anim. I. 416. = *Colius nigricollis* VIEILL.

indicus LATHAM, Ind. Ornith. I. 370. = *Colius erythromelas* VIEILL.

leuconotus LATHAM, Ind. Ornith. I. 369. = *Colius capensis* BRISS.

leucotis RÜPPELL, Mus. Senkenbg. III. 42. Tb. 2. Fig. 1. [Abyssinia.]

Colius leuconotus BREHM.

Rhabdocolius leucotis BONAPARTE, Conspl. Vol. anis. 3.

- macrurus** GRAY, Genera Birds II. 393. Tb. 95. [*Africa occid. Abyssinia.*]
Lanius macrurus LINNE, Syst. Natur. I. 134. — BUFFON, Pl. enlum. 282.
 Fig. 2.
Colius senegalensis GMELIN, Syst. Natur. I. 842. — VIEILLOT, Galerie Oiseaux
 II. 54. Tb. 51. — RÜPPELL, Mus. Senkenb. III. 44.
Colius senegalensis cristatus BRISSON, Ornith. III. 306.
Urocolius macrourus BONAPARTE, Conspl. Vol. anis. 3.
- nigricollis** VIEILLOT, Encycl. méth. 863. — RÜPPELL, Mus. Senkenb. III. 43.
Colius atricularis STEPHENS, Gener. Zool. X. 6. [*Angola.*]
Colius gularis CUVIER, Règne anim. I. 416.
Colius à gorge noire LEVAILLANT, Oiseaux Afr. Tb. 259.
Rhabdocolius nigricollis BONAPARTE, Conspl. Vol. anis. 3.
panayensis GMELIN, Syst. Natur. I. 843. = *Colius striatus* GMEL.
quiriwa LEVAILL. RÜPPELL, Mus. Senkenb. III. 43.
senegalensis GMELIN, Syst. Natur. I. 842. = *Colius macrurus* GRAY.
- striatus** GMELIN, Syst. Natur. I. 843. — RÜPPELL, Mus. Senkenb. III. 41. —
 LAYARD, Birds S. Afr. 222. [*Caffraria.*]
Colius panayensis GMELIN, Syst. Natur. I. 843. — LEVAILLANT, Oiseaux Afr.
 Tb. 256.
Tanagra macroura SCOPOLI, Delic. Fl. Faun. Insubr.; Sonnerats Voy. Indes
 Tb. 79.
Rhabdocolius striatus BONAPARTE, Conspl. Vol. anis. 3.
viridis LATHAM, Ind. Ornith. I. 369. = *Glaucopis temia* LICHTST.
- COLIUS** MÖHRING, Avium genera 1752. 36. = *Coereba cyanea* VIEILL.
 Rostrum conicosubulatum, versus apicem obiter falcatum; cranii circiter longitudine. Nares lineares rectae. Cauda corpore brevior. Rectrices fere aequales, exteriores sensim tantillum breviores. Digihi antici tres, posticus unus.
- Species:* Seba Thesaurus I. Tb. 60. Fig. 5; II. Tb. 3. Fig. 4. Tb. 70. Fig. 8.
- COLIUSPASSER** (Ploceidae. — $\chi\omega\lambda\sigma\varsigma$ -passer) RÜPPELL, Neue Wirbelth. Fauna Abyss. 1835. 98. = *Vidua* CUV.
Synon.: Colipasser Agass. — Penthetria Cab. — Coliostruthus Sundev. — Pantheria Bonap.
 Begreift die Arten von *Vidua*, bei welchen die Länge des Schwanzes nicht durch die Schwanzdeckfedern sondern durch die Länge der Steuerfedern bedingt ist.
- flaviscapulatus* RÜPPELL, Neue Wirbelth. Fauna Abyss. 98. = *Vidua macrura* GRAY.
laticauda GRAY, Handlist Birds II. 48. = *Vidua laticauda* GRAY.
macrurus RÜPPELL, Syst. Uebers. Vögel NO. Afr. 77. = *Vidua macrocercia* GRAY.
moineau GRAY, Handlist Birds II. 48. = *Vidua macrura* GRAY.
phoenicea GRAY, Handlist Birds II. 48. = *Vidua phoenicea* HEUGL.
rubritorques RÜPPELL. = *Vidua ardens* GRAY.
torquatus RÜPPELL, Neue Wirbelth. Fauna Abyss. 98. Tb. 36. Fig. 2. = *Vidua laticauda* GRAY.
- COLLOCALIA** (Cypselidae — $\chi\omega\lambda\lambda\alpha$ gluten, $\chi\alpha\lambda\alpha$ casa) — GRAY, Genera Birds 1840. 8. — SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1865. XXXIII. 615. — GRAY, Ann. mag. nat. hist. 1866. XVII. 118. — 11 Specie.
Synon.: Salanganes Geoffr. — Colocalia Gould. — Callosalia v. d. Hoeven. — Salangana, Cypseloides Strenb.
- affinis** BEAVAN, Ibis 1867. III. 318. [*Andamanae.*]
arborea GOULD, Birds Australia II. Tb. 14. = *Hirundo nigricans* VIEILL.
ariel GOULD, Birds Australia II. Tb. 15. = *Hirundo ariel*.
brevirostris STRICKLAND. = *Colocalia nidifica* GRAY.
cinerea GRAY, Birds Trop. Isl. 3. = *Colocalia spodopygia* CASS.
cinerea CASSIN, Unit. St. Explor. Exped. 1858. Tb. 12. Fig. 4. = *Colocalia vanicorensis* GRAY.
concolor BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1842. XI. 886. = *Colocalia nidifica*.

esculenta BERNSTEIN. = *Collocalia Linchi* HORSF.

esculenta BONAPARTE, Compt. rend. 1855. XLI. 977. = *Collocalia neglecta* GRAY.

esculenta WALLACE, Proceed. Zool. Soc. 1863. XXXI. 384. = *C. hypoleuca*, *C. spilura* GRAY.

Forsteri GRAY, Ann. mag. nat. hist. 1866. XVII. 123. = *Collocalia spodio-pygia* CASS.

francica GRAY, Genera Birds III. App. 4; Ann. mag. nat. hist. 1866. XVII. 122. [Madagascar. Mauritius.]

Hirundo francica GMELIN, Syst. Natur. I. 1017. — BUFFON, Pl. enum. 544. Fig. 2.

Hirundo virescens VIEILLOT, Encycl. méth.

Cotyle francica BOIE, Oken's Isis.

Cypselus francicus SCHLEGEL et POLLEN, Rech. Faune Madagascar 67.

Collocalia fusciphaga WALLACE, Proceed. Zool. Soc. 1863. XXXI. 384.

fusciphaga BONAPARTE, Conspectus Avium I. 343. = *Collocalia nidifica* GRAY.

fusciphaga WALLACE, Proceed. Zool. Soc. 1863. XXXI. 384. = *Collocalia francica* GRAY.

hypoleuca GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1858. XXVI. 170. = *Collocalia spilura* GRAY.

leucophaea GRAY, Ann. mag. nat. hist. 1866. XVII. 124. = *Collocalia vanikorensis* GRAY.

hypoleuca GRAY, Ann. mag. nat. hist. 1866. XVII. 120.

[*Nova Guinea. Celebes. Aru.*

Collocalia esculenta WALLACE, Proceed. Zool. Soc. 1863. XXXI. 384.

Collocalia viridinitens GRAY, Ann. mag. nat. hist. 1866. XVII. 120.

leucopygia WALLACE, Proceed. Zool. Soc. 1863. XXXI. 384.

[*Malacca. Philippinae.*

Collocalia Linchi VERREAUX et DESMURS, Revue Mag. Zool. 1862. XIV. 129.

Collocalia troglodytes BONAPARTE, Conspectus Avium I. 343.

leucopygia WALLACE. = *Collocalia uropygialis* GRAY.

Linchi HORSFIELD et MOORE, Catal. Mus. EInd. Comp. I. 100. — WALLACE, Proceed. Zool. Soc. 1863. XXXI. 384. [*Java. Nicobarae. Malacca.*

Hirundo fuciphaga HORSFIELD.

Cypselus (Collocalia) esculenta BERNSTEIN, Nov. acta Acad. Leopold.

Cypseloides fucivora STREUBEL, Oken's Isis 1848. 366.

Linchi VERREAUX et DESMURS, Revue Mag. Zool. 1862. XIV. 129. = *Collocalia leucopygia* WALL.

neglecta GRAY, Ann. mag. nat. hist. 1866. XVII. 121.

Hirundo esculenta var. LESSON.

Collocalia esculenta BONAPARTE, Compt. rend. 1855. XLI. 977.

Hirundo virescens VIEILLOT, Encycl. méth.

nidifica GRAY, Ann. mag. nat. hist. 1866. XVII. 118. [*India orient. Moluccae.*

Hirundo nidifica LATHAM, Gen. Hist. Birds Tb. 113.

Hirundo esculenta LINNE, Syst. Natur.

Hirundo fuciphaga THUNBERG, Acta Holmiae 1812. XXXIII. 151. — SHAW, Gener. Zool. X. 111. Tb. 12.

Collocalia fuciphaga BONAPARTE, Compt. rend. 1855. XLI. 977.

Salangana gelatinosa STREUBEL.

Hirundo brevirostris M'CLELLAND, Proceed. Zool. Soc. 1839. VII. 155.

Hirundo unicolor JERDON, Madras Journ. XI. 238.

Cypselus unicolor JERDON, Madras Journ. XIII. 173.

Cypselus concolor BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1842. XI. 886.

Cotyle brevirostris BOIE, Oken's Isis.

Cotyle concolor BOIE.

Collocalia brevirostris STRICKLAND.

Cypseloides natalensis salangaria STREUBEL, Oken's Isis 1848. 366.

COLLURAMPELIS. — COLLURSOCINCLA.

737

Wahalaena. — *Jens.* — *Patong*. — *Eccno*. — *Layong*. — *Lawet*.

spilura GRAY, Ann. mag. nat. hist. 1866. XVII. 120.

Collocalia esculenta WALLACE, Proceed. Zool. Soc. 1863. XXXI. 384.

Collocalia hypoleuca GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1858. XXVI. 170.

spodiopygia CASSIN, Unit. St. Explor. Exped. 1858. 184. Tb. 12. Fig. 3. —

WALLACE, Proceed. Zool. Soc. 1863. XXXI. 384.

Hirundo cinerea GMELIN, Syst. Natur. I.

[*Fidschi. Samoa. Otahaiti. Marquesas.*]

Macropteryx spodiopygius PEALE, Unit. St. Explor. Exped. VIII. 170. Tb. 49, Fig. 2.

Salangana fuciphaga BONAPARTE.

Hirundo francica CASSIN.

Cypselus spodiopygius BONAPARTE.

Hirundo peruviana FORSTER, Descr. anim. 240.

Herse Forsteri HARTLAUB, Journ. Ornithol. 1854. II. 169.

Herse peruviana HARTLAUB.

Collocalia cinerea GRAY, Birds Trop. Isl. 3.

Collocalia Forsteri GRAY, Ann. mag. nat. hist. 1866. XVII. 123.

Hopea. — *Seu Savai*. — *Kopeha*.

troglodytes GRAY, Ann. mag. nat. hist. 1866. XVII. 119; Genera Birds Tb. 19. [Philippinae.]

uroptygialis GRAY, Ann. mag. nat. hist. 1866. XVII. 123. [Hebridae nov.]

Collacalia leucopygia WALLACE.

vanikorensis GRAY, Ann. mag. nat. hist. 1866. XVII. 123. — HARTLAUB und FINSCH, Fauna Centralpolyn. 47. [Vanikoro. *Fidschi. Pelew.*]

Hirundo vanikorensis QUOY et GAIMARD, Voy. Astrolabe Zool. 1830. I. 206. Tb. 12. Fig. 3.

Cotyle vanikorensis BOIE, Oken's Isis.

Alticora vanikorensis GRAY.

Collocalia fuciphaga BONAPARTE.

Macropteryx leucophaea PEALE, Unit. St. Explor. Exped. VIII. 178. Tb. 49, Fig. 3.

Collocalia cinerea CASSIN, Unit. St. Explor. Exped. 1858. 153. Tb. 12. Fig. 4. — v. PELZELN, Novara Exped. Vögel 38.

Hirundo minima peruviana FEUILLÉE, Journ. Observ. phys. 1725. 53.

Hirundo peruviana BRISSON, Ornith. II. 498.

Hirundo cinerea GMELIN, Syst. Natur. II. 1026.

Cypselus leucophaeus BONAPARTE.

Collocalia leucophaea GRAY, Ann. mag. nat. hist. 1866. XVII. 124.

Hemiprocne inquietus KITTLITZ.

COLLURAMPELIS LESSON 1839. = *Ampelis* LIN.

COLLURIOCINCLA (Pachycephalinae. — κολλυριῶν Lanius, κτιγκλος Turdus) — VIGORS and HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1826. XV. 213.

Synon.: *Colluricincla* Vig. — *Collurisoma* Swains. — *Pnigocichla* Cab. — *Colluricincla* Bonap.

Rostrum forte, subelongatum, compressum, rectum; culmine apicem versus gradatim arcuato; mandibula inferiori prope apicem fortiter emarginata; naribus ovalibus subobliquis, membrano partim clavis, setis plumulisque obtectis; rictu setis parce instructis. Alae mediocres rotundatae; remigibus prima brevi, tertia quarta quinta sexta fere aequalibus longissimis, septima breviori, secunda et octava paulo brevioribus aequalibus; tertiae ad sextam inclusam pogonis externis in medio paulatim latioribus. Pedes mediocres, subfortes, acrotarsis scutellatis, paratarsis integris; digitis mediocribus, medio longiori, halluce forti, hujus ungue subelongato forti. Cauda subelongata, aequalis. — 6 Spec.

brunnea GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1840. VIII. 164; Birds Australia II.

Tb. 76.

[Australia sept. occid.

Men e lu ru.

GIEBEL, Thesaurus. I.

cinerea VIGORS et HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1826. XV. 214. = *Colluricincla harmonica* GOULD.

fusca GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1836. IV. 5. = *Turdus fuscatus* VIEILL.

harmonica GOULD, Birds Australia II. Tb. 74. — DIGGLES, Ornith. Austr. VII. [Australia merid.

Turdus harmonicus, *T. dilutus*, *T. badius* LATHAM, Ind. Ornith. Suppl. 50. 51. *Certhia canescens* LATHAM, l. c.

Colluricincla cinerea VIGORS et HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1826. XV. 214. *Colluricincla strigata* SWAINSON, Classific. Birds II. 221.

Lanius saturninus NORDMANN, Erman's Reise.

Pnigocichla harmonica CABANIS, Mus. Heine. I. 66.

maculosa PEALE, Unit. St. Explor. Exped. VIII. 81. = *Campephaga orientalis* GRAY.

parvula GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1845. XIII. 62; Birds Australia II. Tb. 78. [Australia septentr.

rufogaster GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1845. XIII. 80. — DIGGLES, Ornith. Austral. VII. [Neu Sudwales.

rufiventris GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1840. VIII. 164; Birds Australia II. 75. *Gu di lung.* [Australia occid.

sandvicensis GRAY, Handlist Birds I. 385.

Selbyi JARDINE et SELBY, Illustr. Ornith. I. Tb. 71. texte. — GOULD, Birds Australia II. Tb. 77. [Tasmania.

Colluricincla rectirostris JARDINE et SELBY, Illustr. Ornith. IV. Tb. 31.

Colluricincla strigata SWAINSON, Anim. Menag. 283. ♀

Whistling Dick.

strigata SWAINSON, Anim. Menag. 283. = *Colluricincla Selbyi* JARD.

turdoides PUCHERAN, Voy. Pol. Sud III. 61. — *Raffles Bay.*

COLLURICISOMA BONAPARTE 1854. = *Colluricincla* VIG.

COLLURIO KAUP, Natürl. Syst. 1829. — VIGORS, Proceed. Zool. Soc. 1831. I. 42. = *Lanius* BRISS.

Rostrum pedesque ut in genere Lanio. Alae subrotundatae, breves; remige prima brevi, secunda sequentibus paulo breviore, tertia quarta quinta fere aequalibus longissimis. Cauda elongata, gradata.

erythronotus VIGORS, Proceed. Zool. Soc. 1831. I. 42. = *Lanius erythronotus* GRAY.

ferrugiceps HODGSON, Zool. Miscell. 84. = *Lanius cristatus* LIN.

Hardwicki VIGORS, Proceed. Zool. Soc. 1831. I. 42. = *Lanius Hardwicki* GRAY.

jounotus HODGSON, Zool. Miscell. 84. = *Lanius erythronotus* GRAY.

Lahtora SYKES, Proceed. Zool. Soc. 1832. II. 86. = *Lanius Lahtora* GRAY.

madagascariensis BRISSON, Ornith. = *Vanga curvirostris* CUV.

nigriceps FRANKLIN, Proceed. Zool. Soc. 1831. I. 107. = *Lanius nigriceps* JERD.

nubicus HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Afr. 103. = *Lanius nubicus* LICHTST.

obscurior HODGSON, Zool. Miscell. 84. = *Lanius tephronotus* GRAY.

Smithi FRASER, Proceed. Zool. Soc. 1843. XI. 16. = *Lanius Smithi* VERR.

tephronotus VIGORS, Proceed. Zool. Soc. 1831. I. 43. = *Lanius tephronotus* GRAY.

tricolor HODGSON, Zool. Miscell. 84. = *Lanius nigriceps* JERD.

COLLURISOMA SWAINSON, Classific. Birds 1837. II. 10. 30. = *Colluricincla* VIG.

COLLYRIO (Laniidae. — κολλυρίων Lanius) MOEHRING, Avium Genera 1752. 28. — GRAY, Handlist Birds I. 391. = *Lanius* LIN.

Rostrum rectum, supra obtusum, apice aduncu, dente prominulo aduncum in margine; apice superiori deorsum incurvo: digitus anticus tres, posticus unus.

Omnes species vide *Lanius*.

COLOBATHRIS (Myiotherinae) GLOGER, Handb. Naturgesch. 1842. I. 304. —

CABANIS, Wieg. Archiv 1847. III. 216. = *Grallaria* VIEILL.

Synon.: *Grallaria* Vieill. — *Myioturdus*, *Myiotrichas* Boie.

Bildet in der Laufbekleidung den Uebergang der Myiotherinen zu den Hypoeniden. Die äussere Laufseite erscheint bei mehren Arten mit einer mehr weniger deutlichen Stiefelschiene bekleidet, während die innere Laufseite stets nackt ist. Bei andern Arten besitzt die äussere Laufseite grössere und kleinere unzusammenhängende Schuppen als Beweis für die Entstehung der Stiefelschiene in dieser Gruppe aus einer mehr ausnahmsweisen Verwachsung der einzelnen Schuppen.

imperator CABANIS, Wieg. Archiv 1847. XIII. 217. = *Grallaria imperator*

LAFRESN.

macularia CABANIS, Wieg. Archiv 1847. XIII. 217. = *Grallaria macularia*
LAFRESN.

rex CABANIS, Wieg. Archiv 1847. XIII. 217. = *Grallaria varia* GRAY.

squamigera CABANIS, Wieg. Archiv 1847. XIII. 217. = *Grallaria squamigera* PRÉV.

tinniens CABANIS, Wieg. Archiv 1847. XIII. 217. = *Grallaria brevicauda* GRAY.

COLOBURIS (Hypocnemidae. — χολοβος truncatus, οὐρα cauda) CABANIS, Mus. Heine. 1859. II. 1. = *Pitta* VIEILL.

brachyura CABANIS, Mus. Heine. II. 4. = *Pitta brachyura* SCHLEG.

brevicauda CABANIS, Mus. Heine. II. 5. = *Pitta brevicauda* GRAY.

cucullata CABANIS, Mus. Heine. II. 4. = *Pitta cucullata* HARTL.

cyanoptera CABANIS, Mus. Heine. II. 4. = *Pitta cyanoptera* TEM.

erythrogaster CABANIS, Mus. Heine. II. 5. = *Pitta erythrogaster* CUV.

malaccensis CABANIS, Mus. Heine. II. 4. = *Pitta malaccensis*, *P. brachyura* SCHLEG.

Mülleri CABANIS, Mus. Heine. II. 4. = *Pitta atricapilla* MÜLL.

rufiventris HEINE, Journ. Ornithol. 1859. VII. 406. = *Pitta rufiventris* SCHLEG.

trepitans CABANIS, Mus. Heine. II. 3. = *Pitta strepitans* TEM.

Vigorsi CABANIS, Mus. Heine. II. 4. = *Pitta concinna* GOULD.

COLOMBPICUS MALHERBE, Nouv. Classif. des Picides. = *Picus dominicanus* VIEILL.

COLOPHIMUS AGASSIZ, Index univ. Nomencl. = *Coliphimus concolor* SMITH.

COLOPTERUS (Colopteridae. — χολος mutilus, πτερον ala) CABANIS, Wieg. Archiv 1847. XIII. 252; v. TSCHUDI, Fauna peruan. 164.

Unterscheidet sich von *Orchilus* hauptsächlich durch die auffallende Flügelbildung, indem die drei bis vier ersten Schwingen bedeutend verkürzt, sehr schmal und fast gleich lang sind. Höchst eigenthümliche Bildung des Stimmorgans. — 3 Spec.

cristatus CABANIS, Wieg. Archiv 1847. XIII. 252. Tb. 5. Fig. 2. 3. [Guiana.]

galeatus CABANIS, Mus. Heine. II. 52. [Guiana.]

Muscicapa galeata BODDAERT, Tabl. Pl. enlum. 391. Fig. 1.

Motacilla cristata GMELIN, Syst. Natur. I. 972.

Vermivora cristata LESSON, Traité Ornith. 386.

Euscarthmus galeatus GRAY, Genera Birds I. 251.

Euscarthmus cristatus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 184.

Todirostrum galeatum SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1857. XXV.

pilaris CABANIS, Wieg. Archiv 1847. XIII. 253. Tf. 5. Fig. 4. [Cartagena.]
Euscarthmus pilaris GRAY, Genera Birds III. App. 30^b.

Todus pilaris LICHTENSTEIN, Mus. berol.

COLUBRIS REICHENBACH, Trochil. Enumer. 1849. = *Trochilus colubris* LIN.

COLUMBA (Columbidae. — columba nom. propri.) — LINNE, Syst. Natur. 1735.

— ILLIGER, Prodr. syst. Mam. Av. 1811. 243. — NAUMANN, Naturg. Vögel Deutschl. VI. 184. — GRAY, Genera Birds II. 465. — REICHENBACH, Columb.

Synon.: *Perrulia* Flem. — *Palumbus* Kaup. — *Geophilus* Selb. — *Dendrotreron* Hodgs. — *Creogenys* Glog. — *Lithoenas*, *Patagoenas*, *Stictoenas*, *Lepidoenas*, *Taenioenas*, *Chloroenas*, *Craspedoenas* Reichb. — *Strictoenas* Desm. — *Palumboena*, *Trocaza*, *Dendrophaps*, *Turturoenas* Bonap. — *Alectryopelia* Hoeven.

Rostrum mediocre, gracilius, rectum, compressiusculum, maxillae basi ceromate molli utrinsecus tumido, quovis gibbere narium regionem tegente antror um angu-

stato, dertro a medio rostri in apicem arcuatim convexo, compressiusculo, fornicato, apice devexo ex acuto rotundato. Mandibulae gonyis arcuatim ascendens. Nares sub ceromatis gibbere antice, in medio maxillae, apertae. Lingua breviuscula, acuminata, integra. Alae volatiles. Pedes gradarii, breviusculi, congrui, tetradactyli, fissi. Tarsus digito medio brevior. Hallux digito interno tertia parte brevior, incumbens. Acrotarsia scutulata, versus digitos clypeatoscutulata. Acrodactyla scutulata. Ungues falcatae acutae. — 44 Spec.

abyssinica LATHAM, Ind. Ornith. Suppl. 9. = *Treron abyssinica* GRAY.

aenea LINNE, Syst. Natur. I. 283. = *Carpophaga aenea* GRAY.

aenea TEMMINCK ♀. = *Carpophaga Paulina* BONAP.

aenea QUOY et GAIMARD, Voy. Uranie Zool. Tb. 29. = *Carpophaga pacifica* FINSCH.

aegyptiaca LATHAM, Ind. Ornith. II. 607. = *Turtur senegalensis* BRISS.

affinis JERDON, Catal. Birds India 288. = *Treron malabarica* BLYTH.

affinis BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1845. XIV. 862. = *Columba livia* BRISS.

afra LINNE, Syst. Natur. I. 214. = *Turtur afer*.

afra var. TEMMINCK. KNIP, Pigeons I. Tb. 39. = *Turtur chalcospilos*.

agricola TICKELL, Journ. asiat. Soc. Bengal 1833. II. 581. = *Turtur meena* BONAP.

alba GMELIN, Syst. Natur. I. 780. = *Carpophaga bicolor* GRAY.

alba TEMMINCK, Pig. Gallin. 163. = *Turtur risorius* SWAINS.

albicapilla GMELIN, Syst. Natur. I. 775. = *Phaps albicapilla*.

albiceps TEMMINCK, Mus. lugdun. = *Macropygia amboinensis* BLYTH.

albifrons TEMMINCK, Mus. lugdun. = *Phaps Stephani*.

albilinea GRAY.

[*Nova Granada*.

Chloroenas albilinea BONAPARTE, Conspectus Avium II. 51. — REICHENBACH, Columb. 61.

albitorques RÜPPELL, Wirbelth. Fauna Abyss. 63. Tf. 22. Fig. 1. [*Abyssinia*. *Columba (Taenioenas) albitorques* REICHENBACH, Columb. 59. — BONAPARTE, Conspectus Avium II. 49.]

Amaliae BREHM, Naumannia 1855. V. 286. = *Columba livia* BRISS.

amarantha LESSON. = *Carpophaga puella* GRAY.

amboinensis GMELIN, Syst. Natur. I. 790. = *Macropygia amboinensis* BLYTH.

americana KALM, Iter II. 527. = *Ectopistes migratoria* SWAINS.

annulata WAGLER, Syst. Avium spec. 101. = *Chamaepelia dominicensis*.

antarctica SHAW, Zool. New Holl. Tb. 5. = *Lopholaimus antarcticus* GRAY.

araucana LESSON, Voy. Coquille Tb. 40. = *Columba denisea* TEM.

arborea BREHM, Vögel Deutschl. 492. = *Columba oenas* LIN.

argentina TEMMINCK, Mus. lugdun. = *Carpophaga grisea* CUV.

argetraea FORSTER, Descr. anim. 80. = *Carpophaga novae Zealandiae* GRAY.

armillaris TEMMINCK, Pig. Gallin. I. 97. = *Phaps picata* GRAY.

aromatica GMELIN, Syst. Natur. I. 778. = *Treron aromaticata* GRAY.

aromatica ♂ TEMMINCK. KNIP, Pigeons I. Tb. 6. = *Treron fulvicollis* GRAY.

arquaticula

[*Abyssinia*.

Stictoenas arquaticula BONAPARTE, Conspectus Avium II. 50.

arquatrix TEMMINCK. KNIP, Pigeons I. Tb. 5.

[*Africa merid.*

Le Ramier Rameron LEVAILLANT, Oiseaux Afrique VI. Tb. 264.

Alsocomus arquatrix BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1843. XII. 867.

Stictaenas arquatrix REICHENBACH, Columbar. 59. Tb. 221. — BONAPARTE, Conspectus Avium II. 49.

Olyf Duif, Bush dove.

asiatica LATHAM, Ind. Ornith. II. 497. — *Spec. dubia*.

atrigularis WAGLER, Syst. Avium spec. 108. = *Turtur capensis* GRAY.

auricularis TEMMINCK. KNIP, Pigeons I. Tb. 21. = *Columba livia* BRISS.

auriculata DESMURS. = *Chamaepelia auriculata*.

aurita TEMMINCK. KNIP, Pigeons 60. Tb. 25. = *Chamaepelia martinicana*.

COLUMBA.

- aurita* WAGLER, Syst. Avium spec. 70. = *Chamaepelia maculata*.
australis LATHAM, Ind. Ornith. = *Treron australis* SCHLEG.
aymara D'ORBIGNY, Synops. Avium. = *Chamaepelia aymara* GRAY.
badia RAFFLES, Transact. Linn. Soc. XIII. 312. = *Carpophaga badia* GRAY.
bantamensis SPARRMAN, Mus. Carlson. III. Tb. 67. = *Geopelia striata* GRAY.
basilis TEMMINCK, Mus. lugdun. = *Carpophaga basilica* SUNDEV.
batavica BONNATERRE, Encycl. méth. = *Ptilopus nitidissimus* GRAY.
bicincta SMITH, Illustr. S. Afr. Zool. = *Turtur semitorquatus* SWAINS.
bicolor SCOPOLI, Sonnerats Voyage Tb. 103. = *Carpophaga bicolor* GRAY.
bicolor VIEILLOT, Dict. hist. nat. = *Columba vinacea* TEM.
bitorquata TEMMINCK. KNIP, Pigeons I. Tb. 40. = *Turtur bitorquatus* GRAY.
boliviiana D'ORBIGNY, Magaz. Zool. 1836. VI. Tb. 15. = *Chamaepelia melanoptera*.
bronzina RÜPPELL, Wirbelth. Fauna Abyss. 65. Tb. 23. Fig. 1. = *Turtur bronzinus* RÜPP.
brunnea LATHAM, Ind. Ornith. II. 603. — *Spec. indeterrn.*
caerulea TEMMINCK, Pig. Gallin. 290. = *Geotrygon caerulea*.
caerulea GMELIN, Syst. Natur. I. 776. — *Spec. indeterrn.*
caeruleocephala LATHAM, Ind. Ornith. = *Phaps indica*.
caesia LANDBECK, Oken's Isis 1843. 601. = *Turtur auritus* RAY.
calcaria EDWARDS, Rech. Oiseaux foss. I. 292. Tb. 141. Fig. 10—14. foss. tert.
calva TEMMINCK, Pig. Gallin. 63. = *Treron calva* GRAY. [Langy.
cambayensis LATHAM, Ind. Ornith. = *Turtur cambayensis* BONAP.
cambayensis TEMMINCK. KNIP, Pigeons I. Tb. 45. = *Turtur senegalensis* BRISS.
campestris SPIX, Aves Brasil. II. 57. Tb. 75. Fig. 2. = *Chamaepelia campestris*.
canadensis LINNE, Syst. Natur. I. 284. = *Ectopistes migratoria* SWAINS.
caniceps GUNDLACH, Boston Journ. nat. hist. 1852. VI. 315. [Cuba.
Capellei TEMMINCK, Pl. color. 145. = *Treron Capellei* BLYTH.
capensis LINNE, Syst. Natur. 286. = *Turtur capensis* GRAY.
capistrata TEMMINCK, Pl. color. 165. = *Carpophaga badia* GRAY.
caribaea GMELIN, Syst. Natur. I. 773. — KNIP, Pigeons I. Tb. 10. — GOSSE,
 Birds Jamaica 291. [Jamaica.
The Ringtail Pigeon SLOANE, Jamaica II. 302.
Columba lamprachen WAGLER, Syst. Avium spec. 46.
Janthoenas caribaea REICHENBACH, Natürl. Syst. Tb. 230^b. Fig. 3362.
Patagioenas lamprachen BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. III. 294.
Patagioenas caribaea BONAPARTE, Conspectus Avium II. 54. — REICHENBACH,
 Columb. 65.
carolinensis LINNE, Syst. Natur. I. 286. = *Chamaepelia carolinensis*.
carunculata TEMMINCK. KNIP, Pigeons I. Tb. 11. = *Columba livia* BRISS.
casiotis [Himalaya.
Palumbus casiotis BONAPARTE, Conspectus Avium II. 42.
Palumbus torquatus var. BLYTH, Cat. Birds as. Soc. 233.
Columba palumbus ADAMS, Proceed. Zool. Soc. 1859. XXVII. 187.
castanea WAGLER, Syst. Avium spec. 77. = *Chamaepelia martinicana*.
castaneiceps PEALE, Unit. St. Explor. Exped. VIII. 187. Tb. 50. = *Carpophaga castaneiceps* GRAY.
cavorum BREHM, Naumannia 1855. V. 286. = *Columba oenas* LIN.
cayanensis BONNATERRE, Encycl. méth. = *Columba rufina* TEM.
cayanensis BRISSON, Ornith. I. 84. = *Geotrygon violacea* BONAP.
chalcauenia GRAY, Catal. Collect. 1856. 30. = *Columba Malherbei* VERR.
chalcoptera LATHAM, Ind. Ornith. II. 604. = *Phaps chalcoptera* SELBY.
chalcosilos WAGLER, Syst. Avium spec. 83. = *Turtur chalcosilos*.
chinensis SCOPOLI, Sonnerats Voy. Indes III. 102. = *Turtur chinensis* GRAY.
chlorophaea HORSFIELD. = *Turtur chlorophaea* HARTL.
chrysochlora WAGLER, Syst. Avium spec. 79. = *Phaps chrysochlora*.
cincta TEMMINCK, Pigeons Gallin. 466. = *Ptilopus cinctus* GRAY.

cineracea TEMMINCK, Pl. color. 563. = *Carpophaga cineracea* GRAY.
cinerea SCOPOLI, Sonnerat's Voy. Indes II. 276. Tb. 22. = *Turtur cinereus* BONAP.
cinerea TEMMINCK, Pl. color. 260 ♀. = *Peristera cinerea* SWAINS.
cinnamomea TEMMINGK. KNIP, Pigeons Tb. 6. = *Treron fulvicollis* GRAY.

corensis GMELIN, Syst. Natur. I. 783. [Antillae. Venezuela.
Columba portoricensis TEMMINCK. KNIP, Pigeons I. Tb. 15. — d'ORBIGNY, Hist.
 nat. Cuba Tb. 27.

Columba imbricata WAGLER, Syst. Avium sp. 48.

Columba monticola VIEILLOT, Encycl. méth.

Patagioenas corensis BONAPARTE, Conspectus Avium II. 54. — REICHENBACH,
 Columb. 64. Tb. 222. Fig. 2581.

Patagioenas imbricata BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. III. 294.

Paloma morada. Torcaza morada.

coronata LATHAM, Ind. Ornith. II. 566. = *Goura coronata* FLEM.

cristata TEMMINCK, Pig. Gallin. 108. = *Geotrygon cristata* BONAP.

cruenta GMELIN, Syst. Natur. I. 785. = *Phaps cruenta*.

cruziana d'ORBIGNY, Synopsis Avium. = *Chamaepelia cruziana* GRAY.

cuneata LATHAM, Ind. Ornith. Suppl. 61. = *Geopelia cuneata* GRAY.

cuprea WAGLER, Syst. Avium spec. 76. = *Geotrygon montana* BONAP.

curvirostris GMELIN, Syst. Natur. I. 777. = *Treron aromatica* GRAY.

cyanocephala LINNE, Syst. Natur. I. 282. = *Geotrygon cyanocephala*.

cyanocephala GMELIN, Syst. Natur. I. 781. = *Phaps indica*.

cyanopileata BONNATERRE, Encycl. méth. = *Phaps indica*.

cyanopis NATTERER. = *Peristera cyanopis* PELZ.

cyanovirens LESSON, Voy. Coquille Tb. 42. Fig. 2. = *Ptilopus superbus*.

cyanovirens LESSON, Voy. Coquille Tb. 42. Fig. 2 ♀. = *Ptilopus pectoralis*.

Delagorguei DELAGORGNE, Voy. Afr. austr. Ornith. app. 1847. 615. — VERREAUX, Revue Mag. 1851. 514. [Port Natal.

Columba Johannae VERREAUX, Mus. Philadelph. 1851.

Turtur Delagorguei GRAY.

Columba lunigera GRAY, Mus. britan.

Turturaena Delagorguii BONAPARTE, Conspectus Avium II. 46.

Peleioenas Delagorguei REICHENBACH, Columb. 54.

denisea TEMMINCK, Pl. color. 502. — KNIP, Pigeons II. Tb. 18. [Chili.

Columba araucana LESSON, Voy. Coquille Tb. 40.

Columba Fitzroyi KING, Proceed. Zool. Soc. 1831. I. 15.

Chloroenas denisea REICHENBACH, Columb. 61. Tb. 223.

Torcasa.

diademata TEMMINCK, Pl. color. 254. = *Ptilopus diadematus* HARTL.

dilopha TEMMINCK, Transact. Linn. Soc. 1821. XIII. 124. = *Lopholaimus antarcticus* GRAY.

domestica LINNE, Syst. Natur. I. = *Columba livia* BRISS.

dominicensis LATHAM, Ind. Ornith. = *Chamaepelia dominicensis*.

dorsalis GRAY. = *Columba flavirostris* WAGL.

dubia BREHM, Naumannia 1855. V. 286. = *Columba livia* BRISS.

Dufresnii LEACH. STEPHENS, Gener. Zool. XI. 77. = *Turtur picturatus* BONAP.

Dupetitthouarsi NEBOUX, Revue Zool. 1840. 289. = *Ptilopus Dupetitthouarsi* GRAY.

Dussumieri TEMMINCK, Pl. color. 198. = *Turtur Dussumieri* GRAY.

eimensis GMELIN, Syst. Natur. I. 784. — Spec dubia.

elegans TEMMINCK, Pig. Gall. II. 240. = *Phaps elegans* SELBY.

elegans BREHM, Naumannia 1855. V. 286. = *Columba livia* BRISS.

Elphinstonii FRASER, Zool. typica Tb. 59. Fig. 5. [Nilgherris.

Ptilinopus Elphinstonii SYKES, Proceed. Zool. Soc. 1832. 149.

Carpophaga Elphinstonii GRAY. GOULD, Birds Asia VI. Tb. 13.

Palumbus Elphinstonii JERDON, Illustr. Ind. Ornith. Tb. 48. — REICHENBACH,
 Columb. 51. Tb. 222.

erythrauchen WAGLER, Syst. Avium. — *Geopelia humeralis* GOULD.

erythrina LICHTENSTEIN, Mus. berol. — *Columba flavirostris* WAGL.

erythrophrys GORDON, Jard. Contrib. Ornith. 1849. 12. — *Turtur vinaceus* GRAY.

erythroptera GMELIN, Syst. Natur. I. 775. — *Phaps erythroptera*.

erythrothorax MEYEN, Nov. act. acad. Leopold. 1833. XVI. Suppl. 98. Tb. 26. = *Chamaepelia erythrothorax* BONAP.

erythrothorax TEMMINCK, Mus. lugdun. — *Leptoptila erythrothorax* BONAP.

fasciata SAY, Longs Exped. 1823. II. 10. — AUDUBON, Ornith. Biogr. IV. 479. Tb. 367; Birds America IV. 312. Tb. 279. — BAIRD, Birds N. America 597.

Columba monilis VIGORS, Beechey's Voy. Zool. 26. Tb. 10. [America septentr. *Chloroenas fasciata* BONAPARTE, Conspectus Avium II. 51.

Chloroenas monilis REICHENBACH, Icones 223. Fig. 2865. 66.

Akoigh homin.

Feliciae HOMBRON et JACQUINOT, Ann. sc. nat. 1831. XVI. 316. = *Ptilopus luteovirens* PUCH.

ferrago EVERSMANN. v. MIDDENDORFF, Sibir. Reise II. 189. = *Turtur rupicola* BONAP.

ferruginea FORSTER, Descr. anim. 265. = *Treron fulvicollis* GRAY.

Fitzroyi KING, Proceed. Zool. Soc. 1831. I. 15. = *Columba denisea* TEM.

flava HOMBRON et JACQUINOT, Voy. Pol Sud Oiseaux Tb. 12. Fig. 2. = *Ptilopus luteovirens* PUCH.

flavigaster SWAINSON. = *Ptilopus diadematus* HARTL.

flavipes NATTERER. = *Chamaepelia campestris*.

flavirostris WAGLER, Oken's Isis 1832. 519. — BAIRD, Birds N. America 598. Tb. 61. [Mexico.]

Columba dorsalis GRAY.

Columba erythrina LICHTENSTEIN, Mus. berolin.

Chloroenas flavirostris BONAPARTE, Conspectus Avium II. 51.

Columba solitaria MC CALL, Proceed. Acad. Philadelphia 1847. III. 233 ♀.

Forsteni TEMMINCK. KNIP, Pigeons Tb. 47. = *Carpophaga Forsteni* WALL.

Forsteri WAGLER, Isis 1829. 729. = *Carpophaga Forsteri* GRAY.

Forsteri DESMAEST, Dict. sc. nat. 1826. XL. 340. = *Ptilopus Forsteri* HARTL.

fowat BONNATERRE, Encycl. méth. = *Geopeleia striata* GRAY.

Franciae GMELIN, Syst. Natur. I. 779. = *Ptilopus nitidissimus* GRAY.

frenata v. TSCHUDI, Fauna peruan. 278. Tb. 28. = *Geotrygon frenata* BONAP.

frontalis TEMMINCK. KNIP, Pigeons 18. Tb. 10. = *Leptoptila rufaxilla* SWAINS.

fulvicollis WAGLER, Syst. Avium spec. 8. = *Treron fulvicollis* GRAY.

fusca VIEILLOT, Dict. sc. nat. XL. 371. — ?

fusca JACQUIN, Beitr. Natg. Vögel 33. — *Carthagena*.

gallus WAGLER, Syst. Avium sp. 113. = *Caloenas nicobarica* GRAY.

gelastes TEMMINCK, Pl. color. 550. = *Turtur rupicola* BONAP.

Geoffroyi TEMMINCK, Pl. color. 57. = *Peristera Geoffroyi* GRAY.

gigas RANZANI. = *Carpophaga spadicea* GRAY.

glauconotus BREHM, Naumannia 1855. V. 286. = *Columba livia* BRISS.

globicera FORSTER, Descr. anim. 166. = *Carpophaga pacifica* FINSCH.

globicera FORSTER, Icones ined. 139. = *Carpophaga myristicivora* GRAY.

gödofrida WAGLER, Syst. Avium spec. 84. = *Peristera Geoffroyi* GRAY.

Gouldiae GRAY, Illustr. Ind. Zool. II. Tb. 37. = *Caloenas nicobarica* GRAY.

gracilis v. TSCHUDI, Fauna peruan. 277. Tb. 30. = *Chamaepelia cruziana* GRAY.

griseocapillata BONNATERRE, Encycl. méth. = *Phaps albicapilla* GRAY.

griseola SPIX, Aves Brasil. II. 58. Tb. 70^a. Fig. 2. = *Chamaepelia griseola* BONAP.

groenlandica ALBANUS, Aves 81. Tb. 85. = *Alca alle* LIN.

groenlandica MARTENS, Spitzbergen 56. Tf. 50. = *Alca grylle* LIN.

guineea GMELIN, Syst. Natur. I. 774. [Africa occid. orient.]

Columba guineensis BRISSEON, Ornith. I. 132.

Columba trigonigera SWAINSON, Birds W. Afr. II. 212. part.

Stictoenas guinea BONAPARTE, Conspectus Avium II. 50. — REICHENBACH,
Columb. 59.

Stictoenas Dilsoni BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXIX. 1105.

guinea KNIP, Pigeons I. Tb. 16. = *Columba trigonigera* WAGL.

guineensis BRISSON, Ornith. I. 132. = *Columba guinea* GMEL.

gularis WAGLER, Syst. Avium spec. 90. = *Columba hottentotta* TEM.

gularis QUOY et GAIMARD, Voy. Astrolabe Tb. 29. = *Ptilopus gularis*.

Gumri FRANK. REICHENBACH, Columb. 73. = *Turtur erythrophrys* SWAINS.

gymnocyclus GRAY. = *Columba livia* BRISS.

gymnophthalmus TEMMINCK. KNIP, Pigeons I. 48. Tb. 18.

Picazuro AZARA, Apuntam. Nr. 317. [Brasilia. Bolivia. Paraguay.]

Columba picazuro TEMMINCK, Pig. Gallin. I. 111. juv.

Columba loricata LICHTENSTEIN, Verzeichn. Doubl. 76.

Columba leucoptera, *C. poeciloptera* PRINZ WIED, Beitr. Natg. Brasil. IV. 459.

Patagioenas loricata BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. III. 294.

Crossophthalmus gymnophthalmus BONAPARTE, Conspectus Avium II. 55.

Picazuro. — *Paloma torcas*. — *Pomba verdadeiro*.

Hardwicki GRAY, Griff. Anim. Knigd. VIII. 299. = *Treron phoenicoptera* BLYTH.

histrionica GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1840. = *Phaps histrionica* GRAY.

Hodgsoni VIGORS, Proceed. Zool. Soc. 1832. II. 16. [Darjiling.]

Columba nipalensis HODGSON, Journ. asiat. Soc. Bengal 1836. V. 222.

Alsacomas Hodgsoni BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1843. XII. 867.

Dendrotreron Hodgsoni BONAPARTE, Conspectus Avium II. 43.

hoiloti GMELIN, Syst. Natur. I. 777. = *Chamaepelia leucoptera*.

holosericea TEMMINCK. KNIP, Pigeons I. Tb. 32. = *Ptilopus holosericeus* GRAY.

hottentotta TEMMINCK. KNIP, Pigeons I. 26. Tb. 15. — *Spec. artef.* [Namaqua.]

Columbigalline hottentott LEVAILLANT, Oiseaux Afr. VI. 83. Tb. 283. —

SUNDEVALL, Kgl. Svensk. vet. akad. Handlingar 1857. II. 55.

Coturnicoenas hottentotta DESMURS, Revue Zool. 1854. — REICHENBACH, Columb. 81.

Columba gularis WAGLER, Syst. Avium spec. 90.

Chamaepelia hottentotta GRAY.

humeralis TEMMINCK, Transact. Linn. Soc. 1821. XIII. 128. = *Geopeleia humeralis* GOULD.

humeralis WAGLER, Syst. Avium spec. 2. = *Treron abyssinica* GRAY, Tr. *australis*.

humilis TEMMINCK, Pl. color. 258. = *Turtur humilis* GRAY.

hyogastra TEMMINCK, Pl. color. 252. = *Ptilopus ionogaster*.

imbricata WAGLER, Syst. Avium spec. 18. = *Columba corensis* GRAY.

inca LESSON, Descr. Mammif. Ois. 211. = *Chamaepelia squamosa* SWAINS.

indica BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1846. XV. 371. = *Phaps Augustae* BONAP.

indica LINNE, Syst. Natur. I. = *Phaps indica* SCHLEG.

infuscata LICHTENSTEIN, Verz. Doubl. 66. = *Columba locutrix* PRZ. WIED.

inornata VIGORS, Zool. Journ. 1827. III. 446. — Hist. nat. Cuba Oiseaux Tb. 28. [Antillae.]

Columba rufina GOSSE, Birds Jamaica 296.

Chloroenas inornata BONAPARTE, Conspectus Avium II. 53.

Torcaza cenizosa.

inscripta WAGLER, Syst. Avium. = *Geophaps scripta* GRAY.

intermedia STRICKLAND, Ann. mag. nat. hist. 1844. XIII. 39. — REICHENBACH, Columb. 57. [Asia merid. Aegyptia.]

Columba oenas BURGESS, Proceed. Zool. Soc. 1855. XXIII. 187.

Columba livia BLYTH, Catal. Birds as. Soc. — ADAMS, Proceed. Zool. Soc. 1859. XXVII. 187.

Nock Kirap. — *Jala laya.* — *Parwa.* — *Golah.*

iogaster WAGLER, Syst. Avium. = *Ptilopus ionogaster*.

iriditorques CASSIN, Proceed. acad. Philad. 1856. = *Columba Malherbei* VERR.

jamaicensis LINNE, Syst. Natur. I. 283. = *Leptoptila jamaicensis* BONAP.

jambu RAFFLES, Transact. Linn. Soc. 1822. XIII. 312. = *Ptilopus jambu* SWAINS.

Jamesoni QUOY et GAIMARD, Voy. Uranie 123. = *Phaps picata* GRAY.

ianthina TEMMINCK, Pl. color. 503. = *Carpophaga ianthina* GRAY.

javanica GMELIN, Syst. Natur. I. 781. = *Phaps indica* SCHLEG.

Johannae VERREAUX, Mus. Philad. = *Columba Delagorgnei* DELAG.

jubata WAGLER, Syst. Avium spec. 22. = *Ptilopus nitidissimus* GRAY.

Kittlitzii TEMMINCK, Pl. color. 578 texte. = *Carpophaga Kittlitzii* GRAY.

Korthalsi MÜLLER. KNIP, Pigeons II. Tb. 49. = *Treron Korthalsi* GRAY.

kurukuru purpureoleucocephalis HOMBRON et JACQUINOT, Ann. sc. nat. 1841.

XVI. 316. = *Ptilopus dupetithouarsi* HARTL.

kurukuru superba HOMBRON et JACQUINOT, Ann. sc. nat. 1841. XVI. 316. =

Ptilopus Perousei PEALE.

kurukuru Vieillot, Encycl. méth. 240. = *Ptilopus purpuratus* SWAINS.

lacernulata TEMMINCK, Pl. color. 164. = *Carpophaga lacernulata* GRAY.

lamprauchen WAGLER, Syst. Avium spec. 46. = *Columba caribaea* LIN.

larvata TEMMINCK, Pl. color. 31. = *Turtur larvatus*.

laurivora WEBB et BERTHELOT, Canaries Tb. 3.

[*Madera*.]

Colomba trocaz HEINECKEN, Brewster Journ. Sciences. — JARDINE et SELBY, Illustr. Ornith. VI. Tb. 98.

Palumbus trocaza, *Trocaza laurivora*, *Tr. Heinecken* BONAPARTE, Conspectus Avium II. 45.

Trocaza Bouwryi BONAPARTE, Compt. rend. 1855. XLI. 659.

Trocaz, *Trocaz*.

Lawsoni SIEBER, Isis Nr. 67. = *Phaps elegans* SELBY.

leptogrammica TEMMINCK, Pl. color. 560. = *Macropygia leptogrammica* GRAY.

leucocephala LINNE, Syst. Natur. I. 281. — AUDUBON, Birds Amer. IV. 350.

Tb. 280. — BAIRD, Birds N. America 599. [Mexico. Florida. Antillae.]

Columba leucocoryphos RAY, Synopsis 184.

Columba minor capite albo SLOANE, Jamaica II. 303.

Columba saxatilis jamaicensis BRISSON, Ornith. I. 137.

Patagioenas leucocephalus REICHENBACH, Columb. 64. Tf. 223. 255.

leucocoryphos RAY, Synopsis 184. = *Columba leucocephala* LIN.

leucogaster WAGLER, Syst. Avium. = *Carpophaga spadicea* GRAY.

leucomelaena REICHENBACH, Natürl. Syst. Tb. 225. Fig. 1267. = *Columba leucomela* GOULD.

leucomelaena TEMMINCK, Transact. Linn. Soc. 1821. XIII. 126. = *Carpophaga leucomela* GOULD.

leuconota VIGORS, Proceed. Zool. Soc. 1841. I. 23. — KNIP, Pigeons II. Tb. 50.

— GOULD, Centur. Himal. Birds Tb. 59. [Himalaya.]

Columba leucomena REICHENBACH, Nat. Syst. Tb. 25. Fig. 1266.

leucophrys FORSTER, Icones ined. 136. = *Phaps erythroptera* GRAY.

leucoptera LINNE, Syst. Natur. I. 281. = *Chamaepelia leucoptera*.

leucoptera PRINZ WIED, Beitr. Naturg. Brasil. IV. 459. = *Columba gymnophthalmus* TEM.

leucoptera LATHAM, Ind. Ornith. II. 599. = *Chamaepelia martinicana*.

leucotis TEMMINCK, Pl. color. 189. — *Manilla*.

leucozonura SWINHOE, Ibis 1861. III. 259. = *Columba rupestris* BONAP.

Levaillanti SMITH, Illustr. S. Afr. Zool. = *Turtur erythrophrys* SWAINS.

Levaillanti TEMMINCK. = *Turtur semitorquatus* SWAINS.

lineata SPARRMAN, Mus. Carlson. Tb. 67. = *Geopelia lineata* SWAINS.

litoralis TEMMINCK. HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1821. XIII. 182. =

Carpophaga bicolor GRAY.

- livia** BRISSON, Ornith. I. 82. — NAUMANN, Naturg. Vögel Deutschl. VI. 186.
Tf. 150. [Europa. Asia. Africa.]
- Columba oenas* LINNE, Syst. Natur. I. 279.
 - Columba domestica* GMELIN, Syst. Natur. I. 769.
 - Columba fusca* PALLAS, Zoogr. ross. as.
 - Columba Amaliae*, *C. rupestris*, *C. elegans*, *C. glauconotus*, *C. unicolor*, *C. dubia* BREHM, Vögel Deutschl. 491; Naumannia 1855. V. 286.
 - Columba affinis* BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1845. XIV. 862.
 - Columba carunculata* TEMMINCK. KNIP, Pigeons I. Tb. 11. — Spec. artef.
 - Colombigallina à barbillon* LEVAILLANT, Oiseaux Afr. I. Tb. 278.
 - Verrulia carunculata* FLEMING, Philos. Zool.
 - Geophilus carunculatus* JARDINE.
 - Goura carunculata* SHAW, Gener. Zool.
 - Columba auricularis* TEMMINCK. KNIP, Pigeons I. Tb. 21. — Spec. artef.
 - Columba Temmincki* WAGLER, Syst. Avium spec. 40.
 - Columba tremula laticauda*, *C. cucullata jacobina*, *C. gutturosa subrubicunda*, *C. turcica* SELBY, Columbidae 146—168. Tb. 12—16.
 - Carpophaga auricularis* GRAY, Genera Birds II. 469.
 - Rhagorhina auricularis* GLOGER, Handb. Naturg.
 - Craspedoena auricularis* REICHENBACH, Natürl. Syst. Tf. 230^b.
 - Columba gymnocyclus* GRAY teste Bonaparte.
 - Columba senegalensis* LICHTENSTEIN, Mus. berolin.
 - Columba turricola* BONAPARTE, Conspectus Avium II. 47.
 - Columba oenadi affinis* PALLAS, Zoogr. ross. as. 503.
 - Columba Selbyi* REICHENBACH, Columb. 56.
 - Feldtaube*, *Feldflüchter*, *Felsentaube*, *Ufertaube*, *wilde Taube*. — *Biset*, *Pigeon*.
— *Jalalaya*. *Parwi*. *Gola*.
 - livia** BLYTH, Catal. Birds as. Soc. = *Columba intermedia* STRICKL.
 - livia Aegyptiae autor.** = *Columba Schimperi* BONAP.
 - locutrix** PRINZ WIED, Beitr. Naturg. Brasil. IV. 655. — TEMMINCK, Pl. color. 188. [Bahia.]
 - Columba infuscata* LICHTENSTEIN, Verzeichn. Doubl. 66.
 - Macropygia infuscata* SWAINSON, Classific. Birds II. 349.
 - Chloroenas locutrix* REICHENBACH, Columb. 63.
 - Pomba margosa*.
 - locutrix** TEMMINCK, Pl. color. 166 ♂. = *Columba plumbea* VIEILL.
 - lophotes** TEMMINCK, Pl. color. 112. = *Phaps lophotes*.
 - loricata** LICHTENSTEIN, Verzeichn. Doubl. 76. = *Columba gymnophthalmus* TEM.
 - luctuosa** TEMMINCK, Pl. color. 247. = *Carpophaga luctuosa* SELBY.
 - lugens** RÜPELL, Wirbelth. Fauna Abyss. 64. Tf. 22. Fig. 2. = *Turtur lugens* RÜPP.
 - lugubris** LANDBECK, Oken's Isis 1843. 601. = *Turtur auritus* RAY.
 - lunigera** GRAY, Brit. Mus. = *Columba Delagorguei* DELAG.
 - lunulata** BRUN. = *Geopeleia striata* GRAY.
 - luteovirens** HOMBRON et JACQUINOT, Ann. sc. nat. 1841. XVI. 315. = *Ptilopus luteoviridis* PUCH.
 - luzonica** SCOPOLI, Voy. Ind. = *Phaps cruenta* GRAY.
 - macquaria** QUOY et GAIMARD, Voy. Uranie Tb. 31. = *Geopeleia cruenta* GRAY.
 - macrura** GMELIN, Syst. Natur. I. 790. = *Macropygia macrura* GRAY.
 - maculata** VIEILLOT, Encycl. méth. 376. = *Chamaepelia maculata*.
 - maculata** GMELIN, Syst. Natur. I. 780. = *Ptilopus maculatus* SWAINS.
 - maculicollis** WAGLER, Syst. Avium spec. 97. = *Turtur senegalensis* BRISS.
 - maculipennis** LICHTENSTEIN, Mus. berolin. = *Columba Reichenbachi* BONAP.
 - maculosa** TEMMINCK, Pig. Gallin. I. 113. = *Columba Reichenbachi* BONAP.
 - madagascariensis** LINNE, Syst. Natur. I. = *Ptilopus madagascariensis* GRAY.
 - madagascariensis** β GMELIN, Syst. Natur. I. 799. = *Treron australis* SCHLEG.
 - magnifica** TEMMINCK, Transact. Linn. Soc. 1821. XIII. 125. = *Carpophaga magnifica* SELBY.

malabarica JERDON, Catal. Birds India 287. = *Treron malabarica* BLYTH.

malaccensis GMELIN, Syst. Natur. I. 788. = *Geopeleia striata* GRAY.

Malherbei VERREAU, Revue Mag. Zool. 1851. 514. [Gabon.]

Turturoena Malherbei BONAPARTE, Conspectus Avium II. 46.

Columba chalcauenchia GRAY, Catal. Coll. 1856. 30. juv.

Turturoena chalcauchia BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLIII. 857.

Columba iriditorques CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1856. October. —

HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Afr. 267.

Peleioenas Malherbei REICHENBACH, Columb. 54.

Turturoena iriditorques GRAY, Handlist Birds II. 234.

manadensis QUOY et GAIMARD, Voy. Astrolabe 248. Tb. 30. = *Macropygia manadensis* GRAY.

marginata LINNE, Syst. Natur. I. 286. = *Chamaepelia carolinensis*.

marginella WOODHOUSE, Exped. Zuri Colorado 93. Tb. 5. = *Chamaepelia marginella*.

martinica LINNE, Syst. Natur. I. = *Geotrygon martinica* BONAP.

martinicana BRISSON, Ornith. I. 104. = *Chamaepelia martinicana*.

Maugei WAGLER, Syst. Avium spec. 105. = *Geopeleia Maugei* GRAY.

meena SYKES, Proceed. Zool. Soc. 1832. 149. = *Turtur meena* BONAP.

melanocephala PENNANT, Zool. indica Tb. 7. = *Ptilopus Pennanti*.

melanocephala GMELIN, Syst. Natur. I. 781. = *Ptilopus melanocephalus* SWAINS.

melancholica v. TSCHUDI, Fauna peruan. 277. = *Leptoptila melanocholica* BONAP.

melanoleuca LATHAM, Lamb. Icon. ined. I. Tb. 62. = *Phaps picata* GRAY.

melanoptera GMELIN, Syst. Natur. I. 790. = *Chamaepelia melanoptera*.

melanoptera TEMMINCK. Pig. Gallin. I. 361. = *Columba sylvestris* VIEILL.

meloda v. TSCHUDI, Fauna peruan. 44. = *Chamaepelia meloda*.

meridionalis KING, Zool. Journ. 1828. III. 52. [Chili.]

Chloroenas meridionalis BONAPARTE, Conspectus Avium II. 52.

meridionalis LATHAM, Ind. Ornith. = *Phaps meridionalis* GRAY.

metallica TEMMINCK, Pl. color. 565. = *Carpophaga metallica* GRAY.

metallica VIGORS, Beechey's Voy. 15. = *Carpophaga Kittlitzii* GRAY.

mexicana GMELIN, Syst. Natur. I. 777. — Spec. indetem.

Meyeri MARCHAL. KNIP, Pigeons II. Tb. 60. — SCHLEGEL et POLLÉN, Rech.

Faune Madagascar 111. Tb. 36. [Mauritius. Madagascar.]

Trocaza Meyeri BONAPARTE, Conspectus Avium II. 45.

Carpophaga Meyeri GRAY, Genera Birds II. 469.

migratoria LINNE, Syst. Natur. I. 285. = *Ectopistes migratorius* SWAINS.

militaris TEMMINCK. KNIP, Pigeons II. Tb. 4. = *Treron phoenicoptera* BLYTH.

miniata TEMMINCK. KNIP, Pigeons I. 369. = *Turtur cinereus* BONAP.

minuta LINNE, Syst. Natur. I. 285. = *Chamaepelia passerina* SWAINS.

minuta TEMMINCK. KNIP, Pigeons II. 28. Tb. 16. = *Chamaepelia griseola* BONAP.

modesta TEMMINCK, Pl. color. 552. = *Macropygia modesta* GRAY.

moluccensis MÜLLER, Syst. Natur. Suppl. 133. = *Carpophaga aenea* GRAY.

monachus TEMMINCK, Pl. color. 253. = *Ptilopus monachus* SWAINS.

monilis VIGORS, Beechey's Voy. Zool. 26. Tb. 10. = *Columba fasciata* SAY.

montana LATHAM, Ind. Ornith. II. 594. = *Geotrygon montana* BONAP.

monticola VIEILLOT. = *Columba corensis* GMEA.

monticola v. TSCHUDI, Fauna peruan. 276. Tb. 29. = *Chamaepelia erythrothorax*.

mugiens SCOPOLI. = *Goura coronata* FLEM.

Mülleri TEMMINCK, Pl. color. 566. = *Carpophaga Mülleri* GRAY.

muscardivora TEMMINCK, Pl. color. 164. = *Carpophaga aenea* GRAY.

myristicivora SCOPOLI, Sonner. Voy. Tb. 102. = *Carpophaga myristicivora* GRAY.

mystacea TEMMINCK. KNIP, Pigeons Tb. 56. = *Geotrygon martinica* BONAP.

naevia GMELIN, Syst. Natur. I. 777. — Spec. indetem.

naina TEMMINCK, Pl. color. 565. = *Ptilopus naina* GRAY.

nepalensis HODGSON, Journ. asiat. Soc. Bengal 1836. V. 222. = *Columba Hodgsoni* Vig.

- nicobaria* LINNE, Syst. Natur. = *Caloenas nicobarica* GRAY.
nigrirostris SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1859. XXVII. 390. [Mexico.]
Chloroenas vinacea LAWRENCE, Ann. Lyc. New York VII. 333.
nitidissima SCOPOLI. = *Ptilopus nitidissimus* GRAY.
nivea SCOPOLI, Sonnerats Voy. = *Phaps cruenta* GRAY.
norfolcensis LATHAM, Ind. Ornith. = *Carpophaga leucomela* GOULD.
novae Zealandiae GMELIN, Syst. Natur. I. 773. = *Carpophaga novae Zealandiae* GRAY.
nuhivensis HOMBRON et JACQUINOT, Compt. rend. 1841. XIII. 360. — *Nuhiva oceanica* LESSON, Voy. Coquille Tb. 41. = *Carpophaga oceanica* SELBY.
ocellata PRINZ PAUL WÜRTEMBERG. = *Turtur capensis*.
ochroptera NATTERER. = *Leptoptila rufaxilla* SWAINS.
oenas LINNE, Fauna suec. 75. — NAUMANN, Naturg. Vögel Deutschl. VI. 215. Tf. 151. [Europa.]
Oenas s. *Vinago* BRISSON, Ornith. I. 86.
Palumboena oenas GRAY, Handlist Birds II. 233.
Columba cavarum, *C. arborea* BREHM, Vögel Deutschl. 492.
Palumbena columbella BONAPARTE, Parzudaki 9.
Holztaube, *Bergtaube*, *Lachtaube*. — *Boschduif*. — *Pigeon*. — *Stock Pigeon*. — *Colombella*. — *Skogs dufwa*.
oenas BURGESS, Proceed. Zool. Soc. 1855. XXIII. 187. = *Columba intermedia* STRICKL.
oenas var. rupestris PALLAS, Zoogr. ross. asiat. I. 560. = *Columba rupestris* BONAP.
oenicapilla BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1857. XXVI. Nr. 3. — *India olax* TEMMINCK, Pl. color. 241. = *Treron olax* GRAY.
oopa WAGLER, Oken's Isis 1829. 472. = *Ptilopus purpuratus* SWAINS.
orientalis LATHAM, Ind. Ornith. = *Turtur cinereus* BONAP.
orientalis BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1845. XIV. 875. = *Turtur meena* GRAY.
oxyura TEMMINCK, Pl. color. 240. = *Treron oxyura* GRAY.
pacifica GMELIN, Syst. Natur. I. 777. = *Carpophaga pacifica* FINSCH.
pallida LATHAM. — *Australia*.
palumbus LINNE, Syst. Natur. I. 282. — NAUMANN, Naturg. Vögel Deutschl. VI. 168. Tf. 149. [Europa. Asia.]
Palumbus major, *P. torquatus* ALDROVANDUS et GESSNER. — BUFFON, Pl. enlum. 316.
Palumbus BRISSON, Ornith. I. 89.
Columba pinetorum, *C. torquata* BREHM, Vögel Deutschl. 488.
Palumbus excelsus BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLIII. 836.
Columba torquata LEACH, Catal. Mus. brit. 26.
Palumbus torquatus BLYTH, Catal. Birds asiat. Soc. 233.
Holztaube, *Ringeltaube*. — *Ramier*, *Mansart*, *Coulou*, *Pigeon Ramier*. — *Pomba torqual*. *P. trocaz*. — *Tudun*. — *Ringduif*. — *Colombaccio*. — *Sjutur*.
palumbus ADAMS, Proceed. Zool. Soc. 1859. XXVII. 187. = *Columba casiotis*.
pampusana QUOY et GAIMARD, Voy. Uranie 121. Tb. 30. = *Phaps xanthura* GRAY.
passerina LINNE, Syst. Natur. I. 285. = *Chamaepelia passerina* SWAINS.
paulina TEMMINCK. KNIP, Pigeons I. Tb. 4. = *Carpophaga paulina* BONAP.
pectoralis WAGLER, Oken's Isis 1829. 740. = *Ptilopus pectoralis* SCHLEG. — *Pt. viridis* GRAY.
peristera TEMMINCK. KNIP, Pigeons I. Tb. 36. = *Peristera tympanistria* GRAY.
perlata TEMMINCK, Pl. color. 559. = *Ptilopus perlatus* WALL.
perspicillata TEMMINCK, Pl. color. 246. = *Carpophaga perspicillata* GRAY.
phasianella TEMMINCK, Transact. Linn. Soc. 1821. XIII. 129. = *Macropygia phasianella* SWAINS.
phasianella TEMMINCK, Pl. color. 100. = *Macropygia tenuirostris*.

phasianella WAGLER, Syst. Avium spec. 36 juv. = *Macropygia amboinensis* BLYTH.

phoenicoptera LATHAM, Ind. Ornith. = *Treron phoenicoptera* BLYTH.

phoenicorhyncha WAGLER, Oken's Isis 1829. 745. = *Turtur cinereus* BONAP.

phoenicura WAGLER, Syst. Avium spec. 23. = *Ptilopus madagascariensis* GRAY.

picata LATHAM, Ind. Ornith. Suppl. 59. = *Phaps picata* GRAY.

picazuro TEMMINCK, Pig. Gallin. I. 111 juv. = *Columba gymnophthalmus* TEM.

picturata TEMMINCK, Pl. color. 242. = *Turtur picturatus* BONAP.

picui TEMMINCK, Pig. Gallin. I. 435. = *Chamaepelia picui*.

pileata SCOPOLI. = *Phaps indica* SCHLEG.

pinetorum BREHM, Naumannia 1855. V. 286. = *Columba palumbus* LIN.

pinon QUOY et GAIMARD, Voy. Uranie Tb. 28. = *Carpophaga pinon* SELB.

plumbea VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. XXVI. 368. — [cf. *C. locutrix* TEM.]

[*Brasilia*

Columba locutrix TEMMINCK, Pl. color. 166. — KNIP, Pigeons II. Tb. 44.

Chloroenas plumbea BONAPARTE, Conspectus Avium II. 53.

poeciloptera VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. XXVI. 244. = *Columba Reichenbachii* BONAP.

Polleni SCHLEGEL et POLLÉN, Rech. Faune Madag. 112. Tb. 35. [*Ins. Mayotte.* *Trocaza Polleni* GRAY, Handlist Birds II. 233.]

pompadora BROWN, Illustr. Tb. 20. = *Treron malabarica* BLYTH.

pompadora GMELIN, Syst. Natur. I. 775. = *Treron pompadora* GRAY.

porphyracra FORSTER, Descr. anim. 167. = *Ptilopus purpuratus* SWAINS.

porphyrea TEMMINCK, Pl. color. 106. = *Ptilopus porphyreus* WALL.

porphyrea WAGLER, Syst. Avium spec. 30. = *Ptilopus Forsteri* HARTL.

portoricensis TEMMINCK. KNIP, Pigeons I. Tb. 15. = *Columba corensis* GMEL.

princeps VIGORS, Proceed. Zool. Soc. 1833. I. 78. = *Carpophaga novae Zealandiae*, *C. spadicea* GRAY.

psittacea TEMMINCK, Pig. Gallin. I. 47. = *Treron psittacea* GRAY.

psittacina WAGLER, Oken's Isis 1829. 745. = *Treron psittacea* GRAY.

puella LESSON, Traité Ornith. 469. = *Carpophaga puella* GRAY.

pulchrara HODGSON. = *Turtur meena* BONAP.

pulcherrima SCOPOLI. = *Ptilopus pulcherrimus* GRAY.

pulchricollis HODGSON, Journ. asiat. Soc. Bengal 1845. XIV. 866. [*Himalaya.*

Palumbus pulchricollis BLYTH, Catal. Birds asiat. Soc. 233. — GOULD, Birds Asia VI. Tb. 14.

pumila ILLIGER. = *Chamaepelia griseola* BONAP.

punicea BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1845. XIV. 860.

[*India orient. Ceylon.*

Alsocomus puniceus TICKELL, Journ. asiat. Soc. Bengal 1842. XI. 462.

Carpophaga punicea GRAY, Genera Birds II. 468.

Neeyang cobeya.

purpurata GMELIN, Syst. Natur. I. 784. = *Ptilopus purpuratus* SWAINS.

purpurata WAGLER, Oken's Isis 1829. 742. = *Ptilopus porphyracrus* HARTL.

purpurata LESSON, Traité Ornith. 572. = *Ptilopus flavicollis* HARTL.

purpurata TEMMINCK. KNIP, Pigeons II. Tb. 34. = *Ptilopus fasciatus* PEALE.

purpurata KITTLITZ, Kupfertaf. Vögel III. 25. Tb. 33. Fig. 2. = *Ptilopus roseicapillus* HARTL.

purpurata JARDINE et SELBY, Illustr. Ornith. II. Tb. 70. = *Ptilopus Swainsoni* HARTL.

purpurata var. TEMMINCK, Pigeons 78. Tb. 35. = *Ptilopus Forsteri* HARTL.

purpurata var. VALENCIENNES, Dict. sc. nat. 1826. XL. 339. = *Ptilopus dia-dematus* HARTL.

purpurea GMELIN, Syst. Natur. I. 783. = *Treron vernans* STEPH.

purpureorufescens BROWN, Jamaica 469. = *Geotrygon montana* BONAP.

radiata QUOY et GAIMARD, Voy. Astrolabe 244. Tb. 26. = *Carpophaga radiata* GRAY.

- Reichenbachi** — [cf. *C. gymnophthalmus* TEM.] *Paraguay. Patagonia.*
- Paloma cobijas manchadas*, *Picazuro adult.* AZARA, Apuntam. III. 10.
Columba poeciloptera VIEILLOT, Encycl. méth. 375.
Columba maculosa TEMMINCK, Pig. Gallin. I. 113.
Columba loricata WAGLER, Syst. Avium spec. 53.
Columba maculipennis LICHTENSTEIN, Mus. berolin.
Patagioenas maculosa BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. III. 294.
Crossophtalmus Reichenbachi BONAPARTE, Conspectus Avium II. 55.
Patagioenas maculosa BURMEISTER, Reise Laplata II. 496.
- Reinwardti** TEMMINCK, Pl. color. 248. = *Macropygia Reinwardti* SWAINS.
risoria LINNE, Syst. Natur. = *Turtur risorius* SWAINS.
risoria minor FRANKLAND. = *Turtur humilis* GRAY.
risoria β GMELIN, Syst. Natur. I. 787. = *Turtur chinensis* GRAY.
risoria α WAGLER, Syst. Avium spec. 93. = *Turtur vinaceus* GRAY.
Rivoli DESMURS, Iconogr. Ornith. I. 7. Tb. 4. = *Ptilopus Rivoli* GRAY.
rosacea TEMMINCK, Pl. color. 578. = *Carpophaga rosacea* GRAY.
rosea MÜLLER, Cimel. phys. Tb. 59. — *Spec. dubia*.
roseicapilla LESSON, Traité Ornith. 472. = *Ptilopus roseicapillus* HARTL.
Rousseau TEMMINCK, Pl. color. 190. = *Phaps xanthura* GRAY.
rubescens VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. XXVI. 346. = *Phaps rubescens* GRAY.
rubicapilla GMELIN, Syst. Natur. I. 784. = *Ptilopus pulcherrimus* GRAY.
rufa cayennensis BRISSON, Ornith. I. 131. = *Geotrygon montana* BONAP.
rufaxilla RICHARDSON, Act. soc. hist. nat. Paris I. 118. = *Leptoptila rufaxilla* SWAINS.
ruficeps TEMMINCK, Pl. color. 561. = *Macropygia ruficeps* GRAY.
rufigaster QUOY et GAIMARD, Voy. Astrolabe 245. Tb. 27. = *Carpophaga rufigastra* GRAY.
rufina TEMMINCK. KNIP, Pigeons I. Tb. 24. [Antillae. Guiana. Brasilia.
Columba cayanensis BONNATERRE.
Chloroenas rufina BONAPARTE, Conspectus Avium II. 52. — BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. III. 291.
Pomba caçaroba, *Saroba*, *Pucaçu*, *Pomba legitima*.
rufina GOSSE, Birds Jamaica 296. = *Columba inornata* VIG.
rufipennis BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1846. XV. 371. = *Macropygia rufipennis*.
rupestris BREHM, Vögel Deutschl. 491. = *Columba livia* BRISS.
rupestris BONAPARTE, Conspectus Avium II. 48. — MOORE, Proceed. Zool. Soc. 1859. XXVII. 400. [Dauria. Songaria. China.
Columba oenas var. *rupestris* PALLAS, Zoogr. ross. as. I. 560. Tb. 35.
Columba leucozonura SWINHOE, Ibis 1861. III. 259.
rupestris MÜLLER. = *Columba Schimperi* BONAP.
rupicola PALLAS, Zoogr. ross. as. I. 566. = *Turtur rupicola* BONAP.
sancti Thomae GMELIN, Syst. Natur. I. 778. = *Treron phoenicoptera* BLYTH.
sanguinea GMELIN, Syst. Natur. I. 785. = *Phaps cruenta* GRAY.
saxatilis jamaicensis BRISSON, Ornith. I. 84. = *Columba leucocephala* LIN.
Schimperi BONAPARTE, Conspectus Avium II. 48. [Aegyptia.
Columba livia Aegyptiae autor.
Columba rupestris MÜLLER.
scripta TEMMINCK, Transact. Linn. Soc. 1821. XIII. 127. = *Phaps scripta* GRAY.
Selbyi REICHENBACH, Columb. 56. = *Columba livia* BRISS.
semitorquata SWAINSON. = *Treron oxyura* GRAY.
semitorquata RÜPPELL, Fauna Abyss. 66. = *Turtur erythrophrys* SWAINS.
senegalensis LINNE, Syst. Natur. I. = *Turtur senegalensis* BRISS.
senegalensis LICHTENSTEIN, Mus. berolin. = *Columba livia* BRISS.
Sganzini VERREAUX, Encycl. hist. nat. Ois. VI. 23. = *Ptilopus Sganzini* SCHLEG.

- Sieboldi** TEMMINCK, Pl. color. 549. = *Treron Sieboldi* GRAY.
sinica LINNE, Syst. Natur. I. 282. = *Geopelia striata* GRAY.
Smithi JARDINE et SELBY, Illustr. Ornith. III. Tb. 104. = *Phaps Smithi* GRAY.
solitaria M'CALL, Proceed. acad. Philadelphia 1847. III. 233. = *Columba flavirostris* WAGL.
Souleyetiana GAY, Hist. Chile Zool. I. 380. Tb. 7. = *Chamaepelia meloda*.
spadicea LATHAM, Ind. Zool. Tb. 60. = *Carpophaga spadicea* GRAY.
spadicea LESSON, Voy. Coquille I. 710. = *Carpophaga novae Zealandiae* GRAY.
speciosa GMELIN, Syst. Natur. I. 783. — TEMMINCK. KNIP, Pigeons Tb. 14.
Pigeon ramier de Cayenne BUFFON, Pl. enum. 213. [America merid.
Peristera spilodera GRAY, Hist. spec. brit. Mus. juv.
Patagioenas speciosa BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. III. 293.
Lepidoenas speciosa REICHENBACH, Columb. 66.
Pomba troca, P. trocaes, P. verdadeira.
sphenura TEMMINCK. = *Treron Korthalsi* GRAY.
spiloptera VIGORS, Zool. Journ. 1829. V. 279. = *Geopelia cuneata* GRAY.
squamosa TEMMINCK. KNIP, Pigeons 127. Tb. 59. = *Chamaepelia squamosa* SWAINS.
striata LINNE, Syst. Natur. I. 282. = *Geopelia striata* GRAY.
superba HOMBROU et JACQUINOT, Ann. sc. nat. 1841. XVI. 316. = *Ptilopus Perousei* PEALE.
superba TEMMINCK, Pigeons Tb. 33. = *Ptilopus superbus* SCHLEG.
superciliaris WAGLER, Syst. Avium spec. 80. = *Phaps indica* SCHLEG.
suratensis GMELIN, Syst. Natur. I. 778. = *Turtur suratensis* REICHB.
surinamensis GMELIN, Syst. Natur. I. 787. — *Surinam*.
sylvatica TICKELL, Journ. asiat. Soc. Bengal 1833. II. 581. = *Carpophaga aenea* GRAY.
sylvestris VIELLOT, Nouv. dict. hist. nat. XXVI. 366. [Paraguay.
Columba melanoptera TEMMINCK, Pig. Gallin. I. 361.
Chloroenas sylvestris BONAPARTE, Conspectus Avium II. 52.
sylvestris FORSTER, Deser. animal. 52. = *Turtur larvatus* GRAY.
sylvestris STELLER. = *Turtur rupicola* BONAP.
taitensis LESSON, Traité Ornith. 472. = *Ptilopus purpuratus* SWAINS.
talpacoti TEMMINCK, Pl. color. 12. = *Chamaepelia cinnamomina* SWAINS.
tannensis LATHAM, Ind. Ornith. = *Treron tannensis* GRAY.
Temmincki WAGLER, Syst. Avium spec. 40. = *Columba livia* BRISS.
terrestris TEMMINCK. = *Turtur semitorquatus* SWAINS.
tetraoides GMELIN, Syst. Natur. I. 772. = *Geotrygon cyanocephala*.
tigrina TEMMINCK. KNIP, Pigeons I. Tb. 43. = *Turtur suratensis* REICHB.
torquata BREHM, Naumannia 1855. V. 286. = *Columba palumbus* LIN.
Torringtoni [Ceylon.
Palumbus Torringtoni BONAPARTE, Conspectus Avium II. 42.
Carpophaga Torringtoni LAYARD, Ann. mag. nat. hist. 1854. XIV. 57.
Mahavilla goya.
tranquebarica HERMANN, Observat. Zool. 1804. 200. — ?
trifasciata REICHENBACH. = *Peristera Geoffroyi* GRAY.
trigonigera WAGLER, Syst. Avium spec. 51. — SWAINSON, Birds W. Africa II. 212. [Africa merid. orient.
Le Ramier roussard LEVAILLANT, Oiseaux Afrique Tb. 265.
Columba guinea KNIP, Pigeons I. Tb. 16. — LAYARD, Birds S. Africa 256.
Alsocomus guinea TICKELL, Journ. asiat. Soc. Bengal 1842. XI. 462.
Stictoenas trigonigera BONAPARTE, Conspectus Avium II. 50.
Stictoenas phaeonotus BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLIII. 838.
Bosch Duif, Wild Duif.
trigonigera SWAINSON, Birds W. Afr. II. 212. part. = *Columba guinea* GMEL.
tristigmata TEMMINCK, Mus. lugdun. = *Phaps tristigmatica*.
trocaz HEINEKEN, Jard. Selb. Illustr. Ornith. VI. Tb. 98. = *Columba lauri-vora* WEBB.

- Trudeani AUDUBON, Birds America VII. 352. Tb. 496. = *Chamaepelia leucoptera*.
turricula BONAPARTE, Conspectus Avium II. 47. = *Columba livia* BRISSON.
turtur LINNE, Syst. Natur. I. 284. = *Turtur auritus* RAY.
turtur carolinensis KLEIN. = *Chamaepelia carolinensis*.
turtur var. GRISSITHI, Anim. Kingd. = *Turtur suratensis* REICHENBACH.
tympanistria TEMMINCK, Pigeons Tb. 36. = *Peristera tympanistria* GRAY.
unchal WAGLER, Syst. Avium spec. 38. = *Macropygia ruficeps* GRAY.
unicincta CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1859. 143. 1915. — *Africa occid.*
unicolor BREHM, Naumannia 1855. V. 286. = *Columba livia* BRISSON.
ustulata LICHTENSTEIN, Mus. berol. Q. = *Peristera cinerea* SWAINS.
venusta TEMMINCK, Pl. color. 341. Fig. 1. = *Chamaepelia campestris*.
vernans GMELIN, Syst. Natur. I. 789. = *Treron vernans* STEPHENS.
vernans TEMMINCK, KNIP, Pigeons I. Tb. 10. 11. = *Treron bicincta* BLYTH.
vernans WAGLER, Oken's Isis 1829. 739. = *Treron tannensis* GRAY.
versicolor KITTLITZ, Kupfertaf. Vögel 5. Fig. 2. = *Carpophaga Kittlitzii* GRAY.
vinacea TEMMINCK, Pig. Gallin. 303. — KNIP, Pigeons I. Tb. 41. [Guiana].
Columba bicolor VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat.
Peristera vinacea GRAY, Genera Birds II. 406.
Chloroenas vinacea REICHENBACH, Columb. 63.
Chloroenas subvinacea LAWRENCE, Handlist II. 235.
vinacea GMELIN, Syst. Natur. I. 782. = *Turtur vinaceus* GRAY.
violacea TEMMINCK, KNIP, Pigeons I. Tb. 29. = *Geotrygon violacea* BONAP.
violacea martinicana BRISSON, Ornith. I. 129. = *Geotrygon montana* BONAP.
virens LESSON, Voy. Coquille Tb. 42. Fig. 2. = *Ptilopus viridis* GRAY.
viridis LINNE, Syst. Natur. I. = *Ptilopus viridis* GRAY.
viridis SCOPOLI, Delic. Flor. Faun. Insbr. 94. = *Treron vernans* STEPHENS.
viridissima TEMMINCK, Pig. Gallin. Tb. 34. = *Ptilopus Forsteri* HARTL.
vitiensis QUOY et GAIMARD, Voy. Astrolabe 246. Tb. 28. = *Carpophaga vitiensis* GRAY.
vitticollis minor TEMMINCK. = *Turtur meena* GRAY.
vulnerata HOMBRON et JACQUINOT, Compt. rend. 1841. XIII. 360. — *Nova Guinea*.
Waali BRUCE. = *Treron abyssinica* GRAY.
xanthogaster WAGLER, Syst. Avium spec. 29. = *Ptilopus diadematus* HARTL.
xanthonura TEMMINCK, Pl. color. 190. = *Phaps xanthura* GRAY.
xanthura CUVIER, Règne anim. I. 491. = *Phaps xanthura* GRAY.
xanthura FORSTER, Descr. anim. 264. = *Phaps xanthura* GRAY.
zenaida BONAPARTE, Journ. acad. Philadelphia 1825. V. 30. = *Chamaepelia amabilis*.
Zoeae LESSON, Voy. Coquille Tb. 39. = *Carpophaga Zoeae* GRAY.
COLUMBIGALLINA BOIE, Oken's Isis 1826. = *Chamaepelia* SWAINS.
gallopagoensis NEBOUX, Voy. Venus 270. Tb. 8. = *Chamaepelia gallopagoensis*.
versicolor DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1846. 321. = *Geotrygon cristata* BONAP.
COLUMBIHOCCO LEVAILLANT, Oiseaux Afrique Tb. 280. = *Goura coronata* FLEM.
COLUMBINA (Columbidae) SPIX, Aves Brasil. 1825. II. 57. — GRAY, Genera Birds 1845. II. 474. = *Chamaepelia* SWAINS.
 Wie Chamaepelia, aber die Flügel kurz, der Schwanz lang, stufig; am Ende gestutzt, Lauf kürzer als Mittelzehe, nackt.
cabocolo SPIX, Aves Brasil. II. 58. Tb. 75^a. Fig. 1. = *Chamaepelia talpacoti* GRAY.
campestris SPIX, Aves Brasil. II. 57. Tb. 75. Fig. 2. = *Chamaepelia campestris*.
cruziana REICHENBACH, Columb. 16. = *Chamaepelia cruziana* GRAY.
erythrothorax GRAY, Genera Birds II. 474. = *Chamaepelia erythrothorax*.
gracilis GRAY, Genera Birds II. 474. = *Chamaepelia cruziana* GRAY.
griseola SPIX, Aves Brasil. II. 58. Tb. 75^a. Fig. 2. = *Chamaepelia griseola* BONAP.

inornata GRAY, Mus. britan. = *Chamaepelia inornata*.

melanoptera GRAY, Genera Birds II. 474. = *Chamaepelia melanoptera*.

meloda GRAY, Genera Birds II. 474. = *Chamaepelia meloda*.

picui GRAY, Genera Birds II. 474. = *Chamaepelia picui*.

strepitans SPIX, Aves Brasil. II. 57. Tb. 75. Fig. 1. = *Chamaepelia strepitans*.

COLOMBIPERDRIX LEVAILLANT, Oiseaux Afrique 112. Tb. 286. = *Geotrygon cyanocephala*.

COLUMBIPICUS STRICKLAND 1841. = *Picus dominicanus* VIEILL.

COLUMBULA (Columbidae) BONAPARTE, Conspectus Avium II. 80; Compt. rend. 1855. XL. 22. — BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. III. 297. = *Chamaepelia* SWAINS.

Der feine zierliche Schnabel und die zarten Füsse verbinden diese Gattung innig mit Chamaepelia, selbst das Gefieder ist ebenso weich und der Flügelschnitt ebenso kurz, aber der lange schmalfedrige Schwanz mit stark stufigen Seitenfedern unterscheidet sie.

campestris BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. III. 299. = *Chamaepelia campestris*.

cruziana BONAPARTE, Conspectus Avium II. 80. = *Chamaepelia cruziana* GRAY.

erythrothorax BONAPARTE, Conspectus Avium II. 80. = *Chamaepelia erythrothorax*.

monticola BONAPARTE, Conspectus Avium II. 80. = *Chamaepelia erythrothorax*.

picui BONAPARTE, Conspectus Avium II. 80. = *Chamaepelia picui*.

squamosa BONAPARTE, Conspectus Avium II. 80. = *Chamaepelia squamosa* SWAINS.

strepitans BONAPARTE, Conspectus Avium II. 80. = *Chamaepelia strepitans*.

COLYMOBOIDES minutus MILNE EDWARDS, Rech. Oiseaux foss. I. 297. Tb. 54.

Fig. 1—14. gen. spec. foss. tert.

[Allier.]

COLYMBUS (Colymbidae. — χολυμβός nom. propr.) — LINNE, Syst. Natur. 1735. — GRAY, Genera Birds 1848. III. 630. — BAIRD, Birds N. America 887. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Urinatores 30.

Synon.: *Cephus* Moehr. — *Urinator* Cuv. — *Eudytes* Illig.

Bill about the length of the head, rather stout, much compressed and acute; nostrils basal, linear and pervious; wings of medium size, narrow and pointed, first quill the longest, reaching far beyond the scapulars; tail short and rounded; tarsi very much compressed; entire tarsi and base of the toes reticulated; toes long, the anterior ones united by regular webs; the claws of the middle twice as long as broad; hind toe short, edged with a narrow membrane. — 4 Specc.

Adamsi GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1859. XXVII. 167. — FINSCH, Bremer Abhandl. 1872. III. 72. [America arctica.]

Colymbus glacialis var. SWINHOE.

arcticus LINNE, Syst. Natur. I. 221. — AUDUBON, Birds America VII. 295. Tb. 477. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Urinat. 31. [Terrae septentr.

Mergus gutture nigro BRISSON, Ornith. VI. 115.

Cephus arcticus PALLAS, Zoogr. ross. as. II. 91.

Colymbus ignotus, *C. leucopus* BECHSTEIN, Naturg. Deutschld. IV. 782.

Colymbus balthicus HORNSCHUCH, Verz. pommersch. Vögel 21.

Eudytes arcticus NAUMANN, Naturg. Vögel Deutschld. XII. 418. Tf. 328.

Colymbus pacificus BAIRD, Birds N. America 889.

Colymbus macrorhynchus, *C. megarhynchus* BREHM, Naumannia 1855. V. 300; Vögel Deutschld. 974.

Polartaucher, grosser Seetaucher, Lumme. — *Petit Plongeon*. — *Strolaya mozzana*. — *Orto Kogas*; *Oku djarre*. *Srednjaja Gagara*. — *Lom-*

atrigularis MEYER, Taschb. Vögel Deutschld. II. 449. = *Colymbus glacialis* LIN.

auritus LINNE, Syst. Natur. I. 222. = *Podiceps auritus* LATH., *P. cornutus* LATH.

balthicus HORNSCHUCH, Verzeichn. pommer. Vögel 21. = *Colymbus arcticus* LIN., *borealis* BRÜNNICH, Ornith. bor. 132. = *Colymbus septentrionalis* LIN.

- canigularis BREHM, Vögel Deutschl. 956. = *Podiceps griseigena* LATH.
 casicus GMELIN, Reise 1784. IV. 137. = *Podiceps cornutus* LATH.
 cayennensis GMELIN, Syst. Natur. I. 593. = *Podiceps major* GRAY.
 comosus BONNATERRE, Encycl. méth. = *Podiceps cornutus* LATH.
 cornutus BRISSON, Ornith. VI. 45. = *Podiceps cristatus* LATH.
 cornutus GMELIN, Syst. Natur. I. 222. = *Podiceps cristatus* LATH.
 cristatus LINNE, Syst. Natur. I. 591. = *Podiceps cristatus* LATH.
 cristatus MOHR, Island. Naturhist. 39. Tb. 2. = *Podiceps auritus* LATH.
 cucullatus PALLAS, Zoogr. ross. as. II. 355. = *Podiceps griseigena* LATH.
 dominicus LINNE, Syst. Natur. I. 223. = *Podiceps dominicus* LATH.
 erythrocephalus HERMANN, Observ. Zool. 1804. 151. — ?
 fluviatilis carolinensis BRISSON, Ornith. VI. 59. = *Podiceps carolinensis* LATH.
glacialis LINNE, Syst. Natur. I. 221. — WILSON, Americ. Ornith. IX. 84.
 Tb. 74. — AUDUBON, Ornith. Biogr. IV. 43. Tb. 306. — SCHLEGEL, Mus.
 Pays-Bas Urinat. 30. [Terraes septentr.
Columbus immer LINNE, Syst. Natur. I. 222. juv.
Columbus torquatus BRÜNNICH, Ornith. bor. 41. — BAIRD, Birds N. America
 888.
Mergus major, *M. major naevius* BRISSON, Ornith. VI. 105. 120.
Columbus atrigularis MEYER, Taschb. Vögel Deutschl. II. 449.
Cephus torquatus PALLAS, Zoogr. ross. as. II. 340.
Eudytes glacialis NAUMANN, Naturg. Vögel Deutschl. XII. 397. Tb. 327.
Columbus maximus, *C. hiemalis* BREHM, Vögel Deutschl. 971.
Eistaucher, *Polarstaucher*, *Seetaucher*. *Immer*. — *Plongeon imbrin*, *Imbrin*.
 Northern Diver. — *Strolaga maggiore*. — *Mora Kowá*. *Morskaja*
Gajara. — *Hav Hymber*. *Himbryne*. *Emmer*, *Oemmer*.
griseigena BOODAERT, Tabl. Pl. enlum. 931. = *Podiceps griseigena* LATH.
grylle LINNE, Fauna suec. 148. = *Alca grylle* LIN.
hebridicus GMELIN, Syst. Natur. I. 594. = *Podiceps minor* LATH.
hiemalis BREHM, Vögel Deutschl. 971. = *Columbus glacialis* LIN.
ignotus BECHSTEIN, Naturg. Deutschl. IV. 782. = *Columbus arcticus* LIN.
immer LINNE, Syst. Natur. I. 222. = *Columbus glacialis* LIN.
lacteolus GMELIN, Syst. Natur. I. 583. = *Alca grylle* LIN.
leucopus BECHSTEIN, Naturg. Deutschl. IV. 782. = *Columbus arcticus* LIN.
longirostris BONNATERRE. = *Podiceps griseigena* LATH.
ludovicianus GMELIN, Syst. Natur. I. 592. = *Podiceps carolinensis* LATH.
lumme BRÜNNICH, Ornith. bor. 132. = *Columbus septentrionalis* LIN.
macrorhynchus BREHM, Naumannia 1855. V. 300. = *Columbus arcticus* LIN.
major BOODAERT, Tabl. Pl. enlum. 404. Fig. 1. = *Podiceps major* GRAY.
marmoratus GMELIN, Syst. Natur. I. 583. = *Alca marmorata*.
maximus BREHM, Vögel Deutschl. 971. = *Columbus glacialis* LIN.
megarhynchus BREHM, Naumannia 1855. V. 300. = *Columbus arcticus* LIN.
microrhynchus BREHM, Naumannia 1855. V. 300. = *Columbus septentrionalis*
 LINNE.
minor GMELIN, Syst. Natur. I. 591. = *Alca lomvia* SCHLEG., *Podiceps minor*
 LATH., *Uria alle*.
minutus PALLAS, Zoogr. ross. as. II. 356. = *Podiceps cornutus* LATH.
naevius PALLAS, Zoogr. ross. as. II. 355. = *Podiceps griseigena* LATH.
nigricans SCOPOLI, Annus I. 101. = *Podiceps cornutus* LATH.
obscurus GMELIN, Syst. Natur. I. 592. = *Podiceps cornutus* LATH.
pacificus BAIRD, Birds N. America 889. = *Columbus arcticus* LIN.
parotis SPARRMAN, Mus. Carlson. I. Tb. 9. = *Podiceps griseigena* LATH.
parvus BELON, Aves 38. = *Podiceps minor* LATH.
podiceps LINNE, Syst. Natur. I. 223. = *Podiceps carolinensis* LATH.
pyrenaicus LAPEYROUSE, Neue schwedische Abhandlgen. 1782. III. 105. =
Podiceps minor LATH.
rubicollis GMELIN, Syst. Natur. I. 592. = *Podiceps griseigena* LATH.

rufigularis MEYER, Taschb. Vög. Deutschl. II. 453. = *Colymbus septentrionalis* LIN.

septentrionalis LINNE, Syst. Natur. I. 220. — AUDUBON, Birds Amer. VII. 299. Tb. 478. — BAIRD, Birds N. America 890. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Urinat. 32. [Terra arcticae.]

Mergus gutture rubro BRISSON, Ornith. VI. 111.

Colymbus lumme, *C. borealis*, *C. stellatus* BRÜNNICH, Ornith. bor. 132.

Colymbus striatus GMELIN, Syst. Natur. I. 586. — BUFFON, Pl. enlum. 308. — VIEILLOT, Galerie Oiseaux Tb. 282.

Colymbus rufigularis MEYER, Taschb. Vög. Teutschl. II. 453.

Cephus septentrionalis PALLAS, Zoogr. ross. as. II. 342.

Eudytes septentrionalis NAUMANN, Naturg. Vögel Deutschl. XII. 435. Tf. 329. Nördlicher Taucher, gesprenkelter Taucher, Sternlumme, Spiessgans. — Red throated Diver. — *Strolaga piccola*. — *Malaja Gagara*. *Njua Naa*.

Kutschuguj Kogas.

stellatus BRÜNNICH, Ornith. bor. 130. = *Colymbus septentrionalis* LIN.

striatus GMELIN, Syst. Natur. I. 586. = *Colymbus septentrionalis* LIN.

subcristatus JACQUIN, Beitr. Gesch. Vögel 37. = *Podiceps griseigena* LATH.

thomensis GMELIN, Syst. Natur. I. 592. = *Podiceps cornutus* LATH.

torquatus BRÜNNICH, Ornith. bor. 134. = *Colymbus glacialis* LIN.

troile LINNE, Fauna suec. 109. = *Alca lomvia* SCHLEG., *A. troile*.

urinator LINNE, Syst. Natur. I. 223. = *Podiceps cristatus* LATH.

vulgaris SCOPOLI, Annus I. = *Podiceps griseigena* LATH.

COMAROPHAGUS BOIE, Oken's Isis 1826. 974. — BONAPARTE, Compt. rend. 1851. XXXII. 81; 1854. XXXVIII. 389; Revue Mag. Zool. 1851. 174. = *Tachyphonus* VIEILL.

Typus: *Oriolus leucopterus* Lath. — *Tachyphonus penicillatus* Spix. — *Pyrrhula albicollis* Lafresn.

COMAROPTERA BONAPARTE, Conspectus Avium II. 258. = *Camaroptera* SUNDEV.

COMATIBIS REICHENBACH, Natürl. Syst. Tf. 133. = *Ibis* SAV.

comata REICHENBACH, Natürl. Syst. Tf. 133. Fig. 2383. = *Ibis comata* EHRBG.

olivacea REICHENBACH, Natürl. Syst. Tf. 133. Fig. 2384. = *Ibis comata* EHBG.

COMATOTIS aurita REICHENBACH. BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLIII. 416.

= *Otis aurita* LATH.

COMERIS ochracea HODGSON, Journ. asiat. Soc. Bengal 1841. X. 27. = *Picumnus ochraceus* SUNDEV.

COMERIS DE FILIPPI 1846. = *Conurus* KUHL.

COMETES crishna HODGSON, Zool. Miscell. 1844. 84. = *Dicrurus hottentottus* HORSE.

COMETES (Trochilidae. — κομῆτης cometes) GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1847.

XV. 30; Introd. Monogr. Trochil. 73. = *Trochilus* LIN.

Rostrum capite longius, cylindraceum, decurvatum. Cauda valde furcata, plumis latis, truncatis. Tarsi nudi. Pedes moderati. Digitus et unguis postici digito et ungue mediis breviores.

Caroli GOULD, Monogr. Trochilidae III. Tb. 177. = *Trochilus Caroli* BOURC.

Glyceria GOULD, Monogr. Trochilidae III. Tb. 176. = *Trochilus Glyceria*.

Mossai GOULD, Report brit. Assoc. 1853. 68. = *Trochilus glyceria*.

Phaon GOULD, Monogr. Trochilidae III. Tb. 175. = *Trochilus Phaon*.

sappho GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1847. XV. 31. = *Trochilus sparganurus* SHAW.

sparganurus GOULD, Monogr. Trochilidae III. Tb. 174. = *Trochilus sparganurus* SHAW.

COMPSOCOMA (Pitylinae. — κομψός ornatus, κομη crinis) CABANIS, Mus. Heine. 1851. I. 140. = *Arremon* VIEILL.

Weniger mit Tachyphonus als mit Arremon verwandt und unterschieden von letztern schon durch längere, weniger abgerundete Flügel und kürzere Läufe und Zehen.

cyanoptera CABANIS, Journ. Ornithol. 1866. XIV. 235. = *Arremon cyanopterus*.
elegans CABANIS, Mus. Heine. I. 140. = *Arremon elegans*.
flavinucha CABANIS, Mus. Heine. I. 140. = *Tachyphonus flavinucha* LAFR.
notabilis SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1856. XXIV. 239. = *Tachyphonus notabilis* JARD.

sumptuosa CABANIS, Mus. Heine. I. 140. = *Arremon sumptuosus*.

Victorini CABANIS, Mus. Heine. I. 140. = *Arremon Victorini*.

COMPSOTHLYPIS (Sylvicolidae. — χωμφός ornatus, Σλυπτις nom. prop.) CABANIS, Mus. Heine. 1850. I. 20. = *Mniotilta* VIEILL.

Synon.: *Chloris* Boie. — *Sylvicola* Swains. — *Parula* Bonap.

americana CABANIS, Mus. Heine. I. 20. = *Mniotilta americana* GRAY.

brasiliiana SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1855. XXIII. 143. = *Mniotilta pitayumi*.

gutturalis CABANIS, Journ. Ornithol. 1860. VIII. 329. = *Mniotilta gutturalis*.

inornata GRAY, Handlist Birds I. 288. = *Mniotilta pitayumi*.

mexicana CABANIS, Mus. Heine. I. 21. = *Mniotilta mexicana*.

pitayumi CABANIS, Mus. Heine. I. 21. = *Mniotilta pitayumi*.

superciliosa GRAY, Handlist Birds I. 238. = *Mniotilta mexicana*.

CONIROSTRUM (Dacnidinae. — conus-rostrum) — d'ORBIGNY et DE LAFRESNAYE, Synopsis Avium 1838. 25.

Synon.: *Conirostra* Cab. — *Oreomanes*, *Spodiornis* Sclat.

Genus a Coereba rostro rectissimo, conico, compresso valde discrepans, attamen pedibus, alis moribusque Mellivoris affine videtur generisque Dacnis aequo vicinum est. — 6 Spec.

albifrons DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1842. 301; Magaz. Zool. Ois. 1843. Tb. 35. [Nova Granada. Columbia.]

Canirostrum atrocyaneum DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1848. 9.

Conirostrum caeruleifrons DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1842. 302.

atrocyaneum DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1848. 9. = *Conirostrum albifrons* LAFRES.

caeruleifrons DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1842. 302. = *Conirostrum albifrons* LAFRES.

cinereum d'ORBIGNY, Voy. Amér. 174, Tb. 59. Fig. 1. [Peru. Bolivia.]

colombianum LESSON, Descr. Mammif. Oiseaux 274. — *Columbia*.

ferrugineiventre SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1855. XXIII. 74. Tb. 85. [Bolivia.]

flaviventre REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 229. = *Dacnis flaviventris* d'ORBIG.

Fraseri SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1858. XXVI. 448; 1860. XXVIII. Tb. 159.

Oreomanes Fraseri (SCLATER) GRAY, Handlist Birds I. 119. [Respubl. aequat.

fuscum LESSON, Descr. Mammif. Oiseaux 273.

Jardinei SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1866. XXIV. 323. c. fig. [Andes.]

Spodiornis Jardinei (SCLATER) GRAY, Handlist Birds I. 120.

ornatum LAWRENCE, Ann. Lyc. New York 1851. V. 112. Tb. 5: Fig. 1. = *Parus flaviceps*.

rufum DE LAFRESNAYE, Magaz. Zool. Oiseaux 1843. Tb. 45. = *Conirostrum sitticolor*.

sitticolor DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1840. 102. — GRAY, Genera Birds I. Tb. 34. [Bolivia.]

Conirostrum bicolor LESSON teste Gray.

Conirostrum rufum DE LAFRESNAYE, Magaz. Zool. Oiseaux 1843. Tb. 45. ♀

Dacnis rufocinerea BONAPARTE, Conspectus Avium I. 401. ♀

superciliosum HARTLAUB, Revue Zool. 1844. 215. = *Mniotilta mexicana*.

CONOPHAGA DE LAFRESNAYE 1846. = *Conopophaga* VIEILL.

CONOPIAS (Elaininae. — κωνωψ musca) CABANIS, Mus. Heine. 1860. II. 62. = *Elainia* SUNDEV.

Zwischen Myiozetetes und Saurophagus die Mitte haltend.

superciliosus CABANIS, Mus. Heine. II. 62. = *Elainia superciliosa*.

CONOPOPHAGA (Formicariidae. — κωνωψ musca, φαγω edo) — VIEILLOT, Analyse 1816. 39. — GRAY, Genera Birds 1846. I. 255. — SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1858. XXVI. 284. — BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. III. 51. Synon.: *Myiagrus* Boie. — *Myioturdus* PRZ, Wied. — *Conopophagus* Gray. — *Conopophaga* Lafr.

Rostrum breve, tumidum, latum, rotundatum. Alae subbreves, remige 3. 4. 5. 6. 7. aequales et longissimos subaequante. Tarsi longi, acrotarsiis vix conspicue divisis, paratarsiis integris, ungue postico subbrevi et multum arcuato. — 13 Spec. *angustirostris* CABANIS, Schombgk's. Reise III. 685. = *Formicarius angustirostris*.

ardesiaca D'ORBIGNY, Synopsis Avium 13; Voy. Amér. mérid. 188. — SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1858. XXVI. 286. [Bolivia.]

ardesiaca v. TSCHUDI, Fauna peruan. 179. = *Conopophaga castaneiceps* SCLAT. **aurita** GRAY, Genera Birds I. 255. — SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1858. XXVI. 283. [Guiana.]

Turdus auritus GMELIN, Syst. Natur. I. 827.

Pipra leucotis GMELIN, Syst. Natur. I. 1003. — BUFFON, Pl. enlum. 822.

Conopophaga leucotis VIEILLOT, Galerie Oiseaux II. 203. Tb. 127.

calcarata [Brasilia merid. orient.]

Myiothera calcarata PRINZ WIED, Beitr. Naturg. Brasil. III. 1101.

Muscicapa Delalandei LESSON, Traité Ornith. 392.

Formicarius calcaratus GRAY, Genera Birds I. 211.

Corythopis calcarata GRAY, List Genera Birds 34. — SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1858. XXVI. 287.

castaneiceps SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1857. XXV. 47; 1858. XXVI. 286. [Nova Granada. Peru.]

Conophaga ardesiaca v. TSCHUDI, Fauna peruan. 179.

collaris SWAINSON, Classific. Birds II. 258. — ?

cucullata SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1855. XXIII. 29. Tb. 119; 1858. XXVI. 287. [Nova Granada.]

dorsalis MÉNÉTRIES, Monogr. Myioth. 536. Tb. 14. Fig. 2. = *Conopophaga melanops* SCLAT.

gutturalis SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1868. XXXVI. 574. [Nova Granada.]

leucotis VIEILLOT, Galerie Oiseaux Tb. 127. = *Conopophaga aurita* GRAY.

lineata CABANIS, Wieg. Archiv 1847. XIII. 215. — SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1858. XXVI. 285. [Brasilia.]

Myiagrus lineatus PRINZ WIED, Beitr. Naturg. Brasil. III. 1046.

Conopophaga vulgaris MÉNÉTRIES, Monogr. Myioth. 531. Tb. 14. Fig. 1.

Maximiliani CABANIS, Mus. Heine. II. 8. [Brasilia merid.]

Myioturdus perspicillatus PRINZ WIED, Beitr. Naturg. Brasil. III. 1042.

melanogastra MÉNÉTRIES, Monogr. Myioth. 537. Tb. 15. Fig. 2. — SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1858. XXVI. 285. [Brasilia.]

melanops SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1858. XXVI. 286. — CABANIS, Mus. Heine. II. 8. [Brasilia. Columbia.]

Platyrhynchus melanops VIEILLOT, Encycl. méth. 839.

Myiothera perspicillata LICHTENSTEIN, Doubl. 43.

Myioturdus perspicillatus PRINZ WIED, Beitr. Naturg. Brasil. III. 1042.

Conopophaga perspicillata CABANIS, Wieg. Arch. 1847. XIII. 215. — BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. III. 54.

Conopophaga nigrogenys LESSON, Traité Ornith. 393. — MÉNÉTRIES, Monogr. Myioth. 536. Tb. 15. Fig. 1. ♂

Conopophaga dorsalis MÉNÉTRIES, Monogr. Myioth. 533. Tb. 14. Fig. 2. — BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. III. 53.

Conopophaga ruficeps SWAINSON, Birds Brazil. Tb. 67. 68. — DE LAFRENSAYE, Magaz. Zool. Ois. 1844. Tb. 51.

Todirostrum ruficeps DE LAFRENSAYE, Revue Zool. 1843. 296.

naevia VIEILLOT. = *Formicarius naevius*.

naevioides DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1847. 69. = *Formicarius naevioides*.
nana SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1835. XXIII. 145. = *Grallaria nana*
LAFRESN.

nigricincta D'ORBIGNY, Voy. Amér. mérid. Ois. Tb. 6. Fig. 3. [Bolivia.]

Corythopis nigricincta CABANIS, Wieg. Archiv 1847. XIII. 215.

nigrogenys LESSON, Traité Ornith. 393. = *Conopophaga melanops* SCLAT.
perspicillata CABANIS, Wieg. Archiv. 1847. XIII. 215. = *Conopophaga me-*
lanops SCLAT.

peruviana DESMURS, Casteln. Expédit. Oiseaux 50. Tb. 16. Fig. 1. — SCLATER,
Proceed. Zool. Soc. 1858. XXVI. 286. [Amazon. Respubl. aeq.

ruficeps SWAINSON, Birds Brazil. Tb. 67. 68. = *Conopophaga melanops* SCLAT.

Theresae DESMURS, Casteln. Expédit. Tb. 16. Fig. 2. = *Formicarius Theresae*.
torrida SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1858. XXVI. 68. 285. [Respubl. aequat.
vulgaris MÉNÉTRIES, Monogr. Myioth. 531. Tb. 14. Fig. 1. = *Conopophaga*
lineata GRAY.

CONOPOPHILA (Meropinae. — κωνωφ musca, φιλεω amare) REICHENBACH, Handb.
spec. Ornith. 1851. I. 119. = *Entomophila* GOULD.

Wiederholt in der Gruppe der Meropinae die Gattung Stomiopera aus der
Gruppe Ptilotis, zugleich eine Vorbildung von Dicaeum.

albigularis REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 119. = *Entomophila albi-*
gularis GOULD.

rufigularis REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 120. = *Entomophila rufi-*
gularis GOULD.

spiloderma GRAY, Handlist Birds I. 154. — *Nova Guinea*.

CONOSTOMA (Glaucopinae. — κονος conus, στομα os) — HODGSON, Journ.
asiat. Soc. Bengal 1841. X. 856; Ann. mag. nat. hist. 1842. X. 78. — GRAY,
Genera Birds II. 311. Tb. 75. Fig. 6.

Bill short, strong, conicoocompressed, with broad rounded ridges and vertical
sides; the culmen and commissure entirely arched; the tips equal, obtuse, and entire.
Nostrils circular, unfosset, furnished with a membranous raised edge all round and
concealed by incumbent setaceous plumuli. Rictus provided with a close series of short
bristles. Wings short, feeble, almost entirely rounded, the 6. 7. 8. quills usually
equal and longest. Tail slightly elongated, rounded, consisting of twelve broad
simple plumes. Feet very large and strong, yet not typically ambulatory. Tarsi
elevate, nearly or quite smooth, exceeding much the central toe and nail. Toes
medial, unequal; forebasally connected and outer lateral considerably longer than
the inner. Hind toe large, depressed, exceeding the outer fore and with its large
nail reaching to the middle of the central toe and nail. Nails simple, large,
scarcely so acute or so curved as in *Crypsirhinae*. — 1 Spec.

aemodium HODGSON, Journ. asiat. Soc. Bengal 1841. X. 857. Tab. — GOULD,
Birds Asia Tb. 84. [Nepal.]

CONRADINIA Conradi REICHENBACH, Aufzähl. Colibri 10. = *Trochilus* Conradi
BOURC.

CONTOPUS (Tyrannidae. — κοντος pertica, πους pes) — CABANIS, Journ.
Ornithol. 1855. III. 479; Mus. Heine. II. 71.

Synon.: *Myiochanes* Cab. — *Syrichtha* Bonap.

Schliesst sich durch die langen spitzen Flügel weniger als *Myiarchus* an die
Tyrannen an. Der Schwanz ist ausgerandet, die kurzen Läufe sind sehr charak-
teristisch. — 11 Spec.

ardesiacus CABANIS, Journ. Ornithol. 1855. III. 179. — SCLATER, Proceed.
Zool. Soc. 1859. XXVII. 44. [Columbia. Nova Granada.]

Tyrannula ardesiaca DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1841. 80.

Myiobius ardesiacus GRAY, Genera Birds I. 249.

Sayornis ardesiaca SCLATER, Birds Bogota 21.

Myiochanes ardesiacus CABANIS, Mus. Heine. II. 71.

Syrichtha ardesiacus GRAY, Handlist Birds I. 362.

- bogotensis** SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1858. XXVI. 458; 1859. XXVII. 44. [Rep. aequat. Nova Grana.
- Tyrannula bogotensis* BONAPARTE, Conspectus Avium I. 190.
- borealis** BAIRD, Birds N. America 188. — SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1858. XXVI. 301; 1859. XXVII. 43. [Mexico Guatemala.]
- Tyrannus borealis* SWAINSON, Fauna bor. amer. II. 141. Tb. 35.
- Muscicapa Cooperi*, *M. inornata* NUTTALL, Man. Ornith. I. 282. — AUDUBON, Ornith. Biogr. II. 422. Tb. 174; Birds N. Amer. I. 212. Tb. 58.
- Tyrannus Cooperi* BONAPARTE, List B. Eur. Amer. 24.
- Myiobius borealis* GRAY, Genera Birds I. 238.
- Tyrannula Cooperi* HARTLAUB, Verzeichn. Mus. Bremen 49.
- Muscicapa villica* LICHTENSTEIN, Mus. berolin.
- Contopus mesoleucus* SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1859. XXVII. 43.
- Contopus Cooperi*, *C. pertinax* CABANIS, Mus. Heine. II. 72. 176.
- brachytarsus** SALVIN, Ibis 1861. III. 354. [Mexico.]
- Empidonax brachytarsus* SCLATER, Ibis 1859. I. 441.
- cineraceus** [Rep. aequat.]
- Tyrannula cineracea* DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1848. 8.
- Myiobius cineraceus* GRAY, Genera Birds III. Append. 11.
- Sayornis cineracea* SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1858. XXVI. 457.
- Myiochanes cineraceus* CABANIS, Mus. Heine. II. 71.
- Aulanax cinerea* GRAY, Handlist Birds I. 343.
- Muscivora cineracea* supra pag. 452.
- cinereus** CABANIS, Journ. Ornithol. 1855. III. 479. [Brasilia. Rep. aequat.]
- Platyrhynchus cinereus* SPIX, Aves Brasil. II. 11. Tb. 13. Fig. 2.
- Tyrannula curtipes* SWAINSON, Birds Brazil Tb. 54.
- Myiobius curtipes* GRAY, Genera Birds I. 249.
- Myiarchus cinereus* CABANIS, Wieg. Archiv 1847. XIII. 248.
- Tyrannula cinerea* BONAPARTE, Conspectus Avium I. 190.
- Syrichtha curtipes* DESPLANCHES, Mém. Caen 1857.
- Syrichtha cinerea* GRAY, Handlist Birds I. 362.
- Cooperi* CABANIS, Mus. Heine. II. 72. = *Contopus borealis* BAIRD.
- lugubris** LAWRENCE, Ann. Lyc. New York 1865. VIII. 134. [Costarica.]
- mesoleucus* SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1859. XXVII. 43. = *Contopus borealis* BAIRD.
- ochraceus** SCLATER et SALVIN, Proceed. Zool. Soc. 1869. XXXVII. 419. [Costarica.]
- pallidus* SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1868. XXXVI. 175. = *Tyrannus pallidus*.
- pertinax* CABANIS, Mus. Heine. II. 72. = *Contopus borealis* BAIRD.
- plebejus* CABANIS, Mus. Heine. II. 71. = *Contopus Richardsoni* BAIRD.
- Richardsoni** BAIRD, Birds N. America 189. [Mexico. Guatemala.]
- Tyrannula Richardsoni* SWAINSON, Fauna bor. amer. II. 146.
- Muscicapa Richardsoni* AUDUBON, Ornith. Biogr. V. 299. Tb. 434.
- Tyrannula Phoebe* BONAPARTE, List B. Eur. Am. 24.
- Muscicapa Phoebe* AUDUBON, Birds Amer. I. 219. Tb. 61.
- Tyrannus Phoebe* NUTTALL, Man. Ornith. I. 319.
- Tyrannus atriceps* D'ORBIGNY teste Gray.
- Contopus plebejus* CABANIS, Mus. Heine. II. 71.
- Contopus sordidulus* SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1859. XXVII. 43.
- Schotti** LAWRENCE, Ann. Lyc. New York 1869. VIII. 202. [Merida.]
- sordidulus* SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1859. XXVII. 43. = *Contopus Richardsoni* BAIRD.
- Trailii* GRAY, Handlist Birds I. 362. = *Contopus virens* CAB.
- virens** CABANIS, Journ. Ornithol. 1855. III. 479. — BAIRD, Birds N. America 190. [America septentr.]
- Muscicapa virens* LINNE, Syst. Natur. I. 327. — AUDUBON, Birds Amer. I. 231. Tb. 64.

- Muscicapa Traillii* AUDUBON, Birds America I. Tb. 65.
Muscicapa querula VIEILLOT, Oiseaux Amér. sept. I. 68. Tb. 39.
Muscicapa rapax WILSON, Amer. Ornith. II. 81. Tb. 13. Fig. 5.
Tyrannula virens BONAPARTE, List B. Eur. Amer. 24.
Myiobius virens GRAY, Genera Birds I. 249.
Myiarchus virens CABANIS, Wieg. Archiv 1847. XIII. 248.
Contopus Traillii GRAY, Handlist Birds I. 362.
Bombito, — Wood Pewee.

CONURUS (Psittacidae. — κώνος conus, οὐρά cauda) — KUHL, Conspectus Avium 1820. 4. — FINSCH, Papageien 1867. I. 435.

Synon.: *Psittacara* Vig. — *Psittacaria* Meyen. — *Centurus* Aud. — *Guarouba* Less. — *Comeris* Fel. — *Maracana* Desm. — *Cyanolyseus*, *Nandayus*, *Heliopsitta*, *Eupsittula*, *Aratinga*, *Microsittaca*, *Evopsitta*, *Pyrrhura*, *Ognorhynchus* Bonap. — *Eupsittaca*, *Gnathosittaca* Cab.

Schnabel kräftig, so hoch wie lang, mit deutlichem Zahnausschnitt und stumpf abgesetzter leicht gefurchter Firste. Dillenkante abgeplattet. Nackter Augenkreis stets deutlich. Zügel befiedert. Nasenlöcher meist frei in einer Wachshaut. Flügel länger als der Schwanz. Schwanz lang, stufig, äussere Feder halb so lang wie die mittle; Federn am Rande verschmäler, spitz zugerundet. — 40 Spec.

acuticaudatus DESMURS, Iconogr. Ornith. 1846. Tb. 31. — FINSCH, Papageien I. 450. Bolivia.

Psittacus acuticaudatus VIEILLOT, Encycl. méth. 1402.

Maracana cabeza azulada AZARA, Apuntam. I. 421.

Psittacus acuticaudatus BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1856. 58.

Conurus cyanops GRAY, List Psittac. 32. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Psittacus 11.

Evopsitta acuticaudata SOUANCÉ, Iconogr. Perr. Tb. 4. T. 28. II.

Conurus fugax BURMEISTER, Reise Laplata II. 441.

acuticaudatus GRAY, List Psittac. 32. = *Conurus haemorrhous* FINSCH.

aeruginosus GRAY, Genera Birds II. = *Conurus pertinax* GRAY.

agilis LICHTENSTEIN, Nomenclator Avium 73. = *Bolborhynchus aurifrons* SOUAN.

aguaya SCHLEGEGL, Dierentuin '81. = *Bolborhynchus aymara* SOUAN.

Alexandri LESSON, Traité Ornith. 214. = *Palaeornis eupatria* LICHTST.

Anna BOURJOT, Perr. Tb. 38. = *Platycercus tabuensis* GRAY.

armillaris LICHTENSTEIN, Nomencl. Avium 73. = *Conurus nanday* GRAY.

aureus LESSON, Traité Ornith. 214. — FINSCH, Papag. I. 469. [America merid.]

Psittacus aureus GMELIN, Syst. Natur. I. 329.

Psittaca brasiliensis BRISSON, Ornith. IV. 337. — BUFFON, Pl. 838.

Psittacus canicularis var. β LATHAM, Ind. Ornith. 103.

Psittacus regulus SHAW, Gener. Zool. VIII. 453.

Maracana frente naranjada AZARA, Apuntam. I. 416. — BRAZIL.

Aratinga aurea STEPHENS, Gener. Zool. XIV. 139. — SP. Brasil.

II. 37.

Sittace aurea WAGLER, Monogr. Psittac. 649. — BRAZIL.

Aratinga pertinax BREHM, Monogr. Papag. Tf. 30. — BRAZIL.

Eupsittula brasiliensis, *Eu. canicularis* BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1854.

Conurus canicularis BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. II. 169.

Conurus brasiliensis FINSCH, Nederl. Tijdschr. 1863. pag. XV.

Jandaya. Perikit de cabeça amarela. — Cotorra, Cotorrita, Garrackui.

— Tyoyatsuya.

aureus LESSON, Traité Ornith. 214. ♀ = *Conurus pertinax* GRAY.

auricapillus LESSON, Traité Ornith. 212. = *Conurus jendaya* GRAY.

aurifrons BOURJOT, Perr. Tb. 45. = *Bolborhynchus aurifrons* SOUAN.

aymara GRAY, List Psittac. 44. = *Bolborhynchus aymara* SOUAN.

aztec SOUANCÉ, Revue Mag. Zool. 1957. 97; Icones Perr. Tb. 12. Fig. 2. —

FINSCH, Papag. I. 522. [Mexico.]

Psittacus pertinax LICHTENSTEIN, Preisverzeich. Mexico 1830.

- Conurus frontalis* NATTERER, Mus. vindobon. [Brasilia.]
- beryllinus* GRAY, List Psittac. 40. = *Pyrrhura beryllina* BONAP.
- brasiliensis* FINSCH, Nederl. Tijdschr. 1863. = *Conurus aureus* LESS.
- brunneiceps* BURMEISTER, Journ. Ornithol. 1860. VIII. 243. = *Bolborhynchus aymara* SOUAN.
- cactorum** SOUANCÉ, Revue Mag. Zool. 1856. 61; Icon. Perr. Tb. 10. — FINSCH, Papag. I. 517. [Brasilia.]
- Psittacus cactorum* PRINZ WIED, Reise Brasil. II. 168.
- Aratinga flaviventris* SPIX, Aves Brasil. I. 33. Tb. 18. Fig. 1. 2.
- Psittacus lepidus* HAHN, Ornith. Atl. Papag. Tf. 79.
- Sittace cactorum* WAGLER, Monogr. Psittac. 651.
- Aratinga caixana* SPIX, Aves Brasil. 34. Tb. 19. Fig. 1. [Nova Granada.]
- Perikit.*
- calito* GRAY, Genera Birds II. = *Bolborhynchus monachus* FINSCH.
- callipterus** SOUANCÉ, Revue Mag. Zool. 1854. 72. — FINSCH, Papag. I. 534. [Nova Granada.]
- Microsittace calliptera* BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1854. 150.
- Pyrrhura calliptera* BONAPARTE, Naumannia 1856.
- Microsittace flavula* VERREAU, Mscr.
- canicollis* GRAY, Genera Birds II. = *Bolborhynchus monachus*, FINSCH.
- canicularis* GRAY, List Psittac. 37. = *Conurus Petzi* GRAY.
- canicularis* BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. II. 169. = *Conurus aureus* LESSON.
- carolinensis** LESSON, Traité Ornith. 211. — FINSCH, Papageien I. 478. [America septentr.]
- Psittacus carolinensis* LINNE, Syst. Natur. I. 141. — WILSON, Amer. Ornith. III. 89. Tb. 21. Fig. 1. — AUDUBON, Ornith. Biogr. V. 135. Tb. 126.
- Psittacus ludovicianus* BECHSTEIN, Uebers. 72. — GMELIN, Syst. Natur. I. 347 ?
- Psittacus luteocapillus* VIEILLOT, Encycl. méth. 1402.
- Aratinga ludoviciana*, *A. carolinensis* STEPHENS, Gener. Zool. XIV. 136.
- Sittace ludoviciana* WAGLER, Monogr. Psittac. 656.
- Centurus carolinensis* AUDUBON, Birds America IV. 306. Tb. 278.
- Arara carolinensis* JARDINE et SELBY, Natur. Libr. IV. 81.
- Conurus ludovicianus* GRAY, List Psittac. 36.
- Psittacus thalassinus* VIEILLOT, Encycl. méth. 1377 ?
- Parokit.* — *Kelinky.*
- carolinensis* GRAY, List Psittac. 36. = *Conurus pertinax* GRAY.
- Cassini* GRAY, List Psittac. 47. = *Brotogeris tui* BONAP.
- Catharinae* GRAY, List Psittac. 45. = *Bolborhynchus lineolatus* FINSCH.
- cayanensis* GRAY, Genera Birds II. App. 19. = *Conurus pavua* GRAY.
- chiripepe* GRAY, List Psittac. 42. = *Conurus Molinae* SOUAN.
- chrysogenys* GRAY, Genera Birds II. = *Conurus lepidus* GRAY.
- chrysogenys* SOUANCÉ, Revue Mag. Zool. 1854. 72. = *Conurus pertinax* GRAY.
- chrysophrys* GRAY, Genera Birds II. = *Conurus pertinax* GRAY.
- chrysopterus* BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. II. 174. = *Brotogeris tuipara* SCLAT.
- chrysosoma* NATTERER. = *Brotogeris chrysosoma* SCLAT.
- chrysostomus* BOURJOT, Perr. Tb. 10. = *Euphema venusta* FINSCH.
- coeruleobarbatus* BOURJOT, Perr. Tb. 40. = *Platycercus semitorquatus* GOULD.
- cruentatus** GRAY, Genera Birds II. — FINSCH, Papag. I. 528. [Brasilia.]
- Psittacus cruentatus* PRINZ WIED, Reise Brasil. I. 53. 72; II. 147. — TEMMINCK, Pl. color. 388.
- Psittacus erythrogaster* LICHTENSTEIN, Verz. Doubl. 7.
- Psittacus squamosus* KUHL, Consp. Avium 20.
- Aratinga cyanogularis* SPIX, Aves Brasil. I. 33. Tb. 17.
- Psittacara Lichtensteini* VIGORS, Zool. Journ. 1825. II. 390.

- Psittacus Vigorsi* DESMURS.
Psittacara tiriba LESSON, Traité Ornith. 213.
Sittace cruentata WAGLER, Monogr. Psittac. 648.
Aratinga cruentata BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1854. 150.
Pyrrhura cruentata BONAPARTE, Naumannia 1856.
Conurus squamosus LICHTENSTEIN, Nomencl. Avium 73.
Tiriba. — *Fura mato.* — *Gnik-gnik.*
cyanolyseos GRAY, Genera Birds II. = *Conurus patagonus* GOULD.
cyanops GRAY, List Psittac. 33. = *Conurus acuticaudatus* DESM., *C. haemorrhous* FINSCH.
cyanopterus GRAY, Genera Birds II. — FINSCH, Papag. I. 538. [Guiana].
Psittacus cyanopterus BODDAERT, Tabl. Pl. enlum. 144.
Anaca MARCGRAVE, Hist. nat. Brasil. IX. 207.
Psittacus pictus MÜLLER, Syst. nat. Suppl. 75.
Psittacus versicolor GMELIN, Syst. Natur. I. 327.
Psittacus anacus LICHTENSTEIN, Abhdl. berlin. Akad. 1815. 167.
Psittacus maculatus DONAVAN, Nat. Rep. Tb. 33.
Conurus versicolor LESSON, Traité Ornith. 213.
Sittace anaca WAGLER, Monogr. Psittac. 647.
Aratinga guianensis BREHM, Monogr. Papag. Tf. 28.
Microsittace versicolor, *M. cyanoptera* BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1854. 150.
Pyrrhura versicolor BONAPARTE, Naumannia 1856.
Psittacula brasiliensis fusca BRISSON, Ornith. IV. 403.
Tumih tumih. — *Wacartatu.*
cyanothrix NATTERER. = *Sittace Hahni* FINSCH.
Devillei SOUANCÉ, Revue Mag. Zool. 1854. 150. — FINSCH, Papag. I. 352. [Bolivia].
Microsittace Devillei BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1854. 150. [Bolivia].
Pyrrhura Devillei BONAPARTE, Naumannia 1856.
dorsoceruleus BOURJOT, Perr. Tb. 41. = *Platycercus amboinensis* WAGL.
eburnirostris GRAY, Genera Birds II. = *Conurus Petzi* GRAY.
erythrocephalus LESSON, Traité Ornith. 215. = *Palaeornis cyanocephalus* WAGL.
erythrochlorus HARTLAUB, Rev. Mag. Zool. 1849. 274. = *Conurus Wagleri* GRAY.
erythrofrons GRAY, Genera Birds II. = *Henicognathus leptorhynchus* FINSCH.
erythrogenys SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1859. XXVII. 146. — FINSCH,
 Papag. I. 465. [Respublica aequat.]
Psittacara (Psittacus) erythrogenys LESSON, Echo du monde 1844. 486.
Conurus rubrolarvatus SOUANCÉ, Revue Mag. Zool. 1854. 71.
Psittacara rubrilarvata BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1854. 150.
Evopsitta erythrogenys BONAPARTE, Naumannia 1856.
Catanica, Loro.
erythrogenys LESSON, Traité Ornith. 215. = *Palaeornis Luciani* VERR.
euops GRAY, Genera Birds II. — FINSCH, Papag. I. 474. [Cuba].
Sittace euops WAGLER, Monogr. Psittac. 638. Tb. 25. Fig. 2.
Psittacus euops HAHN, Ornith. Atlas Papag. 95. Tf. 94.
Evopsitta euops SOUANCÉ, Revue Mag. Zool. 1856. 59.
Conurus guianensis D'ORBIGNY, Voy. Cuba.
Conurus similis NATTERER, Mus. vindob.
Aiuru catinga brasiliensis MARCGRAVE, Hist. nat. Brasil. 207. juv.
Psittacus rufirostris var. β *guianensis* GMELIN, Syst. Natur. I. 323. juv.
Periquito.
euteles BOURJOT, Perr. Tb. 43. = *Trichoglossus euteles* WALL.
Finschi SALVIN, Ibis 1871. I. 91. Tb. 4. — *Veragua.*
flaviventer GOSSE, Birds Jamaica 263. = *Conurus nanus* GRAY.
frontalis NATTERER. = *Conurus aztec* SOUANCÉ.
frontatus CABANIS, v. Tschudi's Fauna peruan. 272. — FINSCH, Papag. I. 462.
Evopsitta frontata BONAPARTE, Naumannia 1856.
Arara prasina LESSON, Descr. Mamif. Ois. 190.

- Conurus rubrifrons* NATTERER, Mus. vindob.
Psittacus lunatus BECHSTEIN, Latham's Uebersicht IV. 82.
Eos cervicalis WAGLER, Monogr. Psittac. 562.
Trichoglossus cervicalis GRAY, List Psittac. 62.
fugax BURMEISTER, Journ. Ornithol. 1860. VIII. 243. = *Conurus acuticaudatus* DESM.
gregarius BOURJOT, Perr. Tb. 49. = *Psittacula passerina* SPIX.
griseocephalus LESSON, Traité Ornith. 214. = *Brotogeris pyrroptera* VIG.
griseicollis CASTELNAU, Exped. Amér. Sud 1855. Tb. 3. Fig. 2. = *Bolborhynchus monachus* FINSCH.
guaruba v. PELZELN, Ornith. Brasil. 256. = *Conurus luteus* GRAY.
gianensis SCHOMBURGK, Reise Guiana III. 729. = *Conurus pavua* GRAY.
gianensis D'ORBIGNY, Voy. Cuba. = *Conurus euops* GRAY.
haematotis GRAY, List Psittac. 43. — FINSCH, Papag. I. 551. [Venezuela.
Pyrrhura haematotis SOUANCÉ, Revue Mag. Zool. 1857. 97; Icon. Perr. 18.
haemorrhous FINSCH, Papag. I. 453. [Brasilia.
Aratinga haemorrhous SPIX, Aves Brasil. I. 29. Tb. 13.
Sittace acuticaudatus WAGLER, Monogr. Psittac. 662.
Psittacara caeruleofrontatus BOURJOT, Perr. Tb. 17.
Psittacus acuticaudatus HAHN, Ornith. Atlas Papag. 80. Tf. 60.
Psittacus haemorrhous SOUANCÉ, Revue Mag. Zool. 1856. 58.
Conurus modestus LICHTENSTEIN, Nomencl. Avium 73.
Conurus acuticaudatus, *C. cyanops* GRAY, List Psittac. 32. 33.
Psittacus nobilis SCOPOLI, Annus I. 28.
Hahni GRAY, List Psittac. 32. = *Sittace Hahni* FINSCH.
hilaris BURMEISTER, Reise Laplata II. 442. [Tucuman.
himalayaicus LESSON, Belanger's Voy. Indes Zool. 239. = *Palaeornis peristerodes* FINSCH.
Hofmanni CABANIS, Journ. Ornithol. 1862. 335. [Costarica.
holochlorus SCLATER, Ann. mag. nat. hist. 1859. 224. — FINSCH, Papageien I. 466. [Mexico.
Psittacus guianensis LICHTENSTEIN, Verzeichn. Th. Mexico.
icterotis SOUANCÉ, Revue Mag. Zool. 1854. 71. — FINSCH, Papageien I. 449.
Psittacara icterotis BONAPARTE, SOUANCÉ, Icon. Perr. 19. [Nova Granada.
Ognorhynchus icterotis BONAPARTE, Compt. rend. 1857.
Gnathositta Heinei CABANIS, Journ. Ornithol. 1864. XII. 414.
Illigeri v. TSCHUDI, Fauna peruan. 271. = *Sittace maracana* BONAP.
iris BOURJOT, Perr. Tb. 44^a. = *Trichoglossus iris* WALL.
Jendaya GRAY, Genera Birds II. — FINSCH, Papag. I. 495. [Brasilia.
Psittacus jendaya GMELIN, Syst. Natur. I. 319.
Jendaya MARCGRAVE, Hist. nat. Brasil. IX. 206.
Psittacula brasiliensis lutea BRISSON, Ornith. IV. 390.
Aratinga chrysocephalus SPIX, Aves Brasil. I. Tb. 12.
Aratinga aurifrons SPIX, Aves Brasil. I. Tb. 16. Fig. 1. 2. juv.
Psittacus auricapillus LICHTENSTEIN, Verzeich. Doubl. 6. juv. — v. PELZELN,
 Ornith. Brasil. 257 nota.
Psittacus pyrocephalus HAHN, Vögel Asien 1822. XIV. Fig. 1. juv.
Psittacara auricapillus BOURJOT, Perr. Tb. 42. 42^b.
Arara auricapillus LESSON, Traité Ornith. 133.
Conurus auricapillus LESSON, Traité Ornith. 212.
Trichoglossus cruentatus LESSON, Echo du Monde 1844. 126.
Sittace jendaya WAGLER, Monogr. Psittac. 653.
Jendaya. — *Nandaya*.
jugularis DEVILLE, Revue Mag. Zool. 1851. 209. = *Brotogeris jugularis* FINSCH.
lepidus GRAY, Genera Birds II. — FINSCH, Papag. I. 543. [Brasilia.
Psittacus lepidus ILLIGER, Mus. berol.
Psittacus versicolor KUHL, Conspect. Avium 22.

- Aratinga perlatus* SPIX, Aves Brasil. I. 35. Tb. 20. Fig. 1. 2.
Sittace lepida WAGLER, Monogr. Psittac. 642.
Psittacara perlata BOURJOT, Perr. Tb. 27.
Conurus chlorogenys GRAY, Genera Birds II.
Microsittace lepida, *M. chlorogenys* BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1854. 150.
Pyrrhura lepida, *P. chlorogenys* BONAPARTE, Naumannia 1856.
Sittace chlorogenys WAGLER, Monogr. Psittac. 643. juv.
Aratinga pseudoperlatus BREHM, Monogr. Papag. V.
Wave headed Parraket.
leptorhynchus SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Psittacus 22. = *Henicognathus leptorhynchus* FINSCH.
leucotis GRAY, Genera Birds II. — FINSCH, Papag. I. 535. [Brasilia.]
Psittacus leucotis KUHL, Conspect. Avium 21.
Aratinga ninus SPIX, Aves Brasil. I. 34. Tb. 19. Fig. 2.
Sittace leucotis WAGLER, Monogr. Psittac. 640.
Psittacara leucotis VIGORS, Zool. Journ. 1826. II. 389.
Microsittace leucotis BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1854. 150.
Pyrrhura leucotis BONAPARTE, Naumannia 1856.
Psittacus squamosus LATIAM, Ind. Ornith. 101.
Tiriba. Tiriba peguena, Fura mato. Perikit tapuya.
lineola GRAY, List. Psittac. 44. = *Bolborhynchus lineolatus* FINSCH.
lineolatus SCLATER, Ibis 1859. I. 137. = *Bolborhynchus lineolatus* FINSCH.
lori scintillatus BOURJOT, Perr. Tb. 52. = *Trichoglossus versicolor* VIG.
Luciani DEVILLE, Revue Mag. Zool. 1851. 210. — FINSCH, Papag. I. 541.
Microsittace Luciani BONAPARTE, Rev. Mag. Zool. 1854. 150. [Brasilia. Peru.]
Pyrrhura Luciani BONAPARTE, Naumannia 1856.
Maracana Luciani DESMURS, Castelnau Expéd. Amér. Sud 14. Tb. 3. Fig. 1.
Conurus phaiogenys NATTERER, Mscr.
ludovicianus GRAY, List Psittac. 36. = *Conurus carolinensis* LESS.
luteus GRAY, Genera Birds II. — FINSCH, Papag. I. 455. [Brasilia.]
Psittacus luteus BODDAERT, Tabl. Pl. enlum. 30. Tb. 525. [? *C. solstitialis*]
Psittacus brasiliensis lutea BRISSON, Ornith. IV. 369.
Psittacus maculatus MÜLLER, Syst. Natur. Suppl. 74.
Psittacus gouaruba GMELIN, Syst. Natur. I. 30. — HAHN, Vögel Asien XIII.
Tf. 4. 5.
Psittacus chloropterus VIEILLOT, Encycl. méth. 1390.
Aratinga Carolinae Augustae SPIX, Aves Brasil. Tb. 12.
Sittace lutea WAGLER, Monogr. Psittac. 657.
Psittacara gouaruba viridilutea BOURJOT, Perr. Tb. 18.
Guaruba lutea LESSON, Traité Ornith. 211.
Heliopsitta guaruba BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1854. 150.
Aratinga guaruba BONAPARTE, Naumannia 1856.
Conurus guaruba v. PELZELN, Ornith. Brasil. 256.
Guara juba.
macawiana SCHOMBURGK, Reise Guiana I. 249. = *Sittace macawiana* WAGL.
macrognathus SWAINSON, Classific. Birds II. 300. = *Sittace nobilis* FINSCH.
martinica BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1854. = *Conurus pertinax* GRAY.
Maugei GRAY, List Psittac. 31. = *Conurus pavua* GRAY.
melanurus GRAY, Genera Birds II. — FINSCH, Papag. I. 556. [Brasilia.]
Aratinga melanurus SPIX, Aves Brasil. I. 36. Tb. 22. Fig. 1. 2.
Sittace melanura WAGLER, Monogr. Psittac. 645.
Psittacara variegata et melanura BOURJOT, Perr. Tb. 26.
Psittacus melanurus HAHN, Ornithol. Atlas Papag. 99. Tf. 78.
Microsittace melanura BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1854. 150.
Pyrrhura melanura BONAPARTE, Naumannia 1856.
mitratus v. Tschudi, Fauna peruan. 272. Tb. 26. Fig. 2. [Peru. Bolivia.]
Psittacara mitrata BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1854. 150.

- Evopsitta mitrata* BONAPARTE, Naumannia 1856.
modestus LICHENSTEIN, Nomenclator Av. 73. — *Conurus haemorrhous* FINSCH.
Molinæ SOUANCÉ, Revue Mag. Zool. 1854. — FINSCH, Papag. I. 547.
Microsittace Molinæ SOUANCÉ, Revue Mag. Zool. 1856. 63. [Brasilia. Bolivia.]
Pyrrhura Molinæ BONAPARTE, Naumannia 1856.
Conurus phoenicurus NATTERER. SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Psitt. 26.
monachus GRAY, Genera Birds II. — *Bolborhynchus monachus* FINSCH.
murinoides GRAY, List Psittac. 43. — *Bolborhynchus Luchsi* FINSCH.
murinus LESSON, Traité Ornith. 212. — *Bolborhynchus monachus* FINSCH.
nanday GRAY, List Psitt. 1859. 35. — FINSCH, Papag. I. 489. [Paraguay.]
Psittacus nanday DESMAREST, Dict. sc. nat. XXXIX. 124.
Nandai AZARA, Apuntam. I. 422.
Psittacus armillaris ILLIGER, Mus. berol.
Psittacus nenday VIEILLOT, Encycl. méth. 1400.
Sittace nenday WAGLER, Monogr. Psitt. 646.
Psittacara nanday BOURJOT, Perr. Tb. 120.
Conurus nenday GRAY, Genera Birds II.
Conurus armillaris LICHENSTEIN, Nomencl. Av. 73.
Nandagus melanocephalus BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1854. 150.
Nenday.
nanus SOUANCÉ, Perr. Tb. 22. Fig. 1. — FINSCH, Papag. I. 520. [Jamaica.]
Psittacara nana VIGORS, Zool. Journ. 1830. 273. — LEAR, Perr. Tb. 12.
Conurus flaviventer GOSSE, Birds Jamaica 263.
nenday GRAY, Genera Birds II. = *Conurus nanday* GRAY.
nobilis SCHOMBURGK, Reise Guiana III. 729. = *Sittace Hahni* FINSCH.
nobilis GRAY, Genera Birds II. = *Sittace nobilis* WAGL.
ocularis SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1864. 367. = *Conurus pertinax* GRAY.
orbignyus GRAY, List Psitt. 44. = *Bolborhynchus Orbignyi* FINSCH.
pachyrhynchus SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Psittaci 11. = *Sittace pachyrhyncha* WAGLER.
palliceps CUVIER, Règne anim. Guérin Tb. 36. Fig. 1. = *Platycercus palliceps* VIG.
passerinus SCHLEGEL. = *Psittacula passerina* LESS.
patagonus GOULD, Voy. Beagle Birds 113. — FINSCH, Papageien I. 444.
Maracana patagon AZARA, Apuntam. II. 420. [Chili. Laplata. Patagonia.]
Psittacus patagonus VIEILLOT, Encycl. méth. 1400.
Psittacus cyanolyseos POEPPIG, Wieg. Archiv 1835. I. 87.
Psittacus (Aratinga) Byroni GRAY, Zool. Miscell. 12.
Psittacara patachonica LEAR, Parr. Tb. 10. — BOURJOT, Tb. 19. — LESSON, Voy. Coquille Tb. 35.
Arara patagonica LESSON, Traité Ornith. 187.
Sittace patagonica WAGLER, Monogr. Psitt. 659.
Conurus cyanolyseos GRAY, Genera Birds II.
Cyanolyseos patagonus BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1854. 150. [Tucano. Loro, Tricague. — Cateita.]
pavua GRAY, Genera Birds II. — FINSCH, Papag. I. 469. [America merid.]
Psittacus pavua BODDAERT, Tabl. Pl. enlum. 10.
Psittacus guianensis BRISSON, Ornith. IV. 331. Tb. 28. — HAHN, Ornith. Atlas Papag. 44. Tf. 30.
Psittacus leucophthalmus, *Ps. notatus* MÜLLER, Syst. Natur. Suppl. 75.
Maracana verde AZARA, Apuntam. I. 415.
Aratinga nobilis s. guianensis SPIX, Aves Brasil. I. 36.
Sittace guianensis WAGLER, Monogr. Psitt. 660.
Psittacara guianensis VIGORS, Zool. Journ. 1826. II. 389.
Conurus cayanensis GRAY, Genera Birds III. App. 19.
Arara cayana LESSON, Traité Ornith. 188.
Conurus guianensis SCHOMBURGK, Reise Guiana III. 729.

- Evopsitta guianensis*, *E. Maugaei*, *E. chloroptera* BONAPARTE, Naumannia 1856.
Maracana guianensis DESMURS, Castelnau Expéd. Am. Sud 15. — *Glaucopsittacus chloropterus* Psittacara chloroptera, *Ps. Maugei* BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1856. 59.
Conurus Maugei GRAY, List Psittac. 31. 33.
Conurus propinquus SCLATER, Catal. amer. Birds 346.
Maracana. — *Nendaye*. — *Pavouane*. — *Ara guahy*.
perlatus v. PELZELN, Ornith. Brasil. 259. = *Conurus lepidus* GRAY.
pertinax GRAY, Genera Birds II. — FINSCH, Papag. I. 506. [America merid. centr.]
Psittacus pertinax LINNE, Syst. Natur. I. 142. — BUFFON, Pl. enlum. 528.
Psittaca illiniaca BRISSON, Ornith. IV. 253.
Psittacus tui LEDRU, Voy. Tenerife. 1810. 352.
Aratinga pertinax STEPHENS, Gener. Zool. XIV. 139.
Conurus aureus LESSON, Traité Ornith. 214. ♀
Sittace pertinax WAGLER, Monogr. Psittac. 652.
Conurus aeruginosus, *C. chrysophrys* GRAY, Genera Birds II.
Psittacus canigularis THIENEMANN, Fortpflanz. Vögel Nr. 17.
Conurus chrysogenys SOUANCE, Revue Mag. Zool. 1854. 72.
Conurus martinica BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1854.
Conurus xantholaemus SCLATER, Ann. mag. nat. hist. 1859. IV. 225.
Conurus chrysophrys SWAINSON, Two Centur. 120. — SOUANCE, Perr. Tb. 11. juv.
Conurus ocularis SCLATER et SALVIN, Proceed. Zool. Soc. 1864. 367; Ibis 1871. I. 93.
Psittacus aeruginosus LINNE, Syst. Natur. I. 142.
Psittaca martinicana BRISSON, Ornith. IV. 326.
Psittacus plumbeus GMELIN, Syst. Natur. I. 326.
Psittacus inornatus KUHL, Conspectus Avium 92.
Aratinga aeruginosus STEPHENS, Gener. Zool. XIV. 139.
Conurus xanthogenius BONAPARTE, Conspectus Avium I. 1. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Psittac. 18.
Psittacus carolinensis KUHL, Conspectus Avium 23.
Conurus carolinensis GRAY, List Psittac. 36.
Tumih-tumih.
Petzi GRAY, Genera Birds II. — FINSCH, Papag. I. 502. [Mexico. Costa Rica.]
Psittacus Petzi LEIBLEIN, Mus. Würzburg.
Sittace Petzi WAGLER, Monogr. Psittac. 650.
Psittacus (Aratinga) eburnirostris LESSON, Revue Zool. 135.
Eupsittula Petzi BONAPARTE, Compt. rend. 1853. 807.
Conurus eburnirostris GRAY, Genera Birds II.
Conurus canicularis GRAY, List. Psittac.
Eupsittaca Petzi CABANIS, Journ. Ornithol. 1862. X. 335.
Psittacus canicularis LINNE, Syst. Natur. I. 142. — BUFFON, Pl. enlum. 767.
Psittaca brasiliensis BRISSON, Ornith. IV. 399.
Aratinga canicularis STEPHENS, Gener. Zool. XIV. 139.
phaéton DESMURS, Revue Mag. Zool. 1845. 449. = *Platycercus pacificus* WAGL.
phaiogenys NATTERER. = *Conurus Luciani* DEVILLE.
phoeniceus LICHTENSTEIN, Nomenclator Avium 73. = *Conurus smaragdinus* GRAY.
placens BOURJOT, Perr. Tb. 46. = *Trichoglossus placens* FINSCH.
poliocephalus NATTERER. = *Conurus Weddelli* DEVILLE.
pondicerianus LESSON, Traité Ornith. 215. = *Palaeornis Alexandri* FINSCH.
propinquus SCLATER, Catal. amer. Birds 346. = *Conurus pavua* GRAY.
pyrrhopterus GRAY, List Psittac. 46. = *Brotogeris pyrrhoptera* VIG.
rhodocephalus SCLATER et SALVIN, Proceed. Zool. Soc. 1870. 787. — Venezuela.
rhodogaster SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1864. 298. Tb. 24. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Psitt. 27. [Brasilia.]

- roselfrons** GRAY, List Psittac. 42. — FINSCH, Papag. I. 534. [Amazon.
ruberifrons NATTERER, = *Conurus frontatus* CAB.
ruberirostris BURMEISTER, Reise Laplata II. 442. = *Bolborhynchus rubrirostris* FINSCH.
rufirostris LESSON, Traité Ornith. 213. = *Palaeornis torquatus* VIG.
rufirostris LICHTENSTEIN, Berlin. Abhandl. 1815. 167. = *Brotogeris tixica* FINSCH.
rupicola v. TSCHUDI, Fauna peruan. 272. Tb. 26. Fig. 1. — FINSCH, Papag. I. 560. [Peru.
Microsittace rupicola BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1854. 150.
Pyrrhura rupicola BONAPARTE, Naumannia 1856.
sagittifer columbooides BOURJOT, Perr. Tb. 3. = *Palaeornis peristerodes* FINSCH.
severus SCHOMBURGK, Reise Guiana III. 729. = *Sittace severa* WAGL.
similis NATTERER. = *Conurus euops* WAGL.
sitophagus v. TSCHUDI, Fauna peruan. 273. = *Bolborhynchus aurifrons* SOU.
smaragdinus GRAY, Genera Birds II. — FINSCH, Papag. I. 525. [Chili.
Psittacus GÄLLEN, Syst. Natur. I. 322. — BUFFON, Pl. enlum. 85.
Psittacus ferrugineus MÜLLER, Syst. Natur. Suppl. 75.
Microsittace smaragdina, *M. pyrrhura* BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1854. 151.
Conurus phoenicurus LICHTENSTEIN, Nomenclator Avium 1854. 73.
Conurus pyrrhurus v. BIBRA, Wiener Denkschriften 1853. V. 130.
La Perruche émeraude LEVAILLANT, Perr. Tb. 21.
solstitialis LESSON, Traité Ornith. 212. — FINSCH, Papag. I. 491. [Guiana.
Psittacus solstitialis LINNE, Syst. Natur. I. 141.
Psittacus aurantius MÜLLER, Illustr. Tb. 5.
Psittaca angolensis lutea BRISSON, Ornith. IV. 371.
Psittacus garouba HAHN, Vögel Asiens XIII. Tf. 3.
Aratinga luteus s. guaruba SPIX, Aves Brasil. 30. Tb. 14.
Sittace solstitialis WAGLER, Monogr. Psittac. 655.
Aratinga solstitialis STEPHENS, Gener. Zool. XIV. 135.
Psittaca mexicana lutea BRISSON, Ornith. IV. 370. juv.
Psittacus merulinus SCOPOLI, Annus I. Hist. nat. 30.
Kessi kessi. — Kuyaeseh.
Souancei SCLATER, Catal. amer. Birds 350. — FINSCH, Papag. I. 558. [Peru. Republ. aequat.
squamosus LICHTENSTEIN, Nomenclator Avium 73. = *Conurus cruentatus* GRAY.
strenuus LICHTENSTEIN, Nomenclator Avium 73. = *Sittace pyrrhorhyncha* WAGL.
tiriaca GRAY, Genera Birds II. = *Brotogeris tiraca* FINSCH.
torquatus LESSON, Traité Ornith. 215. = *Palaeornis torquatus* VIG.
tovi GRAY, List Psittac. 47. = *Brotogeris tovi* SCLAT.
tui GRAY, Genera Birds II. = *Brotogeris tui* BONAP.
tuipara GRAY, Genera Birds II. = *Brotogeris tuipara* SCLAT.
versicolor LESSON, Traité Ornith. 213. = *Conurus cyanopterus* GRAY.
virescens LESSON, Traité Ornith. 212. = *Brotogeris virescens* FINSCH.
viridissimus BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. II. 172. = *Brotogeris tirica* FINSCH.
Wagleri GRAY, Genera Birds II. Tb. 102. — FINSCH, Papag. I. 459. [Columbia.
Conurus erythrochlorus HARTLAUB, Revue Mag. Zool. 1849. 274.
Psittacara Wagleri BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1854. 150.
Evopsitta Wagleri BONAPARTE. SOUÂNE, Perr. Tb. 20.
Psittacus gnatho LICHTENSTEIN, Mus. berol.
Weddelli DEVILLE, Revue Mag. Zool. 1851. 209. — FINSCH, Papag. I. 497.
Maracana Weddelli Castelnau Expéd. Amér. Sud 13. Tb. 2.
Sittace policephalus, *Psittacus senex* NATTERER.
xanthogenius BONAPARTE, Conspectus Avium I. 1. = *Conurus pertinax* GRAY.
xantholaemus SCLATER, Ann. mag. nat. hist. 1859. IV. 225. = *Conurus pertinax* GRAY.
xanthopterigius BOURJOT, Perr. Tb. 47. = *Brotogeris xanthoptera* FINSCH.

xanthopterus GRAY, Genera Birds II. = *Brotogeris xanthoptera* FINSCH.

COOKILARIA (Procellariinae) BONAPARTE, Conspectus Avium 1855. II. 190. = *Procellaria* LIN.

aeneitaimensis GRAY, Handlist Birds III. 107. — *Hebridae nov.*

cinerea BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLIII. 995. = *Procellaria mollis* GOULD.

Cooki GRAY, Handlist Birds III. 106. = *Procellaria Cooki* GRAY.

gavia GRAY, Handlist Birds III. 106. = *Procellaria gavia* FORST.

griseus GRAY, Handlist Birds III. 106. = *Procellaria mollis* GOULD.

leucoptera BONAPARTE, Conspectus Avium II. 190. = *Procellaria leucoptera* GOULD.

melanopterus GRAY, Handlist Birds III. 106. — *Hebridae nov.*

melanopus BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLIII. 995. = *Procellaria grisea* BONNAT.

mollis BONAPARTE, Conspectus Avium II. 190. = *Procellaria mollis* GOULD.

sandaliatus GRAY, Handlist Birds III. 107. = *Procellaria sandaliatus* SOL.

Solanderi BONAPARTE, Conspectus Avium II. 107. = *Procellaria grisea* BONNAT.

velox BONAPARTE, Conspectus Avium II. 107. = *Procellaria Cooki* GRAY.

COOPERASTUR (Falconidae) BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1854. VI. 538. = *Nisus* CUV.

bicolor BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1854. VI. 538. = *Nisus bicolor*.

chilensis BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1854. VI. 538. = *Nisus chilensis*.

Cooperi GRAY, Handlist Birds I. 32. = *Astur Cooperi* BONAP.

Gundlachi BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1854. VI. 538. = *Nisus Gundlachi*.

guttatus BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1854. VI. 538. = *Nisus pileatus* CUV.

mexicanus BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1854. VI. 538. = *Nisus fuscus*

KAUP.

pectoralis BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1854. VI. 538. = *Astur pectoralis* SCHLEG.

pileatus BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1854. VI. 538. = *Nisus pileatus* CUV.

poliogaster BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1854. VI. 538. = *Nisus polio-*
gaster d'ORB.

Stanleyi BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1854. VI. 538. = *Astur Cooperi* BONAP.

COPARUS AGASSIZ, Index gener. Nomenclator. = *Copurus* STRICKL.

COPORHAMPUS (Haleyoninae) GLOGER, Handb. Natg. 1842. = *Dacelo* LEACH.

Synon.: *Todiramphus* Less.

recurvirostris CABANIS, Mus. Heine. II. 160. = *Dacelo recurvirostris*.

sacer CABANIS, Mus. Heine II. 160. = *Dacelo sacer* SCHLEG.

veneratus CABANIS, Mus. Heine. II. 160. = *Dacelo venerata*.

COPOTRETIS (Furnariinae. — *κοπτρος* *fitmus*, *τιτρων* *forare*) CABANIS, Mus. Heine. 1860. II. 29. = *Furnarius* VIEILL.

Synon.: *Upucerthia* Geoffr. — *Uppucerthia* d'Orb. — *Upupicerthia* Agass.

dumetoria CABANIS, Mus. Heine. II. 24. = *Furnarius dumetorum* d'ORB.

COPSYCHUS (Saxicolinae. — *κοψυχος* *merula*). — WAGLER, Syst. Avium 1827. — GRAY, Genera Birds 1846. I. 177.

Synon.: *Gryllivora* Swains. — *Lalage*, *Cercotrichas* Boie. — *Dahila*, *Polyporeia* Hodgs. — *Kittacincla* Gould. — *Cittacincla* Agass. — 15 Specc.

albispecularis GRANDIDIER, Revue Mag. Zool. 1867. XIX. 358. [Madagascar. *Turdus albospecularis* EYDOUX et GERVAIS, Mag. Zool. 1836. Tb. 64. 65; Voy. Favorite Tb. 18.

Thamnobia albospecularis GRAY, Genera Birds I. 185.

Gervaisa albospecularis BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 6. — HARTLAUB, Ornith. Madagascar 39.

Tuddia.

albiventris SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1861. XXIX. 187. [Andamanae. *Kittacincla albiventer* BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1858. XXVII. 269.

- Shama.*
- amoenus** HORSFIELD et MOORE, Cat. Birds EInd. Cp. I. 279. [Java, Borneo, *Turdus amoenus* HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1821. XIII. 147.]
Gryllivora brevirostra SWAINSON, Two Centur. 292. Fig. 46c.
Copsychus pluto TEMMINCK, Schlegel, Handb. Dierkde. Tb. 2. — HARTLAUB, Journ. Ornithol. 1853. I. 34.
Tingon. — *Kacher.*
- atricollis** GRAY, Genera Birds I. 177. = *Turdus atricollis* VIEILL.
auricularis SWINHOE, Ibis 1866. VIII. Tb. 4. [Formosa.]
Cercotrichas auricularis GRAY, Handlist Birds I. 266.
- ceylonensis** SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1861. XXIX. 186. [Ceylon.]
Gryllivora brevirostris BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1847. XVI. 139.
cinnamomeiventris BONAPARTE, Conspectus Avium I. 267. = *Turdus cinnamomeiventris* LAFRESN.
- erythropterus** [Abyssinia. Nubia.]
Cercotrichas erythroptera RÜPPELL, Syst. Uebers. Vögel NO. Afr. 60. —
 BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1855. XXIV. 258.
Cercotrichas luctuosa CABANIS, Mus. Heine. I. 41.
Thamnobia erythroptera, *Th. luctuosa* supra pag. 428.
Turdus podobe MÜLLER, Syst. Natur. Suppl.
Turdus erythropterus GMELIN, Syst. Natur. I. 835. — BUFFON, Pl. enlum. 354.
Sphenura erythroptera GRAY, Genera Birds I. 167.
Argya erythroptera, *A. luctuosa* DE LAFRESNAYE. HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Afr. 69.
Podobeus erythropterus, *P. fuscus* LESSON, Descr. Mammif. Ois. 302.
Thamnobia podobe GRAY, Handlist Birds I. 211.
- Shama.*
- imerinus** GRANDIDIER, Revue Mag. Zool. 1867. XIX. 359. [Madagascar.]
Cossypha imerina HARTLAUB, Ornith. Madagascar 43.
Pratincola melanura DE LAFRESNAYE.
- intermedius** BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1847. XVI. 139. = *Copsychus saularis* WAGL.
luteolus LESSON, Revue Zool. 1840. 226. — Java.
- luzoniensis** SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1861. XXIX. 186. [Philippines.]
Turdus luzoniensis KITTLITZ, Mém. acad. Petersburg 1835. II. 5. Tb. 7.
- macrurus** WAGLER, Syst. Avium. [India. Ceylon.]
Turdus macrurus GMELIN, Syst. Natur. I. 820. — LATHAM, Synopsis III. Tb. 39. — LEVAILLANT, Oiseaux Afr. Tb. 114.
Kittacincla macrura GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1836. IV. 7. — BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1847. XVI. 139.
Gryllivora macrura, *Gr. longicauda* SWAINSON, Classific. Birds II. 238.
Turdus tricolor VIEILLOT. KREELING, Emdener Jahresbericht 1852. 20.
Cercotrichas macrurus GRAY, Handlist Birds I. 266.
Shamah. — *Larwa.* — *Mura buta.* — *Changchui.*
- melanicterus** GRAY, Genera Birds I. 177. — Spec. artefacta.
Merle jaune hupé LEVAILLANT, Oiseaux Afrique III. Tb. 117.
Turdus melanicterus VIEILLOT, Encycl. méth. 661.
Turdus australasiae SHAW, Nat. Miscell. Tb. 1013.
Bessonornis melanictera GRAY, Handlist Birds I. 265.
melanoleucus GRAY, Genera Birds I. 177. = *Copsychus saularis* WAGL.
- mindanensis** BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1847. XVI. 139. — MOORE, Proceed. Zool. Soc. 1854. XXII. 282. [China. Malacca. Sumatra. Philippines.]
Turdus mindanensis GMELIN, Syst. Natur. I. 823. — BUFFON, Pl. enlum. 627.
Lanius musicus RAFFLES, Transact. Linn. Soc. 1822. XIII. 307.
Gryllivora intermedia, *Gr. rosea* SWAINSON, Two Centur. 291. 342; Zool. Illustr. II. 61.
Choche. *Moorai.* *Moorai Kichon.*

pectoralis GRAY, Genera Birds App. 30. — LEVAILLANT, Oiseaux Afrique Tb. 109. — *Spec. dubia*.

pica v. PELZELN, Wiener Sitzungsberichte 1858. XXXI. 323. — v. SCHLEGEL et POLLÉN, Rech. Faune Madagascar 95. Tb. 29. [Madagascar.
Turdus pica NATTERER.

pluto TEMMINCK. BONAPARTE, Conspectus Avium I. 267. = *Copsychus amoenus* HORSE.

saularis WAGLER, Syst. Avium. — BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1842. XI. 889; 1847. XVI. 139. [Bengalia. Nepal. India. Siam. Tenasserim.]

Gracula saularis LINNE, Syst. Natur. I. 165. — BUFFON, Pl. enlum. 627. Fig. 1. — LEVAILLANT, Oiseaux Afrique Tb. 109.

Dahila docilis HODGSON, Asiat. Research. XIX. 189.

Gryllivora magnirostra, *Gr. parvirostra et brevirostra* SWAINSON, Two Centur. 291. 342. Fig. 48.

Turdus saularis SYKES, Proceed. Zool. Soc. 1832. 87.

Kittacincla melanoleuca LESSON, Revue Zool. 1840. 354.

Copsychus melanoleucus GRAY, Genera Birds I. 177.

Polichia. — *Caravy cooroovi*. — *Dayal*. — *Day yur*, *Deyr*. — *Thabeitgyi*. — *Sa ka*. — *Chuy-se-tsa*. — *Nock king ken*.

sechellarum NEWTON, Ibis 1865. I. 332. Tb. 8. [Sechellae.
Gervaisia sechellarum GRAY, Handlist Birds I. 266.

Stricklandi MOLLEY et DILLWYN, Nat. Hist. Labuan 20. c. fig. [Labuan.
Cercotrichas Stricklandi GRAY, Handlist Birds I. 266.

suavis SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1861. XXIX. 185. [Borneo.
Cercotrichas suavis GRAY, Genera Birds I. 177. = *Turdus suratensis* GMEL.

COPOTHERES pomarinus REICHENBACH. = *Lestris pomarinus* TEM.

COPURUS (Tyrannidae. — κωπη petiolus, οὐρα cauda). — STRICKLAND, Proceed. Zool. Soc. 1841. IX. 28.

Synon.: *Coparus* AGASS.

Rostrum triangulare, paulo longius quam latum, modice depresso. Culmen rotundatum, ad basin lente, versus apicem citius decurvans. Nares ovatae, patulae. Tomia maxillaria modice emarginata. Commissura leniter decurvata, gonya leniter adscendens. Vibrissae rictales mediocres. Alae longiusculae, remige prima breviora, 2. 3. 4. fere aequalibus. Cauda mediocris, quadrata, nisi quod maris rectrices duas intermediae graciles spathuliformes reliquas magis duplo excedunt. Tarsi mediocres, acrotarsii paratarsiisque scutellatis. Digitus externus interno longior, ad basin paulo cum intermedio coadunatus. Ungues longiusculi, satis curvati, acuti, graciles. — 4 Spec.

colonus HARTLAUB, Verz. Mus. Bremen 50. [Brasilia.

Colon AZARA, Apuntam. II. 114.

Muscicapa colonus VIEILLOT, Encycl. méth. 824.

Platyrhynchus platurus VIEILLOT, Encycl. méth. 839.

Muscicapa color STEPHENS, Gener. Zool. X.

Muscipeta leucocilla HAHN, Ausländ. Vögel IX. Tf. 2.

Muscicapa filicauda SPIX, Aves Brasil. II. 12. Tb. 14.

Muscipeta monacha PRINZ WIED, Beitr. Naturg. Brasil. III^b. 925.

Muscicapa monacha LICHTENSTEIN, Verz. Doubl. 53.

Copurus filicauda STRICKLAND, Proceed. Zool. Soc. 1841. IX. 29. — BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. II. 507.

Copurus monacha CABANIS, Wieg. Archiv 1847. XIII. 254.

filiacauda STRICKLAND, Proceed. Zool. Soc. 1841. IX. 29. = *Copurus colonus* HARTL.

funebris CABANIS, Mus. Heine. II. 41. [Minasgeraës.

fuscicapillus SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1861. XXIX. 381. = *Copurus leuconotus* LAFRESN.

leuconotus DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1842. 335. — SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1861. XXIX. 382. [Nova Granada.

Copurus fuscicapillus SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1861. XXIX. 381.

monacha CABANIS, Wiegm. Archiv 1847. XIII. 254. = *Copurus colon* HARTL.
poeicilonotus CABANIS, Mus. Heine. II. 42; Schomburgk's Reise III. 702.
Copurus leuconotus SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1861. 382. [Guiana].
CORA BONAPARTE, Conspect. Trochil. 1854. = *Calothorax cora* GRAY.
CORACIA (Corvidae) BRISSON, Ornith. 1760. II. 3. — GRAY, Genera Birds II.
 322. = *Fregilus* CUV.

Synon.: *Graculus* Koch.

cristata BRISSON, Ornith. II. 6. = *Fregilus graculus* CUV.

erythrorhamphus VIEILLOT, Encycl. méth. 894. = *Fregilus graculus* CUV.

graeula GRAY, Genera Birds II. 341. = *Fregilus graculus* CUV.

himalayana GRAY, Handlist Birds II. 15. = *Fregilus himalayana* GOULD.

melanorhamphus VIEILLOT, Encycl. méth. 890. = *Fregilus melanorhamphus*.

CORACIAS (Coraciidae. — κορακιας corvinus) — LINNE, Syst. Natur. 1745. — REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 45. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Coraces 134.

Synon.: *Galgulus* BRISS. — *Coratus* REID. — *Coraciura* Bonap.

Rostrum mediocore, validiusculum, cultratum, culmine rotundato, maxilla ad apicem subadunca, emarginata, mandibula apice incisa acuminata. Vibrissae rigidae patentes, in angulo labiali. Caput dense plumatum. Nares basales, laterales, nudae, membrana superne semiclaesae, rima ovali longitudinali inferne apertae. Lingua cartilaginea, linearilanceolata, apice fimbriata. Alae longiusculae, acuminatae. Remiges: prima spuria, secunda subelongata, tertia longissima. Pedes ambulatorii, mediocres, congrui. Acropodia scutulata. — 8 Spec. c.

abyssinicus GMELIN, Syst. Natur. I. 379. — O. DESMURS, Iconogr. Ornith. 5. Tb. 2. [Africa or. sept. Arabia.]

Rollier du Senegal, R. d'Abyssinie BUFFON, Pl. enlum. 326. 626.

Rollier à longs brins d'Afrique LEVAILLANT, Ois. Parad. 75. Tb. 25.

Coracias abyssina BODDAERT, Tabl. Pl. enlum. 88. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Corac. 134.

Coracias senegalensis GMELIN, Syst. Natur. I. 379. — REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 47.

Coracias senegala LATHAM, Ind. Ornith. I. 169.

Coracias leucocephalus MÜLLER, Syst. Natur. Suppl. 86.

Coracias albifrons SHAW, Gener. Zool. VII. 392.

Galgulus caudatus VIEILLOT, Encycl. méth. 868.

Coracias caudata DUMONT, Dict. sc. nat. XLVI. 181.

Coraciura abyssinica BONAPARTE, Conspect. Vol. anis. 7.

Coracias habessinica v. HEUGLIN, Ornith. NO. Afr. 174.

Tacamantava.

affinis M'CLELLAND, Proceed. Zool. Soc. 1839. VII. 164. — GRAY, Genera Birds I. 62. Tb. 28. — BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1845. XIV. 190; 1850. XIX. 228. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Corac. 136. [India.]

Coracias katnas HAMILTON teste Moore.

Coracias assamensis M'CLELLAND, Mus. berolin.

Katnas. — Nghet kha. — Nock tackah.

africana LATHAM, Ind. Ornith. I. 172. = *Eurystomus afer* STEPH.

albifrons SHAW, Nat. Miscell. XI. Tb. 401. = *Eurystomus afer* STEPH.

angolensis SHAW, Gener. Zool. VII. 394. Tb. 51. = *Coracias caudatus* LIN.

assamensis M'CLELLAND. = *Coracias affinis* M'CLELL.

bengalensis LINNE, Syst. Natur. I. 159. = *Coracias indicus* LIN.

bengalensis var. LATHAM, Ind. Ornith. = *Coracias caudatus* LIN.

caerulea GMELIN, Syst. Natur. I. 380. = *Amydrus nabouroup* CAB.

caffra GMELIN, Syst. Natur. I. 379. = *Aethiopia*.

caudatus LINNE, Syst. Natur. I. 160. — O. DESMURS, Iconogr. Ornith. V. 4. Tb. 28. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Corac. 135. — SHARPE, Ibis 1871. I. 194. [Africa occid. merid.]

Rollier d'Angola BUFFON, Pl. enlum. 88.

Galgulus angolensis BRISSON, Ornith. II. 72. Tb. 7. Fig. 1.

Coracias bengalensis var. LATHAM.

Coracias angolensis SHAW, Gener. Zool. VII. 394. Tb. 51.

Coracias natalensis LICHTENSTEIN, Verz. S. Afr. Thiere 16.

Coraciura caudata BONAPARTE, Conspect. Vol. anis. 7.

Coracias naevia BIANCONI, Spec. Zool. Mossamb. IV. 49.

candata DUMONT, WAGLER, LESSON, GRAY. = *Coracias abyssinicus* GMEL.

cayana BODDAERT, Tabl. Pl. enlum. 616. = *Saltator cayennensis* GRAY.

cayennensis GMELIN, Syst. Natur. I. 381. = *Saltator cayennensis* GRAY.

crinita SHAW, Gener. Zool. VII. 401. = *Coracias pilosus* LATH.

cristata VIEILLOT. = *Upupa varia* BODD.

cyanea GMELIN, Syst. Natur. I. 381. — ?

cyanogaster CUVIER, Règne anim. I. 401. — JARDINE et SELBY, Illustr. Ornith.

III. Tb. 123. — SWAINSON, Birds W. Afr. II. 108. Tb. 13. — SCHLEGEL, Mus.

Pays-Bas Corac. 136.

[*Senegambia*]

Rollier à ventre bleu LEVAILLANT, Ois. Parad. 78. Tb. 26.

Galgulus cyanogaster VIEILLOT, Encycl. méth. 870.

Coraciura cyanogastra BONAPARTE, Conspect. Vol. anis. 7.

docilis GMELIN, Syst. Natur. I. 392. = *Fregilus graculus* CUV.

galbula NILSSON, Ornith. suec. I. 94. = *Oriolus galbula* LIN.

garrulus LINNE, Syst. Natur. I. 159. — NAUMANN, Naturg. Vögel Deutschlids.

II. 158. Tf. 60. Fig. 1. 2. — GOULD, Birds Europe Tb. 60.

[*Europa. Africa sept. Asia merid.*

Galgulus BRISSON, Ornith. II. 64. Tb. 5. Fig. 2.

Rollier BUFFON, Pl. enlum. 486. — LEVAILLANT, Ois. Parad. I. 90. Tb. 32. 33.

Galgulus garrulus VIEILLOT, Encycl. méth. 866.

Coracias vivida LATHAM, Ind. Ornith. (*hornotina*.)

Coracias viridis CUVIER, Traité Ornith. 354. — REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 51.

Galgulus viridis VIEILLOT, Galerie Oiseaux Tb. 110.

Coracias loquax LICHTENSTEIN, Nomenclator Avium 68.

Coracias germanicus, *C. planiceps*, *C. glaucopterus* BREHM, Vögel Deutschlids. 158. 159; Naumannia 1855. V. 271.

Coracias bengalensis KEULENMANN, Nederl. Tijdschr. 1866. III. 380.

Blaurabe, *Mandelkrähe*. — *Blaaraake*. — *Ellekraye*. — *Spansckräka*. —

Rollier. — *Rollieiro*. — *Galgulo*. — *Carlanco*. — *Ghiandaja marina*. — *Chal-koroni*. — *Karnaklik*. — *Farrug*.

germanicus BREHM, Vögel Deutschlids. 158. = *Coracias garrulus* LIN.

glaucopterus BREHM, Naumannia 1855. V. 271. = *Coracias garrulus* LIN.

glaucurus MÜLLER, Syst. Natur. Suppl. 86. = *Eurystomus madagascariensis* GRAY.

habessinica v. HEUGLIN, Ornith. NO. Afr. 174. = *Coracias abyssinicus* GMEL.

indicus LINNE, Syst. Natur. I. 159. — SUNDEVALL, Ann. mag. nat. hist. 1846.

XVIII. 401. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Corac. 135. [India]

Coracias bengalensis LINNE, Syst. Natur. I. 159. — TICKELL, Journ. asiat.

Soc. Bengal 1848. XVII. 304. — CABANIS, Mus. Heine. II. 118.

Galgulus mindanensis BRISSON, Ornith. II. 69. Tb. 6. Fig. 1.

Rollier de Mindanao BUFFON, Pl. enlum. 285.

Rollier var. d'Afrique LEVAILLANT, Ois. Parad. I. 80. Tb. 28.

Galgulus naevius VIEILLOT, Encycl. méth. 868.

Coracias naevius WAGLER, Syst. Avium spec. 3.

Nil khant. — *Sulzuk*. — *Tas*. — *Kavolowa*. — *Kolla Killy*.

leucocephalus MÜLLER, Syst. Natur. Suppl. 86. = *Coracias abyssinicus* GMEL.

Levaillanti RÜPPELL, Syst. Uebers. Vögel NO. Afr. 23. = *Coracias pilosus* LATHAM.

loquax LICHTENSTEIN, Nomenclator Avium 68. = *Coracias garrulus* LIN.

madagascariensis GMELIN, Syst. Natur. I. 379. = *Eurystomus madagascariensis* GRAY.

melaoncephala LATHAM, Ind. Ornith. I. 87. = *Cissa sinensis* BOIE.

mexicanus TEMMINCK. = *Garrulus canadensis* SWAINS.

militaris LATHAM, Ind. Ornith. = *Querula militaris* GRAY.

naevia WAGLER, Syst. Avium spec. 3. = *Coracias indicus* LIN.

naevia LICHTENSTEIN, Verzeichn. Doubl. 20. = *Coracias pilosus* LATH.

naevia BIANCONI, Spec. Zool. Mossamb. IV. 49. = *Coracias caudatus* LIN.

natalensis LICHTENSTEIN, Verzeichn. Doubl. S. Afr. Tb. 16. = *Coracias caudatus* LIN.

niger LATHAM. = *Glaukopis senegalensis* SCHLEG.

nuchalis SWAINSON, Birds W. Afr. II. 110. = *Coracias pilosus* LATH.

orientalis LINNE, Syst. Natur. I. 159. = *Eurystomus orientalis* STEPPI.

oriolus SCOPOLI, Annuus I. 41. = *Criolus galbula* LIN.

pacificus LATHAM, Ind. Ornith. Suppl. 27. = *Eurystomus pacificus* GRAY.

papuensis QUOY et GAIMARD, Voy. Astrolabe 220. Tb. 16. = *Coracias Temmincki* WAGL.

ilosus LATHAM, Ind. Ornith. Suppl. 27. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Corac. 137. [Senegambia. Abyssinia.]

Rollier d'Afrique LEVAILLANT, Ois. Parad. I. 84. Tb. 29.

Coracias crinita SHAW, Gener. Zool. VII. 401.

Galgulus pilosus VIEILLOT, Encycl. méth. 867.

Coracias naevia LICHTENSTEIN, Verz. Doubl. 20. — DAUDIN, Traité Ornith. II. 258.

Coracias nuchalis SWAINSON, Birds W. Afr. II. 110.

Coracias Levaillanti RÜPPELL, Syst. Uebers. Vögel NO. Afr. 23.

planiceps BREHM, Vögel Deutschlids. 159. = *Coracias garrulus* LIN.

puella LATHAM, Ind. Ornith. I. 171. = *Irena puella* HORSE.

sagittata LATHAM, Ind. Ornith. Suppl. 28. = *Oriolus viridis* VIEILL.

scutata SHAW, Gener. Zool. VII. 401. = *Pyroderus scutatus* GRAY.

senegala LATHAM, Ind. Ornith. I. 169. = *Coracias abyssinicus* GMEL.

senegalensis GMELIN, Syst. Natur. I. 379. = *Coracias abyssinicus* GMEL.

sinensis GMELIN, Syst. Natur. I. 381. = *Cissa sinensis* BOIE.

strepera LATHAM, Ind. Ornith. I. 173. = *Strepera graculina* GRAY.

striata GMELIN, Syst. Natur. I. 381. — *Nova Caledonia*.

sumatranaus RAFFLES, Transact. Linn. Soc. 1823. XIII. 303. = *Eurylaemus sumatranaus* VIG.

Temmincki WAGLER, Syst. Avium spec. 5. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Corac. 138. [Celebes.]

Rollier LEVAILLANT, Ois. Promer. Guêp. III. 46. Tb. D.

Galgulus Temmincki VIEILLOT, Encycl. méth. 869.

Coracias papuensis, *C. Urvillei* QUOY et GAIMARD, Voy. Astrolabe I. 220. Tb. 16.

Coracias pileata BONAPARTE, Conspect. Vol. anis. 8.

tibicen LATHAM, Ind. Ornith. Suppl. 27. = *Gymnorhina tibicen* GRAY.

tinouch VIEILLOT, Nouv. dict. = *Upupa varia* BODD.

Urvillei QUOY et GAIMARD, Voy. Astrolabe Tb. 16. = *Coracias Temmincki* WAGL.

vagabunda LATHAM, Ind. Ornith. I. 171. = *Glaukopis rufa* SCHLEG.

varia GMELIN, Syst. Natur. I. 381. = *Cracticus varius* VIG.

viridis CUVIER, LESSON, Traité Ornith. 354. = *Coracias garrulus* LIN.

violacea WAGLER, Syst. Avium sp. 1. = *Eurystomus madagascariensis* GRAY.

vivida DAUDIN, Traité Ornith. II. 263. = *Coracias cyanea* GMEL.

xanthornus SCOPOLI, Annuus I. 39. = *Icterus vulgaris* DAUD.

CORACINA (Campephaginae. — κορακινός corvinus) — VIEILLOT, Analyse 1816. 37. — CABANIS, Mus. Heine. I. 62.

Synon. : *Graucalus* Cuv. — *Ceblepyris* Tem. — *Coronis* Glog.

Bec glabre ou éplumé ou cilié à la base, épais, retrécî à la pointe, déprimé, anguleux en dessus, courbé vers le bout, entier ou échancré, mandibule inférieure un peu aplatie en dessous. — 20 Spec.

atriceps

Ceblepyris atriceps MÜLLER et SCHLEGEL, Verhandl. Ethnogr. 109.

Graucalus atriceps TEMMINCK. BONAPARTE, Conspectus Avium I. 354. — HARTLAUB, Journ. Ornithol. 1864. XII. 437.

ceramensis

Graucalus ceramensis BONAPARTE, Conspectus Avium I. 355. — HARTLAUB, Journ. Ornithol. 1864. XII. 442.

concreta

Graucalus concretus HARTLAUB, Journ. Ornithol. 1864. XII. 445.

Dussumieri

Graucalus Dussumieri LESSON, Voy. Pol. Sud Tb. 8. Fig. 1; Traité Ornith. 349.

fasciata VIEILLOT, Encycl. méth.

Corvus novae Guineae GMELIN, Syst. Natur. I. 371.

Corvus striatus BODDAERT, Tabl. enlum. 629. ♀

Ceblepyris novae Guineae MÜLLER et SCHLEGEL, Verhandl. Ethnogr. 191.

Ceblepyris plumbea WAGLER, Syst. Avium.

Graucalus lineatus LESSON, Traité Ornith. 349. — SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1862. XXX. 218.

Campephaga striata GRAY, Genera Birds I. 283.

Graucalus fasciatus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 354. — HARTLAUB, Journ. Ornithol. 1864. XII. 444.

javensis CABANIS, Mus. Heine. I. 62.

Ceblepyris javensis HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1821. XIII. 145.

Graucalus javensis BONAPARTE, Conspectus Avium I. 354.

Kepodang Sungu.

lagunensis

Graucalus lagunensis BONAPARTE, Collect. Delattre 77. — HARTLAUB, Journ. Ornithol. 1864. XII. 445.

larvata

Ceblepyris larvata SCHLEGEL et MÜLLER, Verhandl. Ethnogr. 190.

Graucalus larvatus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 354. — HARTLAUB, Journ. Ornithol. 1864. XII. 438.

Campephaga larvata GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1861. XXIX.

leucopygia

Graucalus leucopygius BONAPARTE, Conspectus Avium I. 354. — HARTLAUB, Journ. Ornithol. 1864. XII. 443.

lineata

Ceblepyris lineatus SWAINSON, Zool. Journ. 1825. I. 466.

Graucalus Swainsoni GOULD, Birds Australia II. Tb. 58.

Graucalus lineatus supra pag. 600.

Macei

Graucalus Macei LESSON, Traité Ornith. 349. — HARTLAUB, Journ. Ornithol. 1864. XII. 439.

Graucalus nipalensis HODGSON, Ind. Review 1837. I. 327.

Corvus Kabasi HAMILTON teste Moore.

Graucalus Layardi BLYTH, Ibis 1866. 368.

Kabasi.

melanogenys

Graucalus melanogenys PUCHERAN, Voy. Pol. Sud. 66. Tb. 8. Fig. 2. — HARTLAUB, Journ. Ornithol. 1864. XII. 443.

magnoirostris

Graucalus magnirostris FORSTEN. BONAPARTE, Conspectus Avium I. 354.

Graucalus magnirostris GRAY.

Campephaga melanolora GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 353; 1861. XXIX. 429.

Graucalus melanolorus HARTLAUB, Journ. Ornithol. 1864. XII. 443.

melanops VIEILLOT, Encycl. méth. 771. [*Australia. Polynesia.*

Corvus melanops LATHAM, Ind. Ornith. Suppl. 24.

Rolleur à masque noir LEVAILLANT, Ois. Parad. Tb. 20.

Ceblepyris melanops TEMMINCK, Manuel Ornith. 62.

Graucalus melanops VIGORS et HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1826. XV. 216. — GOULD, Birds Australia II. Tb. 55.

Graucalus melanotis, *Gr. parvirostris* GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1837. V. 143. — HARTLAUB, Journ. Ornithol. 1864. XII. 441.

Campephaga melanotis GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 353.

Coracina parvirostris CABANIS, Mus. Heine. I. 62.

Kai a lora. — *Nu lar go.* — *Nu laarg.* — *Blue Pigeon.* — *Ora.*

mentalis [*N. Südwaes.*

Graucalus mentalis VIGORS and HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1826. XV. 217. — GOULD, Birds Australia II. Tb. 56.

Lanius robustus LATHAM, Ind. Ornith. Suppl. 18.

papuensis VIEILLOT, Analyse 37. — [*cf. Campephaga caledonica* GRAY.] [*Nova Guinea. Ternate. Banda.*

Corvus papuensis GMELIN, Syst. Natur. I. 371.

Choucari de la Nouv. Guinée BUFFON, Pl. enlum. 630.

Papuan Crow LATHAM, Synopsis.

Ceblepyris albiventris WAGLER, Syst. Avium.

Ceblepyris affinis RÜPPELL, Mus. Senkenberg. III. 38.

Choucari de Desgraz HOMBRON et JACQUINOT, Voy. Pol. Sud Oiseaux Tb. 7. Fig. 1.

Campephaga papuensis GRAY, Catal. Birds New Guinea 31.

Graucalus Desgrazi PUCHERAN, Voy. Pol Sud 64.

parvirostris CABANIS, Mus. Heine. I. 62. = *Coracina melanops* VIEILL.

personata [*Timor. Flores. Samoa.*

Ceblepyris personata MÜLLER et SCHLEGEL, Verhandl. Ethnogr. 190.

Campephaga personata GRAY, Genera Birds I. 283.

Graucalus personatus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 354. — HARTLAUB, Journ. Ornithol. 1864. XIII. 438.

phasianella [*Australia. Neu Südwaes.*

Graucalus phasianellus GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1839. VII. 142.

Ceblepyris maxima RÜPPELL, Mus. Senkenberg. 1839. III. 28. Tb. 3.

Pteropodocys phasianellus GOULD, Birds Australia II. Tb. 59. — HARTLAUB, Journ. Ornithol. 1864. XII. 446.

Gu ra ling.

rex pineti [*Formosa.*

Graucalus rex pineti SWINHOE, Ibis 1863. V. 265. — HARTLAUB, Journ. Ornithol. 1864. XII. 439.

Sam ong.

Temmincki [*Celebes Sula.*

Ceblepyris Temmincki MÜLLER et SCHLEGEL, Verhandl. Ethnogr. 190.

Graucalus Temmincki BONAPARTE, Conspectus Avium I. 354.

Campephaga Temmincki GRAY.

CORACINA (Gymnoderinae) TEMMINCK, Pl. color. — LESSON, Traité Ornith. — SWAINSON, Classific. Birds II. 267. = *Gymnoderus*, *Pyroderus* etc.

Front and base of the bill protected by short thick set feathers.

albifrons DRAPIEZ, Dict. class. hist. nat. IV. 451. = *Eurystomus pacificus* GRAY.

calva TEMMINCK, Tabl. méth. 20. = *Gymnocephalus calvus* HAHN.

cephaloptera VIEILLOT, Encycl. méth. 772. = *Cephalopterus ornatus* GEOFFR.

foetida BONAPARTE, Conspectus Avium I. 178. = *Gymnoderus foetidus* GRAY.

granadensis DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1846. 277. = *Pyroderus granadensis* GRAY.

gymnocephala DRAPIEZ, Dict. class. hist. nat. IV. 451. = *Gymnocephalus calvus* HAHN.

gymnoderus VIEILLOT, Encycl. méth. 769. = *Gymnoderus foetidus* GRAY.

militaris BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. II. 419. = *Querula militaris* HARTL.

nuda TEMMINCK, Tabl. méth. 20. = *Gymnoderus foetidus* GRAY.

orenocensis DE LAERESNAYE, Revue Zool. 1846. 277. = *Pyroderus orenocensis* GRAY.

ornata SPIX, Aves Brasil. I. 63. Tb. 59. = *Cephalopterus ornatus* GEOFFR.

rubicollis VIEILLOT, Encycl. méth. 771. = *Pyroderus scutatus* GRAY.

rubicollis TEMMINCK, Tabl. méth. 20. = *Querula cruenta* GRAY.

scutata TEMMINCK, Pl. color. 40. = *Pyroderus scutatus* GRAY.

CORACIURA BONAPARTE, Conspect. Vol. anis. 1854. 7. = *Coracias* LIN.

abyssinica BONAPARTE, l. c. = *Coracias abyssinicus* GMEL.

caudata BONAPARTE, l. c. = *Coracias caudatus* LIN.

cyanogastra BONAPARTE, l. c. = *Coracias cyanogaster* CUV.

CORACOPSIS (Psittacidae. — κοραξ corvus, ὄψις vultus) WAGLER, Monogr. Psittac. 1832. 501. = *Psittacus* LIN.

Synon.: *Muscarinus* Gray. — *Vasa* Schleg.

Rostrum basi cera lata, nuda cinctum; maxilla intumidocompressiuscula, tomii ad basin subintractis, sicut mandibula longa; haec versus apicem oblique ascendens, apice subattenuatocompressa; nares maxima patulae; cauda longa lata, plana, subaequalis. Lingua et pedes Psittacorum. Plumae corvinæ sed sine nitore metallico; pili in loris et prope nares.

Barklyi NEWTON, Proceed. Zool. Soc. 1867. 346. Tb. 22. = *Psittacus Barklyi* FINSCH.

comorensis PETERS, Berliner Monatsber. 1854. 371. = *Psittacus comorensis* FINSCH.

mascarina WAGLER, Monogr. Psittac. 679. = *Psittacus madagascariensis* FINSCH.
melanorhyncha FINSCH. = *Psittacus vaza* SHAW.

muscarina GRAY, Genera Birds II. = *Psittacus madagascariensis* FINSCH.

nigra WAGLER, Monogr. Psittac. 680. = *Psittacus niger* LIN.

notatus GRAY, Genera Birds II. = *Domicella taitiana* FINSCH.

personata GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1848. XVI. 21. Tb. 3. = *Platycercus personatus* GRAY.

vaza BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1854. 155. = *Psittacus vaza* SHAW.

CORAGYPS GEOFFROY 1854. = *Cathartes atratus* STRICKL.

CORAPHITES (Alaudinae. — κοραφος nom. propr.) — CABANIS, Wieg. Archiv 1847. XIII. 328. = *Alauda* LIN.

Synon.: *Megalotis* Swains. — *Pyrrhulauda* Smith.

albifrons SUNDEVALL, Oefvers. vet. Handlg. 1850. 127. = *Alauda albifrons*.

frontalis v. HEUGLIN, Journ. Ornithol. 1868. XVI. 219. = *Alauda nigriceps*.

griseus CABANIS, Mus. Heine. I. 124. = *Alauda gingica* GMEL.

leucotis CABANIS, Mus. Heine. I. 124. = *Alauda leucotis*.

melanauchen CABANIS, Mus. Heine. I. 124. = *Alauda nigriceps*.

nigriceps CABANIS, Mus. Heine. I. 124. = *Alauda nigriceps*.

Smithi CABANIS, Mus. Heine. I. 124. = *Alauda Smithi*.

CORAPICA (Crateropodinae) LESSON, Traité Ornith. 1851. 352. = *Cissa* BOIE.

Bec fort, gros, robuste, élargi; assez long, à arête supérieure convexe, peu marquée, à pointe recourbée, à mandibule présentant deux petites échancrures à son extrémité; à bords un peu renflés; à mandibule inférieure légèrement convexe en dessous; commissure de la bouche droite, narines basales, latérales, à demi garnies par les plumes du front; ailes courtes, arrondies. Queue médiocre, étagée, tarses grêles, assez longs.

bengalensis LESSON, Traité Ornith. 353. = *Cissa sinensis* BOIE.

thalassina LESSON, Traité Ornith. 353. = *Cissa thalassina* GRAY.

CORAPIPO SCHIFF. BONAPARTE, Conspect. Vol. anis. 1854. 7. = *Coropipo* CAB.

CORAPITTA bagheira BONAPARTE, Conspect. Vol. anis. 7. = *Alauda dukhunensis* SYK.

pittoides BONAPARTE, Conspect. Vol. anis. 7. = *Brachypteroicas pittoides* LAFRESN.

CORAPYGUS brasiliensis BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1854. 530. = *Cathartes atratus* STRICKL.

CORATIUS REID et HAHN 1835. = *Coracias* LIN.

CORAX (subgen. *Corvi*) BONAPARTE, Conspectus Avium I. 386. = *Corvus* LIN.

CORCORAX (Corvidae. — *corvus*, κοράξ) — LESSON, Traité Ornith. 1831. 324. = *Fregilus* CUV.

Synon.: *Cercoronus* CAB. — *Corcoronus* GRAY.

Bec moyen, élevé, fort, fendu jusque sous les yeux, comprimé sur les côtés; à mandibule supérieure voûtée, élevée, à arête notamment arrondie, à narines en partie cachées par les plumes avancées du front; à branche de la mandibule inférieure écartée, distante; ailes allongées, pointues; queue longue, étagée, ample et arrondie; tarses longs, forts, large scutellés, à scutelles des doigts renflées.

australis LESSON, Traité Ornith. 325. = *Fregilus melanorhamphus*.

leucopterus GRAY, Genera Birds II. Tb. 78. = *Fregilus melanorhamphus*.

melanorhamphus CABANIS, Mus. Heine. I. 228. = *Fregilus melanorhamphus*.

melanorhynchus GRAY, Genera Birds II. 321. = *Fregilus melanorhamphus*.

CORETHRURA (Rallidae. — κορηθρόν *scopae*, οὐρά cauda) GRAY, Genera Birds 1846. III. 595. = *Porzana* VIEILL.

Bill shorter than the head, rather slender and straight, with the culmen rather elevated at the base and curved before the nasal groove and the sides much compressed to the tip, which is slightly emarginated; the gony short and ascending; the nostrils lateral and placed in a membranous groove with the opening linear and in the middle. Wings moderate, with the first quill much shorter than the second, which is also much shorter than the third and fourth, these are equal and longest. Tail short and rather graduated. Tarsi as long or shorter than the middle toe, rather slender and the front covered with transverse scales. Toes lengthened and slender, with the inner shorter than the outer, the hind toe long and very slender, the claws moderate, weak and acute.

akool GRAY, Genera Birds III. 595. = *Porzana akool* BLYTH.

albibrons GRAY, Genera Birds III. 595. = *Porzana melanophaea* SCLAT.

albigularis LAWRENCE, Ann. Lyc. New York 1861. VII. 302. = *Porzana albicularis* SCLAT.

aurita GRAY, Genera Birds III. 595. = *Porzana cayanensis* SCLAT.

Bonapartei HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Afr. 242. = *Crex Jardinei* SCHLEG.

capensis GRAY, Genera Birds III. 595. = *Hypotaenidia capensis* BONAP.

cayanensis MOORE, Proceed. Zool. Soc. 1859. XXVII. 64. = *Rallina castanea* SCHLEG.

cayennensis GRAY, Genera Birds III. 595. = *Porzana cayanensis* SCLAT.

cinnamomea HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Afr. 242. = *Crex dimidiata* SCHLEG.

dimidiata GRAY, Genera Birds III. 595. = *Crex dimidiata* SCHLEG.

ecaudata GRAY, Genera Birds III. 595. = *Porzana cayanensis* SCLAT.

elegans BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLIII. 599. = *Crex pulchra* GRAY.

fasciata GRAY, Genera Birds III. 595. = *Rallina fasciata* SCHLEG.

ferruginea GRAY, Genera Birds III. 595. = *Rallus ferrugineus* GMEL.

fusca GRAY, Genera Birds III. 595. = *Rallina fusca* SCHLEP.

fuscescens GRAY, Genera Birds III. 595. = *Porzana fuscescens* VIEILL.

griseifrons GRAY, Genera Birds III. 595. = *Hypotaenidia griseifrons* BONAP.

guatemalensis LAWRENCE, Proceed. acad. Philadelphia 1863. 106. = *Rallina castanea* SCHLEG.

hypoleuca LICHTENSTEIN, Nomenclator 96. = *Porzana leucopyrrha* SCLAT.

insularis SHARPE, Proceed. Zool. Soc. 1870. 300. = *Crex Jardinei* SCHLEG.

- Jardinei* BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLIII. 599. = *Crex Jardinei* SCHLEG.
leucopyrrha GRAY, Genera Birds III. 595. = *Porzana leucopyrrha* SCLAT.
lineata GRAY, Genera Birds III. 595. = *Crex Jardinei* SCHLEG.
melanophaea GRAY, Genera Birds III. 595. = *Porzana melanophaea* SCLAT.
modesta GRAY, Genera Birds III. 595. = *Gallinula modesta* SWAINS.
mystacea GRAY, Genera Birds III. 595. = *Porzana cinerea* SCHLEG.
obscura GRAY, Genera Birds III. 595. = *Rallus aquaticus* LIN.
olivacea LEOTAND, Oiseaux Trinidad 499. = *Porzana albicollis* SCHLEG.
pulchra GRAY, Genera Birds III. 595. = *Rallus pulcher* SCHLEG.
quadristrigata GRAY, Genera Birds III. 595. = *Porzana cinerea* SCHLEG.
ruginosa GRAY, Genera Birds III. 595. = *Rallina fusca* SCHLEG.
rubra SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 300. = *Porzana rubra* SCLAT.
rufescens GRAY, Genera Birds III. 595. = *Porzana rufescens* VIEILL.
ruficollis GRAY, Genera Birds III. 595. Nr. 5. = *Rallina cayanensis* SCHLEG.
ruficollis BONAPARTE, Compt. rend. XLIII. 599. = *Porzana novaeboracensis* BAIRD.
sandvicensis GRAY, Genera Birds III. 595. = *Crex sandvicensis* SCHLEG.
Schomburgki CABANIS, Schombgk's. Reise III. = *Porzana Schomburgki* SCHLEG.
supercilialis GRAY, Genera Birds III. 595. = *Porzana cinerea* SCHLEG.
tabuensis GRAY, Genera Birds III. 595. = *Porzana tabuensis* GRAY.
tahitiensis GRAY, Genera Birds III. 595. = *Rallus tahitiensis* GMEL.
tannensis GRAY, Genera Birds III. 595. = *Porzana cinerea* SCHLEG.
zeylonica GRAY, Genera Birds III. 595. = *Porzana zeylonica*.
CORIPHILUS (Psittacidae. — χορη puella, φίλος amicus) WAGLER, Monogr. Psittac. 1832. 494. = *Domicella* WAGL., *Trichoglossus et Platycercus* VIG.
Rostrum breve, lingua et pedes Trichoglossorum; cauda longula, latiuscula, apice conicosubrotundata; verticis plumae longulae, strictae, in cristam erigendae; alae longae, caudae finem fere attingentes.
auriceps SCHLEGEL, Dierentuin 1864. 77. = *Platycercus auriceps* VIG.
australis SCHLEGEL, Dierentuin 1864. 77. = *Trichoglossus concinnus* VIG.
cyaneus WAGLER, Monogr. Psittac. 564. — CASSIN, Unit. St. Explor. Exped. 1858. 240. = *Domicella taitiana* FINSCH.
discolor SCHLEGEL, Dierentuin 78. = *Trichoglossus discolor* GRAY.
dryas GRAY, Genera Birds II. 417. = *Domicella smaragdina* FINSCH.
euchlorus WAGLER, Monogr. Psittac. 564. = *Domicella fringillacea* FINSCH.
euteles GRAY, Genera Birds II. 417. = *Trichoglossus euteles* MÜLL.
fringillaceus BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1854. 157. = *Domicella fringillacea* FINSCH.
Gouphili HOMBRON et JACQUINOT, Voy. Pol. Sud III. 103. Tb. 24^b. Fig. 3. = *Domicella smaragdina* FINSCH.
iris GRAY, Genera Birds II. 417. = *Trichoglossus iris* WALL.
Kuhli WAGLER, Monogr. Psittac. 566. = *Domicella Kuhli* FINSCH.
novae Zealandiae SCHLEGEL, Dierentuin 77. = *Platycercus novae Zealandiae* GRAY.
pipilans GRAY, Genera Birds II. 417. = *Domicella fringillacea* FINSCH.
placens SCHLEGEL, Dierentuin 78. = *Trichoglossus placens* FINSCH.
placentis GRAY, Genera Birds II. 417. = *Trichoglossus placens* FINSCH.
pusillus SCHLEGEL, Dierentuin. 78. = *Trichoglossus pusillus* VIG.
rubronotatus WALLACE, Proceed. Zool. Soc. 1862. 265. = *Trichoglossus rubronotatus* FINSCH.
saphirinus WAGLER, Monogr. Psittac. 563. = *Domicella taitiana* FINSCH.
smaragdinus GRAY, List Psittac. 57. = *Domicella smaragdina* FINSCH.
solitarius WAGLER, Monogr. Psittac. 565. = *Domicella solitaria* FINSCH.
taitianus BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1854. 157. = *Domicella taitiana* FINSCH.
CORNIX (subgen. Corvi) BONAPARTE, Conspectus Avium 1850. I. 385. = *Corvus* LIN.

CORNPIO (Coracinae. — κορνποτίγον locustas abigens) CABANIS, Mus. Heine. 1860.

II. 119. = *Eurystomus* VIEILL.

Synon.: *Colaris* Reichenbach.

afer CABANIS, Mus. Heine. II. 119. = *Eurystomus afer* STEPH.

glaucurus GRAY, Handlist Birds I. 76. = *Eurystomus madagascariensis* GRAY.

gularis CABANIS, Mus. Heine. II. 119. = *Eurystomus gularis* VIEILL.

madagascariensis CABANIS, Mus. Heine. II. 119. = *Eurystomus madagascariensis* GRAY.

CORONE (Corvinae) KAUP, Natürl. Syst. 1829. — GRAY, Handlist Birds II. 11. = *Corvus* LIN.

Species omnes conf. *Corvus* LIN.

CORONICA strepera GOULD, Synopsis Birds Australia 1837. I. = *Strepera graculina* GRAY.

CORONIDEUS (Garrulinae. — κορωνίδευς nom. propr.) CABANIS, Mus. Heine. 1850.

I. 225. = *Cyanocorax* BOIE.

Synon.: *Coronoides* Sclat.

caeruleus CABANIS, Mus. Heine. I. 225. = *Cyanocorax caeruleus*.

cyanomelas GRAY, Handlist Birds II. 6. = *Cyanocorax cyanomelas* GRAY.

Heckeli GRAY, Handlist Birds II. 6. = *Cyanocorax Heckeli* PEI.Z.

hyacinthinus CABANIS, Mus. Heine. I. 225. = *Cyanocorax hyacinthinus* CAB.

CORONIS GLOGER 1827. = *Gymnoderus foetidus* GRAY.

scutatus LESSON, Traité Ornith. 361. = *Pyroderus scutatus* GRAY.

CORNOIDES SCLATER 1852. = *Coronideus* CAB.

COROPO *gutturalis* CABANIS, Mus. Heine. II. 94. = *Pipra gutturalis* LIN.

COROSPIZA simplex BONAPARTE, Conspectus Avium I. 511. = *Fringilla simplex* LICHTST.

CORRIRA BRISSON, Ornith. 1760. = *Oedicnemus* TEM.

CORTHYLIO (Sylviidae. — κορθύλιος regulus) CABANIS, Journ. Ornithol. 1853. I. 83. = *Regulus* Cuv.

Typus.: *Regulus calendula* Lichtst., R. Cuvieri Audub.

CORVINELLA (Laniinae) LESSON, Traité Ornith. 1831. 372. = *Lanius* LIN.

Bec haut, très-comprimé, court, crochu. Narines laterales, ailes courtes. Queue longue, étagée.

cissoides BONAPARTE, Conspectus Avium I. 365. = *Lanius cissoides* LICHTST.

corvina LESSON, Traité Ornith. 372. = *Lanius corvinus* SHAW.

CORVULTUR (Corvinae) LESSON, Traité Ornith. 1831. 327. = *Corvus* LIN.

Synon.: *Corvivultur* Agass. — *Archicorax* Glog.

Bec très-haut, épais, très-convexe, à arête épaisse; narines ovalaires, creusées dans une large fosse à peine recouverte de soies; tarses allongés, largement scutellés.

albicollis LESSON, Traité Ornith. 327. = *Corvus cafer* LICHTST.

crassirostris RÜPPELL, Uebers. Vögel NO. Afr. 75. = *Corvus crassirostris* RÜPP.

CORVUS (Corvidae. — *Corvus* nom. propr.) — LINNE, Syst. Natur. 1735. — GRAY, Genera Birds. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Coraces 1.

Synon.: *Lycos* Boie. — *Monedula* Brehm. — *Corone*, *Colaeus*, *Pterocorax*, *Trypanocorax* Kaup. — *Corvultur*, *Frugilegus*, *Gymnocrus* Less. — *Archicorax* Glog. — *Corvivultur* Agass. — *Corax*, *Physocorax*, *Amblycorax*, *Cornix* Bonap. — *Anomalocorax* Fitz.

Bill strong, generally long, with the culmen more or less arched, or nearly straight to the tip, which is entire; the sides gradually compressed from the base; the gonys long, more or less advancing upwards to the tip, the nostrils basal, lateral, rounded, or entirely covered by the protecting bristly plumes; wings long and pointed, with the first quill shorter than the second, and the third and fourth quills the longest; tail moderate, sometimes equal and rounded; tarsi longer than the middle toe and broadly scutellated in front; toes moderate, strong, the outer slightly united at the base, and the lateral ones nearly equal; the claws strong, moderate and curved. — 39 Spec.

advena SCHLEGEL, Bijdr. Dierkde. 1859. II. 3. Tb. 2; Mus. Pays-Bas Corac. 6.

Gazzola typica BONAPARTE, Collect. Delattre 6.

[Celebes.]

Pterocorax advena GRAY, Handlist Birds II. 13.

advena BREHM, Vögel Deutschl. 171. = *Corvus frugilegus* LIN.

afer GMELIN, Syst. Natur. I. 373. = *Crypsirhina afra*.

afer GRAY, Genera Birds II. 315. = *Corvus crassirostris* RÜPP.

affinis RÜPPELL, Neue Wirbelth. Faune Abyss. 20. Tb. 10. Fig. 2. — SCHLEGEL, Bijdr. Dierkde. 1859. II. 15. Tb. 1. Fig. 26; Mus. Pays-Bas Corac. 31.

[*Abyssinia. Kordofan.*

Corvus brachyurus BREHM, Journ. Ornithol. 1854. II. 75.

Corvus brevicaudatus v. MÜLLER, Journ. Ornithol. 1855. III. 496.

Corone affinis GRAY, Handlist Birds II. 12.

Tukka. — *Qura.*

affinis SHAW, Gener. Zool. VII. 381. = *Monasa atra* GRAY.

affinis VERREAU, Revue Mag. Zool. 1870. 193. — *Umballa.*

affinis BREHM. = *Corvus coronoides* VIG.

africanus GMELIN, Syst. Natur. I. 374. — ? *Cissa sinensis* BOIE.

agricola TRISTRAM, Proceed. Zool. Soc. 1864. XXXII. 494. [Palaestina.

Frugilegus agricola GRAY, Handlist Birds II. 12.

agrorum BREHM, Vögel Deutschl. 170. = *Corvus frugilegus* LIN.

albicollis LATHAM, Ind. Ornith. 151. = *Corvus cafer* LICHTST.

albicollis LEFÈBVRE, Oiseaux Abyss. 104. = *Corvus crassirostris* RÜPP.

americanus AUDUBON, Ornith. Biogr. II. 317. Tb. 156; Birds Amer. IV. 87. Tb. 225. — BAIRD, Birds N. Amer. 566. Tb. 23. — SCHLEGEL, Bijdr. Dierkde. 1859. II. 10. Tb. 1. Fig. 16; Mus. Pays-Bas Corac. 24. [America sept.

Corvus corone WILSON, Amer. Ornith. IV. 79. Tb. 35. Fig. 3.

Corvus brachyrhynchus BREHM. BOIE, Ersch Grub. Encycl. XIX. 394. No. 5.

Corvus caurinus, *C. ossifragus* BAIRD, Birds N. America 569. 571.

Corvus minutus GUNDLACH, Boston Journ. nat. sc. 1852. VI. 315; Journ. Ornithol. 1856. IV. 97.

Corone americanus, *Frugilegus caurinus*, *Fr. ossifragus* GRAY, Handlist Birds II. 12. 13.

Cuervo.

andamanensis TYTLER, Ibis 1867. III. 328. — VERREAU, Revue Mag. Zool. 1870. 193. [Andamanae.

argyrophthalmus GMELIN, Syst. Natur. I. 369. — *Cartagena.*

ater LINNE, Syst. Natur. I. 155. = *Glaucopis senegalensis* SCHLEG.

atricapillus GEOFFROY et LEVAILLANT, Explor. Algérie Ois. Tb. 6. = *Garrulus melanocephalus* GÉNÉ.

aureoviridis SHAW, Gener. Zool. VII. 376. = *Lamprotornis aenea* LICHTST.

auritus DAUDIN, Traité Ornith. II. 250. = *Garrulax chinensis* BLYTH.

auritus LATHAM, Ind. Ornith. = *Garrulax auritus* BLYTH.

australis GMELIN, Syst. Natur. I. 377. = *Monasa atra* GRAY.

australis LATHAM, Ind. Ornith. I. 151. = *Corvus coronoides* VIG.

australis TEMMINCK, Pl. color. texte. = *Corvus macrorhynchos* WAGL.

azureus TEMMINCK, Pl. color. 168. = *Cyanocorax caeruleus* SCHLEG.

balicassius GMELIN, Syst. Natur. I. 371. = *Dicrurus balicassius* BLYTH.

borealis albus BRISSON, Ornith. VI. Suppl. = *Corvus corax* LIN.

brachyrhynchus BREHM. = *Corvus americanus* AUDUB.

brachyurus LINNE, Syst. Natur. I. 156. = *Pitta brachyura* GRAY.

brachyurus BREHM, Journ. Ornithol. 1854. II. 75. = *Corvus affinis* RÜPP.

brachyurus madagascariensis GMELIN, Syst. Natur. I. 376. = *Pitta cyanoptera* TEM.

brachyurus philippensis GMELIN, Syst. Natur. I. 375. = *Pitta brevicauda* GRAY.

brevicaudatus v. MÜLLER, Journ. Ornithol. 1855. III. 496. = *Corvus affinis* RÜPP.

brevipennis SCHLEGEL, Bijdr. Dierkde. 1859. II. 9. Tb. 1. Fig. 8; Mus. Pays-Bas Corac. 22. [Philippinae. Mariannae.

Corvus solitarius v. KITTLITZ, Reise russ. Amer. II. 314.

Corvus philippinus BONAPARTE, Collect. Delattre 7.

Frugilegus philippinus GRAY, Handlist Birds II. 12.

bronzinus PRINZ PAUL WÜRTEMBERG, Icones 57. = *Corvus umbrinus* RÜPP.

Bullocki AUDUBON, Ornith. Biogr. I. 483. Tb. 96. = *Garrulus Bullocki*.

cacalotl WAGLER, Oken's Isis 1831. 527. = *Corvus corax* LIN.

caesius CUVIER, PUCHERAN, Arch. Mus. 1855. 323. = *Campephaga caledonica* GRAY.

cafer LICHTENSTEIN, Catal. Hamburg 9. — SCHLEGEL, Bijdr. Dierkde. 1859. II. 1; Mus. Pays-Bas Corac. 3. [*Africa merid. orient.*

Corvus albicollis LATHAM, Ind. Ornith. 151. — LAYARD, Birds S. Africa 167.

Corbivan LEVAILLANT, Oiseaux Afr. II. Tb. 50.

Corvus vulturinus SHAW, Gener. Zool. VII. 343.

Corvultur albicollis LESSON, Complet. Buffon Ois. IX. 38.

Archicorax cafer CABANIS, Mus. Heine. I. 233.

Archicorax albicollis CABANIS, v. d. Decken's Reise III. 33.

Ringhals Kroai.

aledonicus GMELIN, Syst. Natur. I. 367. = *Campephaga caledonica* GRAY.

calvus GMELIN, Syst. Natur. I. 372. = *Gymnocephalus calvus* HAHN.

canadensis LINNE, Syst. Natur. I. 158. = *Garrulus canadensis* BONAP.

capensis LICHTENSTEIN, Verz. Doubl. 1823. 20. — RÜPELL, Neue Wirbelth.

Faune Abyss. 21. Tb. 10. Fig. 3. — SCHLEGEL, Bijdr. Dierkde. 1859. II. 12. Tb. 1. Fig. 19; Mus. Pays-Bas Corac. 27. [*Africa merid. orient. Arabia.*

Corneille du Cap LEVAILLANT, Oiseaux Afr. II. Tb. 52.

Corvus macropterus, *C. coronoides* WAGLER, Syst. Avium spec. 10.

Corvus segetum TEMMINCK, Pl. color. in textu. — LAYARD, Birds S. Africa 168.

Corvus Levaillanti LESSON, Traité Ornith. 328. — [cf. *C. culminatus* SYK.]

Corvus capensis minor v. HEUGLIN, Uebers. Vögel NO. Afr. 35.

Corvus minor SCHLEGEL, Bijdr. Dierkde. 1859. II. 12. Tb. 1. Fig. 20; Mus. Pays-Bas Corac. 27.

Frugilegus capensis GRAY, Handlist Birds II. 12.

Kropfrabe.

capitalis WAGLER, Syst. Avium spec. 19. = *Corvus dauricus* PALL.

caribaeus GMELIN, Syst. Natur. I. 374. — *Antillae.*

carnivorus BARTRAM, Trav. E. Florida 290. = *Corvus corax* LIN.

carunculata SHAW, Gener. Zool. VII. 378. = *Anthochaera carunculata* GOULD.

caryocatactes LINNE, Syst. Natur. I. 157. = *Nucifraga caryocatactes* BLAS.

caudatus SHAW, Nat. Miscell. Tb. 561. = *Crypsirhina varians* VIEILL.

caurinus BAIRD, Birds N. America 569. = *Corvus americanus* AUDUB.

cayanus LINNE, Syst. Natur. spec. 9. = *Cyanocorax cayanus* CAB.

cinereus FORSTER, Descr. anim. 260. = *Campephaga caledonica* GRAY.

cinereus BREHM, Vögel Deutschl. 168. = *Corvus cornix* LIN.

clericus SPARRMAN, Mus. Carlson. Tb. 2. = *Corvus corax* LIN.

collaris DRUMMOND, Ann. mag. nat. hist. 1846. XVIII. 11. = *Corvus monedula* LIN.

collurio DAUDIN, Traité Ornith. II. 246. = *Cissopis leverianus* VIEILL.

colonorum SWINHOE, Ibis 1864. VI. 427. [*Formosa.*

Frugilegus colonorum GRAY, Handlist Birds II. 12.

columbianus WILSON, Amer. Ornith. III. 29. Tb. 20. = *Nucifraga columbiana* AUDUB.

coracias LAPEYROUSE, Neue schwed. Abhdlgen. III. 104. = *Fregilus graculus* CUV.

corax LINNE, Syst. Natur. I. 155. — NAUMANN, Naturg. Vögel Deutschl. II. 43. Tf. 53. Fig. 1. — GOULD, Birds Europe Tb. 220. — SCHLEGEL, Mus.

Pays-Bas Corac. 11. [*Europa. Asia. America sept.*

Corvus borealis albus BRISSON, Ornith. VI. Suppl. 33.

- Corvus maximus* SCOPOLI, Annus I. 34.
Corvus clericus SPARRMAN, Mus. Carlson. Tb. 2. — SUNDEVALL, Svensk. vet. Handlgar 1857. II. 4.
Corvus ferroënsis BRUNNICH, Ornith. bor.
Corvus carnívorus BARTRAM, Travels E. Florida 290. — BAIRD, Birds N. America 560.
Corvus major VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. VIII. 27. — LEVAILLANT, Ois. Afrique Tb. 51. *Spec. fabulosa*.
Corvus leucophaeus VIEILLOT, Galerie Oiseaux Tb. 100.
Corvus cacalotl, *C. leucomelas*, *C. sinuatus* WAGLER, Oken's Isis 1829. 748; 1831. 527. — BAIRD, Birds N. America.
Corvus sylvestris, *C. litoralis*, *C. peregrinus*, *C. montanus* BREHM, Vögel Deutschl. 163—165.
Corvus corax var. *litoralis* HOLBÖLL, Kroyers nat. Tijdschr. 1843. IV. 390.
Corvus lugubris AGASSIZ, Ann. mag. nat. hist. 1847. XX. 142; Proceed. Boston Soc. II. 188.
Corvus montanus TEMMINCK. — LAYARD, Birds S. Africa 169.
Corvus thibetanus HODGSON, Ann. mag. nat. hist. 1849. III. 203.
Corvus splendens GOULD. BONAPARTE, Proceed. Zool. Soc. 1837. V. 115.
Corvus nobilis GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1837. V. 99. — BONAPARTE, Conspectus Avium I. 386.
Corvus vociferus CABOT, Boston Journ. nat. sc. 1844. IV. 464.
Rabe, *Kolkkrabe*. — *Raven*. — *Corbeau*. — *Corvo imperiale*. — *Cuervo*. — *Ravn*. — *Korp.* — *Karagh*. — *Ilh' rahb.* — *Korax*. — *Korkorax*. — *Gaga*.
corax RAFFLES, Transact. Linn. Soc. 1823. XIII. 300. = *Corvus macrorhynchos* WAGL.
corax LEITH ADAM. = *Corvus umbrinus* RÜPP.
cornix LINNE, Syst. Natur. I. 156. — NAUMANN, Naturg. Vögel Deutschl. II. 65. Tf. 54. — GOULD, Birds Europe Tb. 222. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Corac. 6. [Europa. Asia. Africa septentr.]
Cornix cinerea BRISSON, Ornith. II. 19.
Corvus subcornix, *C. cinereus*, *C. tenuirostris* BREHM, Vögel Deutschl. 168. 169; Naumannia 1855. V. 273.
Corone cornix KAUP, Natürl. Syst. 99.
Nebelkrähe, *Mantelkrähe*, *grauer Rabe*. — *Hooded Crow*. — *Corneille mantelée*. — *Kräka*. — *Rauk*. — *Ghurab*. — *Grab Aggoa*.
corone GMELIN, Syst. Natur. I. 365. — NAUMANN, Naturg. Vögel Deutschl. II. 54. Tf. 53. Fig. 2. — GOULD, Birds Europa Tb. 221. [Europa. Asia. Africa]
Corvus subcorone, *C. hiemalis*, *C. assimilis* BREHM, Vögel Deutschl. 167. 168; Naumannia 1855. V. 273.
Corvus sinensis HORSFIELD et MOORE, Catal. Birds EInd. Comp. II. 556.
Corone corone GRAY, Handlist Birds II. 11.
Krähe, *Krährabe*, *Feldkrähe*, *schwarze Krähe*. — *Carriion crow*. — *Corbine*, *Corneille noire*. — *Corvo maggiore*. — *Corneja*.
corone LINNE, Syst. Natur. I. 155. = *Corvus frugilegus* LIN.
corone WILSON, Americ. Ornith. IV. Tb. 35. Fig. 2. = *Corvus americanus* AUDUB.
corone var. GRAY, Illustr. Ind. Zool. II. Tb. 36. Fig. 2. = *Corvus culminatus* SYK.
coronoides WAGLER, Isis 1829. 748. = *Corvus coronoides* VIG.
coronoides VIGORS et HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1826. XV. 262. — GOULD, Birds Australia IV. Tb. 18. — SCHLEGEL, Bijdr. Dierkde. 1859. II. 8. Tb. 1. Fig. 13; Mus. Pays-Bas Corac. 18. [Australia]
Corvus australis LATHAM, Ind. Ornith. I. 151. — GMELIN, Syst. Natur. I. 365.
Corvus coronoides WAGLER, Oken's Isis 1829. 748.
Corvus affinis BREHM.

Cornix timorensis BONAPARTE, Compt. rend. 1853. XXXVII. 829. — [cf. *C. validus* BONAP.]

Corone australis GRAY, Handlist Birds II. 12.

Wur dang. — *Om bo lak.* — *Ca'ruck.* — *W'agan.* — *Crow.*
coronoides LESSON, Traité Ornith. = *Corvus capensis* LICHTST.

crassipeunis GIEBEL, Fauna Vorwelt II. 17. Spec. diluv. [Quedlinburg.]

crassirostris RÜPPELL, Neue Wirbelth. Fauna Abyss. 19. Tb. 8. — SCHLEGEL,
Bijdr. Dierkde. 1859. II. 1. — v. HEUGLIN, Journ. Ornithol. 1868. XVI. 317.

Corvultur crassirostris BONAPARTE, Conspectus Avium I. 387. [Abyssinia.]

Corvus afer GRAY, Genera Birds II. 315.

Corvus albicollis LEFÈBRE, Oiseaux Abyss. 104.

Archicorax crassirostris CABANIS, Mus. Heine. I. 233.

Bagag. — *Netsche rac quora.*

erinitus DAUDIN, Traité Ornith. II. 253. — LEVAILLANT, Oiseaux Afr. Tb. 82.
— Spec. artef.

cristatellus TEMMINCK, Pl. color. 193. = *Cyanocorax cyanoleucus* GRAY.

cristatus LINNE, Syst. Natur. I. 155. = *Garrulus cristatus* VIEILL.

cryptoleucus COUCH, Proceed. acad. Philadelphia 1854. 66. — BAIRD, Birds
N. America 565. Tb. 22. [Rio grande.]

Frugilegus cryptoleucus GRAY, Handlist Birds II. 13.

culminatus SYKES, Proceed. Zool. Soc. 1832. 96. — SCHLEGEL, Bijdr. Dierkde.
1859. II. 7. Tb. 1. Fig. 7. [India.]

Corvus orientalis EVERSMANN, Addend. Pall. Zoogr. ross. 157.

Corvus corone var. FRANKLIN, Proceed. Zool. Soc. 1831. 120. — GRAY, Illustr.
Ind. Zool. II. Tb. 36. Fig. 2.

Corvus corax RAFFLES, Transact. Linn. Soc. 1822. XIII. 300.

Corvus enca SUNDEVALL, Ann. mag. nat. hist. 1846. XVIII. 306. — [cf. *C. enca* VIG.]

Corvus macrorhynchos JERDON, Madras Journ. XI. 18.

Corvus Levaillanti LESSON teste Pucheran. — [cf. *C. capensis* LICHTST.]

Corvus intermedius ADAMS, Proceed. Zool. Soc. 1859. XXVII. 171.

Corone intermedius GRAY, Handlist Birds II. 12.

Dharkowa, *Dheri Kowa*, *Kurrial*. — *Dand kay.* — *Pahari kowa.* — *Goye gamma caca.* — *Andang.* — *Burong gaga gaga.* — *Kah.*

curvirostris GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1836. IV. 18. = *Corvus scapulatus* DAUD.

cyanescens LICHTENSTEIN, BONAPARTE, Conspectus Avium I. 379. = *Cyanocorax caeruleus.*

cyaneus LATHAM, Synopsis I. 394. = *Pica cyanea* WAGL.

cyanicollis LICHTENSTEIN, BONAPARTE, Conspectus Avium I. 379. = *Cyanocorax ornatus* GRAY.

cyanoleucus LATHAM, Lamb. Icon. ined. II. 20. = *Grallina cyanoleuca* GRAY.

cyanoleucus PRINZ WIED, Reise Brasil. II. 190. = *Cyanocorax cyanoleucus* GRAY.

cyanopogon PRINZ WIED, Reise Brasil. II. 137. = *Cyanocorax cyanopogon* SCHLEG.

cyanus PALLAS, Zoogr. ross. as. I. 391. = *Pica cyanea* WAGL.

cyanurus SHAW, Gener. Zool. VII. 384. = *Eucichla cyanura* CAB.

dauricus PALLAS, Reise III. App. 694. — GRAY, Genera Birds II. 76. — v. MIDDENDORFF, Sibir. Reise Zool. II. 159. — SCHLEGEL, Fauna japon. Tb. 40; Mus. Pays-Bas Corac. 35. [Dauria. China. Japonia.]

Corvus capitalis WAGLER, Syst. Avium spec. 19.

Corvus morio FORSTER, Descr. anim. 42. — [cf. *C. scapulatus* DAUD.]

Coloeus dauricus HORSFIELD et MOORE, Catal. Birds EInd. Comp. II. 563.

Corvus fuscicollis VIEILLOT, Encycl. méth.

Monedula daurica BRANDT, Ann. mag. nat. hist. 1843. XI. 114.

Lycos neglectus SWINHOE, Proceed. Zool. Soc. 1863. XXXI. 305.

Lycos dauricus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 384. — SWINHOE, Proceed. Zool. Soc. 1863. XXXI. 304.

Corvus neglectus SCHLEGEL, Bijdr. Dierkde. 1859. II. 16.

dauricus CUVIER, Règne anim. I. 398. = *Corvus scapulatus* DAUD.

dominicanus BONAPARTE, Mus. lugdun. = *Corvus pectoralis* GOULD.

dubius GMELIN, Syst. Natur. I. 369. — *Cartagena*.

enca VIGORS, Memoirs Raffles 665. — SUNDEVALL, Ann. mag. nat. hist. 1846. XVIII. 306. — SCHLEGEL, Bijdr. Dierkde. 1859. II. 13. Tb. 1. Fig. 23; Mus. Pays-Bas Corac. 29.

[Java. Celebes. Sula.]

Fregilus enca HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1821. XIII. 164.

Corvus macrorhynchus VIEILLOT. BLYTH, Catal. Birds as. Soc. 90.

Corvus validus var. *minor* WALLACE.

Frugilegus enca GRAY, Handlist Birds II. 12.

Enca. — *Kaak*. *Dohm Kaak*.

eremita GMELIN, Syst. Natur. I. 377. = *Fregilus graculus* CUV.

erythrophthalmus PRINZ PAUL WÜRTEMBERG. = *Corvus leucognaphalus* DAUD.

erythrorhamphus VIEILLOT. = *Fregilus graculus* CUV.

erythrorhynchus GMELIN, Syst. Natur. I. 372. = *Cissa sinensis* BOIE.

europaeus CUVIER, Règne anim. I. = *Pica varia* GESSN.

flavigaster LATHAM, Ind. Ornith. I. 162. = *Saurophagus sulphuratus* SWAINS.

flaviventris SHAW, Gener. Zool. VII. 364. = *Saurophagus sulphuratus* SWAINS.

flavus GMELIN, Syst. Natur. I. 373. = *Saurophagus sulphuratus* SWAINS.

floridanus BARTRAM, Travels E. Florida 291. = *Garrulus floridanus* BONAP.

floridanus var. *americ.* BAIRD, Birds N. America 568. = *Corvus americanus* AUDUB.

foetidus LINNE. = *Gymnoderus foetidus* STRICKL.

fossilis GIEBEL, Fauna Vorwelt II. 16. spec. *diluvian*. [Quedlinburg.]

frugilegus LINNE, Syst. Natur. I. 156. — NAUMANN, Naturg. Vögel Deutschl. II. 78. Tf. 55. — GOULD, Birds Europe Tb. 224. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Corac. 25.

Corvus corone LINNE, Syst. Natur. I. 155.

Cornix frugilega BRISSON, Ornith. II. 16. — BUFFON, Pl. enum. 484.

Corvus pastinator GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1845. XIII. 1. — BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1846. XV. 25.

Corvus agrorum, *C. granorum*, *C. advena* BREHM, Vögel Deutschl. 169—171.

Coloeus frugilegus KAUP, Natürl. Syst. 114.

Trypanocorax KAUP.

Frugilegus frugilegus, *Fr. pastinator* GRAY, Handlist Birds II. 12.

Saatkrähe, *Ackerkrähe*, *Kranveitl.* — *Rook Crow*. — *Le Freux*, *la Frayonne*. — *Roka*, *Råka*. — *Corvu*. *Ciaulan*.

fuliginosus BREHM. = *Strepera anaphonensis* GOULD.

fuscicapillus GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1859. XXVII. 157. — WALLACE, Ibis 1863. V. 102. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Corac. 22. [Aru.]

Corvus senex SCHLEGEL, Bijdr. Dierkde. 1859. II. 10. Tb. 1. Fig. 15. Tb. 3. *Gymnocorvus fuscicapillus* GRAY, Handlist Birds II. 14.

fuscus MÜLLER, Syst. Natur. Suppl. 85. = *Saurophagus sulphuratus* SWAINS.

galericulatus CUVIER, Règne anim. I. 399. = *Garrulus galericulatus* SWAINS.

glandarius LINNE, Syst. Natur. I. 156. = *Garrulus glandarius* VIEILL.

graculinus WHITE's Journ. bot. Bay. 251. = *Strepera graculina* GRAY.

graculus LINNE, Syst. Natur. I. 158. = *Fregilus graculus* CUV.

grallarius SHAW, Gener. Zool. VII. 386. = *Myotrichas varia* CAB.

granorum BREHM, Vögel Deutschl. 170. = *Corvus frugilegus* LIN.

gymnocephalus TEMMINCK, Pl. color. 327. = *Picathartes gymnocephalus* LESS.

gymnoderus VIEILLOT, Galerie Oiseaux Tb. 112. = *Gymnoderus foetidus*

STRICKL.

hawaiensis PEALE, Unit. St. Explor. Exped. VIII. 102. Tb. 6. — *Hawai.*

- hiemalis BREHM, Vögel Deutschl. 167. = *Corvus corone* GMEL.
 hottentottus LINNE, Syst. Natur. I. = *Dicrurus hottentottus* HORSE.
hudsonica SABINE, App. Narrat. Frankl. Journ. 1823. 25, 671. = *Pica hudsonica* BONAP.
hyacinthinus NATTERER. = *Cyanocorax hyacinthinus* CAB.
iliceti LICHTENSTEIN, Mus. berol. = *Garrulus melanocephalus* GENÈ.
impudicus HODGSON, Gray's Zool. Miscell. 84. = *Corvus splendens* VIEILL.
infaustus LINNE, Syst. Natur. I. 107. = *Garrulus infaustus* BLAS.
inflatus TEMMINCK. = *Corvus monedulaoides* LESS.
infumatus SUNDEVALL, Oefvers. vet. akad. Förhdl. 1850. 230. = *Corvus umbrinus* RÜPP.
intermedius ADAMS, Proceed. Zool. Soc. 1859. XXVII. 171. = *Corvus culminatus* SYK.
jamaicensis GMELIN, Syst. Natur. I. 367. = *Corvus solitarius* PRZ. PAUL.
japonensis BONAPARTE, Conspectus Avium I. 386. — SCHLEGEL, Bijdr. Dierkde. 1859. II. 7. Tb. 1. Fig. 3. 4; Mus. Pays-Bas Corac. 15. [China. Japonia.
Corvus macrorhynchus SCHLEGEL, Fauna japon. Aves 79. Tb. 39^b.
Corvus sinensis GOULD. MOORE, Catal. Birds EInd. Comp. II. 556.
javanensis OSBECK, Iter 102. = *Gracula javanensis* BLYTH.
kabasiooides HAMILTON. = *Campephaga lugubris* GRAY.
krishna HAMILTON. = *Dicrurus hottentottus* HORSE.
leptonyx PEALE, Unit. St. Explor. Exped. VIII. 105. = *Corvus ruficollis* LESS.
leucogaster BODDAERT, Tabl. Pl. enlum. 296. = *Saurophagus sulphuratus* SWAINS.
leucognaphalus DAUDIN, Traité Ornith. II. 231. — SCHLEGEL, Bijdr. Dierkd. 1859. II. 14. Tb. 1. Fig. 58; Mus. Pays-Bas Corac. 32. [Antillae.
Corvus jamaicensis GMELIN, Syst. Natur. I. 367. — [cf. *C. solitarius* PRZ. PAUL.]
Corvus erythrophthalmus PRINZ PAUL WÜRTEMBERG, Naumannia 1852. II^b. 54.
Frugilegus leucognaphalus, *Fr. jamaicensis*, *Fr. erythrophthalmus* GRAY, Handlist Birds II. 13.
leucolophus HARDWICKE, Transact. Linn. Soc. 1815. XI. 208. Tb. 15. = *Garrulax leucolophus* BLYTH.
leucomelas WAGLER, Syst. Avium spec. 4. = *Corvus corax* LIN.
leuconotus SWAINSON, Birds W. Afr. I. 133. Tb. 5. = *Corvus scapulatus* DAUD.
leucophaeus VIEILLOT, Galerie Oiseaux Tb. 100. = *Corvus corax* LIN.
leucopterus WAGLER, Syst. Avium spec. 14. = *Fregilus melanorhamphus*.
Levaillanti LESSON, Traité Ornith. 328. = *Corvus capensis* LICHTST.
leverianus SHAW, Mus. Leverian. II. 241. = *Cissopis leverianus* VIEILL.
litoralis BREHM, Vögel Deutschl. 164. = *Corvus corax* LIN.
lugubris AGASSIZ, Ann. mag. nat. hist. 1847. XX. 142. = *Corvus corax* LIN.
macropterus WAGLER, Syst. Avium spec. 10. = *Corvus capensis* LICHTST.
macrorhynchus WAGLER, Syst. Avium spec. 3. — SCHLEGEL, Bijdr. Dierkde. 1859. II. 9. Tb. 1. Fig. 5. 6; Mus. Pays-Bas Corac. 19. [Java. Borneo. Timor.
Corvus corax RAFFLES, Transact. Linn. Soc. 1823. XIII. 300.
Corvus australis TEMMINCK, Pl. color. in textu.
Cornix timoriensis BONAPARTE, Collect. Delattre 7.
macrorhynchus SCHLEGEL, Fauna japon. Aves 79. Tb. 39^b. = *Corvus japonensis* BONAP.
macrorhynchus VIEILLOT. BLYTH, Catal. Birds as. Soc. 90. = *Corvus enca* VIG.
macrorhynchus JERDON, Madras Journ. XI. 18. = *Corvus culminatus* SYKES.
madagascariensis BONAPARTE, Collect. Delattre 7. = *Corvus scapulatus* DAUD.
maga HARTLAUB teste Gray. = *Corvus monedulaoides* LESS.
major VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. VIII. 27. = *Corvus corax* LIN.
maritimus BARTRAM, Travels EFlorida. = ? *Corvus americanus* AUD.
 GIEBEL, Thesaurus. I.

maximus SCOPOLI, Annus I. 34. = *Corvus corax* LIN.

medicantium HAMILTON. = *Glaucopis rufa* SCHLEG.

megarbynchus BERNSTEIN, Journ. Ornithol. 1864. XII. 407; Nederl. Tijdschr. Dierkde. 1865. II. 323. [Waigiu.]

megonyx WAGLER. = *Nucifraga columbiana* AUDUB.

melanocephalus LESSON, Traité Ornith. 331. = *Pica Cooki*.

melanops LATHAM, Ind. Ornith. Suppl. 24. = *Coracina melanops* VIEILL.

mexicanus GMELIN, Syst. Natur. I. 375. — SCHLEGEL, Bijdr. Dierkde. 1859. II. 11. Tb. 1. Fig. 25; Mus. Pays-Bas Corac. 25. [Mexico.]

Hocitzanal s. Caxcaxcototl HERNANDEZ.

Pica mexicana major BRISSON, Ornith. II. 43.

Frugilegus mexicanus GRAY, Handlist Birds II. 13.

mexicanus GMELIN, Syst. Natur. I. 375. = ?? *Cassidix oryzivora* CAB.

mexicanus LICHTENSTEIN, Mus. berolin. = *Garrulus coronatus* SWAINS.

miles LICHTENSTEIN in litt. = *Pica Bullocki* WAGL.

mimus PALLAS, Zoogr. ross. as. I. 395. = *Garrulus infaustus* BLAS.

minor v. HEUGLIN, Syst. Uebers. Vögel NO. Afr. 35. = *Corvus capensis* LICHTST.

minutus GUNDLACH, Boston Journ. nat. sc. 1852. VI. 315. = *Corvus americanus* AUDUB.

monedula LINNE, Syst. Natur. I. 156. — NAUMANN, Naturg. Vögel Deutschl. II. 93. Tf. 56. Fig. 1. — GOULD, Birds Europe Tb. 223. [Europa. Asia.]

Monedula nigra BRISSON, Ornith. II. 28.

Corvus cinereus MÜLLER, Syst. Natur. Suppl. 86.

Corvus spermolegus VIEILLOT, Faune franc. Tb. 167. Fig. 2. 3.

Lycos monedula BOIE, Oken's Isis 1822. 551; 1828. 1273.

Coloeus monedula KAUP, Natürl. Syst. 114.

Corvus collaris DRUMMOND.

Corvus sperlongogus DRAPIEZ, Dict. class. hist. nat. IV. 463.

Monedula turrium, *M. arborea*, *M. septentrionalis* BREHM, Vögel Deutschl. 172 — 174.

Monedula collaris GRAY, Handlist Birds II. 13.

Dohle, Thalke, Thurmkrähe. — *Jackdaw*. — *Choucas, Cornillon*. — *Cornacchia*. — *Kaja. Allika*. — *Karya*. — *Ciaula. Kola*. — *Hillekane*.

moneduloides LESSON, Traité Ornith. 329. [Nova Caledonia. Nova Guinea.]

Corvus inflatus TEMMINCK, Mscr. — FORSTER, Descr. anim. 258.

Physocorax moneduloides BONAPARTE, Compt. rend. 1853.

Corvus maga HARTLAUB teste Gray.

Nkâhâ.

montanus TEMMINCK. = *Corvus corax* LIN.

morio WAGLER, Oken's Isis 1829. 751. = *Pica morio* WAGL.

morio FORSTER, Descr. anim. 42. = *Corvus scapulatus* DAUD.

mystacalis G. S. MAGAZ. Zool. 1835. Ois. Tb. 34. = *Cyanocorax cayanus* GRAY.

nasicus TEMMINCK, Pl. color. 413. = *Corvus ossifragus* WILS.

neglectus SCHLEGEL, Bijdr. Dierkde. 1859. II. 16. = *Corvus dauricus* PALL.

nobilis GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1837. V. 99. = *Corvus corax* LIN.

novae Guineae GMELIN, Syst. Natur. I. 371. — BUFFON, Pl. enlum. 629. = *Coracina fasciata* VIEILL.

nucifraga NILSON, Ornith. suec. I. 90. = *Nucifraga caryocatactes* BLAS.

nudicollis BODDAERT, Tabl. Pl. enlum. 609. = *Gymnoderus foetidus* STRICKL.

nudus GMELIN, Syst. Natur. I. 371. = *Gymnoderus foetidus* STRICKL.

octopennatus DAUDIN, Traité Ornith. II. 243. — BUFFON, Pl. enlum. 56.

olivaceus LATHAM, Ind. Ornith. — *Australia*.

orientalis EVERSMANN, Addend. Pall. Zoogr. 157. = *Corvus culminatus* SYKES.

ornatus LICHTENSTEIN, Mus. berol. = *Cissa ornata* GRAY.

orru MÜLLER, BONAPARTE, Conspectus Avium I. 385. — SCHLEGEL, Bijdr. Dierkd. 1859. II. 9. Tb. 1. Fig. 9. 10; Mus. Pays-Bas Corac. 20.

- Corone orru* GRAY, Handlist Birds II. 12. [Nova Guinea. Oceania.
ossifragus WILSON, Amer. Ornith. V. 27. Tb. 37. Fig. 2. — BAIRD, Birds N. America 571. Tb. 47. Fig. 2. — SCHLEGEL, Bijdr. Dierkd. 1859. II. 14. Tb. 1. Fig. 27. [America sept. orient. Cuba.]
- Corvus nasicus* TEMMINCK, Pl. color. 413.
- Frugilegus ossifragus*, Fr. *nasicus* GRAY, Handlist Birds II. 13.
- pacificus* GMELIN, Syst. Natur. I. 372. — Oceania.
- palliatus* DRAPIEZ, Dict. sc. nat. = *Garrulus californicus* VIG.
- palmarum* PRINZ PAUL WÜRTEMBERG. = *Corvus solitarius* PRINZ PAUL.
- papuensis* GMELIN, Syst. Natur. I. 371. = *Campephaga caledonica* GRAY.
- paradoxus* LATHAM, Ind. Ornith. Suppl. 26. = *Anthochaera carunculata* GOULD.
- pastinator* GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1845. XIII. 1. = *Corvus frugilegus* LIN.
- pectoralis** GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1836. IV. 18. — SCHLEGEL, Bijdr. Dierkde. 1859. II. 2; Mus. Pays-Bas Corac. 5. [China.]
- Corvus torquatus* LESSON, Traité Ornith. 328. juv.
- Corvus dominicanus* BONAPARTE, Mus. lugdun.
- Pterocorax torquatus* GRAY, Handlist Birds II. 13.
- peregrinus* BREHM, Vögel Deutschl. 164. = *Corvus corax* LIN.
- peruvianus* GMELIN, Syst. Natur. I. 373. = *Cyanocorax yncas* GRAY.
- phaeocephalus* CABANIS, Mus. Heine. I. 232. = *Corvus scapulatus* DAUD.
- philippinus* BONAPARTE, Compt. rend. 1853. XXXVII. 830. = *Corvus brevipennis* SCHLEG.
- piapiac* DAUDIN, Traité Ornith. II. 229. = *Glaukopis senegalensis*.
- pica* LINNE, Syst. Natur. I. 157. = *Pica varia* GESS.
- pileatus* ILLIGER, TEMMINCK, Pl. color. 58. = *Cyanocorax pileatus* BOIE.
- punjabensis* VERREAUX, Revue Mag. Zool. 1870. 193. — Punjab.
- purpurascens* DAUDIN, Traité Ornith. II. 251. — China.
- pyrrhocorax* LINNE, Syst. Natur. I. 158. = *Pyrrhocorax alpinus* KOCH.
- pyrrhocyanus* LICHTENSTEIN, Mus. berol. = *Cissa ornata* GRAY.
- pyrrhopterus* FORSTEN, BONAPARTE, Conspectus Avium I. 384. = *Lycocorax pyrrhopterus* BONAP.
- ruber* MÜLLER, Syst. Natur. Suppl. 85. = *Glaukopis senegalensis*.
- ruficollis** LESSON, Traité Ornith. 329. — CASSIN, Unit. St. Explor. Exped. VIII. 116. Tb. 5. [Madeira.]
- Corvus leptoonyx* PEALE, Unit. St. Explor. Expedit. VIII. 105.
- Corone ruficollis* GRAY, Handlist Birds II. 12.
- rufigaster* LATHAM, Ind. Ornith. Suppl. II. = *Amydrus morio* CAB.
- rufipennis* SHAW, Gener. Zool. VII. 373. = *Lamprotornis morio* LICHTST.
- rufulus* S. MÜLLER, Mus. lugdun. = *Garrulus rufulus*.
- rufus* SCOPOLI, Sonnerats Voy. II. 186. = *Glaukopis rufa* SCHLEG.
- russicus* GMELIN, Reise I. 50. = *Garrulus infaustus* VIEILL.
- scapulatus** DAUDIN, Traité Ornith. II. 232. — SCHLEGEL, Bijdr. Dierkde. 1859. II. 2; Mus. Pays-Bas Corac. 3. — v. HEUGLIN, Journ. Ornith. 1868. XVI. 313. [Africa.]
- Corneille à scapulaire blanc* LEVAILLANT, Oiseaux Afr. II. Tb. 53. — BUFFON, Pl. enlum. 327.
- Corvus albus* MÜLLER, Syst. Natur. Suppl. 85.
- Corvus curvirostris* GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1836. IV. 18.
- Corvus leuconotus* SWAINSON, Birds W. Afr. I. 133. Tb. 5.
- ? *Corvus dauricus* CUVIER, Règne anim. I. 398.
- Corvus morio* FORSTER, Descr. anim. 42.
- Corvus phaiocephalus* CABANIS, Mus. Heine. I. 232.
- Corvus madagascariensis* BONAPARTE, Collect. Delattre 7.
- Pterocorax scapulatus*, Pt. *curvirostris*, Pt. *phaiocephalus*, Pt. *madagascariensis* GRAY, Handlist Birds II. 13.
- Schildrabe. — Quork. — Quagga. Goaka. — Bonte Kraai.
- segetum* TEMMINCK, Pl. color. in textu. = *Corvus capensis* LICHTST.

- senegalensis** LINNE, Syst. Natur. I. 158. = *Glaucoptis senegalensis*.
senex GARNOT, Voy. Coquille Tb. 24. — WALLACE, Ibis 1863. V. 102. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Corac. 36. [Nova Guinea. *Salwatti*.
Corvus tristis, *Gymnocorvus tristis* LESSON, Complet. Buffon IX. 37.
Gymnocorvus senex BONAPARTE, Prospectus Avium I. 387.
senex SCHLEGEL, Bijdr. Dierkde. 1859. II. 10. Tb. 1. Fig. 15. Tb. 3. = *Corvus fuscicapillus* GRAY.
sexsetaceus SHAW, Gener. Zool. VII. 380. = *Temenuchus erythropygius* BLYTH.
sibiricus GMELIN, Syst. Natur. I. 372. = *Garrulus infaustus* VIEILL.
sinensis LATHAM, Ind. Ornith. 161. = *Glaucoptis sinensis* SCHLEG.
sinensis BODDAERT, Tabl. Pl. enlum. 620. = *Cissa sinensis* BOIE.
sinensis HORSFIELD et MOORE, Catal. Birds EInd. Comp. II. 556. = *Corvus corone* GMEL.
sinicus SHAW, Gener. Zool. VII. 363. = *Glaucoptis sinensis* SCHLEG.
sinuatus WAGLER, Oken's Isis 1829. 748. = *Corvus corax* LIN.
Sömmeringi FISCHER, Mém. Natur. Moscou. I. 1 —?
solitarius PRINZ PAUL WÜRTEMBERG, Naumannia 1851. II. 55. — SCHLEGEL, Bijdr. Dierkde. 1859. II. 11. Tb. 1. Fig. 17; Mus. Pays-Bas Corac. 24.
Corvus palmarum PRINZ PAUL WÜRTEMBERG, Reise 73. [Hispaniola. Cuba.
Corvus jamaicensis GMELIN, Syst. Natur. I. 367 ?
Frugilegus solitarius GRAY, Handlist Birds II. 13.
solitarius KITTLITZ, Reise russ. America II. 314. = *Corvus brevipennis* SCHLEG.
speciosus SHAW, Gener. Zool. VII. 364. = *Cissa sinensis* BOIE.
spermolegus VIEILLOT, Faune franç. Tb. 167. Fig. 2. 3. = *Corvus monedula* LINNE.
splendens VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. VIII. 44. — TEMMINCK, Pl. color. 425. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Corac. 10. [India. Java. Sumatra.
Corvus impudicus HODGSON, Gray's Zool. Miscell. 84.
Corvus dauricus PEARSON, Journ. asiat. Soc. Bengal 1841. X. 652.
Anomalocorax splendens, *A. impudicus* GRAY, Handlist Birds II. 14.
Kowa, *Pati Kowa*. — *Kag*, *Kak*. — *Dasi Kowa*. — *Caravy Caca*. — *Cagum*. — *Khunwa*.
splendens GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1837. V. 115. = *Corvus corax* LIN.
splendidus LICHTENSTEIN, Verz. Doubl. 21. = *Cyanocorax cyanoleucus* GRAY.
squamulosus ILLIGER. = *Ptilorhynchus holosericeus* KUHL.
Stelleri GMELIN, Syst. Natur. I. 370. = *Garrulus Stelleri* VIEILL.
streperus LEACH, Zool. Miscell. II. Tb. 86. = *Strepera graculina* GRAY.
subcornix BREHM, Vögel Deutschl. 168. = *Corvus cornix* LIN.
subcorone BREHM, Vögel Deutschl. 169. = *Corvus corone* GMEL.
surinamensis GMELIN, Syst. Natur. I. 375. — Surinam.
sylvestris BREHM, Vögel Deutschl. 163. = *Corvus corax* LIN.
temia DAUDIN, Traité Ornith. II. 244. = *Crypsirhina varians* VIEILL.
tenuirostris HORSFIELD et MOORE, Catal. Birds EInd. Comp. II. 558. = *Corvus validus* BONAP.
tibetanus HODGSON, Ann. mag. nat. hist. 1849. III. 203. = *Corvus corax* LIN.
timoriensis BONAPARTE, Collect. Delattre 7. = *Corvus validus* BONAP.
torquatus LESSON, Traité Ornith. 328. = *Corvus pectoralis* GOULD.
tricolor MÜLLER, Syst. Natur. Suppl. 85. = *Gymnocephalus calvus* HAHN.
tricolor NATTERER. = *Cyanocorax cyanoleucus* GRAY.
tristis LESSON, Voy. Coquille. = *Corvus senex* GARN.
tropicus GMELIN, Syst. Natur. I. 372. — ?
ultramarinus AUDUBON, Birds America IV. 456. = *Garrulus californicus* VIG.
umbrinus RÜPPELL, Uebers. Vögel NO. Afr. 75. — SCHLEGEL, Bijdr. Dierkd. 1859. II. 8. Tb. 1. Fig. 24; Mus. Pays-Bas Corac. 19. [Arabia. Aegyptia. Kordofan.
Corvus infumatus SUNDEVALL, Oefvers. vet. Akad. Förhdlg. 1850. 230
Corvus bronzinus PRINZ PAUL WÜRTEMBERG, Icon. ined. 67.

Corvus corax ADAMS, Journ. Ornithol. 1864. XII. 447.

Corone umbrinus GRAY, Handlist Birds II. 12.

Ghurab el nohi.

validissimus SCHLEGEL, Bijdr. Dierkd. 1859. II. 12. Tb. 1. Fig. 21.

Frugilegus validissimus GRAY, Handlist Birds II. 12.

[*Halmahera*.]

validus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 385. — SCHLEGEL, Bijdr. Dierkd. 1859. II. 13. Tb. 1. Fig. 22; Mus. Pays-Bas Corac. 29.

[*Sumatra. Borneo. Timor.*]

Cornix timoriensis BONAPARTE, Collect. Delattre 7.

Corvus tenuirostris HORSFIELD et MOORE, Catal. Birds EInd. Comp. II. 558.

Frugilegus validus GRAY, Handlist Birds II. 12.

varians LATHAM, Ind. Ornith. Suppl. 26. = *Crypsirhina varians* VIEILL.

venatorius HAMILTON. = *Cissa sinensis* BOIE.

ventralis SHAW, Gener. Zool. VII. 377.

versicolor LATHAM, Ind. Ornith. = *Strepera anaphonensis* GOULD.

vociferus CABOT, Boston Journ. nat. sc. 1844. IV. 464. = *Corvus corax* LIN.

vulturinus SHAW, Gener. Zool. VII. 443. = *Corvus cafer* LICHTST.

yncas BODDAERT, Tabl. Pl. enlum. 625. = *Cyanocorax yncas* GRAY.

zanoi GMELIN, Syst. Natur. I. 375. — *Mexico*.

CORYDALIA (*Motacillinae. — κορυδαλός, κορυδαλλός alauda cristata*) VIGORS, Zool. Journ. 1826. II. 397. = *Anthus* BECHST.

Synon.: *Corydalla* Vig. — *Corydilla* Swains.

Rostrum subelongatum, subforte. Alae caudaque ut in genere Antho. Pedes subgraciles; tarsis elevatis, hallucis ungue elongato, recto.

australis GRAY, Handlist Birds I. 252. = *Anthus australis* VIG.

campestris BREHM, Naumannia 1855. V. 279. = *Anthus campestris* BECHST.

chilensis LESSON, Revue Zool. 1839. 100. = *Anthus chilensis*.

Grayi GRAY, Handlist Birds I. 252. = *Anthus Grayi* BONAP.

griseirufescens HUME, Ibis 1870. VI. 286. = *Anthus griseirufescens*.

Hasselti BREHM, Naumannia 1856. IV. 338. = *Anthus Hasselti*.

infuscata BLYTH, Ibis. = *Anthus rufulus* VIEILL.

orientalis BREHM, Naumannia 1855. V. 279. = *Anthus Richardi* VIEILL.

malayensis GRAY, Handlist Birds I. 252. = *Anthus rufulus* VIEILL.

medius GRAY, Handlist Birds I. 252. = *Anthus medius* WALL.

Richardi VIGORS, Zool. Journ. 1826. II. 397. = *Anthus Richardi* VIEILL.

Richardi SWINHOE, Proceed. Zool. Soc. 1863. XXXI. 273. = *Anthus rufulus* VIEILL.

rufula WALDEN, Proceed. Zool. Soc. 1866. XXXIV. 591. = *Anthus rufulus* VIEILL.

Russelti BREHM, Naumannia 1856. VI. 463. = *Anthus Richardi*.

sinensis BONAPARTE, Conspectus Avium I. 247. = *Anthus sinensis*.

Vierthaleri BREHM, Naumannia 1855. V. 279. = *Anthus Vierthaleri*.

CORYDALINA bicolor AUDUBON, Birds America III. 195. Tb. 201. = *Fringilla bicolor* TOWNS.

CORYDALIS TEMMINCK. = *Certhialauda* SWAINS.

CORYDALLA VIGORS 1825. = *Corydalia* VIG.

CORYDALMA = *Corydalina* AUDUB.

CORYDALONA = *Corydalina* AUDUB.

CORYDON (*Psittacidae. — κορυδός alauda cristata*) WAGLER, Monogr. Psittac. 1832. 504. = *Calyptorhynchus* VIG.

Rostrum breve, validum, mandibula quam maxilla robustior, validissima, myxa latissima, angulosa, in medio apicis profunde sinuata; maxilla sicut pedes parvi Calyptorhynchi; cauda mediocris aequalis; plumae compactae, capitis colli truncatae, apice truncatorotundatae; pileus cristatus, remiges maculatae.

galeatus WAGLER, Monogr. Psittac. 689. = *Calyptorhynchus galeatus* LATH.

CORYDON (*Todidae*) LESSON, Man. Ornith. 1828. I. 177. — REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 57. = *Eurylaemus* HORSF.

Der Schnabel fast von Podargus mit dem Habitus eines kleinen Falken ver-eint zeigt schon in dem Spiegel auf den Schwingen die Hinneigung zu Eury-stomus an.

corydon LICHTENSTEIN, Mus. berolin. = *Eurylaemus sumatranaus* VIG.

sumatranaus STRICKLAND, Ann. mag. nat. hist. 1841. VI. 418. = *Eurylaemus sumatranaus* VIG.

Temmincki LESSON, Man. Ornith. I. 177. = *Eurylaemus sumatranaus* VIG.
CORYDON GLOGER 1842. = *Alauda calandra* LIN.

CORYDONYX (Cuculidae) VIEILLOT, Analyse 1816. 28. = *Centropus ILLIG.*

Bec médiocre, caréné en dessus, entier, très-comprimé, arqué du milieu à la pointe. Ongle du pouce long, presque droit, subulé.

aegyptius VIEILLOT, Encycl. méth. 1353. = *Centropus monachus* RÜPP.

bicolor VIEILLOT, Encycl. méth. 1355. = *Centropus nigrirufus* STEPH.

giganteus VIEILLOT, Encycl. méth. 1352. = *Centropus phasianus* STEPH.

Lafresnayeanus GRAY, Handlist Birds II. 214. = *Centropus madagascariensis* SCHLEG.

Lathami VIEILLOT, Encycl. méth. 1353. = *Centropus rectunguis* STRICKL.

leucogaster VIEILLOT, Encycl. méth. 1354. = *Centropus phasianus* STEPH.

maculatus VIEILLOT, Encycl. méth. 1353. = *Centropus rectunguis* STRICKL.

melanorhynchus CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 108. = *Centropus madagascariensis* SCHLEG.

nigerrimus VIEILLOT, Encycl. méth. 1354. = *Centropus aethiops* STRICKL.

phasianus VIEILLOT, Encycl. méth. 1352. = *Centropus phasianus* STEPH.

pyrrholeucus VIEILLOT, Galerie Oiseaux Tb. 41. = *Centropus monachus* RÜPP.

pyrrhopterus VIEILLOT, Encycl. méth. 1353. = *Centropus viridis* BLYTH.

rufinus VIEILLOT, Encycl. méth. 1354. = *Centropus rectunguis* STRICKL.

senegalensis VIEILLOT, Galerie Oiseaux Tb. 46. = *Centropus monachus* RÜPP.

tolu VIEILLOT, Encycl. méth. 1352. = *Centropus madagascariensis* SCHLEG.

variegatus VIEILLOT, Encycl. méth. 1354. = *Centropus phasianus* STEPH.

viridis VIEILLOT, Encycl. méth. 1355. = *Centropus viridis* BLYTH.

CORYLLIS (Psittacidae) FINSCH, Papageien 1868. II. 687. = *Loriculus* BLYTH.

Schnabel sehr schwach, seitlich zusammengedrückt, mit ansehnlich vorragender dünner Spitze; Unterschnabel niedriger als der Oberschnabel. Nasenlöcher frei. Flügel lang, mehr als die Schwanzhälfte deckend. Schwanz kurz, etwas abgerundet. Obere Schwanzdecken sehr lang, bis ans Ende des Schwanzes reichend. Gefieder dicht, weitstrahlig.

amabilis FINSCH, Papageien II. 696. = *Loriculus amabilis* WALL.

Bonapartei FINSCH, Papageien II. 703. = *Loriculus Bonapartei* SOUANC.

culacissi FINSCH, Papageien II. 705. = *Loriculus culacissi* GRAY.

exilis FINSCH, Papageien II. 729. = *Loriculus exilis* SCHLEG.

flosculus FINSCH, Papageien II. 728. = *Loriculus flosculus* WALL.

galgulus FINSCH, Papageien II. 699. = *Loriculus galgulus* BLYTH.

Hartlaubi FINSCH, Papageien II. 711. = *Loriculus melanopterus* GRAY.

indica FINSCH, Papageien II. 714. = *Loriculus indicus* BONAP.

pusilla FINSCH, Papageien II. 725. = *Loriculus pusillus* GRAY.

regulus FINSCH, Papageien II. 710. = *Loriculus regulus* SOUANC.

Sclateri FINSCH, Papageien II. 697. = *Loriculus Sclateri* WALL.

stigmata FINSCH, Papageien II. 694. = *Loriculus stigmatus* BONAP.

vernalis FINSCH, Papageien II. 721. = *Loriculus vernalis* BLYTH.

CORYPHA (Alaudidae) GRAY, List Genera Birds 1840. = *Alauda* LIN.

baghaira BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1842. XI. 200. = *Alauda brachydactyla* LEISL.

CORYPHASPIZA *melanotis* GRAY, List Genera Birds 1840. 61. = *Emberizoides melanotis* TEM.

Synon.: *Coryphaspiza* Bonap. — *Coryphospiza* AGASS.

CORYPHIGNATHUS (Ploceinae) REICHENBACH, Ausländ. Singvögel 51. = *Pyrenestes* SWAINS.

Synon.: *Amblyospiza* Sundev.

Schnabel sehr stark und breit, die Firste ist gebogen und hebt sich als flache Leiste durch Seitenränder ab, sie tritt schmal wie sie ist so tief in die Stirn, dass dieser Eintritt fast der Hälfte ihrer ganzen Länge entspricht. Die dreieckigen Nasenlöcher stehen jederseits nahe unter dem Leistenrande, die Seiten des Oberschnabels sind bis an die Spitze gewölbt. Die Unterkinnlade unten noch breiter als obere, Seiten stark gewölbt, Ränder wie an der obern eingezogen, Unterseite stark gewölbt, in der Mitte fast flach, die Kinndille ein breiter Bogen. Schwingen erste kurz und schmal, zweite wenig kürzer als dritte, diese und die vierte am längsten, bei der dritten bis sechsten die Aussenfahne spitzwärts längs ausgeschnitten. Schwanzfedern spitzwärts etwas breiter, abgerundet, beide äussere Paare etwas kürzer. Kleid dunkel, jung unterseits die Federn weiss gesäumt, im Alter ein weisser Spiegelfleck auf den Vorderschwingen.

albifrons REICHENBACH, Ausländ. Singvögel 51. = *Pyrenestes albifrons* GRAY.

capitalbus REICHENBACH, Ausländ. Singvögel 51. = *Pyrenestes capitalbus* TEM.

melanotus v. HEUGLIN, Journ. Ornithol. 1863. XI. 21. = *Pyrenestes albifrons* GRAY.

Grau.

Schiffi BONAPARTE, Conspectus Avium I. 451. = *Pyrenestes Schiffi* BONAP.

CORYPHIDEA BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1844. XIII. 961. = *Alauda* LIN.

Bill rather short, subconical and moderately compressed, but essentially Lark like. Feet with shortish toes and short but straight hind claw.

baghaira BLYTH, l. c. = *Alauda brachydactyla* LEISL.

CORYPHILUS = *Coriphilus* WAGL.

CORYPHISTERA (Synallaxinae) BURMEISTER, Journ. Ornithol. 1860. VIII. 251;

Reise La Plata II. 470. = *Synallaxis* VIEILL.

Schnabel genau wie bei Anumbius, ziemlich hoch, die Firste sanft gebogen, der Mundrand gerade; Nasenloch frei, rund, in der Spitze der Nasengrube. Gefieder von Synallaxis, ziemlich stramm wie bei Anumbius. Scheitelfedern stark verlängert, schmal, zu einem Schopf aufrichtbar. Flügel kurz, zugerundet, die erste Schwinge etwas, die zweite sehr wenig verkürzt. Schwanz kurz, die Federn mässig breit, stufig zugerundet; die obern Schwanzdecken verlängert. Beine hoch und stark, die Laufsohle mit mehreren Reihen kleiner Gitterschilder bekleidet, die Vorderzehen zierlich, die hintern nach Verhältniss gross, mit gebogener Kralle.

alaudina BURMEISTER, Reise La Plata II. 470. = *Synallaxis alaudina*.

CORYPHOSPINGUS (Pitylinae. — *κορυφός* vertex, *σπιγγός* nom. propr.) CABANIS,

Mus. Heine. 1851. I. 145. — BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. III. 213.

= *Passerina* VIEILL.

Synon.: *Lophospiza* Bonap. — *Tiaris* Reichb.

Schnabel schlank kegelförmig, etwas seitlich zusammengedrückt, die Firste fast ganz gerade, die Spitze ohne Haken und Kerbe, der Mundrand etwas eingebogen, der Mundwinkel liegt abwärts geneigt, der Unterkiefer hoch, ähnlich Paroaria, nur etwas zierlicher, dünner, spitzer. Nasengrube von feinen Borstenspitzen beschattet, das kleine runde Nasenloch frei in der Spitze der Grube. Gefieder mässig weich, die Federn des Oberkopfes zumal beim Männchen schopfartig verlängert, aber meist von derberer Beschaffenheit als die übrigen Federn. Flügel etwas kürzer, nur eben über die Basis des Schwanzes hinabreichend, die erste Schwinge mässig, die zweite sehr wenig abgekürzt. Schwanz mässig lang, ziemlich schmalfedrig, leicht ausgeschnitten, die äusserste Feder etwas kürzer als die nächstfolgenden. Beine zierlich gebaut, der Daumen zwar nicht kurz, aber die Kralle nur mässig, sanft gebogen, fein zugespitzt; die Vorderzehen mit ähnlichen aber kleinen Krallen.

cristatus CABANIS, Mus. Heine. I. 145. = *Passerina cristata*.

cruentus CABANIS, Mus. Heine. I. 145. = *Passerina cruenta*.

cucullatus GRAY, Handlist Birds II. 98. = *Passerina cristata*.

griseocristatus CABANIS, Mus. Heine. I. 145. = *Passerina griseocristata*.

pileatus CABANIS, Mus. Heine. I. 145. = *Passerina pileata*.

ruficapilla GRAY, Handlist Birds II. 98. = *Passerina pileata*.

CORYPHOSPIZA. — **CORYTHORNIS.**

CORYPHOSPIZA AGASSIZ, Index Nomencl. = *Coryphaspiza* GRAY.

CORYS arborea REICHENBACH, Natürl. Syst. 1850. Tf. 74. Fig. 6. = *Alauda arborea* LIN.

CORYTHAEOLA cristata HEINE, Journ. Ornithol. 1860. VIII. 190. = *Musophaga gigantea* SCHLEG.

CORYTHAIX (Musophagidae. — κορυθαιξ galeatus) ILLIGER, Prodr. syst. Mam. Av. 1811. 202. = *Musophaga* TEM.

Rostrum capite brevius, rotundatoconicum, culmine in apicem arcuatim deflexo. Tomia denticulata. Nares plumis recumbentibus, tectae in rostri basi sitae. Lingua cartilaginea, plana, acuta. Pedes scansorii. Digi externi internis longiores, posticorum externus versatilis.

albicristatus CABANIS, Mus. Heine. III. 98. = *Musophaga albicristata* SCHLEG.

Buffoni JARDINE et SELBY, Illustr. Ornith. III. Tb. 122. = *Musophaga purpurea* SCHLEG.

Burchelli SMITH, Illustr. S. Afr. Zool. Tb. 35. = *Musophaga porphyreolopha* SCHL.

erythrolophus BOCAZ, Jorn. Lisboa 1867. 142. = *Musophaga erythrolopha* SCHLEG.

gigas STEPHENS, Gener. Zool. = *Musophaga gigantea* SCHLEG.

igniceps LESSON, Manuel Ornith. II. 155. = *Musophaga erythrolopha* SCHLEG.

leucolopha v. HEUGLIN, Naturg. Nilquellenländer 3. Tf. 26. = *Musophaga leucolopha* SCHLEG.

lencotis RÜPPELL, Neue Wirbelth. Fauna Abyss. 8. Tb. 3. = *Musophaga leucotis* SCHLEG.

macrorhynchus FRASER, Proceed. Zool. Soc. 1839. VII. 34. = *Musophaga macrorhyncha* SCHLEG.

Meriani RÜPPELL, Wieg. Archiv XVII. 319. = *Musophaga Meriani* SCHLEG.

paulina LESSON, Traité Ornith. 124. = *Musophaga erythrolopha* SCHLEG.

persa ILLIGER, Prodr. syst. Mam. Av. 202. = *Musophaga persa* SCHLEG.

porphyreolopha CABANIS, Mus. Heine. III. 99. = *Musophaga porphyreolopha* SCHLEG.

purpureus LESSON, Traité Ornith. 124. = *Musophaga purpurea* SCHLEG.

senegalensis SWAINSON, Birds W. Afr. I. 225. Tb. 21. = *Musophaga purpurea* SCHLEG.

variegata LESSON, Traité Ornithol. 124. = *Musophaga africana* SCHLEG.

Verreauxi SCHLEGEL, Journ. Ornithol. 1854. II. 462. = *Musophaga Meriani* SCHLEG.

CORYTHAIKOIDES concolor SMITH, Report S. Afr. Exped. App. = *Musophaga concolor* SCHLEG.

CORYTHOPHILUS AGASSIZ, Ind. Nomencl. 99. = *Coriphilus* WAGL.

CORYTHOPIS (Formicivorinae. — κορυθός avis quaedam) — SUNDEVALL, Kgl.

vet. akad. Handgar 1835. 93. — BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. III. 58. — SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1858. XXVI. 287. = *Conopophaga* VIG.

Schnabel ziemlich schlank, an der Wurzel etwas breit, nach vorn mehr zusammengedrückt, aber nicht stark, die Firste etwas abgesetzt, der Endhaken klein, die Kerbe fast verwischt. Nasenloch eirund. Flügel etwas länger, beinahe bis zur Mitte des Schwanzes reichend, die vierte Schwinge die längste. Schwanz noch nicht sehr gross, aber lang, die Federn von mässiger Breite, die aussen nur wenig verkürzt. Beine wie gewöhnlich hoch, die Laufsohle glatt, aussen gestiefelt; die Zehen von mässiger Länge, der Nagel des Daumens sehr gestreckt, hornartig, die Aussenzehe mit der Mittelzehe ein wenig am Grunde verwachsen.

anthoides SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1858. XXVI. 288. = *Formicarius anthoides*.

calcarata SUNDEVALL, Kgl. vet. akad. Handg. 1836. = *Conopophaga calcarata*.

nigricincta CABANIS, Wieg. Archiv 1847. XIII. 215. = *Conopophaga nigricincta* D'ORB.

torquata v. TSCHUDI, Fauna peruan. 177. = *Formicarius torquatus* GRAY.

CORYTHORNIS (Alcedinidae). KAUP, Familie Eisvögel 1848. 13. — REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 18. = *Alcedo* LIN.

Schopfige gebänderte Kopffedern, nach Alter und Geschlecht verschiedenen Kleid.

caeruleocephala REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 18. = *Alcedo caeruleocephala* GMEL.

cristata REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 18. = *Alcedo cristata* LIN.

cyanoccephala CABANIS, Mus. Heine. II. 145. = *Alcedo caeruleocephala* GMEL.

cyanostigma REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 19. = *Alcedo cristata* LIN.

galerita GRAY, Handlist Birds I. 96. = *Alcedo caeruleocephala* GMEL.

Hartlaubi GRAY, Handlist Birds I. 96. = *Alcedo cristata* LIN.

leucogastra BONAPARTE, Conspect. Vol. anis. 10. = *Alcedo leucogastra* FRAS.

nais KAUP, Familie Eisvögel 12. = *Alcedo caeruleocephala* GMEL.

vintsioides REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 19. = *Alcedo vintsioides*

EYD. GERV.

CORYTHRIX FLEMING, Zool. philos. 1822. = *Corythaix* ILLIG.

CORYTHUS (Loxianae. — $\chiορυθος$ avis quaedam) CUVIER, Règne anim. (1817) I.

415.. — BONAPARTE et SCHLEGEL, Monogr. Loxiens 1850. 9. = *Pinicola* VIEILL.

Synon.: Strobilophaga Vieill. — Densirostra Wood.

Les durs becs se rattachent naturellement par leur manière de vivre et leurs teintes au genre *Loxia*, dont ils se distinguent au premier coup d'œil par leur bec dont les mandibules ne se croisent pas, par leur queue plus longue et moins échancree, par leurs pieds moins robustes et par leurs ailes moins pointues. Ce sont des Loxiens d'assez fort taille, dont le plumage du mâle offre des teintes rouges plus ou moins prononcées, tandis que celui de la femelle est plus ou moins coloré de jaune. Leur bec est passablement robuste, mais peu long et plus ou moins courbé. Leurs ailes un peu arrondies, ne recouvrent que deux cinquièmes ou la moitié de la queue. Leurs pieds sont médiocres.

angustirostris BREHM, Vögel Deutschnlds. 247. = *Pinicola enucleator* CAB.

canadensis BREHM. = *Pinicola canadensis* CAB.

enucleator CUVIER, Règne anim. I. 415. = *Pinicola enucleator* CAB.

enucleator BONAPARTE, List Birds Eur. Amer. 38. = *Pinicola canadensis* CAB.

minor BREHM, Naumannia 1855. V. 276. = *Pinicola enucleator* CAB.

splendens BREHM. = *Pinicola canadensis* CAB.

subhimalachanus HODGSON, Asiat. Res. XIX. 152. = *Pinicola subhemalachana*.

COSCOROBA REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. 1851. pag. X. = *Cygnus coscoroba* GRAY.

chionis GRAY, Handlist Birds III. 79. = *Cygnus coscoroba* GRAY.

Davidi SWINHOE teste Gray, l. c. — *China*.

COSMAEROPS (Meropinae. — $\chiοσμος$ ornatus, $\alphaεροψ$ merops) CABANIS, Mus. Heine. 1860. II. 138. = *Merops* LIN.

caerulescens GRAY, Handlist Birds I. 99. = *Merops caerulescens* LATH.

ornatus CABANIS, Mus. Heine. II. 138. = *Merops ornatus* LATH.

COSMETEIRA (Nectariniidae. — $\chiοσμητειρα$ ornans) REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. 1851. I. 283. = *Nectarinia* ILLIG.

Schnabel und Habitus Nectarophila ähnlich, das Kleid ohne Metallglanz, zweifarbig, in beiden Geschlechtern wesentlich gleich. Flügel lang, Schwanz quer abgeschnitten.

eques REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 283. = *Nectarinia eques* LESS.

minima WALDEN, Ibis 1870. VI. 50. = *Nectarinia minima* BLYTH.

COSMETORNIS Bourtoni GRAY, Ann. mag. nat. hist. 1862. X. 445. = *Caprimulgus Burtoni*.

Spekei SCLATER teste Gray. = *Caprimulgus longipennis* SHAW.

vexillarius SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1864. XXXII. 111. = *Caprimulgus longipennis* SHAW.

COSMONESSA histrionica KAUP, Natürl. Syst. = *Anas histrionica* LIN.

galericulata KAUP, Natürl. Syst. = *Anas galericulata* LIN.

sponsa REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. 1851. pag. X. = *Anas sponsa* LIN.

COSMONETTA = *Cosmonessa* KAUP.

COSMURUS (Trogonidae. — κοσμος ornatus, οὐρα cauda) REICHENBACH, Syst. Avium Tb. 88. = *Trogon* MÖHR.

Synon.: Antisianus d'Orb.

antisianus REICHENBACH, Syst. Avium Tb. 88. = *Trogon antisianus* d'ORB.

auriceps BONAPARTE, Conspect. Vol. anis. 14. = *Trogon auriceps* GOULD.

fulgidus BONAPARTE, Conspect. Vol. anis. 14. = *Trogon fulgidus* GOULD.

neoxenus BONAPARTE, Conspect. Vol. anis. 14. = *Trogon neoxenus* GOULD.

COSSYPHA (Saxicolinae. — κοσσυφος merula) — VIGORS, Zool. Journ. 1826. II. 496.

Synon.: Bessonornis, Dessonornis Smith. — Bessornis Cab. — Petrocincla Swains. — Dessonornis Sundev. — Cassypha Agass. — Irania Fil.

Rostrum mediocre, subgracile, culmine leviter arcuato; naribus basalibus, ovalibus, longitudinalibus. Alae mediocres, rotundatae: remige prima brevissima, quarta tertia secunda paulatim brevioribus, quartae quintae sextae pogoniis externis leviter prope medium emarginatis. Pedes subgraciles, tarsis scutellatis, paratarsiis integris. Cauda mediocris, rotundata. — 18 Spec.

albicapilla HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Afr. 77.

[Africa occid.]

Turdus albicapillus VIEILLOT, Encycl. méth. 655.

Turdus albiceps CUVIER. LESSON, Traité Ornith. 408. — PUCHERAN, Archiv Mus. VII. 342.

Petrocincla leucocephala SWAINSON, Birds W. Afr. I. 282.

Bessonornis albicapilla GRAY, Genera Birds I. 120.

Bessonornis albicapilla BONAPARTE, Conspectus Avium I. 301.

bicolor GRILL.

[Africa merid. occid.]

Muscicapa bicolor SPARRMAN, Mus. Carlson. Tb. 46.

Muscicapa dichroa GMELIN, Syst. Natur. I. 949.

Le Reclameur LEVAILLANT, Oiseaux Afrique Tb. 204. juv.

Turdus reclamator VIEILLOT, Encycl. méth. 670.

Turdus revocator TEMMINCK, Tabl. méth. 14.

Turdus vociferans SWAINSON, Zool. Illustr. III. Tb. 180.

Cossypha vociferans VIGORS, Zool. Journ. 1826. II. 396.

Bessonornis vociferans BONAPARTE, Conspectus Avium I. 301.

Cossypha reclamator HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Afr. 76.

Bessonornis bicolor GRAY, Handlist Birds I. 264.

Turdus melanotis TEMMINCK. PUCHERAN, Archiv Mus. VII. 377.

Bocagei HARTLAUB et FINSCH, Vögel NO. Africa 184. — Benguela.

Bessonornis Bocagei GRAY, Handlist Birds I. 265.

brevispes WATERHOUSE, Append. Alex. Expéd. S. Afr. = *Turdus explorator* VIEILL.

certicalis HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Afr. 77. = *Cossypha verticalis* HARTL.

cyanocampter HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Afr. 76.

[Africa occid.]

Bessonornis cyanocampter CABANIS, Mus. berolin.

Bessonornis cyanocampter BONAPARTE, Conspectus Avium I. 301.

diademata HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Afr. 78.

[Guinea.]

Turdus diadematus TEMMINCK, Mus. lugdun.

Bessonornis diademata BONAPARTE, Conspectus Avium I. 302.

frenata

[Africa merid.]

Chaetops frenatus TEMMINCK, Pl. color. 385.

Chaetops Burchelli SWAINSON, Classific. Birds II. 233.

Chaetops aurantius LAYARD, Birds S. Africa 126.

Grayi

[Damara.]

Chaetops Grayi SHARPE, Proceed. Zool. Soc. 1869. 163. Tb. 14.

gutturalis GUÉRIN, Revue Zool. 1843. 162. — v. HEUGLIN, Journ. Ornithol. 1869.

XVII. 149. — TRISTRAM, Ibis 1867. III. 89. Tb. 1. [Abyssinia. Asia occid. merid.]

Bessonornis gutturalis GRAY, Genera Birds I. 220.

Irania Filoti DE FILIPPI, Arch. per. Zool. 1863. 381.

Saxicola albicularis v. PELZELN, Journ. Ornithol. 1866. XIV. 50.

- Heuglini** HARTLAUB, Journ. Ornithol. 1866. XIV. 36. — v. HEUGLIN, Ebenda. 1869. XVII. 146; Vögel NO. Africa Tb. 13. [Keren.]
Cossypha subrufescens BARBOZA DU BOCA, Proceed. Zool. Soc. 1869. 436.
Bessonornis Heuglini GRAY, Handlist Birds I. 265.
- humeralis** SMITH, Illustr. S. Afr. Zool. Tb. 48. [Africa merid.]
Bessonornis humeralis BONAPARTE, Conspectus Avium I. 301.
- imerina** HARTLAUB, Ornith. Madagascar 43. = *Copsychus imerinus* GRAY. [Africa orient.]
- intermedia**
Bessonornis intermedia CABANIS, v. d. Decken's Reise II. 22. Tb. 12.
- Isabellae** GRAY, Ann. mag. nat. hist. 1862. X. 443. [Africa occid.]
Bessonornis Isabellae GRAY, Handlist Birds I. 264.
- natalensis** SMITH, Illustr. S. Afr. Zool. Tb. 60. [Port Natal.]
Bessonornis natalensis GRAY, Genera Birds I. 220.
- nigrocapilla** GUÉRIN, Revue Zool. 1843. 162. = *Cossypha semirufa* HEUGL. [Africa merid.]
- phoenicura**
Turdus phoenicurus GMELIN, Syst. Natur. 11.
Motacilla caffra LINNE, Syst. Natur.
Le Janfredric LEVAILLANT, Oiseaux Afrique Tb. 111.
Sylvia caffra STEPHENS, Gener. Zool. X. 669.
Motacilla pectoralis SHAW, Nat. Miscell. Tb. 963.
Saxicola superciliaris LICHTENSTEIN teste Layard.
Petrocincla superciliosa SWAINSON teste Layard.
Bessonornis phoenicurus GRAY, Genera Birds I. 220.
Bessonornis caffra GRAY, Handlist Birds I. 264.
- poënsis** STRICKLAND, Proceed. Zool. Soc. 1844. XII. 100.
Bessonornis poënsis FRASER, Zool. typica Tb. 37.
- pyrrhopygia** HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Afr. 78. [Africa occid.]
Bessonornis pyrrhopygia GRAY, Handlist Birds I. 265.
- reclamator** HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Afr. 76. = *Cossypha tricolor* GRILL.
- semirufa** v. HEUGLIN, Journ. Ornithol. 1869. XVII. 147. [Abyssinia].
Petrocincla semirufa RÜPPELL, Neue Wirbelth. Fauna Abyss. 84.
Bessonornis semirufa RÜPPELL, Syst. Uebers. Vögel NO. Afr. 60. Tf. 21.
Cossypha nigrocappilla GUÉRIN, Revue Zool. 1843. 162.
Aingolo.
- signata** SUNDEVALL, Oefvers. vet. Handlingar 1850. 101. [Caftraria].
Cossyphaga fasciiventris SUNDEVALL, l. c.
Bessonornis signatus LAYARD, Birds S. Afr. 131.
subrufescens BARBOZA DU BOCA, Proceed. Zool. Soc. 1869. 436. = *Cossypha Heuglini* HARTL.
- Swainsoni** v. HEUGLIN, Journ. Ornithol. 1869. XVII. 148. = *Cossypha verticalis* HARTL.
- verticalis** HARTLAUB, Beitr. Ornith. W. Africa I. 1850. Nr. 13. [Africa occid.]
Petrocincla albicapilla SWAINSON, Birds W. Africa I. 284. Tb. 32.
Bessonornis Swainsoni BONAPARTE, Conspectus Avium I. 301.
Bessonornis verticalis CABANIS, Mus. Heine. I. 8.
Cossypha verticalis HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Afr. 77.
Bessonornis monacha v. HEUGLIN, Syst. Uebers. Nr. 289.
Cossypha Swainsoni v. HEUGLIN, Journ. Ornithol. 1869. XVII. 148.
vociferans VIGORS, Zool. Journ. 1826. II. 396. = *Cossypha bicolor* GRILL.
- COSSYPHUS** DUMONT teste Gray. = *Acridotheres* VIEILL.
- COTILE** BOIE, Oken's Isis 1822. = *Cotyle* BOIE.
- COTINGA** (Ampelidae.) BRISSON, Ornith. 1760. II. 339. — THUNBERG, Mém. Nat. Moscou VI. 175. — GRAY, Genera Birds I. 279. — BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. II. 429. = *Ampelis* LIN.
- Rumpfgefieder des Männchens straffer wie bei Ampelis und mit steiferen Schäften, aber nicht verlängert, himmelblau, die Federn abgerundet wie beim Weibchen. Flügel schwarz, die ersten Handschwingen merklich verschmälert.

COTURNICOENAS. — COTURNIX.

- amabilis* GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1857. XXV. 64. Tb. 123. — *Guatemala*
aureola GRAY, Genera Birds I. 279. = *Ampelis aureola*.
caerulea GRAY, Genera Birds I. 279. = *Ampelis cotinga* LIN.
caerulea BONAPARTE, Conspectus Avium I. 175. = *Ampelis cincta* BODD.
cayana GRAY, Genera Birds I. 279. = *Ampelis cayana* LIN.
cincta GRAY, Genera Birds I. 279. = *Ampelis cincta* BODD.
coelestis GRAY, List Genera Birds 46. = *Ampelis cotinga* LIN.
cristata GRAY, Genera Birds I. 279. = *Ampelis cristata* GMEL.
cucullata LESSON, Traité Ornith. 363. = *Ampelis cucullata* TEM.
elegans GRAY, Genera Birds I. 279. = *Ampelis aureopectus* LAFRESN.
Filippii DE LAFRESNAYE, Revue mag. Zool. 1852. = *Ampelis Filippii*.
fusca GRAY, Genera Birds I. 279. = *Ampelis fusca* VIEILL.
hypopyrrha GRAY, Genera Birds I. 279. = *Ampelis hypopyrrha* VIEILL.
lamellipennis DE LAFRESNAYE, Magaz. Zool. 1839. Tb. 9. = *Ampelis lamelli-*
pennis.
mayana GRAY, Genera Birds I. 279. — *Ampelis mayana* LIN.
Nattereri GRAY, Genera Birds I. 279. = *Ampelis Nattereri* BOISS.
pompadora GRAY, Genera Birds I. 279. = *Ampelis pompadora* LIN.
porphyroalaema DEVILLE. = *Ampelis porphyroalaema* SCLAT.
porphyrio LESSON, Traité Ornith. 363. = *Ampelis purpurea* LICHTST.
purpurea GRAY, Genera Birds I. 279. = *Ampelis purpurea* LICHTST.
rufaxilla GRAY, Genera Birds I. 279. = *Ampelis rufaxilla* TSCH.
speciosa THUNBERG. = *Ampelis melanocephala* PZ. WIED.
Tschudii GRAY, Genera Birds I. 279. = *Ampelis cincta* BODD.
viridis GRAY, Genera Birds I. 279. = *Ampelis viridis* D'ORB.

COTURNICOENAS (Columbidae) REICHENBACH, Columbariae 81. = *Columba* LIN.

Vom Wuchs eines Regenpfeifers und wahrscheinlich unter die Erdtauben gehörig.
hottentotta REICHENBACH, l. c. = *Columba hottentotta* TEM. — *Spec. artef.*

COTURNICOPS *noveboracensis* BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLIII. 599. =
Porzana noveboracensis BAIRD.**COTURNICULUS** (Fringillidae) BONAPARTE, List Birds Europ. Amer. 1838. 32;
Conspectus Avium I. 481. — BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. III. 227.
= *Ammodromus*.

Schnabel kürzer, sonst wie bei Emberizoides, die Firste sanft gebogen, die Spitze gerade, der Mundrand eingezogen bis fast zur Basis, die Kerbe am Ende leicht angedeutet, übrigens der ganze Schnabel mehr seitlich zusammengedrückt und daher von oben betrachtet mehr schmäler; Zügelrand mit einigen steifen Borsten besetzt. Gefieder ammernartig, ähnlich wie bei Emberizoides; die Flügel ebenso kurz, die zwei ersten Schwingen etwas stufig abgekürzt, die hintern Armschwingen sehr lang. Schwanz kleiner, schwächer, kürzer, die Federn stumpf zugerundet, das äussere Paar etwas verkürzt. Beine feiner, zierlicher gebaut, die Zehen übrigens ganz ähnlich, ziemlich lang mit relativ zwar kürzeren aber doch nur wenig gekrümmten Krallen, besonders der Lauf und die Daumenkralle mehr verkürzt.

Bairdi BONAPARTE, Conspectus Avium I. 481. — *Ammodromus Bairdi*.

Henslowi BONAPARTE, Conspectus Avium I. 481. = *Ammodromus Henslowi* GRAY.

Lecontei BONAPARTE, Conspectus Avium I. 481. = *Ammodromus Lecontei* GRAY.

manimbe CABANIS, Mus. Heine. I. 133. = *Ammodromus manimbe* HARTL.

mexicanus LAWRENCE, Ann. Lyc. New York 1867. VIII. 474. = *Ammodromus mexicanus*.

passerinus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 481. = *Ammodromus passerinus* GRAY.

peruanus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 481. = *Ammodromus peruanus*.

tixierus GOSSE, Birds Jamaica 242. = *Ammodromus passerinus* GRAY.

COTURNIX (Perdicidae. — *Coturnix*, nom. propr.) — MÖHRING, Avium Genera
1752. 54. — GRAY, Genera Birds 1846. III. 506. — BONAPARTE, Compt. rend.
1856. XLII. 881. — Degland, Ornith. europ. 1867. II. 77.

Synon.: *Ortygion* Keyserl. *Blas.* — *Ortygium* Agass. — *Perdicula* Hodgs. — *Synoicus* Gould. — *Ophrysia*, *Excalfactoria* Bonap. — *Phoenicoperdix*, *Malacoturnix*, *Malacortyx* Blyth. — *Microperdix* Gould.

Bec court, plus large que haut à la base, comprimé vers la pointe, à mandibules presque égales, la supérieure à bords droits dans leur plus grande étendue à partir de la base, ensuite courbés; narines basales, latérales, étroites, un peu obliques, recouvertes par une écaille membraneuse renflée, ailes courtes, aiguës, les plus longues des rémiges secondaires beaucoup plus courtes que le plus grandes des rémiges primaires; queue courte, arrondie, les suscaudales dépassant un peu l'extrémité des rectrices et les recourrant entièrement dans le repos; tarses minces, médiocrement allongés; doigt médian compris l'ongle aussi long que la partie nue des tarses; pouce court, élevé, portant à terre seulement par l'extrémité de l'ongle; ongles courts, médiocrement arqués. — 20 Spec.

Adansoni VERREAU, Revue Mag. Zool. 1851. 515.

[Gabon.]

Excalfactoria Adansoni BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLII. 881.

argundah SYKES, Proceed. Zool. Soc. 1831. II. 153; Transact. Zool. Soc. II. Tb. 2.

[India.]

Perdix rubiginosa VALENCIENNES, Mus. paris.

Perdix asiatica JERDON.

Perdicula argoondah HODGSON. BLYTH, Catal. Birds as. Soc. 254.

Coturnix rubiginosa GRAY, Genera Birds III. 507.

Geerza. — Forest Quail.

asiatica GRAY, Genera Birds III. 507.

[India.]

Perdix asiatica LATHAM, Ind. Ornith. II. 653.

Coturnix pentah SYKES, Proceed. Zool. Soc. 1832. II. 153; Transact. Zool. Soc. II. Tb. 3. — GRAY, Illustr. Ind. Zool. II. Tb. 45 Fig. 3.

Perdicula asiatica BLYTH, Catal. Birds as. Soc. 254.

Lowa. — Common Bush Quail. Rock Quail.

australis GRAY, Genera Birds III. 507.

[Australia.]

Perdix australis LATHAM, Ind. Ornith. Suppl. 62. — VIEILLOT, Galerie Oiseaux Tb. 215.

Synoicus australis GOULD, Birds Australia V. Tb. 89.

Mu rito. — Toutawati. — Brown Quail.

caineana SWINHOE, Ibis 1865. I. 351.

[Formosa.]

cambayensis GRAY, Genera Birds III. 507.

[Malacca.]

Perdix cambayensis LATHAM, Ind. Ornith. II. 655.

Cryptonyx rufus TEMMINCK, Pl. color. 447; Pigeons Gallin. III. 534.

Perdicula rubicolor HODGSON.

Perdicula cambayensis GRAY, Handlist Birds II. 268.

cervina

[Port Essington.]

Synoicus cervinus GOULD, teste Gray.

chinensis LESSON, Traité Ornith. 509.

[Asia merid.]

Tetrao chinensis LINNE, Syst. Nat. I. 277.

Tetrao manillensis GMELIN, Syst. Nat. 764. ♀ — SONNERAT, Voy. Ind. Tb. 24.

Perdix chinensis, *P. manillensis* LATHAM, Ind. Ornith. II. 652. 655.

Coturnix philippensis BRISSON, Ornith. I. 454. Tb. 25. Fig. 1.

Coturnix sinensis BONNATERRE, Encycl. méth. I. 217.

Coturnix excalfactoria TEMMINCK, Pigeons Gallin. III. 516.

Coturnix flavipes BLYTH, Journ. as. Soc. Bengal 1842. XI. 808 ♀.

Synoicus chinensis GOULD, Birds Asia Tb.

Excalfactoria chinensis BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLII. 881.

Chau chan. — Piker. Pikan. — Pipitkan. — Wenellawatua. — Painted Quail.

chloropus

[Moulmain.]

Phoenicoperdix chloropus BLYTH, Journ. ad. Soc. Bengal 1859.

communis BONNATERRE, Encycl. méth. I. 217. — DEGLAND, Ornith. europ. II. 80.

[Europa. Asia. Africa.]

Tetrao coturnix LINNE, Syst. Nat. I. 278. — BUFFON, Pl. enlum. 170.

Coturnix BRISSON, Ornith. I. 247.

Perdix coturnix LATHAM, Ind. Ornith. II. 651. — NAUMANN, Naturg. Vögel Deutschl. VI. 201. Tf. 166.

Coturnix dactylisonans MEYER, Vögel Livil. Esthlds. 167. — BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1842. XI. 807. — MAC GILLIVRAY, Brit. Birds I. 233.

Coturnix europaeus SWAINSON, Classif. Birds II. 344.

Coturnix ypsiloniphorus BOSC, teste Gray.

Perdix capensis LICHTENSTEIN, teste Gray.

Perdix japonica SCHLEGEL, teste Gray.

Coturnix vulgaris FLEMING, brit. anim. 45. — GOULD, Birds Europe Tb. 263.

Coturnix major, *C. media*, *C. minor* BREHM, Vögel Deutschl. 527—529.

Ortygion coturnix KEYSERLING u. BLASIUS, Wirbelth. Europas 66.

Coturnix leucogenys BREHM, Naumannia 1855. V. 288.

Wachtel. — *Coturnice*. — Quail. — Chrokiel. — La Caille.

coromandelica BONNATERRE, Encycl. méth. I. 291. — GOULD, Birds Asia VI. Tb. 8. [India.]

Tetrao coromandelica GMELIN, Syst. Nat. I. 764.

Perdix coromandelica LATHAM, Ind. Ornith. II. 654.

Coturnix textilis TEMMINCK, Pl. color. 35. — SYKES, Transact. Zool. Soc. 1836. II.

Perdix olivacea FRANKLIN, Proceed. Zool. Soc. 1830. I. 123.

Rain Quail.

crucigera v. HEUGLIN, Uebers. Vögel NO Afr. 51. = *Coturnix Delegorguei* DELEG.

dactylisonans MEYER, Vögel Livil. Esthlds. 167. = *Coturnix communis* BONNAT.

Delegorguei DELEGORGUE, Voy. Afr. austr. II. 615. [Africa occid. merid.]

Coturnix torquata BONNATERRE, Encycl. méth. I. 218.

Coturnix histrionica HARTLAUB, Beitr. Ornith. W. Afr. 55. Tf. 11.

Coturnix crucigera v. HEUGLIN, Uebers. Vögel NO. Afr. 51.

Coturnix Fornarini BIANCONI, Specim. Zool. Mossamb. fasc. 14. Tb. 12.

diemensis [Tasmania.]

Synicus diemensis GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1847. XV. 33; Birds Australia V. Tb. 90.

erythrorhyncha SYKES, Proceed. Zool. Soc. 1832. 153; 1835. III. 56; Transact. II. Tb. 1. — GRAY, Illustr. Ind. Zool. II. Tb. 44. Fig. 2. [India.]

Perdix erythrorhyncha BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1842. XI. 810.

Micropertix erythrorhyncha GRAY, Handlist Birds II. 269.

europaeus SWAINSON, Classif. Birds II. 344. = *Coturnix communis* BONNAT.

excalfactoria TEMMINCK, Pigeons Gallin. III. 516. = *Coturnix chinensis* LESS.

flavipes BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1842. XI. 808. = *Coturnix chinensis* LESS.

Fornarini BIANCONI, Specim. Zool. Mossamb. XIV. = *Coturnix Delegorguei* DELEG.

grisea TEMMINCK, Pigeons Gallin. III. 744. = *Perdix striata* LATH.

histrionica HARTLAUB, Syst. Ornith. W Afr. 104. = *Coturnix Delegorguei* DELEG.

japonica SCHLEGEL. — *Coturnix communis* BONNAT.

leucogenys BREHM, Naumannia 1855. V. 288. = *Coturnix communis* BONNAT.

Gouldi [Australia.]

Synicus chinensis GOULD, Birds Australia V. Tb. 92.

Excalfactoria australis GRAY, Handlist Birds II. 269.

Lodoisiae [Australia.]

Synicus Lodoisiae VERREAUX et DESMURS, Revue Mag. Zool. 1862. XIV. 225. Tb. 11.

madagascariensis BRISSON, Ornith. I. 252. = *Turnix nigricollis* STEPH.

major BREHM, Vögel Deutschl. 527. = *Coturnix communis* BONNAT.

media BREHM, Vögel Deutschl. 528. = *Coturnix communis* BONNAT.

minima [Celebes.]

Excalfactoria minima GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1859. XXVII. 128; Birds Asia Tb.

- minor** BREHM, Vögel Deutschl. 529. = *Coturnix communis* BONNAT.
novae Guineae TEMMINCK, Pigeons Gallin. III. 744. = *Megapodus Freycineti* QG.
novae Zealandiae QUOY et GAIMARD, Voy. Astrolabe I. 242. Tb. 14. Fig. 1.
— GOULD, Voy. Erebus Terror Tb. 8. [Nova Zealandia.
Koreke. Moho Koreke. Kokoreke. Kotake. Kotareke.]
pectoralis GOULD, Synops. Birds Australia II.; Birds Australia V. Tb. 88.
Stubble Quail. [Australia.
pentah SYKES, Proceed. Zool. Soc. 1832. II. 153. = *Coturnix asiatica* GRAY.
perlata TEMMINCK, Pigeons Gallin. III. 470. = *Perdix striata* LATH.
philippensis BRISSON, Ornith. I. 454. = *Coturnix chinensis* LESS.
Raalteni MÜLLER et SCHLEGEL [Timor.
Perdicula Raalteni GRAY, Handlist Birds II. 269.
ruginosa GRAY, Genera Birds III. 507. = *Coturnix argundah* SYK.
sinensis BONNATERRE, Encycl. méth. I. 217. = *Coturnix chinensis* LESS.
sordida [Australia merid.
Synicus sordidus GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1847. XV. 33; Birds Australia
V. Tb. 91.
textilis TEMMINCK, Pl. color. 35. = *Coturnix coromandelica* BONNAT.
torquata BONNATERRE, Encycl. méth. I. 218. = *Coturnix Delegorguei* DELEG.
vulgaris FLEMING, brit. anim. 45. = *Coturnix communis* BONNAT.
ypsilonphorus BOSC. = *Coturnix communis* BONNAT.
COTYLE (Hirundinidae. — κοτυλη cavum) BOIE, Oken's Isis 1822. 550; 1826.
971. — BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. III. 142. — SHARPE, Proceed.
Zool. Soc. 1870. 296. = *Hirundo* LIN.
Synon.: Cotile Boie.
Schnabel sehr viel flacher als bei Progne, besonders nach vorn zu; die Spitze gar nicht kuppig gewölbt, sehr fein, stark seitlich zusammengedrückt, weniger abwärts gebogen; übrigens der Schnabel viel länger als bei Hirundo, die Nasengrube vortretender, das Nasenloch frei vor dem Kopfgefieder. Mundrandborsten sehr fein. Gefieder etwas weicher, entweder ganz ohne allen Stahlglanz oder nur am Rücken und hier sehr matt, die Hauptfarbe ein trübes Graubraun mit lichter Bauchseite. Flügel lang und spitz, über den Schwanz in der Ruhe hinausreichend, erste Schwinge kaum länger als die zweite. Schwanz nicht gerade kurz oder schmalfedrig, aber sehr wenig ausgeschnitten, die mittlere Feder etwas kürzer als die äussern weniger zugespitzten ziemlich stumpfen. Beine fein und zierlich, Lauf stark seitlich zusammengedrückt, Zehen sehr zart, dünn mit schwachen kurzen Krallen, Aussenzehe nicht länger als Innenzehe, am Grunde mit der Mittelzehe innig verbunden.
ambrosiacus LAYARD, Birds S. Africa 59 = *Hirundo senegalensis* LIN.
bita BOIE teste Bonaparte = *Hirundo palustris* STEPH.
borbonica BONAPARTE, Conspectus Avium I. 342. = *Hirundo borbonica* GMEL.
brevirostris BOIE, Oken's Isis. = *Collocalia nidifica* GRAY.
cahiria BREHM, Journ. Ornithol. 1853. I. 163. = *Hirundo rustica* LIN.
cincta GRAY, Genera Birds I. 60. = *Hirundo cincta* BODD.
concolor BOIE, Oken's Isis. = *Collocalia nidifica*.
eques HARTLAUB, Proceed. Zool. Soc. 1866. XXIV. 325. = *Hirundo cincta* BODD.
flavigastra BOIE, Oken's Isis 1844. 170. = *Hirundo flavigastra* VIEILL.
flavigastra LAWRENCE, Ann. Lyc. New York 1861. VII. 317. = *Hirundo uropygialis*.
fluvialis BREHM, Vögel Deutschl. 142. = *Hirundo riparia* LIN.
francica BOIE, Oken's Isis 1822. = *Collocalia francica* GRAY.
fucata BOIE, Oken's Isis 1826. 971. = *Hirundo fucata* TEM.
fuligula GRAY, Genera Birds I. 60. = *Hirundo fuligula* FORST.
fulvipennis SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1859. XXVII. 364. = *Hirundo fulvipennis*.
jugularis GRAY, Genera Birds I. 60. = *Hirundo flavigastra* VIEILL.
litoralis EHRENBURG, Mus. berolin. = *Hirundo riparia* LIN.
microrhynchus BREHM, Vögel Deutschl. 143. = *Hirundo riparia* LIN.

minor CABANIS, Mus. Heine. I. 49. = *Hirundo minor*.

leucoptera BURMEISTER, Uebers. Th. Brasil. III. 143. = *Hirundo leucoptera* Gmel.

obsoleta CABANIS, Mus. Heine. I. 50. = *Hirundo obsoleta*.

paludibula RÜPPELL, Neue Wirbelth. Fauna Abyss. 106. = *Hirundo palustris* STEPH.

paludibula TRISTRAM, Ibis 1869. V. 437. = *Hirundo obsoleta*.

paludicola BONAPARTE, Conspectus Avium I. 342. = *Hirundo palustris* STEPH.

palustris GRAY, Genera Birds I. 60. = *Hirundo palustris* STEPH.

palustris TRISTRAM, Ibis 1867. 363. = *Hirundo obsoleta*.

platyrhynchus BREHM, Vögel Deutschl. 144. = *Hirundo rupestris* LIN.

riparia BOIE, Oken's Isis 1826. 971. = *Hirundo riparia* LIN.

ruficollis GRAY, Genera Birds I. 60. = *Hirundo ruficollis* VIEILL.

rupestris BOIE, Oken's Isis 1826. 971. = *Hirundo rupestris* GRAY.

serripennis BONAPARTE, Conspectus Avium I. 342. = *Hirundo serripennis*

AUDUB.

sinensis BONAPARTE, Conspectus Avium I. 342. = *Hirundo sinensis* GRAY.

subsoscata GRAY, Handlist Birds I. 73. — Nepal.

tapera BURMEISTER, Uebers. Th. Brasil. III. 143. = *Hirundo tapera* LIN.

torquata BOIE, Oken's Isis. = *Hirundo cincta* BODD.

uropygialis LAWRENCE, Isis 1863. V. 181. = *Hirundo uropygialis*.

vanikorensis BOIE, Oken's Isis. = *Collocalia vanikorensis* GRAY.

COUA (Cuculidae. — Coua nom. propr.) CUVIER, Règne anim. (1817) I. 454. — GRAY, Genera Birds 1846. II. 454. = *Sericosomus* SWAINS.

Ne différent des coucous que par des tarses élevés.

caerulea GRAY, Genera Birds II. 454. = *Cuculus caeruleus* LIN.

Coquerelli GRANDIDIER, Revue Mag. Zool. XIX. 1867. 86. = *Sericosomus cristatus* SWAINS.

cristata GRAY, Genera Birds I. 454. = *Sericosomus cristatus* SWAINS.

cursor GRANDIDIER, Revue Mag. Zool. 1867. XIX. 86. = *Sericosomus cursor*.

Delalandi GRAY, Genera Birds II. 454. — *Sericosomus Delalandi* SWAINS.

gigas GRAY, Genera Birds II. 454. = *Sericosomus gigas* CAB.

Hartlaubi GRANDIDIER, Revue Mag. Zool. 1869. XXI. 339. = *Sericosomus Hartlaubi*.

madagascariensis BONAPARTE, Conspectus Avium I. 109. = *Sericosomus gigas* CAB.

pyrrhopga GRANDIDIER, Revue Mag. Zool. 1867. XIX. 86. = *Sericosomus cristatus* SWAINS.

Reynaudi PUCHERAN, Magaz. Zool. 1845. Tb. 56. = *Sericosomus Reynaudi* CAB.

ruficeps GRAY, Genera Birds II. Tb. 115. = *Sericosomus ruficeps* CAB.

serriana PUCHERAN, Mag. Zool. 1845. Tb. 55. = *Sericosomus serrianus* CAB.

Verreauxi GRANDIDIER, Revue Mag. Zool. 1867. XIX. 86. 417. = *Sericosomus Verreauxi*.

CRACTICUS (Laniidae. — κρακτικός clamator). — VIEILLOT, Analyse 1816. 37. — GRAY, Genera Birds I. 300.

Synon.: Sparactes Illig. — Barita Cuv. — Vanga Swains. — Craticus Eyton.

Bec droit et glabre à la base, allongé, fléchi à la pointe; mandibules échancrées vers le bout, la supérieure prolongée et arrondie dans les plumes du front. — 6 Spec.

anaphonensis SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Corac. 123. = *Strepera anaphonensis* GOULD.

argenteus GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1840. VIII. 126; Birds Australia II. Tb. 51. [Australia septentr.]

argutus SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Corac. 123. = *Strepera arguta* GOULD.

cassicus GRAY, Genera Birds I. 300. = *Cracticus robustus* CAB.

chalybaeus VIEILLOT, Analyse 37. = *Manucodia viridis* GRAY.

cinereus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 367. = GRAY, Genera Birds I. 300.

Vanga cinerea GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1836. IV. 143. [Tasmania.]

Bulestes cinereus CABANIS, Mus. Heine. I. 66.

cuneicaudatus VIEILLOT, Encycl. méth. 902. = *Strepera anaphonensis* GOULD.
destructor GOULD, Birds Australia II. Tb. 52. = *Cracticus torquatus*.
fuliginosus GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1836. IV. 106. = *Strepera fuliginosa* GOULD.

graculinus SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Coraces 124. = *Strepera graculina* GOULD.
gymnocephalus GRAY, Genera Birds I. 300. = *Gymnorhina gymnocephala*.
hypoleucus GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1836. IV. 106. = *Gymnorhina tibicen* GRAY.

leucopterus GOULD, Introd. Birds Austr. 35. [Australia occid.
Bulestes leucopterus CABANIS, Mus. Heine. I. 67.

melanoleucus VIEILLOT, Encycl. méth. 902. = *Corvus melanoleucus* LATHAM.
nigrogularis GOULD, Birds Australia II. Tb. 49. = *Cracticus robustus* CAB.
personatus GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1858. XXVI. 180. = *Cracticus robustus* CAB.

picatus GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1848. XVI. 40. = *Cracticus robustus* CAB.

Quoyi GOULD, Birds Australia II. Tb. 53. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Corac. 124. [Australia sept. Nova Guinea.

Barita Quoyi LESSON, Voy. Coquille Zool. I. 639. Tb. 29. — Supra pag. 457.

robustus CABANIS, Mus. Heine. I. 67. [Australia. Nova Guinea. Polynesia.

Lanius robustus LATHAM, Ind. Ornith.

Coracias cassicus BODDAERT, Tabl. Pl. enlum. 628.

Coracias varia GMELIN, Syst. Nat. I. 381.

Barita varia, *B. personata* TEMMINCK.

Cracticus varius VIEILLOT, Encycl. méth. 901. — VIGORS et HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1826. XV. 261. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Corac. 127.

Cracticus cassicus GRAY, Genera Birds I. 300.

Barita Sonnerati LESSON, Traité Ornith. 346.

Vanga nigrogularis GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1836. IV. 143.

Cracticus picatus GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1848. XVI. 40.

Cracticus personatus GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1858. XXVI. 180.

Cracticus nigrogularis GOULD, Birds Australia II. Tb. 49.

streperus VIGORS et HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1826. XV. 261. = *Strepera graculina* GOULD.

tibicen VIGORS et HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1826. XV. 260. = *Gymnorhina tibicen* GRAY.

torquatus BLYTH, Catal. Birds as. Soc. 105. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Corac. 129. [Australia.

Lanius torquatus, *L. curvirostris* LATHAM.

Australis STEPHENS, Gener. Zool.

Vanga destructor TEMMINCK, Manuel Ornith. 59; Pl. color. 273.

Barita destructor LESSON, Traité Ornith. 346.

Cracticus destructor GOULD, Birds Australia II. Tb. 52.

Rain Bird. Butcher Bird.

varius VIEILLOT, Encycl. méth. 901. = *Cracticus robustus* CAB.

versicolor VIEILLOT, Encycl. méth. 902. = *Strepera anaphonensis* GOULD.

CRACTIORNIS GRAY, 1841. = *Numenius* Lin.

CRANIOLEUCA (*Synallaxinae*. — χρωκινον, λευκης albiceps) REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 167. = *Synallaxis* VIEILL.

Von der nahe stehenden Melanopareia verschieden durch einen stark gesteigerten Schwanz, noch kürzer als die Flügel, dessen einzelne Federn an der Spitze gerundet sind. Vierte Schwinge am längsten. Schnabel ziemlich gestreckt, Firsche sanft gebogen, kiellos. Lauf ziemlich kurz, Nägel stark gekrümmmt.

albiceps REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 167. = *Synallaxis albiceps* D'ORB.

CRANOCEROS REICHENBACH, Syst. Avium 1849. = *Buceros scutatus* BODD.

CRANOPELARGUS GLOGER, Handb. Naturg. 1842. = *Leptoptilus javanicus* LESS.

CRANORRHINUS (Bucerotidae. — $\chi\rho\alpha\nu\sigma$ galea, $\acute{\chi}\nu$ naris) CABANIS, Mus. Heine 1860. II. 173. = *Buceros* LINNÉ.

Synon.: *Cassidix* Bonap.

cassidix CABANIS, Mus. Heine. II. 173. = *Buceros cassidix* TEM.

corrugatus GRAY, Handl. Birds II. 129. = *Buceros corrugatus* TEM.

CRASPEDOENAS REICHENBACH, Columbariae 56. = *Columba auricularis* TEM.

CRASPEDOPHORA (Epimachinae. — $\chi\rho\alpha\sigma\pi\delta\sigma$ limbus, $\varphi\sigma\sigma\sigma$ ferens) GRAY, List Genera Birds 1841. 15. — REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 330. = *Epimachus* Cuv.

Von Ptilornis dadurch verschieden, dass die Schäfte der Bauchseitenfedern in lange dünne Fäden auslaufen, welche mit entfernt stehenden haarartigen Fahnenfasern versehen sind, während die sehr langen Fasern am Untertheile des Schaftes lang- und weichflaumig erscheinen und ebenfalls in haarähnliche Spitzen enden.

magnifica GRAY, List Genera Birds 15. = *Epimachus magnificus* Cuv.

CRATAIONYX (Parinae. — $\chi\rho\alpha\tau\alpha\sigma$ validus, $\acute{\chi}\nu\acute{\chi}$ unguis) EYTON, Proceed. Zool. Soc. 1839. VII. 104. = *Parus* Lin.

Synon.: *Crafaeonyx* Agass.

Rostrum forte, mandibula superiore arcuata mediocri; nares rotundatae, basales, setis brevioribus tectae. Pedes validi syndactyli, digitis medio posteriori inter se aequalibus, exterioribus interioribus vix longioribus. Tarsi validi elongati, unguis validi, posteriores maximi. Alae remigibus primariis spuriis, secundis vix brevioribus tertii, 4. 5. 6. inter se aequalibus. Cauda longa rotundata.

atra EYTON, Proceed. Zool. Soc. 1839. VII. 104. = *Parus flavigratus* LAFRESN.

flava EYTON, Proceed. Zool. Soc. 1839. VII. 104. = *Parus flavigratus* LAFRES.

CRATEROPUS (Crateropodinae. — $\chi\rho\alpha\tau\epsilon\sigma$ validus, $\pi\omega\sigma$ pes). — SWAINSON, Fauna bor. americ. 1831. 487. — GRAY, Genera Birds 1846. I. 224.

Synon.: *Cratopus* Jard. — *Argya* Less. — *Hypochlorus* Cab. — *Ischyropodus* Reichb.

Bill nearly as long as the head, more or less straight from the base; much compressed; obsoletely notched. Rictus bristled. Frontal feathers rigid. Wings short, rounded. Tail large, broad, soft and rounded. Feet very large and strong. Tarsus lengthened; the anterior scales divided. Lateral toes nearly equal; hind toe large, nearly as long as the middle toe. Plumage lax, soft. — 23 Spec.

acaciae GRAY, Genera Birds Append. 10. [Aegyptia Nubia.]

Sphenura acaciae LICHTENSTEIN, Doubl. 40. — RÜPPELL, neue Wirbelth. Fauna Abyss. Tf. 28.

Argya acaciae CABANIS, Mus. Heine. I. 84.

affinis BARBOZA DU BOCAGE, Proceed. Zool. Soc. 1869. XXVII. 436. [Africa occid.

albigularis BLYTH, Journ. as. Soc. Bengal 1842. XI. 179. = *Garrulax albicularis* Less.

apicalis GRAY, Genera Birds I. 224. — ?

atriceps GRAY, Genera Birds I. 229. [Africa occid.

Moho atriceps LESSON, Traité Ornith. 646.

Crateropus orioloides SWAINSON, Birds W. Afr. I. 280. Tb. 30. Fig. 1.

Hypochloreus atriceps CABANIS, Mus. Heine. I. 85.

Hypergerus atriceps GRAY. HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Afr. 80.

atripennis SWAINSON, Birds W. Afr. I. 278. [Africa occid.

Phyllanthus capuzinus LESSON, Echo du Monde sav. 1844. 1165.

atripennis HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Afr. 79. = *Crateropus Haynesi* SHARPE.

bicolor JARDINE, Edinb. Philos. Journ., new ser. III. Tb. 3. — SMITH, Illustr. S. Afr. Zool. [Africa merid.

cachinnans JERDON, Madras Journ. 1839. XXV. 255. Tb. 7. = *Garrulax cachinnans* BLYTH.

caerulatus BLYTH, Journ. as. Soc. Bengal 1842. XI. 179. = *Garrulax caeruleus* BLYTH.

capistratus BLYTH, Journ. as. Soc. Bengal 1842. XI. 179. = *Garrulax capistratus* BLYTH.

chalybaeus BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLII. 765. = *Malacocercus chalybaeus*.

chrysopterus BLYTH, Journ. as. Soc. Bengal 1842. XI. 179. = *Garrulax chrysopterus* BLYTH.

cinereus v. HEUGLIN, teste Hartlaub. = *Crateropus plebejus* RÜPP.

Delesserti JERDON, Madras Journ. 1839. XXV. 256. = *Garrulax Delesserti* BLYTH.

Delesserti DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1840. 67. = *Garrulax cachinnans* BLYTH.
erythrocephalus SWAINSON, Classific. Birds II. 234. = *Garrulax erythrocephalus* BLYTH.

fulvus DESFONTAINE

[*Algeria*.]

Argya numidica LEVAILLANT, fils Expédition Algérie Tb. 9. Fig. 1.
Eribib el Hadjel.

griseiceps DELESSERT, Revue Zool. 1840. 101.

[*Butan*.]

Pterocyclus griseiceps GRAY, Handlist Birds I. 283. Register III. 240.

gularis BLYTH, Journ. as. Soc. Bengal 1842. XI. 179. = *Malacocercus gularis*.
guttatus v. HEUGLIN, Ibis 1868. IV. 280. Tb. 9. Fig. 2. = *Cichladusa guttata* PETERS.

gymnogenys HARTLAUB, Proceed. Zool. Soc. 1865. XXXIII. 86.

[*Angola*.]

Hartlaubi BOCAGE, Jorn. Sc. math. phys. Lisboa 1868. V. 48.

[*Africa occid. merid.*]

Crateropus senex HARTLAUB et FINSCH, Vögel NO. Afr. 290.
Eoioi.

Haynesi SHARPE, Ibis 1871. I. 415.

[*Africa occid.*]

Crateropus atripennis HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Afr. 79.

Jardinei SMITH, Illustr. S. Afr. Zool. Tb. 6.

[*Africa merid.*]

Ischyropodus Jardinei GRAY, Handlist Birds I. 281.

Lafresnayei DELESSERT, Souv. Voy. Indes II. 30. = *Garrulax cachinnans* BLYTH.

leucocephalus

[*Africa orient.*]

Ixos leucocephala RÜPELL, Zool. Atlas Tf. 4.

leucogenys BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1842. XI. 180. = *Garrulax leucogenys* BLYTH.

leucolophus BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1842. XI. 179. = *Garrulax leucolophus* BLYTH.

leucopygius

[*Abyssinia*.]

Ixos leucopygius RÜPELL, neue Wirbelth. Fauna Abyss. 82. Tf. 30 Fig. 1.

limbatus RÜPELL, Syst. Uebers. Vögel NO. Africa 48. 60.

[*Schoa*.]

lineatus BLYTH, Journ. as. Soc. Bengal 1842. XI. 179. = *Garrulax setafer* BLYTH.

lunaris BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1842. XI. 180. = *Garrulax ruficollis* BLYTH.

melanops HARTLAUB, Proceed. Zool. Soc. 1866. 435. Tb. 37.

[*Damara*.]

Ischyropodus melanops GRAY, Handlist Birds I. 281.

melodus HEUGLIN. = *Parisoma frontale* RÜPP.

moniligerus BLYTH, Journ. asiat. Soc. 1842. XI. 179. = *Garrulax moniliger* BLYTH.

nipalensis BLYTH, Journ. asiat. Soc. 1842. XI. 178. = *Actinodura nipalensis* BLYTH.

ocellatus BLYTH, Journ. asiat. Soc. 1842. XI. 179. = *Garrulax ocellatus* BLYTH.

orioloides SWAINSON, Birds W. Afr. I. 280. Tb. 30. = *Crateropus atriceps* GRAY.

pectoralis BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1842. XI. 179. = *Garrulax pectoralis* LESS.

phoeniceus BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1842. XI. 180. = *Garrulax phoeniceus* BLYTH.

platycercus SWAINSON, Birds W. Afr. I. 274.

[*Africa occid.*]

Turdus testaceus TEMMINCK, Mus. paris.

- Ischyropodus testaceus* REICHENBACH, Syst. Avium.
plebejus RÜPPELL, Zoolog. Atlas Tf. 23. [Africa orient. occid.]
Crateropus cinereus v. HEUGLIN.
puniceus BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1855. XXIV. 270. = *Garrulax phoeniceus* BLYTH.
- Reinwardti** SWAINSON, Zool. Illustr. new serie. Tb. 80. [Africa occid.]
Turdus melanocephalus CUVIER. PUCHERAN, Arch. Mus. VII. 342.
- rubiginosus** RÜPPELL, Syst. Uebers. Vögel NO. Afr. 47. Tf. 19. [Schoa.]
Argya rubiginosa CABANIS, Mus. Heine. I. 85.
Chatarrhaea rubiginosa GRAY, Handlist Birds I. 279.
- rufescens** v. HEUGLIN, Journ. Ornithol. 1863. XI. 24. [Africa orient. sept.]
ruficeps SWAINSON, Classif. Birds II. 234.
- ruffifrons* SWAINSON, two Centur. Nr. 31. = *Garrulax ruffifrons* LESSON.
- rufogularis* SWAINSON, Classif. Birds II. 234. = *Garrulax rufogularis* BLYTH.
- sahara* LOCHE, Revue Mag. Zool. 1858. Tb. 11. Fig. 2. [Algeria.]
- Salvadorii** de FILIPPI, Viaggio Persia 346. [Persia.]
senex HARTLAUB u. FINSCH, Vögel NO. Africa 290. = *Crateropus Hartlaubi* Boc.
- squamatus* GRAY, Genera Birds I. 224. = *Crateropus squamiceps* BONAP.
squamatus SWAINSON, Classif. Birds II. 234. = *Garrulax squamatus* BLYTH.
- squamiceps** BONAPARTE, Conspectus Avium I. 278. [Africa orient.]
Sphenura squamiceps RÜPPELL, neue Wirbelth. Fauna Abyss. Tf. 12.
Argya Rüppelli LESSON, Traité Ornith. 402.
Crateropus squamatus GRAY, Genera Birds I. 224.
Argya squamiceps CACANIS, Mus. Heine. I. 84.
- Swainsoni** SMITH, Illustr. S. Afr. Zool. teste Gray [Africa merid.]
variegatus SWAINSON, Classif. Birds II. 233. = *Garrulax variegatus* BLYTH.
- CRATICUS** EYTON. = *Cracticus* VIEILL.
- CRATOPUS** JARDINE. = *Crateropus* SWAINS.
- CRAUGASUS** (Picidae. — *κραυγασος* picus) CABANIS, Mus. Heine. 1863. IV^b. 157. = *Picus* LIN.
Synon.: *Lampropicus* Malh. — *Chrysopicus* Bonap.
auratus CABANIS, Mus. Heine. IV^b. 158. = *Picus aurulentus* ILLIG.
aurulentus GRAY, Handlist Birds II. 198. = *Picus aurulentus* ILLIG.
callopterus CABANIS, Mus. Heine. IV^b. 159. = *Picus callopterus* SUNDEV.
capistratus CABANIS, Mus. Heine. IV^b. 160. = *Picus capistratus* NATT.
chrysochlorus CABANIS, Mus. Heine. IV^b. 159. = *Picus aurulentus* ILLIG.
erythropes CABANIS, Mus. Heine. IV^b. 158. = *Picus erythropes* VIEILL.
flavigula CABANIS, Mus. Heine. IV^b. 157. = *Picus flavigula* BODD.
leucolaemus CABANIS, Mus. Heine. IV^b. 160. = *Picus leucolaemus* NATT.
polyzonus CABANIS, Mus. Heine. IV^b. 159. = *Picus polyzonus* VAL.
- CRAUGISCUS** (Picidae. — *κραυγος* picus) CABANIS, Mus. Heine. 1863. IV^b. 10. = *Picumnus*.
Synon.: *Asthenurus* Bonap.
 Durch die borstenartigen, fast den ganzen Vorderkopf wie eine Bürste einnehmenden Stirnfedern und die grössere Nacktheit um die Augen von den typischen Picumnusarten verschieden.
cinnamomeus CABANIS, Mus. Heine. IV^b. 10. = *Picumnus cinnamomeus* WAGL.
fuscus GRAY, Handlist Birds II. 180. = *Picumnus fuscus* NATT.
rufiventer CABANIS, Mus. Heine. IV^b. 11. = *Picumnus rufiventer* LAFRESN.
- CRAX** (Cracinae.) — LINNE, Syst. Nat. 1744. — SWAINSON, Fauna bor. amer. 1831. 487. — GRAY, Genera Birds 1844. III. 486. — SCLATER et SALVIN, Proceed. Zool. Soc. 1870. 512.
Synon.: *Alector* Merrem. — *Pauxi* Tem. — *Ourax* Cuv. — *Urax* Burm. — *Lophocerus* Swains. — *Mitu* Less. — *Mitua* Strickl. — *Uragis* Glog. — *Sphaerolaryngus*, *Mitu-poranga*, *Crossolaryngus* Reichenb.
- Bill moderate, with the culmen and lateral margins much curved and the sides compressed to the tip, which is obtuse; the base of both mandibles covered by*

a naked cere, in which are placed the nostrils, with the opening large, crescent shaped and exposed. Wings rather short and rounded with the sixth to the eighth quills equal and longest. Tail long and rounded. Tarsi robust, longer than the middle toe and covered in front by broad scales. Toes long, strong and prominently scutellated, the lateral toes equal; the claws moderate, compressed and curved. — 12 Spec.

Alberti FRASER, Proceed. Zool. Soc. 1850. XVIII. 246. Tb. 27.

Hocco de Pérou BUFFON, Pl. enlum. 125. [Nova Granada. Mexico.]

Crax discors LICHTENSTEIN, Catal. 87.

Sphaerolaryngus Alberti REICHENBACH, Columbaria 136.

Albini LESSON, Traité Ornith. 484. = *Crax globicera* LIN.

Aldrovandi REICHENBACH, Columbariae 134. = *Crax globicera* LIN.

alector LINNE, Syst. Nat. I. 269. — VIEILLOT, Galerie Oiseaux II. 6. Tb. 99. — REICHENBACH, Columbariae 130. [America merid. central.]

Crax guianensis BRISSON, Ornith. I. 298. Tb. 29.

Crax fasciolata SPIX, Aves Brasil. II. 48. Tb. 62^a.

Hocco mitu poranga TEMMINCK, Pigeons Gallin. III. 27.

Crax globicera SWAINSON, Menag. Fig. 25.

Crax Edwardsi, Cr. *pseudalector*, Cr. *Sloani* REICHENBACH, Columbariae 131. 134.

Powis. Yaruma. — *Pahuil.* — *Mituporanga.* — *Correso.* — *Curassao,* Curasso.

alector HARTLAUB, Index Azarae 22. = *Crax Sclateri* GRAY.

alector SCLATER, Ibis 1859. I. 223. = *Crax globicera* LIN.

alector β GMELIN, Syst. Nat. I. 736. = *Crax mitu* LIN.

Azarae NATTERER, Mus. vindob. = *Crax Sclateri* GRAY.

Blumenbachi SPIX, Aves Brasil. II. 50. Tb. 64. = *Crax rubra* GMEL.

Blumenbachi GRAY, List Gallin. 15. = *Crax globicera* LIN.

brasiliensis BRISSON, Ornith. I. 296. = *Crax mitu* LIN.

carunculata TEMMINCK, Pigeons Gallin. III. 44. Tb. 4. Fig. 3. — REICHENBACH, Columbariae 135. Tb. 274. — SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1870. 517.

Crax rubrirostris SPIX, Aves Brasil. II. 51. Tb. 67. [Brasilia.]

Crax Yarrelli BENNET, Gard. Menag. Zool. Soc. II. 226; Proceed. 1830. 33. — JARDINE, et SELBY, Illustr. Ornith. Tb. 6.

Crax Blumenbachi BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. III. 345.

Crossolaryngus carunculatus REICHENBACH, Columbariae 136.

Mutum. Kotschang. — *Jahais.* — *Tiajipsche.* — *Schacheda.*

circinnatus LICHTENSTEIN, Mus. berolin. = *Crax Sclateri* GRAY.

cumanensis JACQUIN, Beitr. Vögel 25. Tf. 10. = *Penelope pipile* LIN.

curassus BRISSON, Ornith. I. 300. = *Crax globicera* LIN.

cyanea GRIFFITH, Anim. Kingd. III. = *Musophaga cristata* VIEILL.

Daubentonii GRAY, List Gallin. 15. = *Crax globicera* LIN.

discors LICHTENSTEIN, Catal. 87. = *Crax Alberti* FRAS.

Edwardsi REICHENBACH, Columbariae 134. = *Crax alektor* LIN.

fasciolata SPIX, Aves Brasil. II. 98. Tb. 62^a. = *Crax alektor* LIN.!

galeata LATHAM, Ind. Ornith. II. 624. [America merid.]

Gallina indica ALDROVANDUS, Aves XIV. Tb. 6.

Gallus indicus JOHNSTON, Tb. 30.

Crax pauxi LINNE, Syst. Nat. I. 270. — VIEILLOT, Galerie Oiseaux III. 50. Tb. 200.

Crax mexicana BRISSON, Ornith. I. 302.

Pierre de Cayenne BUFFON, Pl. enlum. 78.

Ourax pauxi CUVIER, Règne anim.

Pauxi galeata TEMMINCK, Pl. color. 4. Fig. 1.

Ourax galeata STEPHANI, Gener. Zool. XI. 173.

Lophocerus galeatus SWAINSON, Classif. Birds II. 353.

Urax pauxi BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. III. 350.

Pauxi. — *Cushew Bird.*

- globicera** LINNE, Syst. Nat. I. 270. — REICHENBACH, Columbariae 133. Tb. 273. — SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1870. 513. [Mexico. Venezuela. Brasilia. *Hocco Faisan de la Guiane* BUFFON, Pl. enlum. 86.
Crax curassus BRISSON, Ornith. I. 300.
Hocco Tencholi TEMMINCK, Pigeons Gallin. III. 12.
Crax Fencholi SWAINSON, Menag. 180.
Crax Albini LESSON, Traité Ornith. 484.
Crax Temmincki v. TSCHUDI, Fauna peruan. 287. — [cf. *Crax rubra* GMEL.]
Crax Alberti FRASER, Proceed. Zool. Soc. 1850. XXVIII. 250. Tb. 28. ♀
Crax Aldrovandi REICHENBACH, Columbariae 134.
Crax Blumenbachi, Cr. *Daubentoni* GRAY, List Gallin. 15. — SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1870. 516.

Crax Alector SCLATER, Ibis 1859. I. 223.

Crax Mikani v. PELZELN, Ornith. Brasil. 343.

Mituporanga Daubentoni, *Sphaerolaryngus Mikani* GRAY, Handlist Birds II. 253.

Tecuocholli.

- globulosa** SPIX, Aves Brasil. II. 50. Tb. 65. 66. — SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1870. 515. — REICHENBACH, Columbariae 135. Tb. 273. [Brasilia.
Crax globicera var. LATHAM.

Crax globosa SPIX, BURMEISTER, Uebers. Th. Brasil. III. 346.

Crossolaryngus globulosa REICHENBACH, Columbariae 236.

guianensis BRISSON, Ornith. I. 298. Tb. 29. = *Crax alector* LIN.

mexicanus BRISSON, Ornith. I. 302. = *Crax galeata* LATH.

Mikani v. PELZELN, Ornith. Brasil. 343. = *Crax globicera* LIN.

- mitu** LINNE, Syst. Nat. I. 270. [Brasilia.

Crax brasiliensis BRISSON, Ornith. I. 296.

Crax alector β *mitu* GMELIN, Syst. Nat. I. 736.

Crax nudifrons LICHTENSTEIN, Meyer Zool. Annal. 1794. 158.

Pauxi mitu TEMMINCK, Pl. color. 153.

Crax tuberosa SPIX, Aves Brasil. II. 51. Tb. 67^a.

Ourax mitu CUVIER, Règne anim. I. 471.

Ourax erythrorhynchus SWAINSON, Menag. 187.

Mitu brasiliensis REICHENBACH, Columbariae 157. Tf. 272. Fig. 1512. 13.

Urax mitu, *U. tuberosa* BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. III. 348. 349.

Mitu mitu GRAY, Handlist Birds II. 254.

Mitu. Mutu.

pauxi LINNE, Syst. Nat. I. 270. = *Crax galeata* LATH.

peruvianus BRISSON, Ornith. I. 305. = *Crax rubra* LIN.

pileata LICHTENSTEIN. — Brasilia.

- pinima** v. PELZELN, Ornith. Brasil. 286. 341. [Brasilia.

pipile v. JACQUIN, Beiträge 26. Tf. 11. = *Penelope leucolophus* MERR.

pseudalector REICHENBACH, Columbariae 131. = *Crax alector* LIN.

- rubra** LINNE, Syst. Nat. I. 270. — TEMMINCK, Pig. Gall. III. 687. — REICHENBACH, Columbariae 133. Tf. 274. [Brasilia. Peru. Mexico.

Poule rouge du Pérou ALBIN, Birds III. 16. Tb. 40. — BUFFON, Pl. enlum. 125.

Coxolitti HERNANDEZ, Hist. nat. Hisp. 23.

Crax peruvianus BRISSON, Ornith. I. 305.

Crax Blumenbachi SPIX, Aves Brasil. II. 50. Tb. 64.

Crax Temmincki v. TSCHUDI, Fauna peruan. 287. — BURMEISTER, Uebers.

Th. Brasil. III. 347. — [cf. *Crax globicera* LIN.]

ruberirostris SPIX, Aves Brasil. II. 51. Tb. 67. = *Crax carunculata* TEM.

- Sclateri** GRAY, List Gallin. 14. — v. PELZELN, Ornith. Brasil. 187. — SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1870. 515. [Brasilia. Mexico.

Mitu Azara, Apuntam. III. 83.

Crax alector HARTLAUB, Index Azarae 22.

Crax circinnatus LICHTENSTEIN, Mus. berol.

Crax discors, *Cr. Azarae* NATTERER, Mus. vindob.

Sloanei REICHENBACH, Columbariae 131. = *Crax alector* LIN.

Temmincki v. TSCHUDI, Fauna peruan. 287. = *Crax globicera* LIN., *Cr. rubra* LIN.

tomentosa SPIX, Aves Brasil. II. 49. Tb. 63.

[*Brasilia*.

Pauxi tomentosa GRAY, Genera Birds III. 487.

Mitu tomentosa Reichenbach, Columbariae 138. Tb. 272. Fig. 1514.

Urax tomentosa BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. III. 349.

Ourax tomentosa v. PELZELN, Ornith. Brasil. 288.

Pauitiuma.

tuberosa SPIX, Aves Brasil. II. 51. Tb. 67^a. = *Crax mitu* LIN.

urumutum SPIX, Aves Brasil. II. 49. Tb. 62. = REICHENBACH, Columbariae 132. Tb. 274. Fig. 1525. [*Guiana. Brasilia*.

Urax (Nothocrax) urumutum BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. III. 347.

Nothocorax urumutum SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1870. 519.

vociferans CUVIER, Règne anim. I. 471. — *Spec. dubia*.

Yarrelli BENNETT, Gard. Menag. II. 226. = *Crax carunculata* TEM.

CRAXIREX (Falconidae) GOULD, Voy. Beagle Zool. 1840. 32. = *Buteo* Cuv.

Rostrum Buteonis, sed longius; mandibulae superioris margo rectus, versus apicem subito incurvus. Alae elongatae. Cera lata. Nares ferrugineae, apertae. Tarsi mediocres, antice squamis tecti. Digits magni, fortes; unguis obtusae.

Bairdi GRAY, Handlist Birds I. 8. = *Buteo Bairdi* HAY.

borealis GRAY, Handlist Birds I. 7. = *Buteo borealis* VIEILL.

calurus GRAY, Handlist Birds I. 7. = *Buteo calurus* CASS.

Cooperi GRAY, Handlist Birds I. 8. = *Buteo Cooperi* CASS.

elegans GRAY, Handlist Birds I. 7. = *Buteo elegans* CASS.

fuliginosus GRAY, Handlist Birds I. 7. = *Buteo fuliginosus* SCLAT.

galapagoënsis GOULD, Voy. Beagle Zool. 23. Tb. 2. = *Buteo galapagoënsis*.

insignatus GRAY, Handlist Birds I. 8. = *Buteo insignatus* CASS.

lineatus GRAY, Handlist Birds I. 7. = *Buteo lineatus* VIEILL.

montanus GRAY, Handlist Birds I. 7. = *Buteo montanus* NATT.

oxypterus GRAY, Handlist Birds I. 8. = *Buteo oxypterus* CASS.

pennsylvanicus GRAY, Handlist Birds I. 7. = *Buteo pennsylvanicus* GRAY.

Swainsoni GRAY, Handlist Birds I. 7. = *Buteo vulgaris* BECHST.

unicinctus BAIRD, Birds N. America 46. = *Asturina unicincta* SCHLEG.

CREADIO carunculatus CABANIS, Mus. Heine. I. 218. = *Anthochaera inauris* GOULD.

CREADION (Corvidae. — *κρεαδίον* caruncula) VIEILLOT, Analyse 1816. 34. — GRAY, Genera Birds 1847. II. 438. =

Synon.: Creadion Cab. — Philesturnus Geoffr.

Bill longer than the head and rather straight, with the culmen flattened and sloping and the sides compressed to the tip, which is depressed and obtuse; the lateral margins straight and angulated near the base; the gonys long and ascending; the nostrils lateral and placed in a membranous groove, which is mostly clothed with short feathers, with the opening suboval. Wings short and rounded, with the first quill short and the fourth, fifth, sixth equal and longest. Tail long and rounded. Tarsi nearly as long as the middle toe and covered in front with almost entire scales. Toes long, the lateral toe unequal, with the outer united at the base; the hind toe long and strong. — 1 Spec.

carunculatus GRAY, Genera Birds II. 438. [Nova Zealandia.

Sturnus carunculatus FORSTER, Icones ined. 144. — GMELIN, Syst. Nat. I. 805.

Creadion pharoides VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. VIII. 390.

Gracula carunculata SHAW, Gener. Zool. VII. 469. Tb. 57.

Icterus rufusater, *I. novae Zealandiae* LESSON, Voy. Coquille Tb. 23. Fig. 1.

Xanthornus carunculatus QUOY et GAYMARD, Voy. Astrolabe 212. Tb. 12.

Creadion cinereus BULLER, Ornith. New Zealand 10.

Anthochaera inauris, supra pag. 375 Synonym. part.

carunculatus VIEILLOT, Analyse 35. = *Anthochaera inauris* GOULD.

chrysotis LESSON, Traité Ornith. = *Anthochaera chrysotis*.

cinereus BULLER, Ornith. New Zealand 10. = *Creadion carunculatus* VIEILL.

pharoides VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. VIII. 390. = *Creadion carunculatus* VIEILL.

triceps LESSON. = *Anthochaera angustipluma*.

CREAGRIUS (Gallinae) GLOGER, Handb. Naturgesch. 1842. 387. = *Gallus* LIN.

Schwanz gabelförmig und wagerecht stehend, Fleischkamm glatt, nicht ausgezackt, keine Kehllappen; eine kleine nackte Kehlwamme, Halsfedern rundlich.

varius GLOGER, Handb. Naturgesch. 387. = *Gallus varius* CAB.

CREAGRUS furcatus BONAPARTE, Naumannia 1854. IV. 211. = *Larus furcatus* NEB.

CREATOPHORA carunculata LESSON, Descr. Mammif. Oiseaux 308. = *Dilophus carunculatus* GRAY.

CRECISCUS (Rallidae. — χρεξ diminut.) CABANIS, Journ. Ornithol. 1856. IV. 428. = *Porzana* VIEILL.

Die verhältnissmässig kurzen Zehen charakterisiren diesen Typus.

cinereus GRAY, Handlist Birds III. 61. = *Porzana cinerea* SCHLEG.

jamaicensis CABANIS, Journ. Ornithol. 1856. IV. 428. = *Porzana jamaicensis* SCLAT.

notatus GRAY, Handlist Birds III. 61. = *Porzana notata* SCLAT.

spilonotus GRAY, Handlist Birds III. 61. = *Porzana spilonota* SCLAT.

CREOGENYS GLOGER 1842. = *Cuculus* LIN.

CREURGOPS (Tanagrinae. — χρεουργος lanius, ωψ vultus) SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1858. XXVI. 73. = *Lanio* VIEILL.

Genus *Lanio* et *Trichotraupidi* affine, sed rostro diversi. Rostrum breve, crassum, culmine versus apicem incurvo, gonyde vix adscendente, commissura modice arcuata, mandibula superiore dente mediali distincto et altero finali instructo; vibrissis rictalibus nonnullis; alae modicae, caudae tertiam partem attingentes, remigibus secunda quarta quinta aequalibus et longissimis, prima his paulo breviore; cauda longa, apice quadrata.

verticalis SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1858. XXVI. 75. Tb. 132. = *Lanio verticalis*.

CREURGUS HODGSON, Journ. asiat. Soc. Bengal 1841. X. 29. = *Tephrodornis* SWAINS.

CREX (Rallidae. — χρεξ nom. propri.) — GEßNER, Aves 362. — BECHSTEIN, Naturgesch. 1803. 470. — NAUMANN, Naturg. Vögel Deutschl. IX. 490. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Ralli 24.

Schnabel kürzer als der Kopf, viel höher als breit, nach vorn stark zusammengedrückt, hinten in die Stirnfedern aufsteigend; die scharfkantige Første bis über die Hälfte gerade, gegen die kurze scharfe Spitze mehr minder sanft herabgebogen; der Kiel bis zum Ende der schmalen Spalte gerade, dann schnell und meist gerade in die Spitze aufsteigend; die Schneiden gerade und sehr scharf, wenig eingezogen. Die Zunge lang, schmal, flach, an der stumpfen Spitze in feine Borsten zerrissen. Nasenlöcher seitlich in einer sehr grossen, mit weicher Haut überspannten Nasengrube nicht weit von der Stirn und durchsichtig. Füsse gross und stark, an den Läufen zusammengedrückt, über dem starken Fersengelenk nackt, mit drei ungemein langen, fast getrennten Vorderzehen und einer kurzen höher eingelenkten Hinterzehe, mit schlanken, flachgebogenen, scharfrandigen Krallen. Läufe vorn gross, hinten klein geschildert, im übrigen netzförmig. Flügel kurz, breit, sehr gewölbt, die zweite bis vierte Schwinge am längsten. Schwanz kurz, zwölffigridig, zum grossen Theil unter den Deckfedern versteckt. Gefieder sehr weich. — 6 Spec.

alticeps BREHM, Vögel Deutschl. 694. = *Crex pratensis* BECHST.

aurita J. E. GRAY, Zool. Miscell. 13. = *Porzana cayanensis* SCLAT.

Bailloni KAUP, Thierreich II. 346. = *Porzana pygmaea* SCHLEG.

- chloropus* LICHENSTEIN, Doubl. 79. = *Gallinula chloropus* LATH.
dimidiata SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Ralli 27. [Africa merid.
Gallinula dimidiata TEMMINCK, SMITH, Illustr. S. Afr. Zool. Tb. 20.
Crex ruficollis GRAY, Zool. Miscell. 13.
Rallus cinnamomeus LESSON, Revue Zool. 1840. 99. — [cf. *Crex pulchra*
GRAY.]
Ortygometra dimidiata GRAY, List.
Corethrura dimidiata BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLIII. 599. — LAYARD,
Birds S. Afr. 339.
Corethrura cinnamomea HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Afr. 242.
Corethrura ruficollis LAYARD, Birds S. Afr. 239.
egregia PETERS, Berlin. Monatsberichte 1854. 134. [Mossambique. Angola.
Ortygometra egregia PETERS, l. c.
Ortygometra fasciata v. HEUGLIN, Journ. Ornithol. 1863. XI. 27. — [cf. *Por-
zana pygmaea* SCHLEG.]
Ortygometra angolensis HARTLAUB, Ibis 1862. IV. 340.
Porzana egregia GRAY, Handlist Birds III. 62.
Munjamba.
fasciata BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1842. XI. 797. = *Rallina fasciata*
SCHLEG.
facialis v. TSCHUDI, Wieg. Archiv 1843. IX. 388; Fauna peruan. 301. =
Porzana fascialis.
femoralis v. TSCHUDI, Fauna peruan. 301. = *Porphyriops melanops* SCLAT.
galeata LICHENSTEIN, Doubl. 80. = *Gallinula chloropus* LATH.
gularis JARDINE et SELBY, Illustr. Ornith. I. Tb. 39. = *Porzana albicollis*
SCHLEG.
guttata LICHENSTEIN, Mus. berol. = *Porphyriops melanops* SCLAT.
herbarum BREHM, Vögel Deutschl. 694. = *Crex pratensis* BECHST.
Jardinei SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Ralli 27. [Africa occid. merid.
Gallinula Jardinei SMITH, Illustr. S. Afr. Zool. Tb. 21.
Alecthelia lineata SWAINSON, Ann. Menag. 338.
Ortygometra dimidiata GRAY, List.
Corethrura lineata GRAY, Genera Birds III. 595.
Corethrura Bonapartei HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Afr. 242.
lateralis LICHENSTEIN, Doubl. 79. = *Porzana melanophaea* SCHLEG.
martinica LICHENSTEIN, Doubl. 79. = *Porphyrio martinicus* TEM.
melanopyga LICHENSTEIN, Doubl. 79. = *Aramides ypacaha* HARTL.
minuta SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1861. XXIX. 81. = *Porzana flaviventris*
SCHLEG.
mustelina LICHENSTEIN, Doubl. 79. = *Porzana albicollis* SCHLEG.
novaeboracensis SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Ralli 26. = *Porzana novaebora-
censis* BAIRD.
ocellatus NATTERER. = *Porzana Schomburgki* SCHLEG.
olivacea TAYLOR, Ibis 1864. 96. = *Porzana albicollis* SCHLEG.
plumbea GRIFFITH, Anim. Kingd. III. 410. = *Porzana tabuensis* GOULD.
porzana KAUP, Thierreich II. 346. = *Porzana maruetta* BONAP.
pulchra GRAY, Zool. Miscell. I. 13. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Ralli 26.
Gallinula pulchra SWAINSON, Birds W. Africa II. 243. [Africa occid. merid.
Ortygometra pulchra GRAY, List.
Gallinula elegans SMITH, Illustr. S. Afr. Zool. Tb. 22.
Corethrura pulchra GRAY, Genera Birds III. 595.
Corethrura elegans BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLIII. 599.
pusilla KAUP, Thierreich II. 346. = *Porzana minuta* SCHLEG.
pygmaea BLACKWALL, Berwster's Journ. 1832. VI. 77. = *Porzana jamaicensis*
SCLAT.
pygmaea NAUMANN, Naturg. Vögel Deutschl. IX. 566. Tf. 239. = *Porzana
pygmaea* SCHLEG.

pratensis BECHSTEIN, Naturg. Deutschl. IV. 470. — NAUMANN, Naturg. Vögel Deutschl. IX. 496. Tf. 236. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Ralli 25.

[*Europa. Sibiria. America sept. Africa sept.*

Rallus crex LINNE, Fauna suec. 70.

Rallus genistarum BRISSON, Ornith. V. 159.

Gallinula crex LATHAM, Ind. Ornith. II. 766.

Ortygometra crex LEACHE, Catal. brit. Mus. 34.

Crex herbarum, *Cr. alticeps* BREHM, Vögel Deutschl. 694.

Fulica naevia GMELIN, Syst. Natur. I. 701.

Ralle, Wiesenralle, Wachtelkönig, Schnarrwachtel, Schnärper. — *Rale de genet*. Poule d'eau de genet. — *Kwartel Koning*. — *Codornizão*. — *Re di guagli*. Rhe di gualia. — *Angsnärpa*. Seidreifver. Bjugghit.

quadristriata LICHTENSTEIN, FORSTER, Descr. anim. 275. = *Porzana cinerea* SCHLEG.

ruficollis GRAY, Zool. Miscell. I. 13. = *Crex dimidiata* SCHLEG.

Sandwichensis SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Ralli 25. [Sandwich.]

Rallus sandwichensis GMELIN, Syst. Natur. I. 717.

Corethrura sandwichensis GRAY, Genera Birds III. 595.

Zapornia sandwichensis BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLIII. 599.

Schomburgki CABANIS, Schomburgk's Reise III. 245. = *Porzana Schomburgki* SCHLEG.

CRIDOTHERES VIEILLOT, Galerie Oiseaux 148. = *Gracula* CUV.

CRIMOPHILUS AGASSIZ, Ind. univ. Nomencl. = *Crymophilus* VIEILL.

CRINIGER (Brachypodidae. — Criniger, crinis — gero). — TEMMINCK, Manuel Ornith. 1820. I. 60. — FINSCH, Journ. Ornithol. 1867. XV. 4.

Synon.: *Trichas* GLOG. — *Trichophorus* Tem. — *Setornis* Less. — *Hemixos* Hodgs. — *Jole* BLYTH. — *Trichophoropsis*, *Bleda* Bonap. — *Xenocichla*, *Trichoxos* Hartl. — *Trichophorus*, *Pyrrhurus* Cass. — *Trichites*, *Hypotrichas*, *Baeopogon* Heine.

Schnabel kürzer als der Kopf, die Firste gerade, nur am hakig übergreifenden Theile sanft gebogen, vor der Spitze ein mehr minder deutlicher Kerbzahn; Schnabel an der Basis verbreitert, an der Spitzenhälfte mehr minder und selbst auffallend comprimirt, dann die Firste deutlich, sonst schwach carinirt; Schneidenränder gerade; Unterschnabel mit gerader, mehr minder schief aufsteigender Gonys. Nasenlöcher rund, frei, seitlich an der Basis in einer Vertiefung, die oberseits zuweilen von einer Membran halbbedeckt ist. Bartborsten am Mundwinkel (3—5) stets stark; schwächere mehr haarähnliche Borsten über den Nasenlöchern oder am Kinnwinkel. Flügel abgerundet, länger als Schwanz; Flügelspitze wenig aber stets deutlich vorragend; Schwingen am Ende abgerundet: 1. Schwinge über die Hälfte der 2. lang, 4—6 die längsten, 3—7 an der Aussenfahne deutlich verengt. Schwanz breit, mehr minder abgerundet, 12 fedrig. Füsse und Zehen schwach; Lauf kurz, doch länger als Mittelzehe mit Nagel, meist mit Stiefelschienen; Zehe sehr kurz und schwach, Hinterzehe mit starkem Nagel. Gefieder sehr weich und zerschlissen, am Hinterrücken und Bügel sehr dicht und buschig verlängert. — 41 Spec.

affinis HOMBRON et JACQUINOT, Ann. scienc. nat. 1841. XVI. 313; Voy. Pol. Sud Tb. 15. — FINSCH, Journ. Ornithol. 1867. XV. 35. [Ceram. Amboina.]

Trichophorus sulphuratus TEMMINCK. LICHTENSTEIN, Nomencl. 28.

Trichophorus flavicauda BONAPARTE, Conspectus Avium I. 262.

Trichophorus affinis PUCHERAN, Voy. Pol. Sud Zool. III. 80.

barbatus TEMMINCK, Pl. color. 88. — FINSCH, Journ. Ornithol. 1867. XV. 21.

Turdus (Criniger) barbatus VOGT, Cuvier's Thierreich I. 490. [Africa occid.]

Tricophorus strigilatus SWAINSON, Birds W. Afr. I. 267.

Trichophorus barbatus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 262.

Bemmeli FINSCH, Journ. Ornithol. 1867. XV. 29. = *Criniger pulverulentus*.

calurus FINSCH, Journ. Ornithol. 1867. XV. 23. = *Criniger pulverulentus*.

[Africa occid.]

Trichophorus calurus CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1856. 158, 1857. 33; Journ. 1862. V. 182. Tb. 22. Fig. 3.

Hypotrichas calura HEINE, Journ. Ornithol. 1860. VIII. 138.

canicapillus FINSCH, Journ. Ornithol. 1867. XV. 31. [Africa occid.]

Trichophorus canicapillus HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Afr. 84.

Xenocichla canicapilla CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1859. 44.

Trichophorus tephrolaemus GRAY, Ann. mag. nat. hist. 1862. X. 444.

Criniger tephrolaemus FINSCH, Journ. Ornithol. 1867. XV. 25.

Brimstone bellied Thrush LATHAM, Gener. Hist. V. 103.

caniceps GRAY, Genera Birds I. 236. = *Criniger gularis* BLYTH.

Cantori MOORE, Proceed. Zool. Soc. 1854. XXII. 279. = *Criniger gularis* BLYTH.

castanonotus [Hainan.]

Hemixus castanonotus SWINHOE, Ibis 1870. VI. 251. Tb. 9. Fig. 1.

Charlotta FINSCH, Journ. Ornithol. 1867. XV. 19. [Borneo.]

chloris FINSCH, Journ. Ornithol. 1867. XV. 36. = *Criniger flavicaudus* GRAY.

chloronotus FINSCH, Journ. Ornithol. 1867. XV. 24. = *Criniger flavicaudus* GRAY. [Africa occid.]

Trichophorus chloronotus CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1859. 43; Journ. 1862. V. 181. Tb. 22. Fig. 1.

cinerascens FINSCH, Journ. Ornithol. 1867. XV. 32. [Ashanti.]

Trichophorus cinerascens HARTLAUB, Proceed. Zool. Soc. 1858. XXVI. 293.

cinereus [Malacca.]

Jole cinerea HAY, Journ. asiat. Soc. Bengal 1845. XIV. 573.

Hemixus cinereus BLYTH, Ibis 1867. III. 7.

criniger GRAY, Handlist Birds I. 274. = *Criniger sericeus*.

crispiceps GRAY, Genera Birds I. 236. = *Criniger ochrocephalus* BLYTH.

Diardi FINSCH, Journ. Ornithol. 1867. XV. 18. [Borneo.]

Trichophorus Diardi TEMMINCK, Mus. lugdun.

eximus FINSCH, Journ. Ornithol. 1867. XV. 31. [Africa occid.]

Trichophorus eximus HARTLAUB, Journ. Ornithol. 1855. III. 356.

flaveolus BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1845. XIV. 571. — FINSCH, Journ. 1867. XV. 16. [Asia merid. orient.]

Trichophorus flaveolus GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1836. IV. 6. — BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1842. XI. 185.

Trichophorus xanthogaster HODGSON, Zool. Miscell. 1844. 83.

Hemixos flaveola HODGSON, Zool. Miscell. 1844. 83. — BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1845. XIV. 572.

Pycnonotus flavula GRAY, Genera Birds I. Tb. 59.

Criniger pallidus SWINHOE, Ibis 1870. VI. 252.

Kussop eechiop pho.

flavicaudus GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 351. [Polynesia.]

Criniger simplex WALLACE, Ibis 1862. IV. 350.

Criniger chloris FINSCH, Journ. Ornithol. 1867. XV. 36.

flaviventris GRAY, Genera Birds I. 236. — FINSCH, Journ. Ornithol. 1867. XV. 22. [Africa merid.]

Trichophorus flaviventris SMITH, Illustr. S. Afr. Zool. Tb. 59.

gularis BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1845. XIV. 571; 1846. XV. 50. — STRICKLAND, Proceed. Zool. Soc. 1846. XIV. 101. — FINSCH, Journ. Ornithol. 1867. XV. 14. [Malacca. Java. Sumatra. Philippinae.]

Turdus gularis HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1821. XIII. 150.

Trichophorus gularis BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1842. XI. 186.

Trichas gularis CABANIS, Ornith. Notiz. II. 449.

Ixos (Trichixos) phaeocephalus HARTLAUB, Revue Zool. 1844. 401.

Pycnonotus ruficaudatus EYTON, Ann. mag. nat. hist. 1845. XVI. 228.

Trichophorus caniceps DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1845. 367.

Trichophorus sulphureus TEMMINCK, Mus. lugdun.

Trichophorus sulphuratus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 262.

Criniger caniceps GRAY, Genera Birds I. 236.

Criniger sulphureus BLYTH.

Criniger Cantori MOORE, Proceed. Zool. Soc. 1854. XXII. 279.

Criniger phaeocephalus FINSCH, Journ. Ornithol. 1867. XV. 17.

Marba rimba. — *Bres.*

guttatus

Ixonotus guttatus VERREAU, Revue Mag. Zool. 1851. III. 306. — *BONAPARTE*, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 533.

gutturalis FINSCH, Journ. Ornithol. 1867. XV. 15.

[*Tenasserim. Borneo. Sumatra.*

Trichophorus gutturalis MÜLLER. BONAPARTE, Conspectus Avium I. 262.

Criniger ochraceus HORSFIELD et MOORE, Cat. Birds Mus. EInd. Comp. I. 252.

ictericus STRICKLAND, Ann. mag. nat. hist. 1844. XIII. 411. — FINSCH, Journ. Ornithol. 1867. XV. 34.

[*Ceylon. Malabar.*

Hemixos icterica BLYTH, Catal. Birds asiat. Soc. 1849. 207.

Pycnonotus ictericus BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1847. XVI. 270.

Trichophorus indicus JERDON, Madras Journ. L. 299.

icterinus TEMMINCK, Mus. lugdun.

[*Africa occid.*

Trichophorus icterinus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 262.

Trichophorus tricolor CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1857. 33.

Xenocichla tricolor CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1859. 45.

Criniger tricolor FINSCH, Journ. Ornithol. 1867. XV. 25.

importunus LAYARD, Birds S. Afr. 137. = *Andropadus importunus* GRAY.

indicator VERREAU, Journ. Ornithol. 1855. III. 105. — FINSCH, Ibid. 1867. XV. 33.

[*Africa occid.*

Criniger leucurus CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1855. 328.

Hemixos indicator CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1859. 45.

Trichophorus indicator HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Afr. 84.

Trichophorus griseoviridis TEMMINCK, Mus. lugdun.

Baeopogon indicator HEINE, Journ. Ornithol. 1860. VIII. 139.

leucopleurus SHARPE, Ibis 1869. V. 382. = *Criniger nivosus*.

leucurus CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1855. 328. = *Criniger indicator* VERR.

longirostris WALLACE, Proceed. Zool. Soc. 1862. XXX. 339.

[*Sula.*

minutus FINSCH, Journ. Ornithol. 1867. XV. 19.

[*Malacca. Borneo.*

Trichophorus minutus HARTLAUB, Ebenda 1853. I. 156.

Trichophoropsis viridis BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 59.

Jole viridis GRAY, Handlist Birds I. 275.

Andropadus xanthogenys TEMMINCK, Mus. lugdun.

mysticalis WALLACE, Proceed. Zool. Soc. 1863. XXXI. 28.

[*Buru.*

nivosus

[*Africa occid.*

Trichophorus nivosus TEMMINCK. HARTLAUB, Journ. Ornithol. 1855. III. 356.

Phyllostrephus leucopleurus CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1855. 328.

Baeopogon nivosus HEINE, Journ. Ornithol. 1860. VIII. 139.

Pyrrhurus leucopleurus GRAY, Handlist Birds I. 275.

notatus FINSCH, Journ. Ornithol. 1867. XV. 30.

[*Gabon.*

Trichophorus notatus CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1856. 159.

Xenocichla notata CASSIN, Journ. acad. Philadelphia 1862. V. 182. Tb. 22.

Fig. 2.

ochraceus HORSFIELD et MOORE, Cat. Birds EInd. Comp. I. 252. = *Criniger gutturalis* FINSCH.

ochrocephalus BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1845. XIV. 566.

[*India. Java.*

Turdus ochrocephalus GMELIN, Syst. Natur. I. 821. — TEMMINCK, Pl. color. 136.

Sturnus zeylanicus GMELIN, Syst. Natur. I. 821.

Trichophorus crispiceps BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1842. XI. 304.

Microscelis ochrocephalus GRAY, Genera Birds I. 235.

- Criniger crispiceps* GRAY, Genera Birds I. 236.
Pycnonotus ochrocephalus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 261.
Trachycomus olivaceus CABANIS, Mus. Heine. I. 109.
Chuchak Rawa. — *Baru Baru.*
- olivaceus** GRAY, Genera Birds I. 236. — FINSCH, Journ. Ornithol. 1867. XV. 22.
Tricophorus SWAINSON, Birds W. Afr. I. 264. [Africa occid.
Trichophorus olivaceus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 262.
Trichophorus mentalis, *Tr. brunneascens* TEMMINCK, Mus. lugdun.
Jole olivacea BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1844. XIII. 386. — Singapore. Java.
- pallescens** FINSCH, Journ. Ornithol. 1867. XV. 20. [Gambia.
Trichophorus (Xenocichla) pallescens HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Afr. 86.
Pyrrhurus pallescens CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1859. 46.
pallidus SWINHOE, Ibis 1870. VI. 252. = *Criniger flaveolus* BLYTH.
- palpebrosus** FINSCH, Journ. Ornithol. 1867. XV. 28. [Africa occid.
Trichophorus palpebrosus v. HEUGLIN.
phaeocephalus FINSCH, Journ. Ornithol. 1867. XV. 17. = *Criniger gularis* BLYTH.
- poliocephalus** TEMMINCK. FINSCH, Journ. Ornith. 1867. XV. 26. [Africa occid.
Trichophorus poliocephalus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 262.
- pulverulentus** [Borneo. Sumatra.
Trichophorus pulverulentus TEMMINCK. BONAPARTE, Conspectus Avium I. 262.
Trichophoropsis pulverulentus, *Tr. typus* BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 59.
Criniger Bemmeli FINSCH, Journ. Ornithol. 1867. XV. 29.
- scandens** [Gambia.
Phyllastrephus scandens SWAINSON, Birds W. Afr. 270. Tb. 30.
- sericeus** MÜLLER. [Sumatra. Malacca.
Brachypus criniger HAY, Journ. asiat. Soc. Bengal 1845. XIV. 577.
Setornis criniger LESSON, Revue Zool. 1839. 169. — BLYTH, Catal. Birds asiat. Soc. 212.
Criniger criniger GRAY, Handlist Birds I. 274.
- serinus** VERREAU, Journ. Ornithol. 1855. III. 105. — FINSCH, Ibid. 1867. XV. 33. [Gabon.
Criniger xanthogaster CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1855. 327.
Hemixos serinus CASSIN, Journ. acad. Philadelphia 1859. 45.
Trichites serinus HEINE, Journ. Ornithol. 1860. VIII. 139.
- simplex** FINSCH, Journ. Ornithol. 1867. XV. 28. [Africa occid.
Trichophorus simplex TEMMINCK. HARTLAUB, Journ. Ornithol. 1855. III. 356.
simplex WALLACE, Ibis 1862. IV. 350. = *Criniger flavicaudus* GRAY.
splendens TICKELL, Journ. asiat. Soc. Bengal 1833. II. 514. = *Dicerurus hottentottus*.
striatus BLYTH, Catal. Birds as. Soc. 208. = *Pycnonotus striatus* GRAY.
- striolatus** GRAY, Handlist Birds I. 274. [Sumatra.
Trichophorus striolatus MÜLLER. BONAPARTE, Conspectus Avium I. 262.
sulphuratus GRAY, Handlist Birds I. 274. = *Criniger gularis* BLYTH.
sulphureus BLYTH. = *Criniger gularis* BLYTH.
- Susanii** [Sumatra. Borneo.
Ixos Susanii MÜLLER. GRAY, Handlist Birds I. 270.
Trichophorus Susanii BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 59.
- syndactylus** FINSCH, Journ. Ornithol. 1867. XV. 27. [Africa occid.
Dasycephala syndactyla SWAINSON, Birds W. Afr. I. 261.
Trichophorus syndactylus HARTLAUB, Journ. Ornithol. 1854. II. 25.
Xenocichla syndactyla HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Afr. 86.
Bleda syndactylus BONAPARTE.
- tephrogenys** GRAY, Genera Birds I. 236. — FINSCH, Journ. Ornithol. 1867. XV. 26. [Africa occid.

Trichophorus tephrogenys JARDINE et SELBY, Illustr. Ornith. III. Tb. 127.

Tricophorus gularis SWAINSON, Birds W. Afr. I. 266.

tephrolaemus FINSCH, Journ. Ornithol. 1867. XV. 107. = *Criniger canicapillus* FINSCH.

Tickelli BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1845. XIV. 570. = *Pycnonotus luteolus* BLYTH.

tricolor FINSCH, Journ. Ornithol. 1867. XV. 25. = *Criniger icterinus* TEM.

tristis BLYTH, Ibis 1865. I. 47. — FINSCH, Journ. Ornithol. 1867. XV. 18.

[Malacca.]

[India.]

virescens

Ixos virescens TEMMINCK, Pl. color. 332.

Jole virescens BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1845. XIV. 573.

Brachypus virescens BONAPARTE, Conspectus Avium I. 264.

Microscelis virescens GRAY, Genera Birds I. 250.

Jole viridescens BLYTH, Ibis 1867. III. 7.

xanthogaster CASSIN, Proceed. Acad. Philadelphia 1855. 327. = *Criniger serinus* VERR.

CRITHAGRA (Pyrrhulinae) — SWAINSON, Zool. Journ. 1827. III. 348. — GRAY, Genera Birds II. 384.

Synon.: *Buserinus*, *Serinus* Bonap.

Rostrum breve, subconicum, crassum, integrum; culmine arcuato; tomio curvato. Alae subelongatae; remigibus 1. 2. 3. 4. aequalibus longissimis. Cauda medioris, subfurcata. — 18 Spec.

africana LAYARD, Birds S. Afr. 220. = *Crithagra butyracea* GRAY.

albigularis SMITH, S. Afr. Quart. Journ. I. 48. = *Crithagra sulphurata* SWAINS.

alario

Fringilla alario LINNE, Syst. Natur. I.

Passerculus capitidis bonae spei BRISSENDEN, Ornith. III. 106. Tb. 5. Fig. 2.

Bouvreuil du cap de bonne espérance BUFFON, Pl. enlum. 204. Fig. 2. ♂

Crithagra bistrigata SWAINSON, Classific. Birds II. 294. adult.

Crithagra ruficauda SWAINSON, Two Centur. 317. juv.

Spermophilus Daubentonii GRAY, Genera Birds II. 386.

Fringilla personata LICHTENSTEIN. BONAPARTE, Conspectus Avium I. 519.

Crithologus alario CABANIS, Mus. Heine. I. 164.

Alario alario BONAPARTE, Conspectus Avium I. 529.

Amadina alario LAYARD, Birds S. Africa 200.

Spermophilus alario supra pag. 290.

Berycanarie. — Mountain Canary.

barbata v. HEUGLIN, Journ. Ornithol. 1864. XII. 248; 1863. XI. 284.

Crithagra chrysopyga ANTINORI, Collez. 75. [Africa central.]

Serinus barbatus v. HEUGLIN, Journ. Ornithol. 1868. XVI. 96.

bistrigata SWAINSON, Classific. Birds II. 294. = *Crithagra alario*.

brasiliensis GOSSE, Illustr. Birds Jamaica Tb. 61. = *Sicalis brasiliensis* CAB.

brasiliensis DARWIN, Voy. Beagle Zool. 88. = *Sicalis Pelzelni* SCLAT.

brevirostris GOULD, Voy. Beagle III. 88. = *Sicalis luteola* SCLAT.

butyracea GRAY, Genera Birds II. 384. [Africa merid.]

Fringilla butyracea LINNE, Syst. Natur. I. — BUFFON, Pl. enlum. 341.

Fringilla lineata LICHTENSTEIN, Mus. berolin.

Coccothraustes flava capitidis bonae spei BRISSENDEN, Ornith.

Coccothraustes lutea BRISSENDEN, Ornith. III. 327. Tb. 11. Fig. 2.

Chloris indica EDWARDS, Birds Tb. 48.

Loxia flaviventris GMELIN, Syst. Natur. I. 856.

Pyrrhula flaviventris, *P. butyracea* LESSON, Traité Ornith. 451.

Crithagra flava, *Cr. strigilata* SWAINSON, Classific. Birds II. 294.

Crithagra flaviventris GRAY, Genera Birds II. 384.

Serinus butyraceus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 522.

Crithagra africana LAYARD, Birds S. Africa 220.

Klein Seisje. — Yellow Finch.

canaria SWAINSON, Two Centur. 317. = *Crithagra mossambica* PELZ.

canicollis SWAINSON, Classific. Birds II. 294. — SCHLEGEL et POLLÉN, Rech. Faune Madagascar 154. [Africa merid.]

Loxia flaviventris var. β GMELIN, Syst. Natur. I. 856.

Serinus flaviventris Mus. Senkenberg.

Serinus canicollis BONAPARTE, Conspectus Avium I. 523.

Fringilla canicollis LAYARD, Birds S. Africa 201.

capistrata FINSCH.

[*Golungo.*]

chloropsis BONAPARTE, Conspectus Avium I. 521. = *Sycalis lutea* SCLAT.

chloropsis CABANIS, v. d. Decken's Reise III. 30. Tf. 9. = *Crithagra imberbis* CABAN.

chrysopyga SWAINSON, Birds W. Africa I. 206. Tb. 17. [Africa orient. merid.]

Serinus aurifrons v. HEUGLIN, Syst. Uebers. Vögel NO. Africa 412. — TRISTRAM, Proceed. Zool. Soc. 1864. 447.

Fringilla butyracea LEFÈBVRE, Oiseaux Abyss. 121.

Serinus flavifrons PRINZ PAUL WÜRTEMBERG, Icon. ined. 38.

Serinus chrysopygus v. HEUGLIN, Journ. Ornithol. 1868. XVI. 95.

Serinus icterus SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1866. XXXIV. 423.

cinerea SWAINSON, Classific. Birds II. 294. = *Crithagra sulphurata* SWAINS.

chrysopyga HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Africa 154. = *Crithagra Hartlaubi* BOLLE.

crassirostris PETERS, Journ. Ornithol. 1868. XVI. 133.

[*Mossambique.*]

crocopygia SHARPE, Ann. mag. nat. hist. 1871. VIII. 236.

[*Africa merid.*]

Poliospiza crocopygia SHARPE, Ibis 1871. I. 101.

flava SWAINSON, Classific. Birds II. 294. = *Crithagra butyracea* GRAY.

flaviventris SWAINSON, Classific. Birds II. 294. = *Crithagra butyracea* GRAY.

flaveola BONAPARTE, Conspectus Avium I. 521. = *Sycalis brasiliensis* CAB.

flavivertex BLANFORD, Ann. mag. nat. hist. 1869. 330; Geol. Zool. Abyss. Tb. 7.

[*Abyssinia.*]

Fringilla flaveola GMELIN, Syst. Natur. I. 913.

Crithagra flavospecularis HARTLAUB, Naumannia 1853. III. 213.

Hartlaubi BOLLE, Journ. Ornithol. 1858. VI. 355.

[*Africa occid.*]

Crithagra chrysopyga HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Afr. 154.

Hilarii BONAPARTE, Conspectus Avium I. 521. = *Sycalis luteola* SCLAT.

hypoxantha GRAY, Genera Birds II. 384. = *Loxia hypoxantha* SPARRM.

imberbis CABANIS, Journ. Ornithol. 1868. XVI. 412. [Africa orient.]

Crithagra chloropsis CABANIS, v. d. Decken's Reise III. 30. Tf. 9.

leucoptera SHARPE, Ann. mag. nat. hist. 1871. VIII. 235. [Africa merid.]

leucopygia SUNDEVALL, Oefvers. vet. Akad. Förhdlg. 1850. 127.

Hypochera musica HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Afr. 149. [*Sennar. Senegal.*]

Dryospiza leucopygia v. HEUGLIN, Journ. Ornithol. 1862. X. 31.

Serinus leucopygius v. HEUGLIN, Journ. Ornithol. 1868. XVI. 94.

leucopygos GRAY, Handlist Birds II. 100. [Asia merid.]

Fringilla leucopygos LICHTENSTEIN, Mus. berolin.

Serinus leucopygos BONAPARTE, Conspectus Avium I. 523.

luteiventris BONAPARTE, Conspectus Avium I. 521. = *Sycalis luteola* SCLAT.

luteocephala BONAPARTE, Conspectus Avium I. 521. = *Sycalis luteocephala* GRAY.

mossambica PETERS, Journ. Ornithol. 1868. XVI. 134.

[*Mossambique. Mauritius. Madagascar.*]

Serin de Mossambique BUFFON, Pl. enlum. 364. Fig. 1. 2.

Fringilla mossambica MÜLLER, Syst. Natur. Suppl. 163.

Fringilla canaria var. β GMELIN, Syst. Natur.

Fringilla ictera VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. XII. 170.

Serinus icterus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 523.

olivacea

[*Fernando Po.*]

Coccothraustes olivaceus FRASER, Zool. typica Tb. 47; Proceed. Zool. Soc. 1842. X. 144.

Ligurnus olivaceus HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Afr. 140.

Pentlandi BONAPARTE, Conspectus Avium I. 521. = *Sycalis uropygialis* SCLAT. *ruficauda* SWAINSON, Two Centur. 317. = *Crithagra alario*.

scotops SUNDEVALL, Oefvers. vet. Akad. Förhdlg. 1850. 98. [Caffraria.]

Selbyi SMITH, Report. Exped. S. Afr. App. 50. = *Crithagra sulphurata* SWAINS. *strigilata* SWAINSON, Classific. Birds II. 294. = *Crithagra butyracea* GRAY.

striolata GRAY, Handlist Birds II. 100. [Abyssinia.]

Pyrrhula striolata RÜPPELL, Neue Wirbelth. Fauna Abyss. Tb. 37. Fig. 1.

Carpodoca striolatus GRAY, Genera Birds II. 484.

Serinus striolatus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 522.

sulphurata SWAINSON, Zool. Journ. 1827. III. 348. — JARDINE et SELBY, Illustr. Ornith. Tb. 109. Fig. 1. [Africa merid.]

Loxia sulphurata LINNE, Syst. Natur. I. 305.

Fringilla sulphurata ILLIGER.

Serinus sulphuratus BOIE, Oken's Isis 1822.

Loxia gularis LESSON.

Crithagra albicularis SMITH, S. Afr. Quart. Journ. I. 48. ♀

Crithagra Selbyi SMITH, Report S. Afr. Exped. App. 50. — JARDINE et SELBY, Illustr. Ornith. Tb. 109. Fig. 2.

Crithagra cinerea SWAINSON, Classific. Birds II. 126.

Buserinus sulphuratus, *B. albicularis* BONAPARTE, Conspectus Avium I. 522. *syriaca* GRAY, Handlist Birds II. 100. = *Serinus syriacus* BONAP.

xanthorhoa BONAPARTE, Conspectus Avium I. 521. = *Sycalis xanthorhoa* GRAY.

CRITHOLOGUS alario CABANIS, Mus. Heine. I. 164. = *Crithagra alario*.

CRITHOPHAGA miliaria CABANIS, Mus. Heine. I. 127. = *Emberiza miliaria* LIN.

CROCIAS guttatus TEMMINCK, Pl. color. 592. = *Lanius leucogrammicus* REINW.

CROCOPSIS bimaculatus REICHENBACH, Syst. Avium Tb. 54. = *Pycnonotus bimaculatus* BLYTH.

CROCOPUS (Columbidae. — χροκος crocus, πους pes) BONAPARTE, Conspectus Avium 1854. II. 11. — REICHENBACH, Columb. 105. = *Treron Vieill.*

Rostrum modice robustum, a medio corneum; orbitae plumosae; remiges acutissimae, tertia margine interno sinuata; cauda aequalis; pedes crocei.

chlorogaster BONAPARTE, Conspectus Avium II. 12. = *Treron chlorogaster* BLYTH.

phoenicopterus BONAPARTE, Conspectus Avium II. 11. = *Treron phoenicopterus* BLYTH.

viridifrons BONAPARTE, Conspectus Avium II. 11. = *Treron viridifrons* BLYTH.

CROMBUS madagascariensis REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 52. = *Leptosomus discolor* CAB.

CROSSODERA Dalhousiae GOULD, Birds Asia V. Tb. 1. Icones Avium 1837. = *Eurylaemus Dalhousiae* JAMES.

CROSSOLARYNGUS globulosa REICHENBACH, Columbariae 136. = *Crax globulosa* SPIX.

CROSSOPHTHALMUS (Columbidae. — χροσσος lobatus, ὄφελαμος oculus) BONAPARTE, Conspectus Avium 1854. II. 55. = REICHENBACH, Columbariae 66. = *Columba* LIN.

Schwingen sehr breit, 2. und 3. längste. Schwanz gestuft. Lauf kürzer als Mittelzehe. Augenringe stark wulzig, gekörnelt.

gymnophthalmus BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXIX. 1110. = *Columba* *gymnophthalmus* TEM.

Reichenbachi BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXIX. 1110. = *Columba* *Reichenbachi*.

CROSSOPTILON (Phasianidae. — χροσσος fibratus, πτελον penna) — HODGSON, Journ. asiat. Soc. Bengal 1838. VII. 864. — GRAY, Genera Birds III. 497.

Synon.: *Crossoptilum* Agass.

The bill has the same length, whether taken from the gape or from the front, and is three-eighths of an inch shorter than the head, the latter being two inches complete. The bill is very strong with the general characters of that of *Lophophorus*, the tomial edge of the upper mandible being even more scarped and furnished with a small tooth like festoon. Its base is nude. The head and throat are clad in feathers and simple. But the entire cheeks from nostril to the occiput are void of plumes being occupied by the typical red and papillated skin of the pheasant tribe. — 2 Specc.

auritum GRAY, Genera Birds III. 497. Tb. 125. — SWINHOE, Proceed. Zool.

Soc. 1862. XXX. 286. — MILNE EDWARDS, Nouv. Arch. Mus. 1865. I. Tb. 1.

Phasianus auritus PALLAS, Zoogr. ross. as. II. 86. [Mongolia. Mantchuria.

Crossoptilon tibetanum HODGSON, Journ. asiat. Soc. Bengal 1838. VII. 864.

Tb. 46.

Crossoptilon mantchuricum SWINHOE, Proceed. Zool. Soc. 1862. XXX. 287.

Crossoptilon caerulescens DAVID. MILNE EDWARDS, Compt. rend. 1870. LXX.

538.

Ho-chi.

Drouyni MILNE EDWARDS, Compt. rend. 1869. LXVI. 787; Revue Mag. Zool. 1868. 253; Nouv. Archiv. Mus. 1868. IV. 85. Tb. 3. [China.

CROTOPHAGA (Cuculidae.) — LINNE, Syst. Natur. 1756. — GRAY, Genera Birds II. 458. — BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. II. 252.

Synon.: *Crotophagus* BRISS. — *Guira* LESS. — *Octopteryx* KAUP. — *Ptiloleptus* SWAINS. — *Ptiloleptis* BONAP.

Schnabel so lang wie der Kopf, hoch, der Oberschnabel mit scharfkantiger, auf der Basis kammartig erhöhter Firste, welche sich auf die Stirn hinauf fortsetzt. Nasenloch frei an den Seiten des Schnabels, klein, mehr rundlich geformt, oberhalb häufig gesäumt, vor ihm gleich wie an den übrigens nackten Flügeln einige steife Borstenfedern; Spitze des Schnabels stark herabgebogen; Zunge ziemlich kurz, gestreckt pfeilförmig, in der vordern Hälfte glatt, in der hintern gezackt. Gefieder im Ganzen derb, die Federn des Kopfes klein, schmal, metallisch gesäumt, die des Halses allmählig breiter, an Brust und Schulter halbkreisrund und ebenfalls mit breitem metallischen Saum. Flügel relativ lang, über die Basis des Schwanzes reichend, 4. oder 5. Schwinge am längsten. Schwanz so lang wie der Rumpf oder länger, völlig frei, die ganz kurzen Schwanzdecken unter den ruhenden Flügeln versteckt; übrigens breit abgerundet, von dichten Federn gebildet. — 4 Specc.

americana SHAW, Gener. Zool. VIII. 380. Tb. 51. = *Crotophaga major* GMEL.

ani LINNE, Syst. Natur. I. 154. — CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 100.

[Guiana. Brasilia. Florida.

Crotophagus BRISSON, Ornith. IV. 177. Tb. 18. Fig. 1.

Petit bout de petum BUFFON, Pl. enlum. 102. Fig. 2.

Anno AZARA, Apuntam. II. 344.

Crotophaga minor LESSON, Traité Ornith. 130.

Crotophaga laevirostra SWAINSON, Two Centur. 321. Fig. 65^a. juv.

Crotophaga rugirostra SWAINSON, Two Centur. 321. Fig. 65^b. adult. — JARDINE et SELBY, Illustr. Ornith. new ser. Tb. 41.

Judio. — *Ani.* — *Black Bird.* — *Tick Bird.*

ani VIEILLOT, Galerie Oiseaux I. 35. Tb. 43. = *Crotophaga major* GMEL.

Casasii LESSON, Voy. Coquille Zool. I. 619. = *Crotophaga sulcirostris* SWAINS.

guira STEPHENS, Gener. Zool. XIV. 217. [Brasilia.

Cuculus brasiliensis cristatus BRISSON, Ornith. IV. 114.

Cuculus guira GMELIN, Syst. Natur. I. 414.

Piririgua AZARA, Apuntam. II. 340.

Crotophaga piririgua VIEILLOT, Encycl. méth. III. 1356; Galerie Oiseaux I. 36. Tb. 44. — GUERIN, Iconogr. Oiseaux Tb. 31.

Coccycus guira TEMMINCK, Tabl. méth. 53. — QUOY et GAIMARD, Voy. Uranie 114. Tb. 26.

Ptiloleptis cristatus SWAINSON, Classific. Birds II. 323.

Guira piririgua STRICKLAND, Ann. mag. nat. hist. 1841. VII. 36.

Diplopterus guira GRAY, Genera Birds II. 456.

Ptiloleptis guira BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. II. 257.

Guira cristata BONAPARTE, Conspect. Vol. Zygod. 6.

Octopteryx guira CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 98.

Guira acangatara. — *Anu branco*.

laevirostra SWAINSON, Two Centur. 321. Fig. 65^a. = *Crotophaga ani* LIN.

major GMELIN, Syst. Natur. I. 363. — CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 99.

[*Guiana. Brasilia.*

Crotophagus major BRISSON, Ornith. IV. 180. Tb. 18. Fig. 2.

Grand bout de petum BUFFON, Pl. enlum. 102. Fig. 1.

Anno guaçu AZARA, Apuntam. II. 348.

Crotophaga americana SHAW, Gener. Zool. VIII. 380. Tb. 51.

Crotophaga ani VIEILLOT, Galerie Oiseaux I. 35. Tb. 43.

Crotophaga mayor v. TSCHUDI, Fauna peruan. 40. 256.

minor LESSON, Traité Ornith. 130. = *Crotophaga ani* LIN.

piririgua VIEILLOT, Encycl. méth. 1356. = *Crotophaga guira* STEPH.

rugirostra SWAINSON, Two Centur. 321. Fig. 65^b. = *Crotophaga ani* LIN.

semisulcata SWAINSON, Two Centur. 346. = *Crotophaga sulcirostris* SWAINS.

sulcirostris SWAINSON, Philos. Magaz. 1827. I. 440. — CABANIS, Mus. Heine.

IV^a. 101.

[*Mexico.*

Crotophaga Casasii LESSON, Centur. Zool. Tb. 11.

Crotophaga semisulcata SWAINSON, Two Centur. 346.

CRUCIROSTRA (Fringillidae. — crux, rostrum) CUVIER, Anat. comp. 1799. —

BREHM, Vögel Deutschl. 241. = *Loxia* LIN.

Beide Kinnladen kreuzen sich an den Spitzen; die kleinen Nasenlöcher sind durch Haare versteckt; die kurzen starken Füsse haben völlig getrennte Zehen; in den spitzigen schmalen Flügeln steht die 2. mit der 18. allein oder mit der dritten Schwinge über die andern vor; der Schwanz ist ausgeschnitten.

abietina MEYER, Vögel Liv.-Esthl. 72. = *Loxia curvirostra* LIN.

assimilis BREHM, Naumannia 1853. III. 253. = *Loxia curvirostra* LIN.

bifasciata BREHM, Vögel Deutschl. 244. = *Loxia taenioptera* GLOG.

brachyrhyncha BREHM, Naumannia 1853. III. 185. = *Loxia curvirostra* LIN.

erythroptera BREHM, Naumannia 1853. III. 233. = *Loxia curvirostra* LIN.

intercedens BREHM, Naumannia 1853. III. 187. = *Loxia pityopsittacus* BECHST.

leucoptera STEPHENS, Gener. Zool. IX. 233. = *Loxia leucoptera* GMEL.

longirostris BREHM, Naumannia 1855. V. 275. = *Loxia curvirostra* LIN.

macrorhynchus BREHM, Naumannia 1853. III. 192. = *Loxia curvirostra* LIN.

major BREHM, Naumannia 1853. III. 181. = *Loxia curvirostra* LIN.

media BREHM, Vögel Deutschl. 242. = *Loxia curvirostra* LIN. -

minor BREHM, Naumannia 1853. III. 193. = *Loxia curvirostra* LIN.

montana BREHM, Vögel Deutschl. 243. = *Loxia curvirostra* LIN.

orientalis BREHM, Naumannia 1853. III. 251. = *Loxia curvirostra* LIN.

paradoxa BREHM, Naumannia 1853. III. 251. = *Loxia curvirostra* LIN.

pinetorum MEYER, Vögel Livl.-Esthl. 74. = *Loxia pityopsittacus* BECHST.

pityopsittacus BREHM, Vögel Deutschl. 241. = *Loxia pityopsittacus* BECHST.

pseudopityopsittacus BREHM, Naumannia 1853. III. 185. = *Loxia pityopsittacus* BECHST.

rufribifasciata BREHM, Naumannia 1853. III. 194. = *Loxia pityopsittacus* BECHST.

subpityopsittacus BREHM, Vögel Deutschl. 242. = *Loxia pityopsittacus* BECHST.

taenioptera BREHM, Vögel Deutschl. 245. = *Loxia taenioptera* GLOG.

trifasciata BREHM, Naumannia 1853. III. 241. = *Loxia taenioptera* GLOG.

vulgaris STEPHENS, Gener. Zool. IX. 231. = *Loxia curvirostra* LIN.

CRYBASTUS Gossei CABANIS, Journ. Ornithol. 1856. IV. 428. = *Porzana flavi-*
ventris SCHLEG.

flaviventer GRAY, Handlist Birds III. 61. = *Porzana flavipectoralis* SCHLEG.

- CRYBELUS** (Prionitidae. — κρυπτήλος abditus) CABANIS, Mus. Heine. 1860. II.
 112. = *Momotus* BRISS.
castaneiceps CABANIS, l. c. = *Momotus castaneiceps* SCLAT.
Marti CABANIS, l. c. = *Momotus Marti* GRAY.
mexicanus CABANIS, l. c. = *Momotus mexicanus* SWAINS.
- CRYMONESSA** *glacialis* MACGILLIVRAY, Man. Ornith. II. 186. = *Anas glacialis* LIN.
- CRYMOPHILUS** (Phalaropidae. — κρυψός glacies, φύλεω amo) VIEILLOT, Analyse
 1816. 62. = *Phalaropus* BRISS.
Synon.: *Crimophilus* Agass.
- Bec un peu trigone à la base, sillonnée en dessus, droit, à pointe dilatée, arrondie et fléchie. Pouce court, lisse et ne portant à terre que sur l'ongle.
rufus VIEILLOT, Galerie Oiseaux Tb. 170. = *Phalaropus fulicarius* BONAP.
- CRYPSIRHINA** (Glaucomidae. — κρυπτώ occulto, φύ naris). — VIEILLOT, Analyse 1816. 36. — GRAY, Genera Birds II. 310.
Synon.: *Temia* Cuv. — *Phrenothrix* Horsf. — *Cryptorhina* Wagl. — *Dendrocitta* Gould. — *Ptilostomus* Swains. — *Vagabunda* Kaup.
Bec médiocre, garni à la base de plumes veloutées, un peu comprimé par les côtés, convexe en dessus, fléchi en arc, entaillé vers le bout. Queue très-longue, étagée. Narines invisibles. — 10 Spec.
- africana** [Africa occid.]
Pica senegalensis BRISSESON, Ornith. II. 40.
Corvus afer LINNE, Syst. Natur. I. 157. — BUFFON, Pl. enlum. 538.
Corvus senegalensis GMELIN, Syst. Natur. I. 374.
Coracias nigra LATHAM, Ind. Ornith.
Le Piapiac LEVAILLANT, Oiseaux Afrique II. 14. Tb. 54.
Corvus piapiac DAUDIN, Traité Ornith. II. 239.
Pica nigra VIEILLOT, Encycl. méth. 887.
Lanius acuticaudatus VIEILLOT, Encycl. méth. 729.
Cryptorhina poecilorhynchos WAGLER, Syst. Avium 127. ♀
Ptilostomus senegalensis SWAINSON, Birds W. Afr. I. 135. — BONAPARTE,
 Conspectus Avium I. 369.
altirostris BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1843. XII. 932. = *Crypsirhina*
frontalis BLYTH.
aterrimus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 369. = *Temnurus aterrimus* GRAY.
- Bayleyi** [India].
Dendrocitta Bayleyi BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1863. XXXII. 88.
Temnurus Bayleyi TYTLER.
- cucullata** JERDON, Ibis 1862. IV. 20. — BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal
 1862. XXXI. 341. [Pegu.]
- frontalis** BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1843. XII. 933; 1846. XV. 31.
 [Asia merid. Sumatra.]
Dendrocitta frontalis MCLELLAND, Proceed. Zool. Soc. 1839. VII. 163.
Crypsirhina altirostris BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1843. XII. 932.
Temnurus frontalis, *T. altirostris* GRAY, Genera Birds II. 310. Tb. 75.
Dendrocitta occipitalis MÜLLER, Tijdschr. nat. Geschied. 1835. 343. Tb. 5.
Temnurus occipitalis HARTLAUB.
Dendrocitta rufigaster GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1837. V. 80.
Dendrocitta altirostris BONAPARTE, Conspectus Avium I. 369.
- leucogastra** JERDON, Madras Journ. XI. 19. — BLYTH, Journ. asiat. Soc.
 Bengal 1843. XII. 933. [Malabar].
Dendrocitta leucogastra GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1833. I. 57; Transact.
 I. 89. Tb. 12.
Temnurus leucogaster GRAY, Genera Birds II. 310.
- leucoptera** BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1843. XII. 933. = *Temnurus*
leucopterus GRAY.
- pallida** BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1846. XV. 30. [Himalaya.]

Dendrocitta pallida BLYTH, Catal. Birds as. Soc. 336.

rufa BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1846. XV. 30. [China. Himalaya.
Corvus rufus SCOPOLI, Sonnerats Voyage II. 186. Tb. 106. — LEVAILLANT,
 Oiseaux Afr. Tb. 59.

Coracias vagabundus LATHAM, Ind. Ornith. I. 171.

Pica vagabunda VIEILLOT, Encycl. méth. 888. — GOULD, Centur. Himal.
 Birds Tb. 42. — GRAY, Illustr. Ind. Zool. I. Tb. 25.

Pica rufiventris VIEILLOT, STEPHENS, Gener. Zool. XIV. 73.

Corvus medicantium HAMILTON teste MOORE.

Dendrocitta vagabunda GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1833. I. 57.

Temnurus rufus, *T. vagabundus* GRAY, Genera Birds II. 310.

Crypsirhina vagabunda JERDON, Madr. Journ. XI. 19. — BLYTH, Journ. asiat.
 Soc. Bengal 1843. XII. 932; 1842. XIII. 89.

Crypsirhina rufa BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1843. XII. 933; 1846. XV. 30.

Crypsirhina rufiventris BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1843. XII. 933.

Dendrocitta rufa HARTLAUB, Verzeichn. Bremen 63. — BLYTH, Journ. asiat.
 Soc. Bengal 1847. XVI. 469.

Pica rufa SUNDEVALL, Ann. mag. nat. hist. 1846. XVIII. 168.

Glaucopis rufa SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Corvi.

Vagabunda rufa GRAY, Handlist Birds II. 8.

Maha Lat. — *Takka chor.* — *Handi chacha.* — *Mahtab, Chand.*

rufigastra BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1843. XII. 933. [India.
Dendrocitta rufigastra GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1837. V. 80.

sinensis HODGSON, Zool. Miscell. 84. — BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1843.
 XII. 932; 1846. XV. 30. [China. Himalaya. Madras.]

Corvus sinensis LATHAM, Ind. Ornith. I. 161.

Pica sinensis GRAY, Illustr. Ind. Zool. I. Tb. 26. — GOULD, Centur. Himal.
 Birds Tb. 43.

Dendrocitta sinensis GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1837. V. 57; Transact.
 Zool. Soc. I. 89.

Temnurus sinensis GRAY, Genera Birds II. 310.

Dendrocitta himalayensis BLYTH, Ibis 1865. I. 45.

Dendrocitta Formosae SWINHOE, Proceed. Zool. Soc. 1871. 382.

Kokiakak.

temnura BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1843. XII. 933. = *Temnurus truncatus* LESS.

vagabunda BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1843. XII. 932. = *Crypsirhina rufa* BLYTH.

varians VIEILLOT, Galerie Oiseaux Tb. 106. — BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal
 1843. XII. 933; 1847. XVI. 469; 1848. XVII. 249. [Tenasserim. Java.]

Corvus varians LATHAM, Ind. Ornith. Suppl. 26. — LEVAILLANT, Oiseaux
 Afr. Tb. 56.

Corvus termia DAUDIN, Traité Ornith. II. 244.

Corvus caudatus SHAW, Natur. Miscell. Tb. 562.

Glaucopis varians TEMMINCK.

Cryptorhina varians WAGLER, Syst. Avium spec. 6.

Phrenothrix temia HORSFIELD, Zool. Research. Tb. 50; Transact. Linn. Soc.
 1821. XIII. 162.

Temia Levaillanti LESSON, Traité Ornith. 342.

Crypsirhina varia GRAY, Genera Birds II. 310.

Chekitat, *Benteot*.

CRYPTICUS (Prionitidae. — $\kappa\sigma\pi\pi\tau\kappa\mu\sigma$ occultans) SWAINSON, Classific. Birds 1837.
 II. 338. = *Momotus* BRISS.

Synon.: *Prionirhynchus* Sclat.

General structure of Prionites but the bill excessively broad, flattened and dilated at the base. Culmen arched, grooved in the middle; the cutting margins minutely and regularly serrated.

apiaster LESSON, Revue Zool. 1842. 174. = *Momotus superciliaris* GRAY.
carinatus DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1848. 249. = *Prionites carinatus* DUB.
Martii BONAPARTE, Conspectus Avium I. 165. = *Momotus Martii* GRAY.
platyrhynchus SWAINSON, Classific. Birds II. 338. = *Momotus Martii* GRAY.
superciliaris BONAPARTE, Conspectus Avium I. 165. = *Momotus superciliaris* GRAY.

superciliatus SWAINSON, Two Centur. 358. = *Momotus superciliaris* GRAY.

CRYPTOLOPHUS (Muscicapidae. — κρυπτός occultus, λοφος crista) SWAINSON, Classific. Birds 1837. II. 259. = *Culicipeta* BLYTH.

Synon.: *Seisura* Swains.

Bill short, triangular, resembling that of *Lepturus*. Rictus with lengthened bristles. Wings moderate; the first quill short, spurious and only half as long as the second; the third shorter than the fourth. Tail moderate, rounded; the tips suddenly narrowed and mucronate. Tarsus lengthened, slender, nearly twice the length of the hind toe. Lateral scales entire.

auricapilla SWAINSON, Classific. Birds II. 260. = *Culicipeta Burkii* BLYTH.

ceylonensis HODGSON. = *Rhipidura cinereicapilla*.

cinereicapilla HUTTON, Journ. asiat. Soc. Bengal 1848. XVII. 689. = *Rhipidura cinereicapilla*.

poiocephala SWAINSON, Nat. Miscell. Libr. X. 200. Tb. 23. = *Rhipidura cinereicapilla*.

tephrocephala ANDERSON, Proceed. Zool. Soc. 1871. 213. = *Culicipeta Burkii* BLYTH.

CRYPTONYX (Tetraonidae. — κρυπτός occultus, ἔνυξ unguis). — TEMMINCK, Pigeons Gallin. III. 526.

Synon.: *Rollulus* Bonnat. — *Liponyx* Vieill. — *Melanoperdix* Jerd.

Bec robuste, nu à sa base, assez épais, à mandibule supérieure convexe, voûtée, recourbée et plus longue que l'inférieure, qu'elle déborde; narines convexes, occluses par une membrane et ouvertes vers le milieu du bec; région oculaire dénudée ou éplumée; ailes courtes, arrondies, concaves, à quatrième et cinquième remiges les plus longues; tarses courts, scutellés, robustes; à pouce sans ongle, point d'éperons. Queue très-courte, arrondie, penchée, plane. — 2 Specce.

coronatus TEMMINCK, Pigeons Gallin. III. 526; Pl. color. 350. 351.

Perdix viridis LATHAM, Ind. Ornith. II. 650. ♀ [Tenasserim. Java. Sumatra.

Perdix coronata LATHAM, Ind. Ornith. Suppl. II. 52.

Phasianus cristatus SPARRMAN, Mus. Carlson. Tb. 64. ♂

Phasianus roulroul SCOPOLI, Sonnerats Voyage Tb. 100.

Columba cristata GMELIN, Syst. Natur. I. 770.

Liponyx cristata VIEILLOT, Galerie Oiseaux Tb. 210.

Tetrao porphyrio SHAW.

Rollulus cristatus BLYTH, Catal. Birds as. Soc. 253. — BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLII. 876.

Cryptonyx cristatus REICHENBACH, Syst. Avium Tb. 343. 365.

Rollulus roulroul GRAY, Handlist Birds II. 269.

Soal, Bestum. — *Beniol.*

cristatus REICHENBACH, Syst. Avium Tb. 343. 365. = *Cryptonyx coronatus* TEM.

Dussumieri LESSON, Traité Ornith. 499. = *Cryptonyx niger* VIG.

ferrugineus LEADBEATER, Transact. Linn. Soc. XVI. 106. = *Cryptonyx niger* VIGORS.

niger VIGORS, Zool. Journ. 1829. IV. 349. [Malacca. Sumatra. Borneo.

Cryptonyx Dussumieri LESSON, Traité Ornith. 499.

Cryptonyx ferrugineus LEADBEATER, Transact. Linn. Soc. XVI. 349.

Perdix aeruginosus EYTON, Proceed. Zool. Soc. 1839. VII. 106.

Rollulus niger STRICKLAND, Proceed. Zool. Soc. 1846. XIV. 105.

Melanoperdix niger GRAY, Handlist Birds II. 269.

Hole.

rufus TEMMINCK, Pigeons Gallin. III. 534. = *Coturnix cambayensis* GRAY.

CRYPTOPELECANUS *trachyrhynchus* REICHENBACH, Syst. Avium. = *Pelecanus erythrorynchus* LATH.

CRYPTORHINA WAGLER, Syst. Avium 1827. 226. = *Cryptsrhina* VIEILL.

callaeas WAGLER, Syst. Avium 227. = *Glaucopis cinerea* GMEL.

cucullata JERDON. = *Cryptsrhina cucullata* JERD.

leucoptera WAGLER, Syst. Avium 227. = *Temnurus leucopterus* GRAY.

piapic WAGLER, Syst. Avium 227. = *Cryptsrhina afra*.

poecilorhynchus WAGLER, Syst. Avium 227. = *Cryptsrhina afra*.

temnura WAGLER, Syst. Avium 227. = *Temnurus truncatus* LESS.

varians WAGLER, Syst. Avium 227. = *Cryptsrhina varians* VIEILL.

CRYPTURA VIEILLOT, Analyse. = *Crypturus* ILLIG.

CRYPTURONERPES REICHENBACH teste Cabanis. = *Phaeonerpes* CAB.

CRYPTURUS (Tinamidae. — κρυπτής occultare, ὄψα eauda) ILLIGER, Prodrom. Syst. Mam. Av. 1811. 244. = *Tinamus* LATH.

Rostrum mediocre, gracilis, rectum, depresso, apice rotundato obtuso; maxilla basi cerigera, culmine lato, a ceromate inde ad apicem usque distineto, in apicem deflexo, mandibulae gonyde ab angulo mentali inde usque in apicem distineto, ita ut portio apicalis utriusque mandibulae veluti gomphosi paratonis et gnathidiis injuncta videatur. Tomia maxillaria mandibulae tonia amplectuntur. Nares mediae, laterales, subceromatis margine antico apertae, patulae. Lingua brevissima, triangularis. Alae breves volatiles. Cauda aut brevissima aut nulla. Pedes gradarii, mediocres, congrui, tetradactyli, fissi, halluce brevissimo, phalange digitorum breviore, amoto. Ungues breves, incurvi, tegularifalculares, obtusiusculi, medius acie interna dilatata. Acropodia scutulata.

adspersus LICHTENSTEIN, Verzeichn. Doubl. 68. = *Tinamus vermicularis* TEM. *atricapillus* v. TSCHUDI, Fauna peruan. 47. = *Tinamus atricapillus* GRAY.

Boucardi SCLATER et SALVIN, Exot. Ornith. Tb. 46. = *Tinamus Boucardi* SCLAT. *caerulescens* VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. XXXIV. 101. = *Tinamus obsoletus* TEM.

canus WAGLER, Oken's Isis 1829. 746. = *Tinamus canus* GRAY.

castaneus GRAY, Handlist Birds III. 4. = *Tinamus castaneus* SCLAT.

cervinus BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLII. 881. = *Tinamus tataupa* TEM.

cinereus ILLIGER, Prodr. Syst. 344. = *Tinamus cinereus* LATII.

exiguus LICHTENSTEIN. = *Tinamus tataupa* PZ. WIED.

fasciata VIEILLOT, Encycl. méth. 370. = *Tinamus maculosus* TEM.

guttatus THIENEMANN, Fortpflanzgsgesch. 24. = *Tinamus guttatus* NATT.

Kleei v. TSCHUDI, Fauna peruan. 282. Tb. 32. = *Tinamus Kleei* GRAY.

lepidotus SWAINSON, Zool. Illustr. I. Tb. 19. = *Tinamus tataupa* PZ. WIED.

maculosus LICHTENSTEIN, Verz. Doubl. 68. = *Tinamus maculosus* TEM.

magona VIEILLOT, Encycl. méth. = *Tinamus brasiliensis* LATH.

megapodus BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLII. 954. = *Tinamus megapodus*.

meserythrus SCLATER et SALVIN, Exot. Ornith. Tb. 47. = *Tinamus meserythrus* SCLAT.

modestus CABANIS, Journ. Ornithol. 1869. XVII. 212. = *Tinamus modestus*.

noctivagus WAGLER, Syst. Avium spec. 6. = *Tinamus noctivagus* PZ. WIED.

obsoletus WAGLER, Syst. Avium spec. 11. = *Tinamus obsoletus* TEM.

parvirostris WAGLER, Syst. Avium spec. 13. = *Tinamus tataupa* PZ. WIED.

peruvianus GRAY, Handlist Birds III. 4. = *Tinamus peruvianus* BONAP.

pileatus GRAY, Handlist Birds III. 4. = *Tinamus pileatus* BODD.

rufescens LICHTENSTEIN, Verz. Doubl. 67. = *Tinamus rufescens* TEM.

Sallaei SCLATER et SALVIN, Exot. Ornith. Tb. 45. = *Tinamus Sallaei* SCLAT.

serratus WAGLER, Syst. Avium spec. 2. = *Tinamus brasiliensis* LATH.

solitaria VIEILLOT, Encycl. méth. 373. = *Tinamus tao* TEM.

sovi LICHTENSTEIN, Verz. Doubl. 68. = *Tinamus pileatus* BODD.

strigulosus WAGLER, Syst. Avium spec. 9. = *Tinamus strigulosus* TEM.

tao LICHTENSTEIN, Verz. Doubl. 67. = *Tinamus tao* TEM.

tataupa VIEILLOT, Encycl. méth. 371. = *Tinamus tataupa* TEM.

undulatus WAGLER, Syst. Avium spec. 8. = *Tinamus undulatus* TEM.

variegatus WAGLER, Syst. Avium spec. 7. = *Tinamus variegatus* LATH.

vermiculatus WAGLER, Syst. Avium spec. 4. = *Tinamus vermicularis* TEM.

CRYPTOSTOMUS GRAY 1855. = *Cyrtostomus* CAB.

CTENOGLAUX (subgen. *Jeraglancis*) KAUP, Jard. Contrib. Ornith. 1852. 109.

Synon.: *Ninox* HODGS.

Head extremely small; margin of the toes with small warts and bristles like a comb; first quill longer than the tenth; first to fourth emarginated on the inner web.

Typus: *Strix scutellatus* RAFFL.

CTINORHYNCHUS streperus EYTON, Monogr. Anat. 137. = *Anas strepera* LIN.

CUCULUS (Cuculidae. — *Cuculus* nom. propri.). — LINNE, Syst. Natur. 1785.

— NAUMANN, Naturg. Vögel Deutschl. V. 190. — GRAY, Genera Birds II.

463. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Cuculi.

Synon.: *Chrysococcyx* Boie. — *Chalceites*, *Surniculus*, *Guira* Less. — *Lampromorpha* Vig. — *Pseudornis* HODGS. — *Polyphasia* BLYTH. — *Hierococcyx*, *Cacomantis* MÜLL. — *Simotes* BLYTH. — *Nicoclarus* BONAP. — *Cacangelus*, *Caliechthrus*, *Heteroscenes*, *Oolygon*, *Lamprococcyx*, *Penthoceryx*, *Misocalius*, *Hiracoccyx* CAB.

Schnabel von der Länge des Kopfes, zusammengedrückt, sanft gebogen, ohne Ausschnitt an den scharfen Schneiden; Zunge fast lanzenförmig, an der vordern Hälfte flach und hornartig. Nasenlöcher nahe an der Schnabelwurzel, rund oder ritzförmig, mit etwas vorstehendem nackten Rande. Füsse meist kurz, bis unter das Fersengelenk besiedert, nur unten und an den Zehen nackt; diese gepaart, bis an die Wurzeln getrennt, die äussere eine Wendezeh. Flügel mittelmässig lang, schmal und spitzig, die erste Schwinge kaum halb so lang wie die zweite und diese auch noch bedeutend kürzer als die dritte längste. Schwanz gross, lang, abgerundet oder keilförmig. Das Gefieder dicht und derb, die langen Schenkelfedern Hosen bildend. — 55 Spec.

abruptus BURMEISTER, Verz. Mus. Halle 54. = *Cuculus sepulcralis* MÜLL.

abyssinicus LATHAM, Ind. Ornith. Suppl. = *Coccystes glandarius* GLOG.

aegyptius GMELIN, Syst. Natur. I. 420. = *Centropus monachus* RÜPP.

aegyptius var. $\beta\gamma$ GMELIN, Syst. Natur. I. 420. = *Centropus viridis* BLYTH.

aeratus STEPHENS, Gener. Zool. XIV. 210. = *Phoenicophaeus aereus*.

aereus VIEILLOT, Encycl. méth. 1433. = *Phoenicophaeus aereus*.

afer GMELIN, Syst. Natur. I. 418. = *Leptosomus discolor* CAB.

afer LEACH, Zool. Miscell. I. 72. Tb. 21. = *Coccystes afer* SHARPE.

affinis BLYTHI, Journ. asiat. Soc. Bengal 1846. XIV. 18. = *Cuculus flavi-ventris* SCOP.

aethiops CUVIER. = *Coucal nègre* LEVAILLANT, Oiseaux Afr. Tb. 222. Spec. artef.

albivertex GRAY, Genera Birds III. App. 23. = *Cuculus leucolophus* MÜLL.

albopunctatus DRAPIEZ, Dict. hist. nat. IV. 570. = *Cuculus lugubris* HODGS.

albostrigatus VIGORS et HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. XV. 298. = *Cuculus pallidus*.

amaurocephalus LICHTENSTEIN, Mus. berol. = *Coccygus melanogaster*.

americanus LINNE, Syst. Natur. I. 170. = *Coccygus americanus* BONAP.

Andalusiae BRISSON, Ornith. IV. 126. = *Coccystes glandarius* GLOG.

apivorus KREBS teste CABANIS. = *Indicator minor* STEPH.

assimilis GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1858. XXVI. 184. — [C. Sonnerati LATH.]

Cacomantis assimilis CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 23.

[Aru.

Oolygon assimilis GRAY, Handlist Birds II. 217.

ater BODDAERT, Tabl. Pl. enlum. 512. = *Monasa atra* GRAY.

ater GMELIN, Syst. Natur. I. 415. = *Coccystes serratus* CAB.

auratus GMELIN, Syst. Natur. I. 421. — [Africa merid. occid.

Coucou vert du cap de bonne espérance BUFFON, Pl. enlum. 657.

Cuculus cupreus BODDAERT, Tabl. Pl. enlum. 657. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Cuculi 31.

CUCULUS.

Coucou didric LEVAILLANT, Oiseaux Afr. V. 33. Tb. 210. 211.

Lampronopha chalcopepla VIGORS, Proceed. Zool. Soc. 1831. 92.

Chalcites auratus SWAINSON, Birds W. Afr. 187. — LAYARD, Birds S. Afr. 250.

Cuculus chalcopeplus GRAY, Genera Birds II. 463.

Chrysococcyx cupreus BLYTH, Catal. Birds as. Soc. 73.

Chrysococcyx auratus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 105.

Lamprococcyx cupreus CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 11.

Lamprococcyx chrysites HEINE, Journ. Ornithol. 1863. XI. 350.

auratus LINNE, Syst. Natur. 1758. I. 112. = *Picus auratus* LIN.

auratus var. VIEILLOT, Encycl. méth. III. 1338. = *Cuculus basalis* HORSF.

aurocephalus MILLER Tb. 48. — *America merid.*

Bartletti LAYARD, Ann. mag. nat. hist. new ser. XIII. 452. = *Cuculus poliocephalus* LATH.

basalis HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. XIII. 179. juv. = [*C. lucidus* GMEL.]

Cuculus auratus var. VIEILLOT, Encycl. méth. III. 1338.

[Java.]

Cuculus malayanus RAFFLES, Transact. Linn. Soc. XIII. 286.

Cuculus chalcites BLYTH, Joarn. asiat. Soc. Bengal 1842. XI. 919; 1843. XII. 944.

Chrysococcyx basalis BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1846. XV. 54.

Chrysococcyx chalcites BONAPARTE, Conspectus Avium I. 106.

Chalcites basalis BONAPARTE, Conspect. Vol. Zygod. 7.

Chrysococcyx malayanus HORSFIELD et MOORE, Catal. Birds EInd. Comp. II. 706.

Lamprococcyx basalis CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 12.

bengalensis GMELIN, Syst. Natur. I. 412. = *Centropus rectunguis* STRICKL.

bengalensis niger, naevius BRISSON, Ornith. IV. 132. 147. = *Eudynamis nigra* CAB.

borealis PALLAS, Zoogr. ross. as. I. 442. = *Cuculus canorus* LIN.

brasiliensis cristatus BRISSON, Ornith. IV. 145. = *Coccygus coronatus* VIEILL. brevipennis HODGSON, Zool. Miscell. 85. = *Cuculus passerinus* VAHL.

bronzinus GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1859. XXVII. 164. [Nov. Caledonia.]

Cacomantis bronzinus CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 26. — [*C. flabelliformis* LATH.]

Oloolygon bronzinus GRAY, Handlist Birds II. 217.

bubutus RAFFLES, Transact. Linn. Soc. XIII. 286. = *Centropus europaeus* HAY. caerulescens VIEILLOT, Encycl. méth. 1330. — Australia.

caeruleus LINNE, Syst. Natur. I. 171. = *Sericosomus caeruleus*.

caffer LICHTENSTEIN, Verz. Hamburg 14. = *Coccystes caffer* SHARPE.

canorinus CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 35. — [*C. striatus* DRAP.]

[Java. Timor. Morty.]

Cuculus canorus HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. XIII. 179.

Cuculus canorooides MÜLLER, Verhandl. nat. Gesch. nederl. Bezitt. 235.

Nicolarius canorooides BONAPARTE, Conspect. Vol. Zygod. 6.

Cuculus Horsfieldi HORSFIELD et MOORE, Catal. Birds EInd. Comp. II. 703.

Cuculus cinereus, *C. longipennis* BREHM, Naumann 1855. V. 271.

Nicoclarus canorinus GRAY, Handlist Birds II. 216.

canorooides MÜLLER, Verhd. nat. Gesch. 135. = *Cuculus canorinus* CAB.

canorus LINNE, Syst. Natur. I. 168. — NAUMANN, Naturg. Vögel Deutschlids. V. 196. Tf. 127—129. — GOULD, Birds Europe Tb. 240. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Cuculi 4.

[Europa. Asia. Africa.]

Coucou BUFFON, Pl. enlum. 811.

Cuculus hepaticus SPARRMAN, Mus. Carlson. III. Tb. 55.

Cuculus rufus BECHSTEIN, Ornith. Taschb. I. 84. — HERMANN, Observ. Zool. 1804. 131.

Cuculus borealis PALLAS, Zoogr. ross. as. I. 442.

Cuculus tristis HERMANN, Observ. Zool. 1804. 131.

Cuculus cinereus BREHM, Vögel Deutschlids. 152.

[*C. leptodetus* CAB., *C. lineatus* SWAINS., *C. ruficollis* HEUGL., *C. gularis* STEPH., *C. capensis* CUV. — *C. indicus* CAB.]

Kuckuk. Koekoek. *Cucule*. Coucou. Kuku. Cuco. — *Kupwah*. — *Dakkuka* Kahla. — *Sultan il gammieru*. — *Phasotry gokou*. — *P'hu-p'hu*.

canorus HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1821. XIII. 179. = *Cuculus canorus* CAB.

canorus SYKES, Proceed. Zool. Soc. 1832. 98. = *Cuculus indicus* CAB.

canorus DESJARDINS, Proceed. Zool. Soc. 1832. 111. = *Cuculus Rochi* HARTL.

canorus HARTLAUB, Ornith. Madag. 63. = *Cuculus gularis* STEPH.

cantor ILLIGER, Mus. berol. = *Cuculus optatus* GOULD.

capensis GMELIN, Syst. Nat. I. 410. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Cucul. 11. [Africa merid. orient.]

Coucou du cap de bonne espérance BUFFON, Pl. enlum. 390.

Coucou solitaire LEVAILLANT, Oiseaux Afrique V. 36. Tb. 206.

Cuculus solitarius STEPHENS, Gener. Zool. IX. 84.

Cuculus clamosus juv. TEMMINCK, Tabl. méth. 53. juv.

Cuculus rubeculus HARTLAUB, Journ. Ornithol. 1854. II. 203.

Cuculus gabonensis DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1853. 66. — CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 42.

Cuculus Heuglini CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 42.

capensis CUVIER, Règne anim. I. 424. = *Cuculus gularis* STEPH.

capensis adult. GRAY, Genera Birds II. 463. = *Cuculus clamosus* LATH.

capensis KREBS, teste Cabanis. = *Indicator Sparrmani* STEPH.

carolinensis BRISSON, Ornith. IV. 112. = *Coccygus americanus* BONAP.

castaneiventris GOULD, Ann. mag. nat. hist. 1866. 269. [Queensland.]

Cacomantis castaneiventris GOULD, Birds Australia Suppl. IV.

Oolygon castaneiventris GRAY, Handlist Birds II. 217.

cayanensis BRISSON, Ornith. IV. 122. Tb. 8. Fig. 2. = *Coccygus cayanus* TEM.

cayanensis minor BRISSON, IV. 124. Tb. 16. Fig. 2. = *Coccygus rutilus* VIEILL.

cayanensis naevius BRISSON, IV. 127. Tb. 9. Fig. 1. = *Diplopterus naevius* GRAY.

cayanus LINNE, Syst. Nat. I. 170. = *Coccygus cayanus* TEM.

cayanus var. β GMELIN, Syst. Nat. I. 407. = *Coccygus rutilus* VIEILL.

cayanus var. γ GMELIN, Syst. Nat. I. 407. = *Coccyggus melanogaster*.

cayanus SPIX, Brasil. II. 470. = *Coccygus pallescens*.

chalcites BLYTH, Journ. asiat. soc. Bengal 1842. XI. 919. = *Cuculus basalis* HORSE.

chalcites ILLIGER. LESSON, Traité Ornith. 153. = *Cuculus lucidus* GMEL.

chalopeplus GRAY, Genera Birds II. 463. = *Cuculus auratus* GMEL.

chalybaeus v. HEUGLIN, Journ. Ornithol. 1862. X. 34. = *Cuculus nigricans* SWAINS.

chlorocephalus EYTON, Proceed. Zool. Soc. 1839. VII. 105. ♀ = *Phoenicophaës chlorophaeus* MÜLL.

chlorophaeus RAFFLES, Transact. Linn. Soc. XIII. 288. ♀ = *Phoenicophaës chlorophaeus* MÜLL.

chrysococcyx [Sennaar.]

Chalçites auratus SWAINSON, Birds W. Afr. II. 187.

Chrysococcyx auratus RÜPELL, Vögel NO. Afr. 96.

Lamprococcyx chrysococcyx CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 11.

chrysogaster CUVIER. = *Phoenicophaës javanicus* HORSE.

cinerascens VIGORS et HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. XV. 298. = *Cuculus flabelliformis* LATH.

cinerascens GRAY, Genera Birds II. 463. = *Cuculus flabelliformis* LATH.

cinerereus VIEILLOT, Encycl. méth. 1331. = *Cuculus pallidus*.

cinerereus BREHM, Vögel Deutschl. 152. = *Cuculus canorus* LIN.

cinerosus TEMMINCK, Man. Ornith. IV. 277. = *Coccygus americanus* BONAP.

- cinnamomeus* LICHTENSTEIN. = *Coccygus mexicanus*.
clamosus LATHAM, Ind. Ornith. Suppl. II. 30. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Cucul. 16. [Africa merid.]
Coucou criard LEVAILLANT, Oiseaux Afr. v. 28. Tb. 204. 205.
Cuculus capensis GRAY, Genera Birds II. 463. adult.
Cuculus nigricans SWAINSON, Birds W. Afr. II. 180. — GURNEY, Ibis 1859. I. 246.
Surniculus nigricans BONAPARTE, Conspectus Avium I. 105.
clamosus TEMMINCK, Tabl. méth. 53. = *Cuculus capensis* GMEL.
collaris VIEILLOT, Encycl. méth. 1333. = *Coccystes coromandus* HORSE.
concretus MÜLLER, Verhandl. nat. Gesch. nederl. Bezitt. 236. — CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 39. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Cucul. 13. [Sumatra. Borneo.
Nicoclaeius concretus BONAPARTE, Conspl. Vol. Zyg. 6.
Cuculus mesites HEINE, Journ. Ornithol. 1863. XI. 354.
cornutus LINNE, Syst. Nat. I. 171. — *Spec. artef.*
coromandelanensis cristatus BRISSON, Ornith. IV. 147. Tb. II^a. Fig. 1. = *Coccystes coromandus* HORSE.
coromandelicus MÜLLER, Verhdl. nat. Gesch. 234. = *Coccystes coromandus* HORSE.
coromandus LINNE, Syst. Nat. I. 171. = *Coccystes coromandus* HORSE.
crassirostris [Celebes.]
Hierococcyx crassirostris WALDEN, Ann. mag. nat. hist. 1872. IX. 305.
crassirostris STEPHENS, Gener. Zool. X. 86. = *Eudynamis nigra* CAB.
cristatus LINNE, Syst. Nat. I. 171. = *Sericosomus cristatus* SWAINS.
cupreus LATHAM, Mus. Leverian. 159. Tb. = VIEILLOT, Galerie Oiseaux I. 33. Tb. 42. [Africa merid.]
Chrysococcyx cupreus GRAY, List Genera Birds 73. — CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 8.
Chalcites cupreus HARTLAUB, Verz. Bremen 97.
Cuculus splendidus GRAY, Genera Birds I. 463.
Chrysococcyx smaragdineus HORSFIELD et MOORE, Cat. Birds Ind. Comp. II. 705.
Cuculus smaragdineus SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Cucul. 29.
cupreus BODDAERT, Tabl. Pl. enl. 657. = *Cuculus auratus* GMEL.
curvirostris SHAW, Nat. Miscell. Tb. 905. = *Phoenicophaës curvirostris* GRAY.
cyancephalus LATHAM, Ind. Ornith. Suppl. II. 30. = *Eudynamis Flindersi* VIG.
decorus GRAVENHORST, teste Bonaparte. = *Dasylophus Cummingi* GRAY.
dicruroides JERDON, Madras Journ. XI. 221. — [C. lugubris HORSE.]
[Ceylon. Nepal. Tenassrim.]
Pseudornis dicruroides HODGSON, Journ. asiat. Soc. Bengal 1839. VIII. 136. Tab.
Surniculus dicruroides BONAPARTE, Conspectus Avium I. 105.
Cacangelus dicruroides CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 18.
discolor HERMANN, Tab. affin. anim. 186. = *Leptosomus discolor* CAB.
dominicensis BRISSON, Ornith. IV. 110. Tb. 9. = *Coccygus americanus* BONAP.
dominicus LINNE, Syst. Nat. I. 170. = *Coccygus americanus* BONAP.
dumetorum GOULD, Birds Australia IV. Tb. 87. teste. — [C. Sonnerati LATH.]
[Australia septentr.]
Cacomantis dumetorum BONAPARTE, Conspectus Avium I. 104. — CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 24.
Oolygon dumetorum GRAY, Handlist Birds II. 217.
edolius CUVIER, Règne anim. I. 425. ♂. = *Coccystes serratus* CAB.
edolius CUVIER, Règne anim. I. 425. ♀. = *Coccystes jacobinus* CAB.
ejulans SUNDEVALL, Physiogr. Sallsk. Tidskr. 1838. I. 54. = *Cuculus varius* VAHL.
erythrophthalmus WILSON, amer. Ornith. IV. 16. Tb. 28. Fig. 2. = *Coccygus erythrophthalmus* BONAP.
erythrorhynchus CUVIER, Mus. paris. = *Phoenicophaës javanicus* HORSE.

fasciatus LATHAM, Ind. Ornith. Suppl. 30. = *Centropus phasianus* STEPH.

fasciatus FORSTER, Descr. avim. 160. = *Eudynamis taitiensis* GRAY.

fasciatus SMITH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1841. X. 659. = *Centropus rufi-pennis* ILLIG.

fasciatus BURMEISTER, Verz. Mus. Halle 54. = *Cuculus striatus* DRAP.

fasciolatus MÜLLER, Verhdl. nat. Gesch. overz. Bez. 177. = *Cuculus Sonnerati* LATH.

flabelliformis LATHAM, Ind. Ornith. Suppl. II. 30. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Cucul. 26. [Australia.]

Cuculus rufulus, *C. pyrrhophænus* VIEILLOT, Encycl. méth. 1335. — PUCHERAN, Revue Mag. Zool. 1852. 560. 562.

Cuculus prionurus LICHTENSTEIN, Verz. Doubl. 9.

Cuculus cineraceus VIGORS et HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. XV. 298. — JARDINE et SELBY, Illustr. Ornith. V. Tb. 67. — GOULD, Birds Australia IV. Tb. 86.

Cuculus incertus VIGORS et HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. XV. 299 juv.

Cuculus variolosus VIGORS et HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. XV. 300 juv.

Cuculus flavus LESSON, Traité Ornith. 152. — PUCHERAN, Revue Mag. 1853. 69.

Cuculus cinerascens GRAY, Genera Birds II. 463.

Cacomantis flabelliformis BONAPARTE, Conspectus Avium I. 104. — CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 24.

Cacomantis incertus BONAPARTE, Conspl. Vol. Zyg. 6.

Oolygon flabelliformis GRAY, Handlist Birds II. 217.

flavirostris SUNDEVALL, Oefvers. vet. akad. Forhdl. 1849. 162.

flaviventris SCOPOLI, Delic. Flor. Faun. Insubr. — JERDON, Ibis 1872. II. 12. [Japonia. China. India. Sundae. Moluccae. Australia.]

Coucou à ventre rayé SONNERAT, Voy. New Guinea 120. Tb. 79.

Cuculus radiatus GMELIN, Syst. Nat. I. 420.

Cuculus striatus DRAPIEZ, Dict. class. hist. nat. IV. 570. — CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 37. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Cucul. 7.

Cuculus micropterus GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1837. V. 137.

Cuculus affinis BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1846. XV. 18.

Cuculus optatus GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1845. XIII. 18; Birds Australia IV. Tb. 84. — CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 34.

Cuculus himalayanus JERDON, Madras Journ. XI. 220.

Cuculus hyperythrus GOULD, Birds Asia VIII. Tb. 15.

Cuculus fasciatus BURMEISTER, Verz. Mus. Halle 54.

Hiracoccyx Swinhœi, *H. hyperythrus* CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 37. 30.

Nicocarius optatus BONAPARTE, Conspl. Vol. Zyg. 6.

Cuculus cantor ILLIG. Mus. berolin.

Cuculus monosyllabicus SWINHOE, Ibis 1865. 545.

Cuculus kelungensis SWINHOE, Ibis 1863. 394.

Cuculus michieanus SWINHOE, Ibis 1863. 394. — Ann. mag. nat. hist. 1870. VI. 153.

Hierococcyx flaviventris GRAY, Handlist Birds II. 219.

Beku Hako. — *Dun mun Cuckov*. — *Kyphul pucka*.

flaviventris STRICKLAND, Journ. asiat. Soc. Bengal 1844. XII. 390. = *Cuculus fugax* HORSE.

flavus GMELIN, Syst. Nat. I. 421. = *Cuculus merulinus* SCOP.

flavus LESSON, Traité Ornith. 152. ♂ = *Cuculus palliolatus* LATH.

flavus LESSON, Traité Ornith. 152. juv. = *Cuculus passerinus* VAHL, *C. sepulcralis* MÜLL.

flavus BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1843. XII. 241. = *Cuculus threnodes*.

Flindersi VIGORS et HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. XV. 305. ♀ = *Eudynamis Flindersi* CAB.

fucatus PEALE, Unit. St. Explor. Exped. 136. Tb. 33. — CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 40. [Soloo.]

fugax HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. XIII. 178. — [*C. varius*.] [Malacca. Sundae.]

Cuculus flaviventris STRICKLAND, Journ. asiat. Soc. Bengal 1844. XIII. 390.
Hierococcyx fugax BONAPARTE, Conspectus Avium I. 104.

Hiracoccyx fugax CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 28.

Cuculus sparverioides SCHRENCK, Reise Amurland I. 24. Tb. 10.

fugax SYKES, Proceed. Zool. Soc. 1832. 98. = *Cuculus varius* VAHL.

gabonensis DE LAFRESNAYE, Revue Mag. Zool. 1853. V. 60. = *Cuculus capensis* GMEL.

galeritus ILLIGER, Abhandl. Berlin. Akad. 1812. 224. = *Diplopterus naevius* GRAY.

galeritus HARTLAUB, Index Azarae 17. = *Diplopterus chochi* GRAY.

gigas BODDAERT, Tabl. Pl. enlum. 815. = *Sericosomus gigas* CAB.

gigas CUVIER, Règne anim. I. 426. = *Centropus phasianus* STEPH.

glandarius LINNE, Syst. Nat. I. 169. = *Coccycetes glandarius* GLOG.

gracilis BREHM, Vögel Deutschl. 154. = *Coccycetes glandarius* GLOG.

guira GMELIN, Syst. Nat. I. 414. = *Crotophaga guira* STEPH.

gularis STEPHENS, Gener. Zool. IX. 83. Tb. 17. — [C. canorus LIN.]

[Africa merid.]

Coucou vulgaire d'Afrique LEVAILLANT, Oiseaux Afr. V. 15. Tb. 200. 201.

Cuculus capensis CUVIER, Règne anim. I. 424.

Cuculus canorus HARTLAUB, Ornith. Madagascar 63.

gularis BONAPARTE, Conspectus Avium I. 102. = *Cuculus leptotetus* CAB.

hemalayanus HODGSON, Zool. Miscell. 85. = *Cuculus poliocephalus* LATH.

hepaticus SPARRMAN, Mus. Carlson. III. Tb. 55. = *Cuculus canorus* LIN.

Heuglini CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 42. = *Cuculus capensis* GMEL.

himalayanus VIGORS, Proceed. Zool. Soc. 1831. I. 172. = *Cuculus poliocephalus* LATH.

himalayanus JERDON, Madras Journ. XI. 220. = *Cuculus flaviventris* SCOP.

himalayanus BLYTH, Catal. Birds asiat. Soc. 71. = *Cuculus saturatus* HODGS.

Hodgsoni SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Cœcul. 32. = *Cuculus smaragdinus*.

honorus LINNE, Syst. Nat. I. 169. ♀ = *Eudynamis nigra* CAB.

Horsfieldi MOORE, Catal. Birds E. Ind. Comp. II. 703. = *Cuculus canorinus* CAB.

hypertyrus GOULD, Birds Asia VIII. Tb. 15.

[China.]

Hiracoccyx hypertyrus CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 30.

incertus VIGORS et HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. XV. 299. = *Cuculus flabelliformis* LATH.

indicator MILLER, Cimel. Phys. Tb. 24. Fig. a. = *Indicator Sparrmani* STEPH.

indicus CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 34. — [C. canorus LIN.]

[India.]

Cuculus canorus SYKES, Proceed. Zool. Soc. 1832. 98.

Cuculus canorus indicus BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1846. XV. 19.

Cuculus telephonus HEINE, Journ. Ornithol. 1863. XI. 352.

indicus LATHAM, Ind. Ornith. I. 211. = *Eudynamis nigra* CAB.

indicus niger naevius BRISSON, Ornith. IV. 142. Tb. 10. Fig. 1. 2. = *Eudynamis orientalis* CAB.

infaustus — [C. Sonnerati LATH.]

[Mysol.]

Cacomantis infaustus CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 23.

Cuculus sepulcralis GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 359.

Olotygon infaustus GRAY, Handlist Birds II. 217.

infuscatus HARTLAUB, Ibis 1866. II. 172; Fauna Centralpolyn. 31. = *Cuculus simus* PEALL.

inornatus VIGORS et HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. XV. 297. = *Cuculus pallidus*.

insperatus GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1845. XIII. 19; Birds Australia IV. Tb. 87. — [C. Sonnerati LATH.]

[New South Wales.]

Cacomantis insperatus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 104. — CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 24.

Olotygon insperatus GRAY, Handlist Birds II. 217.

intermedius VAHL, Script. nat. Selsk. 1797. IV. 59. = *Cuculus poliocephalus*

LATH.

intermedius supra pag. 629. = *Cuculus smaragdineus* SCHLEG.

jacobinus BODDAERT, Tabl. Pl. enl. 872. = *Coccystes jacobinus* CAB.

jamaicensis BRISSON, Ornith. IV. 114. = *Coccystes pluvialis* SCHLEG.

jamaicensis longirostris BRISSON, Ornith. IV. 116. Tb. 17. Fig. 2. = *Saurothera dominicensis* LAFRESN.

jamaicensis major KLEIN, Stemmat. Av. 31. = *Saurothera vetula* STEPH.

kelungensis SWINHOE, Ibis 1863. V. 394. = *Cuculus flavigularis* SCOP.

Klaasi STEPHENS, Gener. Zool. IX. 128. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Cucul. 30. [Africa merid. orient.

Coucou de Klaas LEVAILLANT, Oiseaux Afr. V. 38. Tb. 212.

Chalcites Klaasi SWAINSON, Birds W. Afr. II. 189. Tb. 21.

Chrysococcyx Clasi RÜPPELL, Vögel NO. Afr. 96.

Lamprococcyx Klaasi CABANIS, Mus. Heine. IV. 12.

Lamprococcyx resplendens HEINE, Journ. Ornithol. 1863. XI. 350.

Mietje.

lanceolatus MÜLLER, Verhdl. nat. Gesch. 178. = *Cuculus merulinus* SCOP.

Lathami GRAY, Illustr. Ind. Zool. II. Tb. 34. Fig. 2. = *Cuculus varius* VAHL.

lepidus MÜLLER, Verhdl. nat. Gesch. overz. Bezitt. 236. — CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 39. [Timor.

Nicoclarus lepidus BONAPARTE, Conspl. Vol. Zyg. 6.

leptodetus CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 34. — [*C. canorus* LIN.] [Nubia.

Cuculus lineatus SWAINSON, Birds W. Afr. II. 178. Tb. 18.

Cuculus gularis BONAPARTE, Conspectus Avium I. 102.

Cuculus ruficollis v. HEUGLIN, Syst. Uebers. Vög. NO. Afr. 48.

leucolophus MÜLLER, Verhdl. nat. Gesch. overz. Bezitt. 22. 233. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Cucul. 16; Dierkde Vog. Tb. 3. Fig. 33. [*Nova Guinea. Waigiu.*

Simotes leucolophus, *S. albivertex* BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1846. XV. 19; Cat. Birds asiat. Soc. 75.

Cuculus albivertex GRAY, Genera Birds III. App. 23.

Hierococcyx leucolophus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 104.

Caliechthrus leucolophus CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 31.

Levaillanti LESSON, Traité Ornith. 148. = *Coccystes caffer* SHARPE.

libanoticus TRISTRAM, Proceed. Zool. Soc. 1864. XXXII. 432. = *Cuculus Rochi.*

lineatus LESSON, Traité Ornith. 152. = *Cuculus poliocephalus* LATH.

lineatus SWAINSON, Birds W. Afr. II. 178. Tb. 18. = *Cuculus leptodetus* CAB.

longipennis BREHM, Naumannia 1855. V. 271. = *Cuculus canorus* LIN.

lucidus GMELIN, Syst. Nat. I. 421. — TEMMINCK, Pl. color. 102. Fig. 1. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Cucul. 33. [Australia.

Sylvia versicolor LATHAM, Ind. Ornith. Suppl. II. 56.

Cuculus plagosus LATHAM, Icones ined. III. 22.

Cuculus chalcites ILLIGER, Mus. berolin.

Cuculus metallicus VIGORS et HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. XV. 302.

Cuculus nitens FORSTER, Descr. anim. 151; Icones ined. 57.

Chrysococcyx lucidus GOULD, Birds Australia IV. Tb. 89.

Cuculus versicolor GRAY, Genera Birds II. 463.

Chalcites lucidus BONAPARTE, Conspl. Vol. Zyg. 7.

Lamprococcyx lucidus CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 14.

Piwarauoa.

lucidus BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1842. XI. 917. = *Cuculus smaragdinus.*

lugubris HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1821. XIII. 176; Zool. Research. Tb. 58. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Cucul. 28. [*India. Sumatra. Borneo. Java.*

Pseudornis lugubris HODGSON, Journ. asiat. Soc. Bengal 1839. VIII. 137.

Cuculus albopunctatus DRAPIEZ, Dict. class. hist. nat. IV. 570. juv.

Surniculus lugubris BONAPARTE, Conspectus Avium I. 105. — MOORE, Proceed. Zool. Soc. 1859. XXVII. 459.

Cacangelus lugubris CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 17.

Oloolygon lugubris GRAY, Handlist Birds II. 217.

Awon avon. — *Jandarassi hitam.*

macrurus BREHM, Vögel Deutschl. 153. = *Coccystes glandarius* GLOG.

macrurus VERREAUX et DESMURS, Revue Mag. Zool. 1849. 276. = *Diplopterus phasianellus* GRAY.

maculatus GMELIN, Syst. Nat. I. 415. = *Eudynamis mindanensis* CAB.

madagascariensis GMELIN, Syst. Nat. I. 416. = *Sericosomus gigas* CAB.

madagascariensis LICHTENSTEIN, Mus. berol. =

madagascariensis BRISSON, Ornith. IV. 138. Tb. 13. Fig. 2. = *Centropus madagascariensis* SCHLEG.

madagascariensis caeruleus BRISSON, Ornith. IV. 156. = *Sericosomus caeruleus*.

madagascariensis cristatus BRISSON, Ornith. IV. 149. = *Sericosomus cristatus* SWAINS.

madagascariensis major BRISSON, Ornith. IV. 160. Tb. 15. Fig. 1. 2. = *Leptosomus discolor* CAB.

malabaricus naevius BRISSON, Ornith. IV. 136. Tb. 11. Fig. 2. = *Eudynamis nigra* CAB.

malayanus RAFFLES, Transact. Linn. Soc. XIII. 236. = *Cuculus basalis* HORSF.

malayanus GRAY, Genera Birds II. Tb. 117. = *Cuculus smaragdinus*.

megarhynchus GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1858. XXVI. 184. [Aru.]

Cacomantis megarhynchus CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 23.

Oloolygon megarhynchus GRAY, Handlist Birds II. 217.

melanogaster VIEILLOT, Encycl. méth. 1337. = *Coccygus melanogaster*.

melanognathus RAFFLES, Transact. Linn. Soc. XIII. 287. = *Phoenicophaës melanognathus*.

melanoleucus GMELIN, Syst. Nat. I. 416. = *Coccystes jacobinus* CAB.

melanorhynchus BODDAERT, Tabl. Pl. enlum. = *Centropus madagascariensis* SCHLEG.

melanorhynchos CUVIER. = *Coccygus melanocoryphus* CAB.

melissophanes VIEILLOT, Encycl. méth. 1334. = *Coccystes glandarius* GLOG.

merulinus SCOPOLI, Delic. Flor. Fauna Insubr. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Cucul. 21. [Philippinae. Java. Sumatra. Borneo.]

Coucou petit de l'ile de Panay SONNERAT, Voy. Nouv. Guin. 122. Tb. 81.

Cuculus flavus GMELIN, Syst. Nat. I. 421.

Cuculus lanceolatus MÜLLER, Verhdl. nat. Gesch. overz. Bezitt. 178. juv.

Cacomantis flavius, *C. lanceolatus* BONAPARTE, Conspectus Avium I. 103. 104.

Polyphasia merulina HORSFIELD et MOORE, Cat. Birds EInd. Comp. II. 607.

Cacomantis borneensis BONAPARTE, Conspl. Vol. Zyg. 6.

Cacomantis merulinus CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 21.

Cacomantis dysonymus HEINE, Journ. Ornith. 1863. XI. 352.

Oloolygon merulinus GRAY, Handlist Birds II. 217.

Gedasse.

mesites HEINE, Journ. Ornithol. 1863. XI. 354. = *Cuculus concretus* MÜLL.

metallicus VIGORS et HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. XV. 302. = *Cuculus lucidus* GMEL.

mexicanus BRISSON, Ornith. IV. 119. = *Coccygus ridibundus* VIEILL.

mexicanus SWAINSON, Philos. Mag. 1827. I. 440. = *Coccygus mexicanus*.

michieanus SWINHOE, Ann. mag. nat. hist. 1870. VI. 153. = *Cuculus flavigularis* SCOP.

micropterus GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1847. V. 137. = *Cuculus flaviventris* Scop.

micropoterus SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Cucul. [Java.]

Cuculus striatus BLYTH. JERDON, Birds India I. 326.

mindanensis LINNE, Syst. Nat. I. 169. = *Eudynamis mindanensis* CAB.

minor GMELIN, Syst. Nat. I. 411. = *Coccygus seniculus* VIEILL.

minor CUVIER, Règne anim. I. 426. = *Indicator minor* STEPH.

minutillus

[*Port Essington.*

Chrysocoeyx minutillus GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1859. XXVII. 128;
Birds Austr. Suppl. III. Tb. 10.

Lamprococcyx minutillus CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 15.

monachus CUVIER, Mus. paris. = *Coccygus rutilus* VIEILL.

monosyllabicus SWINHOE, Ibis 1865. I. 545. = *Cuculus flaviventris* SCOP.

naevius LINNE, Syst. Nat. I. 170. = *Diplopterus naevius* GRAY.

neglectus SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Cucul. 35.

[*Borneo.*

Cuculus lucidus MÜLLER, Mus. lugdun. juv.

Oolygon neglectus GRAY, Handlist Birds II. 217.

niger LINNE, Syst. Nat. 170. ♂ = *Eudynamis nigra* CAB.

niger BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1842. XI. 798. = *Cuculus passerinus* VAHL.

nigricans SWAINSON, Birds W. Afr. II. 180. = *Cuculus clamosus* LATH.
nigrorufus CUVIER, Règne anim. I. 426. = *Centropus nigrorufus* STEPH.
nasicolor BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1843. XII. 943. = *Cuculus varius* VAHL.

nitens FORSTER, Deer. anim. 151. = *Cuculus lucidus* GMEL.

nivicolor HODGSON, Zool. Miscell. 85. = *Cuculus varius* VAHL.

optatus GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1845. XIII. 18. = *Cuculus flaviventris* SCOP.

orientalis Linne Syst. nat. I. 168. ♂ = *Eudynamis orientalis* CAB.

orientalis var. γ LATHAM, Ind. Ornith. I. 211. = *Eudynamis nigra* CAB.

orientalis REINWARDT, Mus. lugdun. = *Eudynamis malayana* CAB.

osculans GRAY, Genera Birds II. 463. = *Cuculus palliolatus* LATII.

pallidus SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Cucul. 26. [Australia.]

Columba pallida LATHAM, Gener. Synops. Suppl. II. 270. — JARDINE et SELBY, Illustr. Ornith. Tb. 67.

Cuculus variegatus, *C. cinereus* VIEILLOT, Encycl. méth. 1330. 31. — PUCHERAN, Revue Mag. Zool. 1852. 555. 556.

Cuculus inornatus, *C. albostrigatus* VIGORS et HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1826. XV. 297. 298. — GOULD, Birds Australia IV. Tb. 85.

Cuculus poliogaster MÜLLER, Verhandl. nat. Gesch. overz. Bezitt. 236.

Cacomantis inornatus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 103.

Cacomantis cinereus, *Nicoclarus poliocephalus* BONAPARTE, Conspl. Vol. Zyg. 6.

Heteroscenes pallidus CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 26.

Nicoclarus poliogaster GRAY, Handlist Birds II. 216.

palliolatus LATHAM, Ind. Ornith. Suppl. II. 30. [Australia. Amboina.]

Cuculus flavus LESSON, Traité Ornith. 152. ♂ juv.

Chalcites osculans GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1847. XV. 32; Birds Australia IV. Tb. 88.

Cuculus osculans GRAY, Genera Birds II. 463.

Chrysococcyx osculans GOULD, Introd. Birds Austr. 67.

Chrysococcyx lucidus MÜLLER, Verhandl. nat. Gesch. overz. Bezitt. 234. — [*C. poecilurus*.]

Misococcyx palliolatus CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 16.

Nisocalius palliolatus GRAY, Handlist Birds II. 218.

panayanus GMELIN, Syst. Nat. I. 413. = *Eudynamis mindanensis* CAB.

panayus LATHAM, Ind. Ornith. I. 210 ♀ = *Eudynamis mindanensis* CAB.

paradiseus GMELIN, Syst. Nat. I. 422.

passerinus VAHL, Skrif. nat. Selsk. 1797. XV. 57. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Cucul. 27. [India. Ceylon.]

Cuculus flavius LESSON, Traité Ornith. 152. ♂

Cuculus tenuirostris GRAY, Illustr. d. Zool. II. Tb. 44. Fig. 1.

- Cuculus niger* BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal. 1842. XI. 798. 908.
Cuculus (Gymnopus) niger BLYTH, Ann. mag. nat. hist. 1843. VIII. 94.
Cuculus niger var. *pyrommatus*, *C. örevipennis* HODGSON, Zool. Miscell. 85.
Eudynamis niger HARTLAUB, Verz. Mus. Bremen 66.
Cacomantis tenuirostris BONAPARTE, Conspl. Vol. Zyg. 7.
Polyphasia tenuirostris HORSFIELD et MOORE, Cat. Birds EInd. Comp. II. 698. — JERDON, Ibis 1872. II. 15.
Cacomantis passerinus CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 18.
Cacomantis querulus HEINE, Journ. Ornithol. 1863. XI. 352. — [C. Sonnerati LATH.]
Polyphasia nigra JERDON, Ibis 1872. II. 14. Tb. 1.
Oolygon passerinus GRAY, Handlist Birds II. 217.
- pectoralis** — [C. varius VAHL.] [Philippinae.]
Hiracoccyx pectoralis CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 27.
Hierococcyx GRAY, Handlist Birds II. 219.
perlatus VIEILLOT, Encycl. méth. 1334. = *Eudynamis taitiensis* GRAY.
persa GMELIN, Syst. Nat. I. 419. = *Musophaga persa* SCHLEG.
phaiopterus RÜPFEL. BONAPARTE, Conspl. Avium I. 102. = *Coccystes glandarius* GLOG.
phasianinus BLYTH, Catal. Birds asiat. Soc. 78. = *Centropus phasianus* STEPH.
phasianus LATHAM, Gener. Synops. Suppl. II. 30. = *Centropus phasianus* STEPH.
philippensis CUVIER, Règne anim. I. 426. = *Centropus viridis* BLYTH.
philippensis SUNDEVALL, Physiogr. Sällsk. Tijdsch. 1837. = *Centropus rufipennis* ILLIG.
pica EHRENBURG, Symb. phys. Aves I. No. 2. = *Coccystes pica* CAB.
pisanus GMELIN, Syst. Nat. I. 416. = *Coccystes glandarius* GLOG.
plagodus LATHAM, Icones ined. III. 22. = *Cuculus lucidus* GMEL.
pluvialis GMELIN, Syst. Nat. I. 411. = *Coccygus pluvialis* SCHLEG.
- poecilurus** — [C. palliolatus LATH.] [Mysol. Amboina. Nova Guinea.]
Cuculus lucidus MÜLLER, Verhandl. nat. Gesch. overz. Bezzt. 234.
Chrysococcyx lucidus SCLATER, Transact. Linn. Soc. 1857. 166.
Chrysococcyx poecilurus GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1861. XXIX. 431.
Lamprococcyx poecilurus CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 15.
- poliocephalus** LATHAM, Ind. Ornith. I. 214. — CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 38.
— SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Cucul. 14. [India. Ceylon. Java.]
Cuculus intermedius VAHL, Skr. nat. Selsk. 1797. IV. 59.
Cuculus lineatus LESSON, Traité Ornith. 152. juv. — PUCHERAN, Revue Mag. Zool. 1853. 70.
Cuculus himalayanus VIGORS, Proceed. Zool. Soc. 1831. 172. juv. — GOULD, Centur. Birds Himal. Tb. 54.
Cuculus hemalayanus var. *b harovus* HODGSON, Zool. Miscell. 85.
Hierococcyx poliocephalus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 104.
Nicoclarus lineatus BONAPARTE, Conspl. Vol. Zyg. 6.
Cuculus Bartletti LAYARD, Ann. mag. nat. hist. 1854. XIII. 452 juv.
Cuculus tenuirostris LICHTENSTEIN, Mus. berolin.
Cuculus tamanicus SWINHOE, Ibis 1865. 108.
poliocephalus LICHTENSTEIN, Mus. berol. = *Coccygus melanogaster*.
poliogaster MÜLLER, Verhandl. nat. Gesch. 236. = *Cuculus pallidus* SCHLEG.
praesagus REINWARDT, Mus. lugdun. = *Scythrops novae Hollandiae* LATH.
pravata HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1821. XIII. 179. = *Cuculus Sonnerati* LATH.
prionurus LICHTENSTEIN, Verz. Doubl. 9. = *Cuculus flabelliformis* LATII.
proditor LICHTENSTEIN, Mus. berol. = *Indicator major* STEPH.
punctatus LINNE, Syst. Nat. I. 170. ♀ = *Eudynamis orientalis* CAB.
punctulatus GMELIN, Syst. Nat. I. 414. juv. = *Diplopterus naevius* GRAY.
pyrogaster DRAPIEZ, Dict. class. hist. nat. IV. 570. = *Cuculus sepulcralis* MÜLL.

pyrrhocephalus FORSTER, Zool. indica Tb. 6. = *Phoenicophaës pyrrhocephalus* STEPH.

pyrrhophænus VIEILLOT, Encycl. méth. 1335. = *Cuculus flabelliformis* LATH.

pyrrhophanes GRAY, Genera Birds II. 463. = *Cuculus flabelliformis* LATH.

radiatus GMELIN, Syst. Nat. I. 420. = *Cuculus flaviventris* SCOP.

regulus SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Cucul. 35. [Port Natal.]

Prodotiscus regulus SUNDEVALL, Oefvers. vet. Akad. Handlg. 1850.

Indicator regulus HARTLAUB.

ridibundus GMELIN, Syst. Nat. I. 414. = *Coccygus ridibundus* VIEILL.

Rochi HARTLAUB, Proceed. Zool. Soc. 1862. XXX. 224; Ibis 1863. V. 166. —

SCHLEGEL et POLLÉN, Rech. Fauna Madagasc. 53. [Madagascar.]

Cuculus canorus DESJARDINS, Proceed. Zool. Soc. 1832. 111.

Cuculus tenuirostris VERREAU, MScr.

Cuculus himalayanus GRANDIDIER, Revue Mag. Zool. 1867. XIX. 418.

Kankarfortra.

rubiculus SWAINSON, Birds W. Afr. II. 181. — CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 40.

[Gabon.]

Surniculus rubiculus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 105.

Cuculus gabonensis VERREAU, MScr.

rubeculus HARTLAUB, Journ. Ornithol. 1854. II. 203. = *Cuculus capensis* Gmel.

rubicundus STEPHENS, Gener. Zool. IX. 109. = *Coccygus ridibundus* VIEILL.

ruficollis v. HEUGLIN, Syst. Uebers. Vögel NO. Afr. 48. = *Cuculus leptodetus* CAB.

rufinus CUVIER, Règne anim. I. 426. = *Centropus rectunguis* STRICKL.

rufiventer LESSON, Voy. Coquille Zool. I. 623. — *Eudynamis picata* MÜLL.

rufoviridis Mus. Heinean. = *Cuculus sepulcralis* MÜLL.

rufovittatus DRAPIEZ, Dict. class. hist. natur. IV. 568. = *Cuculus Sonnerati* LATH.

rufulus VIEILLOT, Encycl. méth. 1335. = *Cuculus flabelliformis* LATH.

rufus BECHSTEIN, Ornith. Taschenb. I. 84. = *Cuculus canorus* LIN.

rutilus ILLIGER, Abhandl. berl. Akad. 1812. 224. = *Coccygus rutilus* VIEILL.

saturatus HODGSON, Journ. asiat. Soc. Bengal 1843. XII. 942. — CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 37. — [*C. flaviventris* SCOP.] [Himalaya.]

Cuculus himalayanus BLYTH, Cat. Birds asiat. Soc. 71.

scolopaceus LINNE, Syst. Nat. I. 170. ♀ = *Eudynamis nigra* CAB.

sericus LATHAM, Ind. Ornith. I. 219. = *Coccygus seniculus* VIEILL.

sepulcralis MÜLLER, Verhandl. natur. Gesch. overz. Bezitt. 177. — [*C. Sonnerati* LATH.] [Java.]

Cuculus pyrogaster DRAPIEZ, Dict. class. hist. nat. IV. 569.

Cuculus flavus LESSON, Traité Ornith. 152. juv. — PUCHERAN, Revue Mag. Zool. 1853. 69.

Cuculus abruptus BURMEISTER, Verz. Mus. Halle. 54. juv.

Coromantis sepulcralis BONAPARTE, Conspectus Avium I. 104. — CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 20.

Cuculus rufoviridis Mus. Heinean.

Oolygon sepulcralis GRAY, Handlist Birds II. 217.

serratus SPARRMAN, Mus. Carlson. I. Tb. 3. = *Coccystes serratus* CAB.

serratus STEPHENS, Genera Zool. IX. 114. Tb. 22. ♂ = *Coccystes serratus* CAB.

serratus STEPHENS, General Zool. IX. 114. Tb. 23. ♀ = *Coccystes jacobinus* CAB.

simus PEALE, Unit. St. Expl. Exped. VIII. 134. Tb. 37. Fig. 1. — CASSIN, Ibid. VIII. 245. Tb. 21. Fig. 2. — [*C. flabelliformis* LATH.] [Viti.]

Cuculus infuscatus HARTLAUB, Ibis 1866. II. 72; Fauna Centralpolyn. 31.

Cacomantis simus CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 25.

Oolygon simus GRAY, Handlist Birds II. 217.

sinensis BRISSON, Ornith. IV. 157. Tb. 14. Fig. 2. = *Cissa sinensis* BOIE.

smaragdinensis GRAY, Genera Birds II. 463. = *Cuculus smaragdineus*.

smaragdineus SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Cucul. 29. [Abyssinia. Casamance.]

Chalcites smaragdineus SWAINSON, Birds W. Afr. II. 191.

Chrysococcyx cupreus RÜPPELL, Uebers. Vögel NO. Afr. 96.

Cuculus smaragdinensis GRAY, Genera Birds II. 463.

Chrysococcyx smaragdineus HARTLAUB, Journ. Ornith. 1854. II. 203. — CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 10.

Chrysococcyx intermedius HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Afr. 191.

smaragdinus [Nepal. Arracan. Tenaserim. Ceylon.]

Spotted Curucui BROWNE, Illustr. Tb. 13. juv.

Trogon maculatus GMELIN, Syst. Natur. I. 404. juv.

Cuculus lucidus BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1842. XI. 917; 1843. XII. 944.

Chrysococcyx lucidus BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1844. XIII. 390.

Chrysococcyx smaragdinus BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1846. XV. 53.

Cuculus malayanus GRAY, Genera Birds II. Tb. 117.

Chalcites xanthorhynchus HODGSON, Zool. Miscell. 85.

Chrysococcyx xanthorhynchus GRAY. HODGSON, Collect. Nepal 120.

Chrysococcyx chalcites BLYTH, Cat. Birds asiat. Soc. 73.

Chrysococcyx plagus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 106.

Lampromorpha plagosa BONAPARTE, Conspl. Vol. Zyg. 7.

Chrysococcyx Hodgsoni HORSFIELD et MOORE, Cat. Birds EInd. Comp. II. 705.

*Lamprococcyx *smaragdinus* CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 13.

Cuculus Hodgsoni SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Cucul. 32.

Chalcococcyx smaragdinus GRAY, Handlist Birds II. 219.

solitarius STEPHENS, Gener. Zool. IX. 84. *Cuculus capensis* GMEL.

Sonnerati LATHAM, Ind. Ornith. I. 215. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Cuculi 23. [India. Timor. Java.]

Cuculus rufovittatus DRAPIEZ, Dict. class. hist. nat. IV. 568.

Cuculus pravata HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. 1821. XIII. 179.

Cuculus fasciolatus MÜLLER, Verhandl. nat. Gesch. overz. Bezitt. 177.

Cuculus renustus JERDON, Madras Journ. XIII. 140.

Cacomantis fasciolatus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 104.

Polyphasia Sonnerati HORSFIELD et MOORE, Catal. Birds EInd. Comp. II. 699.

Penthoceryx Sonnerati CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 16.

Oolygon Sonnerati GRAY, Handlist Birds II. 217.

sparverioides VIGORS, Proceed. Zool. Soc. 1831. I. 173. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Cucul. 15. — GOULD, Centur. Himal. Birds Tb. 53. [China. India. Java. Philippinae.]

Hierococcyx sparverioides BONAPARTE, Conspectus Avium I. 104.

Cuculus strenuus GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1856. XXIV. 96; Birds Asia VIII. Tb. 14.

Hiracoccyx sparverinus, *H. strenuus* CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 28.

Hierococcyx fugax SWINHOE, Proceed. Zool. Soc. 1863. XXXI. 265.

Heirococcyx sparverioides GRAY, Handlist Birds II. 219.

splendidus GRAY, Genera Birds I. 463. = *Cuculus cupreus* LATH.

strenuus GOULD, Birds Asia VIII. Tb. 14. = *Cuculus sparverioides* VIG.

striatus DRAPIEZ, Dict. class. hist. nat. IV. 570. = *Cuculus flavigularis* SCOP.

striatus LICHTENSTEIN, Mus. berolin. = *Phoenicophaës sumatranaus* BLYTH.

sumatranaus RAFFLES, Transact. Linn. Soc. XIII. 287. = *Phoenicophaës sumatranaus* BLYTH.

sumatranaus BLYTH, Cat. Birds asiat. Soc. 76 Synon. = *Phoenicophaës chlorophaeus* MÜLL.

sumatrensis CUVIER, Mus. paris. = *Phoenicophaës chlorophaeus* MÜLL.

superciliosus HARTLAUB. = *Centropus madagascariensis* SCHLEG.

symbolonus GRAY, Genera Birds II. 463. = *Cuculus tymbonomus* MÜLL.

tahitiensis GMELIN, Syst. Natur. I. 412. = *Eudynamis taitiensis* GRAY.

taitiensis SPARRMANN, Mus. Carlson. II. Tb. 32. = *Eudynamis taitiensis* GRAY.

telephonus HEINE, Journ. Ornithol. 1863. XI. 352. = *Cuculus indicus* CAB.

tenebrosus PALLAS, Neue nord. Beitr. III. 3. Tb. 1. Fig. 1. = *Chelidoptera tenebrosa* GOULD.

tenuirostris MÜLLER, Verhandl. nat. Gesch. overz. Bezitt. 235. — CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 39. [Java.]

Nicoclarus lineatus BONAPARTE, Conspl. Vol. Zyg. 6.

Nicoclarus tenuirostris GRAY, Handlist Birds II. 216.

tenuirostris GRAY, Illustr. Ind. Zool. II. Tb. 34. Fig. 1. — *Cuculus passerinus* VAHL.

tenuirostris LESSON, Traité Ornith. 146. = *Cuculus varius* VAHL.

tenuirostris LICHTENSTEIN, Mus. berolin. = *Cuculus poliocephalus* LATII.

tenuirostris VERREAUX. = *Cuculus Rochi* HARTL.

threnodes [Malacca.]

Cuculus flavus BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1843. XII. 241.

Cacomantis flavus BONAPARTE, Conspl. Vol. Zyg. 6.

Cacomantis threnodes CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 19.

Oolygon threnodes GRAY, Handlist Birds II. 217.

tolu GMELIN, Syst. Natur. I. 422. = *Centropus madagascariensis* SCULEG.

tolu RAFFLES, Transact. Linn. Soc. XIII. 255. = *Centropus rectunguis* STRICKL.

torquatus ILLIGER, Mus. berolin. = *Neomorphus Geoffroyi* CAB.

tranquillus GMELIN, Syst. Natur. I. 417. = *Monasa atra* GRAY.

tristis HERRMAN, Observ. Zool. 1804. 133. = *Cuculus canorus* LIN.

tymbonotus MÜLLER, Verhandl. nat. Gesch. overz. Bezitt. 177. — [C. Sonnerati LATH.] [Moluccae.]

Cuculus symbonous GRAY, Genera Birds II. 463.

Cacomantis tymbonotus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 104. — CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 22.

Cuculus tymbonotus GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 359.

Oolygon tymbonotus GRAY, Handlist Birds II. 217.

vagans MÜLLER, Verhandl. nat. Gesch. overz. Bezitt. 233. = *Cuculus varius* VAHL.

variegatus SCOPOLI, Delic. Fauna Flor. Insubr. II. 89. = *Eudynamis mindanensis* CAB.

variegatus VIEILLOT, Encycl. méth. 1330. = *Cuculus pallidus*.

variolorus VIGORS et HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. XV. 299. = *Cuculus flabelliformis* LATH.

varius VAHL, Skr. nat. Selsk. 1797. IV. 60. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Cucul. 14. [China. India. Philippinae. Sundae.]

Cuculus tenuirostris LESSON, Traité Ornith. 146. — PUCHERAN, Rev. Mag. 1853. 69.

Cuculus Lathami GRAY, Illustr. Ind. Zool. II. Tb. 34. Fig. 2.

Cuculus fugax SYKES, Proceed. Zool. Soc. 1832. 98.

Cuculus vagans MÜLLER, Verhandl. nat. Gesch. overz. Bezitt. 233.

Cuculus ejulans SUNDEVALL, Physiogr. Sällsk. Tidskr. 1837. I. 54; Ann. mag. nat. hist. 1846. XVIII. 398.

Cuculus nasicolor BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1843. XII. 943; 1846. XV. 18.

Cuculus nivicolor HODGSON, Zool. Miscell. 85.

Hierococcyx vagans BONAPARTE, Conspectus Avium I. 104.

Hiracococcyx varius CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 29.

Heirococcyx varius, *H. vagans*, *H. nisooides*, *H. nasicolor* GRAY, Handlist Birds II. 219.

Brouh, *Bychan Cukoo*, *Sokagu Cuckoo*. — *Chok gallo*, *Popiya*. *Kapuk*, *Upuk*. *Kutti pitta*. *Zukkat*. — *Pun tow shooey*. — *Rangang*.

velox KARWINSKI, Münchn. gel. Anzeigen 1836. III. 95. = *Saurothera mexicana*.

venustus JERDON, Madras Journ. XIII. 140. = *Cuculus Sonnerati* LATH.

versicolor GRAY, Genera Birds II. 463. = *Cuculus lucidus* GMEL.
vetula LINNE, Syst. Natur. I. 169. = *Saurothera vetula* STEPH.
vetula LESSON, Man. Ornith. II. 121. = *Saurothera dominicensis* LAFRES.
viatica LICHTENSTEIN, Preisverz. mex. Th. 1. = *Saurothera californica* LESS.
viridis SCOPOLI, Delic. Faun. Flor. Insbr. = *Centropus viridis* BLYTH.

xanthorhynchus HORSFIELD, Transact. Linn. Soc. XIII. 170; asiat. Research. Tb. 59. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Cucul. 32. [India. Sundae.]

Lampronotra amethystina VIGORS, Proceed. Zool. Soc. 1831. 98.

Chrysococcyx xanthorhynchus BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1843. XII. 245.

Chalcites xanthorhynchus HARTLAUB, Verz. Mus. Bremen 97.

Lampronotra xanthorhynchus BONAPARTE, Conspl. Vol. Zyg. 7.

Chalcococcyx xanthorhynchus CABANIS, Mus. Heine. IV^a. 15.

CUCUPICUS (Bucconidae. — *Cuculus-picus*) LESSON, Manuel Ornith. 1828. I. 116; Traité 166. = *Capito* VIEILL.

Bec convexe, de la longueur de la tête, robuste, pointu, un peu voûté, un peu comprimé vers l'extrémité; narines ouvertes dans une fosse basale et placées sur les côtés, poils entourant la base du bec rares; ailes courtes, concaves, ne dépassent pas la naissance de la queue; celle-ci longue et arrondie; tarses assez longs, scutellés.

cafer LESSON, l. c. = *Capito cafer* SCHLEG.

CULAMPIS LESSON. = *Eulampis* BOIE.

CULICICAPA *cinereocapilla* SWINHOE, Proceed. Zool. Soc. 1871. 381. = *Culiciceta Burkei* BLYTH.

CULICIPETA (Myiagrinae). — BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1843. XII. 968.

Synon.: *Cryptolophus* Swains. — *Seicercus* Swains. — *Cryptolopha*, *Calicipeta* Gray.

General structure of *Phylloscopus*, but having a narrow Flycatcher's bill and armature of rictus; the ridge of the upper mandible angulated and the breath of the bill evenly attenuating. — 6 Spec.

Burkei BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1843. XII. 968; 1854. XXIII. 490. [China. Bengalia. Java.]

Sylvia Burkei BURTON, Proceed. Zool. Soc. 1835. III. 153.

Acanthiza arrogans SUNDEVALL, Ann. mag. nat. hist. 1847. XIX. 239.

Cryptolopha auricapilla SWAINSON, two Centur. 343.

Muscicapa bilineata LESSON, Revue Zool. 1839. 104.

Rhipidura auricapilla, *Rh. arrogans*, *Rh. Burkii* GRAY, Genera Birds.

Abrornis Burkii BLYTH, Catal. Birds asiat. Soc. 183.

Neornis strigiceps HODGSON, Zool. Miscell. 1844. 82.

Culicipeta tephrocephala ANDERSON, Poceed. Zool. Soc. 1871. 213.

Cryptolopha tephrocephala SWINHOE, Proceed. Zool. Soc. 1871. 458.

Cryptolopha Burkii GRAY, Handlist Birds I. 218.

Culicicapa cinereocapilla SWINHOE, Proceed. Zool. Soc. 1871. 381.

cantator BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1847. XVI. 440; 1854. XXIII. 491. [Bengalia.]

Motacilla cantator TICKELL, Ibid. 1833. II. 576. — [*C. schisticeps* BLYTH.]

Abrornis cantator BLYTH, Catal. Birds asiat. Soc. 183.

Rhipidura cantator GRAY, Genera Birds III. App. 12.

castaneiceps BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1847. XVI. 442. = *Regulus castaneiceps* GRAY.

Hodgsoni [Sikkim.]

Abrornis Hodgsoni HORSFIELD et MOORE, Cat. Birds EIInd. Comp. I. 412.

Tickellia Hodgsoni BLYTH, Proceed. Zool. Soc. 1861. XXIX. 199.

occipitalis BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1847. XVI. 442. = *Phyllopneuste Hodgsoni* JERD.

poliogenys BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1847. XVI. 441; 1854. XXIII. 493. [Sikkim.]

Abrornis poliogenys BLYTH, Cat. Birds asiat. Soc. 183. — MOORE, Proceed. Zool. Soc. 1854. XXII. 106.

Rhipidura poliogenys GRAY, Genera Birds III. App. 12.

pulchra BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1847. XVI. 442. = *Regulus erochrous* HODGS.

ruficapilla GRILL, Kgl. Svensk. vet. Handlg. 1858. II. 27. [Africa merid.]

Pogonocichla ruficapilla SUNDEVAL, Oefvers. kgl. vet. Forhandl. 1850. 105.

schisticeps BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1847. XVI. 441; 1859. XXIII. 442. [Himalaya.]

Abrornis schisticeps HODGSON, Zool. Miscell. 1844. 82. — BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1845. XIV. 592.

Phyllopneuste xanthoschistos HODGSON, Zool. Miscell. 1844. 82.

Phylloscopus schisticeps BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1845. XIV. 591.

Regulus schisticeps GRAY, Genera Birds I. 177.

Abrornis xanthoschistos HORSFIELD et MOORE, Cat. Birds EInd. Comp. I. 339.

Abrornis melanops BLYTH, Proceed. Zool. Soc. 1861. XXIX. 200.

tephrocephalus ANDERSON, Proceed. Zool. Soc. 1871. 213. = *Culicipeta Burkei* BLYTH.

trivirgatus BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1854. XXIII. 494.

Sylvia trivirgata TEMMINCK, Contrib. Ornith. 1849. [Java. Sumatra.]

Phylloscopus trivirgatus STRICKLAND, Jord. Contrib. Ornith. 1849.

Abrornis trivirgatus GRAY, Handlist Birds I. 217.

trochiloides BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1847. XVI. 442. = *Regulus trochiloides* GRAY.

CULICIVORA (Sylviidae. — *Culex-voro*). — SWAINSON, Zool. Journ. 1827. III. 359.

Rostrum breve. Alae brevissimae, rotundatae; remigibus prima et secunda gradatis, 3. 4. 5. 6. 7. fere aequalibus longissimis. Cauda gracilis, elongata, gradata. Pedes graciles, longi, tarsis squamis lateralibus frequentibus. — 6 Spec.

atricapilla SWAINSON, Classif. Birds II. 243. = *Culicivora dumicola* D'ORB.

atricapilla LAWRENCE, Ann. Lyc. New York V. 124. = *Polioptila melanura* LAWR.

bilineata BONAPARTE, Conspectus Avium I. 316. = *Polioptila bilineata* SCLAT.

bivittata D'ORBIGNY, Synopsis Avium 56. = *Culicivora dumicola* D'ORB.

boliviiana SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1852. XX. 34. Tb. 47. = *Culicivora dumicola* D'ORB.

budytoides D'ORBIGNY, Synopsis Avium 56. — DE LAFRESNAYE, Magaz. Zool. 1836. [Bolivia.]

Setophaga budytoides D'ORBIGNY, Voy. Amér. mérid. 230. Tb. 36. Fig. 2.

Stigmatura budytoides SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1866. XXXIV. 188.

caerulea SWAINSON. [America septentr.].

Motacilla caerulea LINNE, Syst. Natur. I. 43.

Sylvia caerulea LATHAM, Ind. Ornith. II. 540. — VIEILLOT, Ois. Amer. sept. II. 30. Tb. 88.

Muscicapa caerulea WILSON, Amer. Ornith. II. 164. Tb. 18. Fig. 3. = AUDUBON, Ornith. Biogr. I. 431. Tb. 84.

Sylvania caerulea NUTTALL, Man. Ornith. 1840. I. 337.

Polioptila caerulea, *P. leucogastra* SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1855. XXIII. 11. — BAIRD, Birds N. América 380.

Motacilla cana GMELIN, Syst. Natur. I. 973.

Sylvia cana LATHAM, Ind. Ornith. II. 543.

Culicivora mexicana BONAPARTE, Conspectus Avium I. 316. ♀

Bijiritta azul.

dumicola D'ORBIGNY, Voy. Amér. mérid. 331. [America merid.].

- *Motacilla caerulea* var. β GMELIN, Syst. Natur. I.

Contra maestre azulldillo Azara, Apuntam. II. 60.

Sylvia dumicola VIEILLOT, Encycl. méth. 433.

Culicivora atricapilla SWAINSON, Zool. Illustr. n. ser. Tb. 57.

- *Sylvia leucogastra* PRINZ WIED, Beitr. Naturg. Brasil. III. 710.

Sylvia bivittata LICHTENSTEIN, Verzeich. Doubl. 39.

Culicivora bivittata d'ORBIGNY, Synopsis Avium 56.

Culicivora leucogastra GRAY, Genera Birds I. 176. — SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1855. XXIII. 12.

Culicivora boliviiana SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1852. XX. 34. Tb. 47.

Polioptila dumicola, *P. leucogastra* SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1855. XXIII. 12.

elegans GRAY, Genera Birds I. 176. = *Tyrannulus albicristatus* VIG.

Fernandeziana PHILIPPI, Wieg. Arch. 1855. XXIII. 265.

[Chili.]

Anaeretes Fernandezianus SCLATER, Ibis 1871. I. 179. Tb. 7. Fig. 1.

Euscarthmus Fernandezensis GRAY, Handlist Birds I. 351.

Lembeyi LAWRENCE, Ann. Lyc. New York 1858. VI. 273.

[Cuba.]

Polioptila Lembeyi GRAY, Handlist Birds I. 237.

leucogastra GRAY, Genera Birds I. 176. = *Culicivora dumicola* d'ORB.

mexicana CASSIN, Birds Californ. 163. = *Polioptila melanura* LAWR.

mexicana BONAPARTE, Conspectus Avium I. 316. = *Culicivora caerulea* SWAINS.

parulus d'ORBIGNY, Synopsis Avium 57. = *Serpophaga parulus* GOULD.

parvulus GERMAIN, Proceed. Boston Soc. nat. hist. 1860. VII. 312. = *Serpophaga parvulus* GOULD.

plumbea BAIRD, Proceed. acad. Philadelphia 1854. VII. 118.

[Colorado.]

Polioptila plumbea BAIRD, Birds N. America 382.

reguloides d'ORBIGNY, Synopsis Avium 57. = *Tyrannulus albicristatus* VIG.

stenura SWAINSON, Zool. Journ. 1827. III. 359. = *Euscarthmus stenurus*.

CULTRIDES (Cuculidae) PUCHERAN, Revue Zool. 1845. 51. — GRAY, Genera Birds 1846. II. 454. = *Neomorphus* GLOG.

Bill moderate, elevated at the base, with the culmen much curved and the sides much compressed to the entire tip; the lateral margins curved and the gony long and straight; the nostrils large, with the opening lunate and covered by a large bony scale. Wings short and much rounded, with the 7. 8. 9. quills equal and longest. Tail very long, broad and much rounded. Tarsi longer than the middle toe and covered in front with broad scales. Toes unequal; and the claws short, compressed and slightly curved.

Geoffroyi PUCHERAN, Revue Zool. 1845. 51. = *Neomorphus Geoffroyi* CAB.

Pucherani DEVILLE, Revue Mag. Zool. 1851. III. 211. = *Neomorphus rufipennis* CAB.

rufipennis GRAY, Proceed. Zool. Soc. 1849. XVII. 63. Tb. 10. = *Neomorphus rufipennis* CAB.

CULTRUNGUIS (Strigidae) HODGSON, Journ. asiat. Soc. Bengal 1837. VI. 362. = *Bubo Cuv.*

Bill equal to head, straightened as far as the cere, gradually curved beyond it, moderately compressed, strong. Nares elliptic, partially exposed. Wings unpectenated, equal to the tail, fourth quill longest. Tarsi subelevate, strong, compressed, partially or wholly nude, reticulate. Toes long, nervous, compressed, reticulate, with three or four scales next each talon; the anterior digits subequal, the hind large; soles of the feet aculeated; talons subequal, compressed, strong, cultrated below.

flavipes HODGSON, Journ. asiat. Soc. Bengal 1837. VI. 363. = *Bubo flavipes* KAUP.

nigripes HODGSON, Journ. asiat. Soc. Bengal 1837. VI. 364. = *Bubo ceylonensis* KAUP.

CUNCUMA (Subgen. *Haliaëti*) HODGSON, Journ. asiat. Soc. Bengal 1837. VI. 367. = *Haliaëtus* SAV.

Bill long and void of festoon. Wings equal to the tail. Talons squared below. Size very great.

aguia GRAY. = *Asturina melanoleuca* SCHLEG.

albibipes HODGSON, Journ. asiat. Soc. Bengal 1837. VI. 367. = *Haliaëtus leucoryphus* BLAS.

leucogaster WALLACE, Ibis 1868. IV. 5. = *Haliaëtus leucogaster* KAUP.
leucoryphus GRAY, Handlist Birds I. 17. = *Haliaëtus leucoryphus* BLAS.
Macei GRAY, Catal. Birds brit. Mus. 23. = *Haliaëtus leucoryphus* BLAS.
vocifer GRAY, Genera Birds. = *Haliaëtus vocifer* VIEILL.

CUPHORNIS (Malaconotinae) HARTLAUB, Proceed. Zool. Soc. 1866. XXXIV. 326.
= *Tephrodornis* SWAINS.

Rostrum mediocre, subrotundatum, carinatum, vix emarginatum, tomiis pallidis, subpellucidis; culmine apicem versus arcuato, deflexo, gonyde ante apicem ascendente; vibrissis vix nullis. Alae breves, caudae basin parum superantes; remige primo spurio, quarto longissimo, quinto vix breviore. Cauda longiuscula. Pedes satis robusti; tarsus longiusculus, scutellatus; digitus externus et internus subaequales; unguis parvi, debiles.

Dohrni HARTLAUB, Proceed. Zool. Soc. 1866. XXXIV. 326. Tb. 34. = *Tephrodornis Dohrni*.

CUPIDONIA americana REICHENBACH, Nat. Syst. Tb. 339. = *Tetrao cupido* L.

cupido ELLIOT, Monogr. Tetraon. III. Tb. = *Tetrao cupido* LIN.

CURAEUS aterrimus SCLATER, Catal. amer. Birds 139. = *Agelaius curaeus*.

CUREUS BOIE, Oken's Isis 1831. = *Coccygus* BOIE.

americanus BONAPARTE, Cat. Ucc. Europ. 50. = *Coccygus americanus* BONAP.

CURLIRIUS RAFINESQUE, 1815. = *Numenius* LIN.

CURRUCA (Sylviidae) BREHM, Vögel Deutschl. 1831. 412. = LESSON, Traité Ornith. 1831. 416. = *Sylvia* LIN.

Schnabel kegelpfriemenförmig, an der Wurzel so breit wie hoch, mit etwas übergebogener Spitze und einem kleinen Einschnitte vor ihr und mit breit ritzenförmigen, oben mit einer Haut bedeckten Nasenlöchern; das Auge mittelgross; die Füsse stark, mittelhoch und geschildert, mit einer Verbindung zwischen der iussern und mittlen Zehe; Flügel mittellang, dritte Schwinge am längsten; zwölf Steuerfedern.

aequinoctialis LESSON, Traité Ornith. 417. = *Sylvia aequinoctialis* LATH.

aestiva LESSON, Traité Ornith. 418. = *Dendroica aestiva* BAIRD.

affinis BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1847. XVI. 564. = *Sylvia affinis* BLYTH.

anthoides LESSON, Traité Ornith. 418. = *Henicocichla noveboracensis* CAB.

atricapilla BREHM, Vögel Deutschl. 418. = *Sylvia atricapilla* LATH.

brachyrhynchos BREHM, Vögel Deutschl. 416. = *Sylvia hortensis* LATH.

caerulescens LESSON, Traité Ornith. 419. = *Dendroica canadensis* BAIRD.

calliope LESSON, Traité Ornith. 416. = *Cyanecula camtschatica*.

caniceps BREHM, Vögel Deutschl. 421. = *Sylvia cinerea* LATH.

Cettii LESSON, Traité Ornith. 417. = *Calamodyta Cetti* GRAY.

cineracea BREHM, Vögel Deutschl. 420. = *Sylvia cinerea* LATH.

cinerea BREHM, Vögel Deutschl. 419. = *Sylvia cinerea* LATH.

cinerea naevia BRISSON, Ornith. VI. Suppl. 112. = *Calamodyta locustella* GRAY.

conspicillata LESSON, Traité Ornith. 417. = *Sylvia conspicillata* MARM.

coronata LESSON, Traité Ornith. 418. = *Henicocichla aurocapilla* GRAY.

coronata LESSON, Traité Ornith. 418. = *Dendroica coronata* GRAY.

curruga LESSON, Traité Ornith. 417. = *Sylvia curruga* LATH.

discolor LESSON, Traité Ornith. 418. = *Dendroica discolor* BAIRD.

dumetorum BREHM, Vögel Deutschl. 422. = *Sylvia dumetorum* LATH.

flava LESSON, Traité Ornith. 418. = *Dendroica aestiva* BAIRD.

flavifrons LESSON, Traité Ornith. 418. = *Helminthophaga chrysophtera* CAB.

fruticeti BREHM, Vögel Deutschl. 420.

fulvicapilla LESSON, Traité Ornith. 419. = *Drymoica fulvicapilla* BONAP.

garrula BREHM, Vögel Deutschl. 422. = *Sylvia curruga* LATH.

grisea BREHM, Vögel Deutschl. 416. = *Sylvia hortensis* LATH.

griseicollis LESSON, Traité Ornith. 417. = *Sylvia griseicollis* LATH.

- guira LESSON, Traité Ornith. 418. = *Hylophilus guira* PRZ. WIED.
 hortensis BREHM, Vögel Deutschl. 415. = *Sylvia hortensis* LATH.
 igata QUOY et GAIMARD, Voy. Astrolabe I. 201. Tb. 1. Fig. 2. = *Acanthiza igata* GRAY.
indica LESSON, Traité Ornith. 416. = *Sylvia indica* VIEILL.
Jerdoni BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1847. XVI. 439. = *Sylvia Jerdoni* BLYTH.
languida EHRENBURG. = *Calamodyta languida* GRAY.
leucophrys LESSON, Traité Ornith. 416. = *Thamnobia leucophrys* CAB.
ludoviciana LESSON, Traité Ornith. 418. = *Sylvia ludoviciana* LATH.
lugens RÜPPELL, Neue Wirbelth. Fauna Abyss. 113. Tf. 42. Fig. 2. = *Sylvia lugens* RÜPP.
luscinia LESSON, Traité Ornith. 416. = *Luscinia philomela* BONAP.
madagascariensis LESSON, Traité Ornith. 419. = *Zosterops madagascariensis* GRAY.
mauritiana LESSON, Traité Ornith. 417. = *Motacilla mauritiana* GMEL.
melanocephala LESSON, Traité Ornith. 417. = *Sylvia melanocephala* LATH.
mitrata LESSON, Traité Ornith. 418. = *Myiodioctes mitratus* AND.
molaria BREHM, Vögel Deutschl. 422. = *Sylvia curruca* LATH.
musica BREHM, Naumannia 1855. V. 283.
nigricapilla BREHM, Vögel Deutschl. 417. = *Sylvia atricapilla* LATH.
nisoria BREHM, Vögel Deutschl. 413. = *Sylvia nisoria* BECHST.
noveboracensis LESSON, Traité Ornith. 417. = *Henicocichla noveboracensis* CAR.
orphaea LESSON, Traité Ornith. 416. = *Sylvia orphaea* TEM.
orpheo JERDON, Catal. Birds India. = *Sylvia Jerdoni* BLYTH.
palmarum LESSON, Traité Ornith. 418. = *Dendroica palmarum* BAIRD.
palpebrosa LESSON, Traité Ornith. 419. = *Zosterops palpebrosus* BLYTH.
passerina LESSON, Traité Ornith. 417. = *Sylvia subalpina* BON.
pensilis LESSON, Traité Ornith. 418. = *Dendroica superciliosa* BAIRD.
petechia LESSON, Traité Ornith. 418. = *Dendroica aestiva* BAIRD.
pileata BREHM, Vögel Deutschl. 418. = *Sylvia atricapilla* LATH.
poecilotis LESSON, Traité Ornith. 417. = *Hylophilus poecilotis* TEM.
protonotarius LESSON, Traité Ornith. 418. = *Mniotilla protonotaria* GRAY.
provincialis LESSON, Traité Ornith. 317. = *Sylvia provincialis* TEM.
ruficapilla LESSON, Traité Ornith. 418. = *Dendroica aestiva* BAIRD.
Rüppelli BONAPARTE, List Birds Europe 1838. 14. = *Sylvia Rüppelli* TEM.
sarda LESSON, Traité Ornith. 417. = *Sylvia Sarda* MARM.
sepiaria BRISSON, Ornith. III. 374. = *Accentor modularis* BECHST.
sibilatrix FLEMING, Brit. anim. 70. = *Sylvia sibilatrix* BECHST.
sordida PRINZ PAUL v. WÜRTEMBERG, Journ. Ornithol. 1867. XV. 294.
speciosa LESSON, Traité Ornith. 419. = *Sylvia speciosa* PRINZ WIED.
strepera LESSON, Traité Ornith. 419. = *Calamodyta arundinacea* GRAY.
subalpina LESSON, Traité Ornith. 417. = *Sylvia subalpina* BON.
suecica LESSON, Traité Ornith. 416. = *Cyanecula suecica* BREHM.
sylviella BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1847. XVI. 439. = *Sylvia curruca* LATH.
thoracica LESSON, Traité Ornith. 417. = *Motacilla thoracica* SHAW.
thoracica LESSON, Traité Ornith. 419. = *Drymoica thoracica* GRAY.
trichas LESSON, Traité Ornith. 418. = *Geothlypis trichas* CAB.
undata BREHM, Vögel Deutschl. 414. = *Sylvia nisoria* BECHST.
undulata BREHM, Vögel Deutschl. 415. = *Sylvia nisoria* BECHST.
velata LESSON, Traité Ornith. 418. = *Geothlypis velata* CAB.
venusta LESSON, Traité Ornith. 419. = *Sylvicola venusta* HARTL.
virens LESSON, Traité Ornith. 417. = *Dendroica virens* BAIRD.
CURSOR WAGLER, Syst. Avium 1827. = *Cursorius* LATH.
Omnis species cf. Cursorius LATH.
CURSORIUS (Charadriidae). — LATHAM, Ind. Ornith. 1790. II. 751. — GRAY,
 Genera Birds 1844. III. 536. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Cursores 11.

CURSORIUS.

Synon.: *Tachydromus* Illig. — *Pluvianus* Vieill. — *Cursor* Wagl. — *Hyas* Glog. — *Ammoptila* Swains. — *Cheilodromas* Rüpp. — *Chilodromus* Agass. — *Macrotarsius* Blyth. — *Chalcopterus* Reichb. — *Rhinoptilus* Strickl.

Bill moderate, broader than high at the base, laterally compressed to the tip, the culmen straight at the base, and then gradually arched to the tip; the nostrils placed in a membranous groove, longitudinal and exposed. Wings lengthened, with the first two quills the longest. Tail short and nearly even. Legs lengthened, with the apical portion of the thigh naked and scutellated for the length of the middle toe. Tarsi not less than twice the length of the middle toe, and covered with broad transverse scales both in front and behind. Toes three in front, the outer longer than the inner; the claws short and slightly curved. — 9 Spec.

aegyptius SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Cursor. 14. [Africa sept. Hispania.

Charadrius aegyptius HASSELQUIST, Iter Palaest. 256; Reise 311. — NITZSCH, Ersch. Grub. Encycl. XVI. 153.

Charadrius melanocephalus GMELIN, Syst. Natur. I. 692. — SAVIGNY, Deser. Egypte Ois. Tb. 6. Fig. 4.

Charadrius leucogaster GMELIN, Syst. Natur. I. 687.

Charadrius africanus LATHAM, Ind. Ornith. Suppl.

Charadrius alexandrinus var. β LATHAM.

Pluvianus melanocephalus, *Pl. chlorocephalus* VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. XXVII. 129. 130.

Charadrius chlorocephalus VIEILLOT, Galerie Oiseaux Tb. 233.

Charadrius trochilus CUVIER. — [cf. *Ch. hiaticula* LIN.]

Cursor charadrioides WAGLER, Syst. Avium spec. 6.

Ammoptila charadrioides SWAINSON, Classific. Birds II. 464.

Hyas aegyptius GLOGER. BREHM, Reiseskizzen 3. 169.

Cheilodromas melanocephalus RÜPELL, Mus. Senkenb. II. 208.

Pluvianus aegyptius HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Afr. 209. — DEGLAND, Ornith. Europ. II. 121.

africanus TEMMINCK, Catal. Syst. 1807. 175. = *Cursorius bicinctus* TEM.

asiaticus LATHAM, Ind. Ornith. II. 751. = *Cursorius coromandelicus* GMEL.

bicinctus TEMMINCK, Man. Ornith. II. 514. — JARDINE et SELBY, Illustr. Ornith. Tb. 48. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Cursor. 11. [Africa merid. orient.]

Cursorius africanus TEMMINCK, Catal. Syst. 175.

Tachydromus collaris VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. VIII. 292.

Charadrius grallator LEADBEATER, Transact. Linn. Soc. 1829. XVI. 92.

Rhinoptilus bicinctus STRICKLAND teste Gray.

Hemerodromus cinctus v. HEUGLIN, Ibis 1864. 31. Tb. 2.

Cursorius cinctus HARTLAUB, Proceed. Zool. Soc. 1866. XXXIV. 62. — v. HEUGLIN, Journ. Ornithol. 1865. XIII. 99.

bisignatus HARTLAUB, Proceed. Zool. Soc. 1865. XXXIII. 87; 1866. XXXIV. 61. Tb. 6. [Benguela.]

Rhinoptilus bisignatus GRAY, Handlist Birds III. 19.

bitorquatus JERDON, Birds India III. 628. [India.]

Rhinoptilus bitorquatus STRICKLAND, Proceed. Zool. Soc. 1850. XVIII. 220.

Macrotarsius bitorquatus BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1848. XVII. 254.

brachydactylus BREHM, Naumannia 1855. IV. 288. = *Cursorius gallicus* BONAP.

Burchelli GRAY, Genera Birds III. 537. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Cursor. 13. [Africa merid. orient.]

Tachydromus Burchelli SWAINSON, Two Centur. 340.

Cursorius rufus GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1836. IV. 81; Icones Avium 10.

chalcopterus TEMMINCK, Pl. color. 298. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Cursor. 12. [Africa merid. orient. occid.]

Tachydromus chalcopterus SWAINSON, Birds W. Africa II. 220.

Rhinoptilus chalcopterus STRICKLAND, Proceed. Zool. Soc. 1850. XVIII. 220.

Chalcopterus Temmincki REICHENBACH, Handb. Ornith. III. 30. Fig. 2134. 35.

Cursorius superciliaris v. HEUGLIN, Journ. Ornithol. 1865. XIII. 98.

Chalcopterus chalcopterus, *Ch. superciliosus* GRAY, Handlist Birds III. 19.
charadrioides WAGLER, Syst. Avium spec. 6. = *Cursorius aegyptius* SCHLEG.
cinctus HARTLAUB, Proceed. Zool. Soc. 1866. XXXIV. 62. = *Cursorius bi-*
cinctus TEM.

coromandelicus GMELIN, Syst. Natur. I. 692. — BUFFON, Pl. enlum. 892. —
 VIEILLOT, Galerie Oiseaux Tb. 232. — ADAMS, Proceed. Zool. Soc. 1858. XXVI.
 504. — SCHLEGEI, Mus. Pays-Bas Cursor. 13. [India.]

Cursorius asiaticus LATHAM, Ind. Ornith. II. 751.

Cursor frenatus WAGLER, Syst. Avium spec. 2.

Tachydromus orientalis SWAINSON, Ann. Menag. 339. — JERDON, Birds India
 III. 626.

Cursorius tarayensis HODGSON.

Kajudi perali. — *Nuki*.

europaeus LATHAM, Ind. Ornith. II. 751. = *Cursorius gallicus*.

frenatus WAGLER, Syst. Avium spec. 2. = *Cursorius coromandelicus* GMEL.

gallicus BONAPARTE, Uccell. Europ. 57. — SCHLEGEI, Mus. Pays-Bas Cursor.
 12. — DEGLAND, Ornith. Europe II. 118. [Europa. Africa sept.]

Charadrius gallicus GMELIN, Syst. Natur. I. 692.

Courvite BUFFON, Pl. enlum. 795.

Cursorius europaeus LATHAM, Ind. Ornith. II. 751.

Charadrius corvira BONNATERRE, Encycl. méth. 23.

Cursorius isabellinus MEYER, Taschb. Vögel Deutschld. II. 328.

Tachydromus europaeus VIEILLOT, Dict. hist. nat. VIII. 293.

Cursor isabellinus WAGLER, Syst. Avium spec. 1.

Cursor europaeus NAUMANN, Naturg. Vögel Deutschld. VII. 79.

Cursorius brachydactylus, *C. pallidus* BREHM, Naumannia 1855. IV. 288.

Rennvogel. — *Le Coure vite*. — *Corrionde biondo*. — *Enganno muchacho*.

— *Song el Ibel* — *Doréq*. — *Kirwan el Khalah*.

isabellinus MEYER, Taschb. Vögel Deutschld. II. 328. = *Cursorius gallicus* BONAP.

Jamesoni JERDON teste Gray. = *Cursorius gallicus* BONAP.

pallidus BREHM, Naumannia 1855. IV. 288. = *Cursorius gallicus* BONAP.

rufus GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1836. IV. 81. = *Cursorius Burchelli*.

senegalensis LICHTENSTEIN, Verz. Doubl. 72. — SCHLEGEI, Mus. Pays-Bas
 Cursor. 13. [Africa merid. occid.]

Cursorius asiaticus TEMMINCK.

Tachydromus Temmincki SWAINSON, Zool. Illustr. Tb. 106; Birds W. Afr. II.
 230. Tb. 24.

Cursorius Temmincki RÜPPELL, Neue Wirbelth. Fauna Abyss. 115. — NAU-
 MANN, Naturg. Vögel Deutschld. VII. 84.

Cangola.

superciliaris v. HEUGLIN, Journ. Ornithol. 1865. XIII. 98. = *Cursorius chal-*
copterus TEM.

CURUCUJUS BONAPARTE 1854. = *Trogon* MÖHR.

CURVIROSTRA (Fringillidae. — *Curvus* — *rostrum*) SCOPOLI 1777. — BAIRD,
 Birds N. America 426. = *Loxia* LIN.

Mandible much elongated, compressed and attenuated; greatly curved or
 falcate, the points crossing or overlapping to a greater or less degree. Tarsi very
 short; claws all very long, the lateral extending beyond the middle of the central;
 hind claw longer than its digit. Wings very long and pointed, reaching beyond
 the middle of the narrow, forked tail.

americana WILSON, Amer. Ornith. IV. 44. Tb. 31. Fig. 1. 2. = *Loxia ame-*
ricana BONAP.

leucoptera WILSON, Amer. Ornith. IV. 48. Tb. 31. Fig. 3. = *Loxia leucop-*
tera GMEL.

CUTIA (Leiotrichinae. — *Cutia* nom. prapr.) HODGSON, Journ. asiat. Soc. Bengal
 1837. VI. 110. = *Pteruthius* SWAINS.

Synon.: *Heterornis* Hodgs.

Bill equal to the head, or less, at base as high as broad, arched and compressed throughout, strong obtuse, and nearly or quite entire. Culmen considerably carinated between the nares, but not much produced among the soft and simple frontal plumes. Tomiae erect, rather obtuse and near to the palate. Nares rather forward, implumose, large, the aperture broadlunate, lateral shaded above by a largish nude subarched scale. Gape moderate and nearly smooth. Plumage soft, simple, discomposed. Wings and tail short and firm. Remiges: 5. usually longest, two first strongly, two next trivially and both subequally, graduated up to the fifth. Tail quadrate, firm, with very long coverts. Tarsi subelevate, very strong and nearly smooth. Anteal toes basally neet, the outer as far as the joint, lateral forees subequal, central not elongated, hind very large, subdepressed and exceeding either of the lateral forees. Nails compressed, large, strong, falcate and acute. Tongue simple, subcartilaginous with bifid tip.

nipalensis HODGSON, Journ. asiat. Soc. Bengal 1837. VI. 111. = *Pteruthius nipalensis*.

CYANALCYON (Halcyoninae. — *κυανος* cyaneus, *ἀλκυων* alcedo) BONAPARTE, Conspect. Vol. anis. 1850. 9. = *Dacelo* LEACH.

diops BONAPARTE, Conspect. Vol. anis. 9. = *Dacelo diops* WAGL.

Jacquinoti GRAY, Handlist Birds I. 91. = *Dacelo Macleayi* SCHLEG.

lazuli BONAPARTE, Conspect. Vol. anis. 9. = *Dacelo lazuli* WAGL.

lazulinus BONAPARTE, Conspect. Vol. anis. 9. = *Dacelo lazulina*.

leucopygia VERREAU, Revue Mag. Zool. 1858. X. 305. = *Dacelo leucopygia*.

Macleayi BONAPARTE, Conspect. Vol. anis. 9. = *Dacelo Macleayi* SCHLEG.

pyrrhopygia BONAPARTE, Conspect. Vol. anis. 9. = *Dacelo pyrrhopygia* SCHLEG.

CYANANTHUS REICHENBACH, AufzähL. Colibri 1854. = *Cynanthus* SWAINS.

CYANAUCHEN cyanoptera BONAPARTE, Compt. rend. = *Anser cyanopterus* SCHLEG.

CYANEULA (Sylviidae. — *κυανος* cyaneus) — BREHM, Vögel Deutschl. 1828. — KEYSERLING und BLASIUS, Wirbelth. Europas 190. — DEGLAND, Ornith. Europe I. 433.

Synon.: *Pandicilla* Blyth. — *Calliope* Gould. — *Melodes* Blas. — *Erithacus* Degl.

Bec médiocre, plus court que la tête, à arrête assez vive, à bord des mandibules légèrement rentrant, presque aussi haut que large à la base, qui est garnie de quelques soies roides; narines arrondies, decouvertes; ailes subobtuses, médiocres, arrivant au tiers de la longueur de la queue; celle-ci égale, bicolore; tarses grêles, presque entièrement recouverts en avant par une grande scutelle; doigts et ongles médiocres. — 6 Spec.

caerulecula CABANIS, Mus. Heine. I. 1. — DEGLAND, Ornith. Europ. I. 437.

Motacilla caerulecula PALLAS, Zoogr. ross. as. I. 437. [Russia. Sibiria.]

Sylvia cyanea EVERSMAN, Add. Pall. Zoogr.

Lusciola caerulecula SCHLEGEL, Revue crit. 82.

Cyanecula cyanea BONAPARTE, Catal. Parzudaki 5.

Calliope suecoides HODGSON, Gray's Zool. Miscell. 83.

Sylvia indica BLYTH.

Cyanecula fastuosa LESSON, Revue Zool. 1840. 226. — [cf. *Niltava sundara* HODGS.]

Niltava fastuosa BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 34.

Calliope GRAY, Genera Birds I. 182. = *Cyanecula camtschaticensis*.

camtschaticensis [Asia. Philippinae.]

Turdus camtschaticensis GMELIN, Syst. Natur. I. 817.

Motacilla calliope PALLAS, Reise III. 697.

Calliope Lathami GOULD, Birds Europe Tb. 114.

Cyanecula calliope GRAY, Genera Birds I. 182. — KEYSERLING und BLASIUS, Wirbelth. Europas 58.

Calliope camtschaticensis BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1847. XVI. 134.

Accentor calliope, *A. camtschaticensis* TEMMINCK.

Gangula, — *Gunpigera*.

cyana[*Himalaya. China. Ceylon.**Motacilla cyana* PALLAS, Reise III. App. 472.*Larvivora cyana* ♀, *L. brunnea* ♂ HODGSON, Journ. asiat. Soc. Bengal 1837. VI. 102.*Phoenicura superciliaris* JERDON, Madras Journ. XIII. 170.*Calliope cyana* BLYTH, Catal. Birds as. Soc. 169; Journ. asiat. Soc. Bengal 1843. XII. 934.*Ruticilla cyana* GRAY, Genera Birds I. 180.*Larvivora gracilis* SWINHOE, Ibis 1861. III. 262; 1863. V. 92.**dichrosterna** CABANIS, Mus. Heine. I. 1. [*Africa orient. sept. Arabia.**fastuosa* LESSON, Revue Zool. 1840. 226. = *Cyanecula caerulecula* CAB.*gibraltariensis* BRISSON, Ornith. III. 413. 416. = *Cyanecula suecica* BREHM.*leucocyanus* BREHM, Vögel Deutschl. 353. = *Cyanecula suecica*,*longirostris*, *major*, *minor*, *obscura* BREHM, Naumannia 1855. V. 280. =*Cyanecula suecica*.*orientalis* BREHM, Vögel Deutschl. 351. = *Cyanecula suecica* BREHM.**pectoralis**[*Nepal.**Calliope pectoralis* GOULD, Birds Asia. — BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1843. XII. 934.*Bradybates pectoralis* GRAY, Genera Birds I. 181.**suecica** BREHM, Vögel Deutschl. 352. [*Europa. Africa sept. Asia occid.**Motacilla suecica* LINNE, Syst. Natur. I. 336. — BUFFON, Pl. enlum. 361. 610. Fig. 1—3.*Cyanecula gibraltariensis* BRISSON, Ornith. III. 413. ♂. 416. ♀*Sylvia suecica* LATHAM, Ind. Ornith. II. 521. — NAUMANN, Naturg. Vögel Deutschl. II. 414. Tf. 75.*Sylvia cyanecula* MEYER, Taschb. Vögel I. 240.*Cyanecula Wolfii*, *C. leucocyanus* BREHM, Vögel Deutschl. 352.*Phoenicura suecica* SYKES, Proceed. Zool. Soc. 1832. 92.*Saxicola suecica* KOCH, Syst. baier. Zool. I. 189.*Fidecula suecica* BOIE, Oken's Isis 1822. 553.*Lusciola suecica* KEYSERLING und BLASIUS, Wirbelth. Europ. 58.*Lusciola cyanecula* SCHLEGEL, Revue crit. 32.*Erythacus cyanecula* DEGLAND, Ornith. Europ. (1849) I. 511.*Cyanecula longirostris*, *C. major*, *C. minor*, *C. obscura* BREHM, Naumannia 1855. V. 280.*Blaukehlichen*, *Schildnachtigall*, *Carlsvogel*. — *Blue throated Warbler*. — *Beca fico chiamato*. — *Husaini Pidda*. — *Dumbuk*. — *Nil Kund*. — *Gumpi-gera*. — *Gurpedrah*.*Wolfii* BREHM, Vögel Deutschl. 352. = *Cyanecula suecica* BREHM.**CYANEPOPS caeruleus** REICHENBACH, Natürl. Syst. 1853. = *Irrisor indicus* GRAY.**CYANICTERUS** BONAPARTE, Conspectus Avium 1850. I. 240; Compt. rend. 1854. XXXVIII. 389. = *Pyranga* VIEILL.

Rostrum longum curvum.

venustus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 240. = *Pyranga cyanictera* VIEILL.**CYANISTES** KAUP, Natürl. Syst. 1829. = *Parus* LIN.*caeruleus* KAUP, Natürl. Syst. = *Parus caeruleus* LIN.*cyanus* BONAPARTE, Conspectus Avium I. 229. = *Parus cyanus* PALL.*ultramarinus* BONAPARTE, Conspectus Avium I. 229. = *Parus ultramarinus* BONAP.**CYANOCEPHALUS** BONAPARTE, Conspectus Avium (1842) I. 382. = *Gymnorhinus cyanocephalus* PRZ. WIED.**CYANOCHEN** HARTLAUB 1856. = *Cyanauchen* BONAP.**CYANOCHLORIS** REICHENBACH, Aufzähl. Colibri 10.caeruleiventris REICHENBACH, Aufzähl. Colibri 10. = *Polytmus caeruleogaster* GRAY.caeruleigularis REICHENBACH, Aufzähl. Colibri 10. = *Hylocharis caeruleigularis*.

caeruleogaster GRAY, Handlist Birds I. 129. = *Polytmus caeruleogaster* GRAY.
lactea REICHENBACH, Aufzähl. Colibri 10. = *Hylocharis lactea* GRAY.

CYANOCITTA (Garrulinae. — $\chi\nu\alpha\nu\sigma$ cyaneus, $\kappa\iota\tau\tau\alpha$ garrulus) STRICKLAND, Ann. mag. nat. hist. 1845. XV. 260. — BAIRD, Birds N. America 584. = *Garrulus* VIEILL.

Synon.: *Cyanogarrulus* Bonap.

Head without crest. Wings and tail blue, without any bands. Back with a gray patch, different from the head. Bill about as broad as high at the base, and the culmen a little shorter than the head. nostrils large, nearly circular and concealed. Tail shorter or nearly equal to the wings, lengthened, graduated.

armillata BONAPARTE, Conspectus Avium I. 378. = *Garrulus armillatus*.

californica STRICKLAND, Ann. mag. nat. hist. 1845. XV. 342. = *Garrulus californicus* VIG.

Beachii BONAPARTE, Conspectus Avium I. 378. = *Garrulus Beecheyi* VIG.

coronata STRICKLAND, Ann. mag. nat. hist. 1845. XV. 261. = *Garrulus coronatus* JARD.

crassirostris BONAPARTE, Conspectus Avium I. 378. = *Garrulus Beecheyi* VIG.

cristata STRICKLAND, Ann. mag. nat. hist. 1845. XV. 261. = *Garrulus cristatus* VIEILL.

diademata SCLATER, Catal. amer. Birds 143. = *Garrulus diadematus*.

floridanus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 377. = *Garrulus floridanus* BONAP.

galeata CABANIS, Mus. Heine. I. 222. = *Garrulus coronatus* JARD.

macrollopha BAIRD, Proceed. acad. Philadelphia 1854. 118. = *Garrulus macrolophus*.

melanocyanea BONAPARTE, Conspectus Avium I. 378. = *Garrulus melanocyaneus*.

nana BONAPARTE, Conspectus Avium I. 378. = *Garrulus nanus*.

ornatus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 379. = *Garrulus ornatus*.

Sieberi BONAPARTE, Conspectus Avium I. 378. = *Garrulus Sieberi*.

sordida BAIRD, Birds N. America 587. = *Garrulus Sieberi*.

Stelleri CABANIS, Mus. Heine. I. 221. = *Garrulus Stelleri* VIEILL.

superciliosa STRICKLAND, Ann. mag. nat. hist. 1845. XV. 261. = *Garrulus californicus* VIG.

turcosa BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 830. = *Garrulus turcosus*.

ultramarina BONAPARTE, Conspectus Avium I. 378. = *Garrulus ultramarinus* BONAP.

unicolor BONAPARTE, Conspectus Avium I. 378. = *Garrulus unicolor*.

viridicyaneus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 378. = *Garrulus viridicyaneus* D'ORB.

Woodhousei BAIRD, Birds N. America 585. = *Garrulus Woodhousei*.

CYANOCOMPSA (Pitylinae. — $\chi\nu\alpha\nu\sigma$ cyaneus, $\kappa\mu\psi\sigma$ ornatus) CABANIS, Journ. Ornithol. 1861. IX. 4. = *Coccoborus* SWAINS.

Zwischen Cyanospiza und Coccoborus die Mitte haltend, mit bauchigerem, abgerundeterem Schnabel.

concreta GRAY, Handlist Birds II. 103. = *Coccoborus concretus*.

cyanea CABANIS, Journ. Ornithol. 1861. IX. 4. = *Coccoborus cyaneus* CAB.

cyanoides GRAY, Handlist Birds II. 103. = *Coccoborus cyanoides* LAFR.

fringilloides GRAY, Handlist Birds II. 103. = *Coccoborus fringilloides*.

glaucocaerulea GRAY, Handlist Birds II. 103. = *Coccoborus glaucocaeruleus* BURM.

minor CABANIS, Journ. Ornithol. 1861. IX. 4. = *Coccoborus minor*.

parellina CABANIS, Journ. Ornithol. 1861. IX. 4. = *Coccoborus parellina*.

unicolor GRAY, Handlist Birds II. 103. = *Coccoborus unicolor*.

CYANOCORAX (Garrulinae. — $\chi\nu\alpha\nu\sigma$ cyaneus, $\kappa\omega\alpha\xi$ corvus). — BOIE, Oken's Isis 1826. 475. — GRAY, Genera Birds 1845. II. 506. — BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. III. 284. — HEINE, Journ. Ornithol. 1860. VIII. 113. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Coraces 44.

Synon.: *Cyanurus* Swains., — *Uroleuca*, *Xanthoura*, *Xanthocitta*, *Garrulina* Bonap. — *Coronideus* Cab. — *Xanthura* Sclat. — *Argurocitta* Heine.

Bill rather large and strong, with the ridge of the upper mandible curved gradually from the base to the point-ridge of the lower mandible curved upwards. nostrils at the base of the bill, in rather a large membrane and partially concealed by projecting feathers. Wings moderate, rather rounded, 4. 5. 6. primaries usually longest; secondaries long, exceeding some of the shorter primaries. Tail rather lengthened and rounded; tarsi robust, rather long; toes and claws strong. Head usually with a crest or with the frontal plumes erect and crest like. Plumage of various colors, mostly with some part of greater or less extent blue. — 16 Spec. **affinis** v. PELZELN, Wiener Sitzgsber. 1856. XX. 164. — HEINE, Journ. Ornith. 1860. VIII. 114. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Corac. 53. [Panama. Nova Granada.

Uroleuca pileata LAWRENCE, Ann. Lyc. New York VII. 296.
Cyanocorax pileatus SCLATER, partim.

armillatus GRAY, Genera Birds II. 507. Tb. 74. = *Garrulus armillatus*.

azureus GRAY, Genera Birds II. 507. = *Cyanocorax caeruleus* SCHLEG.

bellus SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Corac. 50. = *Cyanocorax cayanus* GRAY.

Beecheyi GRAY, Genera Birds II. 507. = *Garrulus Beecheyi* VIG.

caerulescens GRAY, Genera Birds II. 507. = *Garrulus floridanus* BONAP.

caeruleus SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Corac. 46. [Brasilia. Rio la Plata.
Uraca celeste AZARA, Apuntam. I. 259.

Pica caerulea VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. XXVI. 126. Tb. 36.

Corvus azureus TEMMINCK, Pl. color. 168.

Pica aurea WAGLER, Syst. Avium spec. 25.

Cyanurus azureus SWAINSON, Faune bor. amer. II. 495.

Cyanocorax azureus GRAY, Genera Birds II. 507.

Garrulus caeruleus HARTLAUB, Ind. Azarae spec. 55.

Corvus cyanescens LICHTENSTEIN teste Bonaparte.

Coronideus caeruleus CABANIS, Mus. Heine. I. 225.

Cyanocorax Heckeli v. PELZELN, Wiener Sitzgsber. 1856. XX. 163.

Coronideus Heckeli GRAY, Handlist Birds II. 6.

californicus GAMBEL, Proceed. acad. Philadelphia 1847. III. 201. = *Garrulus californicus* VIG.

Cassini M'CALL, Proc. acad. Philad. 1852. 216. = *Gymnokitta cyanocephala* BP.

cayanus GRAY, Genera Birds II. 507. — HEINE, Journ. Ornithol. 1860. VIII. 116. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Corac. 51. [Guiana. Venezuela.

Corvus cayanus LINNE, Syst. Natur. I. 157. — BUFFON, Pl. enlum. 373.

Garrulus cayanensis BRISSON, Ornith. II. 52. Tb. 4. Fig. 1.

Pica albicapilla VIEILLOT, Encycl. méth. II. 885.

Pica larvata WAGLER, Syst. Avium spec. 29.

Corvus mystacalis G. S., Magaz. Zool. 1835. Oiseaux Tb. 34.

Cyanocorax mystacalis GRAY, Genera Birds II. 507.

Uroleuca cayana BONAPARTE, Conspectus Avium I. 379.

Cyanocorax uroleucus HEINE, Journ. Ornithol. 1860. VIII. 115.

Cyanocorax bellus SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Corac. 50.

concolor CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1848. 26. = *Garrulus unicolor*.

coronatus BONAPARTE, Proceed. Zool. Soc. 1837. V. 109. = *Garrulus coronatus* JARD.

crassirostris BONAPARTE, Magaz. Zool. 1837. Oiseaux Tb. 72. = *Garrulus Beecheyi* VIG.

cristatus BOIE, Oken's Isis 1826. 975. = *Garrulus cristatus* VIEILL.

cyanocapillus CABANIS, v. Tschudi's Fauna per. 233. [Mexico. Columbia.

Pica chloronotus WAGLER, Oken's Isis 1829. 750. ♂

Xanthoura guatimalensis BONAPARTE, Conspectus Avium I. 380. — [cf. *C. yncas* GRAY.]

Xanthocitta cyanocapilla CABANIS, Mus. Heine. I. 223.

Cyanocorax guatemalensis SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1859. XXVII. 57.

cyanoleucus GRAY, Genera Birds II. 507. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Corac. 50. [Brasilia.

Corvus cyanoleucus PRZ. WIED, Reise Brasil. II. 190.
Corvus tricolor NATTERER, Mikan Delic. Flor. Faun. Brasil. II. c. fig.
Corvus splendidus LICHTENSTEIN, Verz. Doubl. 21.
Corvus cristatellus TEMMINCK, Pl. color. 193.

Pica cristatella WAGLER, Syst. Avium spec. 26.
Corvus cristatellus PRINZ WIED, Beitr. Naturg. Brasil. III. 1251.
Cyanurus cristatellus SWAINSON, Fauna bor. amer. II. 495.
Uroleuca cyanoleuca BONAPARTE, Conspectus Avium I. 379.
Uroleuca cristatella BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. III. 286.
Argurocitta cyanoleuca HEINE, Journ. Ornithol. 1860. VIII. 117.
Gralha branca.

cyanomelas GRAY, Genera Birds II. 507. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Corac. 47. [Brasilia. Argentina. Bolivia.]

Pica cyanomelas VIEILLOT, Encycl. méth. 884.

Pica cyanomelaena WAGLER, Syst. Avium.

Garrulus cyanomelas D'ORBIGNY, Synopsis Avium II. 9.

Corvus oenas LICHTENSTEIN, Mus. berol.

Psilorhinus chilensis BONAPARTE, Conspectus Avium I. 381.

Coronideus cyanomelas BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. III. 287.

Corvus Wagleri KALEN.

Urraca morada AZARA, Apuntam. I. 256.

cyanopogon GRAY, Genera Birds II. 507. — HEINE, Journ. Ornithol. 1860. VIII. 107. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Corac. 51. [Brasilia.]

Corvus cyanopogon PRINZ WIED, Beitr. Natg. Bras. III. 1247. — TEMMINCK, Pl. color. 169.

Pica cyanopogon WAGLER, Syst. Avium spec. 27.

Cyanurus cyanopogon SWAINSON, Fauna bor. amer. II. 495.

Uroleuca cyanopogon BONAPARTE, Conspectus Avium I. 379.

Diesingi v. PELZELN, Wiener Sitzgsber. 1856. XX. 164. = *Cyanocorax pileatus* GRAY.

floridanus BONAPARTE, List Birds Eur. Amer. 1838. = *Garrulus floridanus* BONAP.

Geoffroyi BONAPARTE, Compt. rend. 1850. XXXI. 564. = *Garrulus Beecheyi* VIGORS.

guatemalensis SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1859. XXVII. 57. = *Cyanocorax cyanocapillus* CAB.

Harrisi CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1848. 26. = *Cyanocorax hyacinthinus* CAB.

Heckeli v. PELZELN, Wiener Sitzgsber. 1856. XX. 163. = *Cyanocorax caeruleus* SCHLEG.

hyacinthinus CABANIS, Schomb. Reise III. 683. [Guiana. Nova Granada.]
Corvus hyacinthinus NATTERER, Mus. vindob.

Cyanocorax violaceus DUBUS, Esquisse Ornith. Tb. 30. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Corac. 46.

Cyanocorax Harrisi CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1848. 26.

Coronideus hyacinthinus CABANIS, Mus. Heine. I. 225.

incas SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1854. XXII. 114. = *Cyanocorax yncas* GRAY.

intermedius HEINE, Journ. Ornithol. 1860. VIII. 116. [Venezuela.]

luxuosus DUBUS, Esquisse Ornith. IV. Tb. 3. — CASSIN, Birds California Tb. 1. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Corac. 54. [Mexico.]

Pica chloronota WAGLER, Oken's Isis 1829. 750. ♂ juv.

Garrulus luxuosus LESSON, Revue Zool. 1839. 100.

Cyanocorax cyanocapillus CABANIS, part.

Xanthoura luxuosa BONAPARTE, Conspectus Avium I. 380. — BAIRD, Birds N. America 591.

Xanthocitta luxuosa CABANIS, Mus. Heine. I. 224.

- melanocyanus GRAY, Genera Birds II. 807. = *Garrulus melanocyanus* HARTL.
 melanogaster GRAY, Genera Birds II. 807. = *Garrulus floridanus* GRAY.
 mystacalis GRAY, Genera Birds II. 507. = *Cyanocorax cayanus* GRAY.
 nanus DUBUS, Revue Mag. Zool. 1848. 243. = *Garrulus nanus*.
 ornatus GRAY, Genera Birds II. 507. = *Garrulus ornatus*.
 peruanus CABANIS, v. Tschudi's Fauna per. 232. = *Cyanocorax yncas* GRAY.
 peruvianus CABANIS, v. Tschudi's Fauna per. 36. = *Cyanocorax yncas* GRAY.
pileatus BOIE, Oken's Isis 1826. 975. — GRAY, Genera Birds II. 507. —
 SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Corac. 52. — HEINE, Journ. Ornithol. 1860. VIII.
 114. [Brasilia. Argentina.
Acahe AZARA, Apuntam. I. 253.
Corvus pileatus TEMMINCK, Pl. color. 58.
Pica chrysops VIEILLOT, Galerie Oiseaux II. 157. Tb. 101.
Pica pileata WAGLER, Syst. Avium spec. 28.
Cyanurus pileatus SWAINSON, Fauna bor. amer. II. 495.
Garrulus chrysops d'ORBIGNY, Synopsis Avium II. 9.
Uroleuca pileata BONAPARTE, Conspectus Avium I. 380.
Cyanocorax Diesingi v. PELZELN, Wiener Sitzungsber. 1856. XX. 164. —
 HEINE, Journ. Ornithol. 1860. VIII. 114.
Urraca.
pumilio STRICKLAND, Contrib. Ornith. 1849. [Guatemala.
Garrulina pumilio GRAY, Handlist Birds II. 5.
Sanblasianus GRAY, Genera Birds II. 507. = *Garrulus Sanblasianus* LAFR.
Sclateri HEINE, Journ. Ornithol. 1860. VIII. 115. [Cartagena.
Sieberi GRAY, Genera Birds II. 507. = *Garrulus Sieberi*.
Stelleri BONAPARTE, List Birds Eur. Amer. 27. = *Garrulus Stelleri* VIEILL.
turcosus SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Corac. 48. = *Garrulus turcosus*.
ultramarinus GRAY, Genera Birds II. 507. = *Garrulus californicus* VIG.
unicolor DUBUS, Esquisse Ornith. IV. Tb. 2. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas
 Corac. 49. [Mexico.
Cyanocorax concolor CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1848. 26.
Garrulina unicolor GRAY, Handlist Birds II. 5.
uroleucus HEINE, Journ. Ornithol. 1860. VIII. 115. = *Cyanocorax cayanus*
 GRAY.
violaceus DUBUS, Revue Zool. 1848. 243. = *Cyanocorax hyacinthinus* CAB.
viridicyaneus GRAY, Genera Birds II. 507. = *Garrulus viridicyaneus* d'ORB.
yncas GRAY, Genera Birds II. 507. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Corac. 53.
 [Peru. Nova Granada. Bolivia. Guatemala.
Corvus yncas BODDAERT, Tabl. Pl. enlum. 625.
Corvus peruvianus GMELIN, Syst. Natur. I. 373.
Pica chloronotus WAGLER, Syst. Avium spec. 12.
Pica luteola LESSON, Traité Ornith. 331.
Garrulus peruvianus d'ORBIGNY, Synopsis Avium II. 9.
Cyanocorax peruvianus, *C. peruanus* CABANIS, v. Tschudi's Fauna peruan. 36.
 232.
Xanthoura peruviana BONAPARTE, Conspectus Avium I. 380.
Xanthocitta peruviana CABANIS, Mus. Heine. I. 223.
Cyanocorax inca SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1854. XXII. 114.
Xanthoura yncas GRAY, Handlist Birds II. 5.
CYANODACNIS (subgen. Daenidis Cuv.) CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1864.
 268. = *Dacnis* CUV.
Specie.: *Dacnis cayana*, *D. nigripes*, *D. ultramarina*.
CYANODIGLOSSA (subgen. Diglossae) CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1864.
 274. = *Diglossa* WAGL.
Specie.: *Diglossa personata*, *D. indigotica*.
CYANOGARRULUS (*Garrulinæ*. — κυανος cyaneus, garrulus) BONAPARTE, Con-
 spectus Avium 1850. I. 376. = *Garrulus* BRISS.

Cristati: cauda brevi: rostro brevi, compresso.

coronatus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 377. = *Garrulus coronatus* JARD.

cristatus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 376. = *Garrulus cristatus* VIEILL.

diadematus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 377. = *Garrulus coronatus* JARD.

Stelleri BONAPARTE, Conspectus Avium I. 877. = *Garrulus Stelleri* VIEILL.

CYANOGRACALUS azureus HARTLAUB, Journ. Ornithol. 1861. IX. 170. = *Campephaga azurea*.

CYANOLANIUS BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 538. = *Artamus bicolor*.

CYANOLISEOS patagonus BONAPARTE, Naumannia 1856. = *Conurus patagonus* GOULD.

CYANOLOXIA BONAPARTE, Conspectus Avium 1850. I. 502. = *Coccoborus* SWAINS.

caerulea BONAPARTE, Conspectus Avium 1850. I. 502. = *Coccoborus caeruleus*

SWAINS.

concreta DUBUS, Bullet. acad. Bruxelles 1855. XXII^a. 150. = *Coccoborus concretus*.

cyanea BONAPARTE, Conspectus Avium I. 502. = *Coccoborus cyaneus* CAB.

cyanoides BONAPARTE, Conspectus Avium I. 502. = *Coccoborus cyanoides* LAFR.

glaucoecaerulea BONAPARTE, Conspectus Avium I. 503. = *Coccoborus glaucoecaeruleus* BURM.

parellina BONAPARTE, Conspectus Avium I. 502. = *Coccoborus parellina*.

CYANOLYCA (Garrulinae. — κυανος cyaneus, λυκος monedula) CABANIS, Mus. Heine. 1850. I. 223. = *Garrulus* BRISS.

Weicht von Dolometis und Cyanocitta durch stärkern Schnabel, bürstenartige Stirnfedern u. s. w. ab.

armillata CABANIS, Mus. Heine. I. 223. = *Garrulus armillatus*.

Beachei CABANIS, Mus. Heine. I. 223. = *Garrulus Beecheyi* VIG.

Beecheyi GRAY, Handlist Birds II. 4. = *Garrulus Beecheyi* VIG.

crassirostris GRAY, Handlist Birds II. 5. = *Graculus Beecheyi* VIG.

joliaea GRAY, Handlist Birds II. 5—?

melanocyanea CABANIS, Mus. Heine. I. 223. = *Garrulus melanocyanus* HARTL.

ornata CABANIS, Mus. Heine. I. 223. = *Garrulus ornatus*.

turcosus GRAY, Handlist Birds II. 5. = *Garrulus turcosus*.

viridicyana CABANIS, Mus. Heine. I. 223. = *Garrulus viridicyanus* d'ORB.

CYANOLYSEOS BONAPARTE. = *Cyanoliseos* BONAP.

CYANOMITRA (Nectarinidae. — κυανος cyaneus, μιτρα vitta) REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. 1851. I. 291. = *Cinnyris* CUV.

Mittelform zwischen Cinnyris und Anthodiaeta, hat von jener die langen Flügel, von dieser das Kleid, die Brustbüschel sind deutlich.

affinis REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 292. = *Nectarinia affinis* GRAY

cianocephala REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 291. = *Cinnyris cianocephala* VIEILL.

pusilla REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 291. = *Cinnyris venusta* VIEILL.

CYANOMYIA (Trochilidae) BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1854. VI. 254. = *Polytmus* BRISS.

cyanicollis GOULD, Monogr. Trochilidae V. Tb. 288. = *Polytmus cyanicollis*.

cianocephala BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1854. VI. 254. = *Polytmus cianocephalus*.

cianocephala SALVIN, Ibis 1860. II. 39. = *Polytmus guatemalensis*.

Franciae BONAPARTE, Conspect. Trochil. 193. = *Polytmus Franciae* GRAY.

guatemalensis GOULD, Introd. Monogr. Trochil. 96. = *Polytmus guatemalensis*.

quadricolor BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1854. VI. 254. = *Polytmus cyanoccephalus*.

sordidus GOULD, Ann. mag. nat. hist. 1859. IV. 97. — *Mexico occid.*

verticalis BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1854. VI. 254. = *Polytmus cyanoccephalus*.

violiceps GOULD, Monogr. Trochilidae V. Tb. 285. = *Polytmus violiceps*.

GIEBEL, Thesaurus. I.

viridifrons ELLIOT, Ann. mag. nat. hist. 1871. VIII. 267. — *Mexico occid.*

CYANOPHAI. (Trocchilidae) REICHENBACH, Aufzähl. Colibri 1854. 10. = *Hylocharis Boie.*

bicolor REICHENBACH, Aufzähl. Colibri 10. = *Hylocharis bicolor* GRAY.

cæruleocephala REICHENBACH, Mus. Heine. = *Hylocharis cæruleocephala*.

Doubledayi REICHENBACH, Aufzähl. Colibri 10. = *Hylocharis Doubledayi* GRAY.

lazula REICHENBACH, Aufzähl. Colibri 10. = *Hylocharis Lazula* GRAY.

CYANOPHONIA BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 389. = *Euphonia Desm.*

aureata BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1851. III. 138. = *Euphonia aureata* D'ORB.

musica BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1851. III. 138. = *Euphonia flavifrons* SCLAT.

CYANOPICA BONAPARTE, Conspectus Avium 1850. I. 382. = *Pica* BRISS.

Synon.: *Cyanopolius* Bonap. — *Dolometes* Cab.

Cooki BONAPARTE, Conspectus Avium 1850. I. 382. = *Pica cyanea* WAGL.

crassirostris BONAPARTE. = *Pica Beecheyi* EYD. GERV.

cyanea BONAPARTE, Proceed. Zool. Soc. 1850. XVIII. 85. = *Pica cyanea* WAGL.

europaea SCHLEGEL, Fauna japon. = *Pica cyanea* WAGL.

melanocephala BONAPARTE, Proceed. Zool. Soc. 1850. XVIII. 85. = *Pica cyanea* WAGL.

Pallasi BONAPARTE, Fauna japon. Tb. 42. = *Pica cyanea* WAGL.

Vaillanti BONAPARTE. = *Pica cyanea* WAGL.

CYANOPOGON BONAPARTE, Cons. Trochil. 1854. = *Calothorax lucifer* GRAY.

CYANOPOLIUS Cooki BONAPARTE, Report brit. Assoc. 1849. = *Pica cyanea* WAGL.

Pallasi, *Vaillanti* BONAPARTE. = *Pica cyanea* WAGL.

CYANOPS BONAPARTE, Compt. rend. 1854. = *Megalaema* GRAY.

asiatica GRAY, Handlist Birds II. 174. = *Megalaema asiatica* GRAY.

cyanops BLYTH. JERDON, Ibis 1872. II. 11. = *Megalaema asiatica* GRAY.

flavifrons GRAY, Handlist Birds II. 174. = *Megalaema flavifrons* GRAY.

Franklini GOULD, Birds Asia XXII. Tb. 12. = *Megalaema Franklini*.

CYANOPSITTA glauca BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1854. 149. = *Sittace glauca* WAGL.

Spixi BONAPARTE, l. c. = *Sittace Spixi* WAGL.

CYANOPTERUS discors EYTON, Monogr. Anat. = *Anas discors* LIN.

inornatus GOSSE, Birds Jamaica 402. = *Anas discors* LIN.

CYANOPTILA (Muscicapidae) BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1847. XVI. 124. = *Muscicapa* LIN.

Wings are longer than in Niltava and more pointed, reaching fully halfway down the tail and the beak is rather broader and flatter than in Niltava, but vertically deep, having the tomiae much inflected; rictal bristles small and conspicuous. Rest as in Stoparola, the frontal feathers deflected from the base of the bill without any of the reflex velvety plumes conspicuous in Niltava.

cyanomelanura BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1847. XVI. 125. = *Muscicapa cyanomelanura* TEM.

CYANORHAMPHUS (Psittacidae) BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1854. 153. = *Platycercus* VIG.

alpinus GRAY, Handlist Birds II. 140. = *Platycercus auriceps* VIG.

aucklandicus BONAPARTE, Naumannia 1856. = *Platycercus novae Zealandiae* GRAY.

auriceps BONAPARTE, Naumannia 1866. = *Platycercus auriceps* VIG.

Cooki GRAY, Handlist Birds II. 140. = *Platycercus novae Zealandiae* GRAY.

erythronotus GRAY, Handlist Birds II. 140. = *Platycercus pacificus* FINSCH.

erythrotis BONAPARTE, Naumannia 1856. = *Platycercus novae Zealandiae* GRAY.

Forsteri GRAY, Handlist Birds II. 140. = *Platycercus pacificus* WAGL.

Malherbei SOUANCÉ, Revue Mag. Zool., 1857. = *Platycercus auriceps* VIG.
novae Guineae BONAPARTE, Naumannia 1856. = *Platycercus novae Zealandiae*
GRAY.

novae Zealandiae BONAPARTE, Naumannia 1856. = *Platycercus novae Zealandiae* GRAY.
pacificus BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1854. 153. = *Platycercus pacificus*
WAGL.

Rayneri GRAY, Handlist Birds II. 140. = *Platycercus novae Zealandiae* GRAY.
Saisseti VERREUX, Revue Mag. Zool. 1860. XII. 387. = *Platycercus novae Zealandiae* GRAY.

ulietanus BONAPARTE, Naumannia 1856. = *Platycercus ulietanus* VIG.
unicolor BONAPARTE, Naumannia 1856. = *Platycercus unicolor* VIG.

CYANORNIS BONAPARTE, Conspectus Avium 1854. II. 3. = *Apterornis* SELYS.
Rostrum elongatum, acuminatum.

bonasia BONAPARTE, Conspectus Avium II. 3. = *Aphanapteryx bonasia* MEDW.
erythrorhyncha BONAPARTE, Conspectus Avium II. 3. = *Apterornis caerulescens* LAFR.

CYANOSPIZA (Spizinae. — κυανος cyaneus, σπιζα fringilla) BAIRD, Birds N.
America 1858. 500. = *Passerina* VIEILL.

Bill deep at the base, compressed; the upper outline considerably curved; the commissure rather concave, with an obtuse, shallow lobe in the middle. Gonys slightly curved. Feet moderate: tarsus about equal to middle toe; the outer lateral toe barely longer than the inner, its claw falling short of the base of the middle; hind toe about equal to the middle without claw. Claws all much curved, acute. Wings long and pointed, reaching nearly to the middle of the tail; the second and the third quills longest. Tail appreciably shorter than the wings; rather narrow, very nearly even.

amoena BAIRD, Birds N. America 504. = *Spiza amoena* BONAP.

ciris BAIRD, Birds N. America 503. = *Passerina ciris* VIEILL.

cyanea BAIRD, Birds N. America 505. = *Passerina cyanea* VIEILL.

parellina BAIRD, Birds N. America 502. Tb. 56. Fig. 1. = *Coccoborus parellina*.

versicolor BAIRD, Birds N. America 503. Tb. 56. Fig. 2. = *Spiza versicolor*
BONAP.

CYANOTHRUS (subgen. Molothri) CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1866. 19.
= *Molothrus* SWAINS.

Spec.: *Molothrus bonariensis*, M. *discolor*, M. *purpurascens*, M. *sericeus*.

CYANOTIS (Tyrannidae. — κυανος cyaneus, ουρη auris) SWAINSON, Classific.
Birds 1837. II. 243. — GRAY, Genera Birds 1848. I. 177.

Synon.: *Cyanotus* Swains. — *Tachuris* d'Orb.

Bill rather long and straight, with the culmen straight, but curved at the emarginated tip; the sides compressed; the gonys long and slightly ascending; the gape furnished with a few short weak bristles; the nostrils basal, pierced in a membranous groove, with the opening longitudinal and exposed. Wings moderate, with the third quill the longest, and the first two thirds the length of the second. Tail moderate and rounded on the sides. Tarsi longer than the middle toe, slender and covered in front with an entire scale. Toes lengthened and slender; the outer toe longer than the inner and united at its base; the hind toe very long and armed with a long curved claw. — 1 Spec.

Azarae GRAY, Genera Birds I. 177. Tb. 49. Fig. 6. — SCLATER, Proceed.
Zool. Soc. 1867. 327; 1869. 159. [Chili. Argentina. Bolivia.]

Tachuri rey AZARA, Apuntam. II. 72.

Sylvia rubrigastra VIEILLOT, Encycl. méth. 480.

Regulus Azarae LICHTENSTEIN in Naum. Vögel Deutschl. III. 966^b.

Regulus omnicolor VIEILLOT, Galerie Oiseaux II. 271. Tb. 166.

Regulus byronensis GRAY, Griff. anim. Kingd. II. Tb. 42.

Cyanotus omnicolor SWAINSON, Classific. Birds II. 243.

Tachuris omnicolor D'ORBIGNY, Synopsis Avium 55.

Tachuris rubrigastræ D'ORBIGNY, Voy. Amér. mérid. 383.

Regulus superciliosus LICHTENSTEIN, Mus. berolin.

Sietecolor.

CYANOTRERON (Columbidae. — κυανος cyaneus, τρηχων columba) BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXIX. 878; Conspectus Avium II. 23. = *Ptilopus* SWAINS.

Rostrum minutissimum: alae breves rotundatae: remigum prima longitudine secundarium, apice lesiniforme, angustissimo, sed brevi et in extremitate rotundato: 3. 4. 5. omnium longissimae: cauda brevis, subrotundata.

cyanovirens BONAPARTE, Conspectus Avium II. 23. = *Ptilonopus pectoralis*.

monacha BONAPARTE, Conspectus Avium II. 24. = *Ptilonopus monachus* SWAINS.

CYANURUS (Garrulinae. — κυανος cyaneus, ουρα cauda) SWAINSON, Classific. Birds (1831) II. 265. = *Cyanocorax* BOIE.

Synon.: *Cyanura* Bonap. — *Cyanocitta* Strickl. — *Cyanocorax* Gray. — *Cyanogarrulus*, *Cissolopha* Bonap.

Feet black and very large. The lateral toes typically equal. Nostrils partially hid by the frontal plumes, which are directed forwards. Bill crow like, the notch almost or quite obsolete on the upper mandible and the tip not suddenly bent over the lower. Culmen more arched than the gonys; commissure curved. Wings and tail rounded; the tip of the latter not mucronated.

azureus SWAINSON, Fauna bor. amer. II. 495. = *Cyanocorax caeruleus* GRAY.

Bullocki SWAINSON, Fauna bor. amer. II. 495. = *Garrulus Bullocki*.

Colliae BONAPARTE, Proceed. Zool. Soc. 1850. XVIII. 84. = *Garrulus Colliae*.

coronatus SWAINSON, Fauna bor. amer. II. 495. = *Garrulus coronatus* SWAINS.

cristatellus SWAINSON, Fauna bor. amer. II. 495. = *Garrulus cyanoleucus* SWAINS.

cristatus SWAINSON, Fauna bor. amer. II. 495. = *Garrulus cristatus* VIEILL.

cyanopogon SWAINSON, Fauna bor. amer. II. 495. = *Cyanocorax cyanopogon* GRAY.

cubo BONAPARTE, Proceed. Zool. Soc. 1850. XVIII. 84. — *Corea*.

Dairi BONAPARTE, Proceed. Zool. Soc. 1850. XVIII. 84. — *Corea*.

erythrorhynchus SWAINSON, Classific. Birds II. 265. — GOULD, Centur. Himal. Birds Tb. 41.

floridanus SWAINSON, Fauna bor. amer. II. 495. = *Garrulus floridanus* BONAP.

formosus SWAINSON, Fauna bor. amer. II. 495. = *Garrulus Bullocki*.

galeatus GRAY, Handlist Birds II. 19. = *Garrulus coronatus* SWAINS.

macrolophus GRAY, Handlist Birds II. 4. = *Garrulus macrolophus*.

nigritorques DE LAFRESNAYE. = *Garrulus armillatus*.

pileatus SWAINSON, Fauna bor. amer. II. 495. = *Cyanocorax pileatus* BOIE.

sordidus SWAINSON, Zool. Illustr. II. 86. = *Garrulus sordidus* SWAINSON.

Stelleri SWAINSON, Fauna bor. amer. II. 495. Tb. 54. = *Garrulus Stelleri* VIEILL.

CYBERNETES (Fluvicolinae. — κυβερναω regere) CABANIS, Mus. Heine. 1860. II. 42.

Synon.: *Gubernetes* Such. — *Cybertes* Gray.

yetapa CABANIS, Mus. Heine. II. 42. = *Fluvicola yetapa*.

CYBERTES GRAY 1855. = *Cybernetes* CAB.

CYCHLARIS BLYTH 1849. = *Cyclorhis* SWAINS.

CYCLARIS BLYTH 1849. = *Cyclorhis* SWAINS.

CYCLORHIS (Laniidae. — κυκλος circus, φις naris) — SWAINSON, Zool. Journ. 1827. III. 162.

Synon.: *Cyclaris* Swains. — *Cylclarhis* Gray. — *Cycloris* Bonap. — *Cychlaris* Blyth. — *Cyclorrhais* Reichb. — *Laniagra* Lafresn.

Mandibula superiore leviter dentata, subobtusa, naribus rotundatis. Alae breves, convexae, rotundatae, remigibus quarta quinta sexta aequalibus longissimis. Cauda aequalis. Pedes robusti. — 8 Spec.

cearensis BAIRD. GRAY, Handlist Birds I. 383. — *Brasilia*.

flavipectus SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1858. XXVI. 448.

[Venezuela. Nova Granada. Trinitatis.]

flaviventris DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1842. 133. — BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 380. [Mexico.]

Lanius amaurophrys LICHTENSTEIN, Mus. berolin.

guianensis SWAINSON, Birds Brazil. Tb. 58. — BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brazil. III. 106. [Caraccas. Guiana. Venezuela. Brasilia. Peru.]

Tanagra guianensis GMELIN, Syst. Natur. I. 893.

Souric roux LEVAILLANT, Oiseaux Afrique II. 111. Tb. 76. Fig. 2.

Lanius superciliatus VIEILLOT, Encycl. méth. 737.

Lanius guianensis LICHTENSTEIN, Verz. Doubl. Nr. 527.

Thamnophilus guianensis PRINZ WIED, Beitr. Naturg. Brasil. III. 1017. — [cf. C. Wiedi PELZ.]

Laniagra guianensis D'ORBIGNY, Voy. Amér. merid. 160.

Falcunculus guianensis SWAINSON, Classific. Birds II. 14.

Cyclarhis poliocephala v. TSCHUDI, Fauna peruan. 169.

nigrirostris DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1842. 133; Magaz. Zool. 1843. Oiseaux Tb. 33. [Columbia.]

Laniagra nigrirostris D'ORBIGNY, Voy. Amér. mérid.

ochrocephala v. TSCHUDI, Fauna peruan. 170. — *Cyclorhis viridis* CAB.

poliocephala v. TSCHUDI, Fauna peruan. 25. 169. — *Cyclorhis guianensis* SWAINS.

subflavescens CABANIS, Journ. Ornithol. 1860. VIII. 405. [Costarica.]

Cuatrojos. Majayero.

virenticeps SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 244. Tb. 164. [Respublica aequat.]

viridis CABANIS, Mus. Heine. I. 64. — BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. III. 107. [Brasilia. Paraguay. Laplata.]

Habia verde AZARA, Apuntam. I. 361. adult.

Montese verdoso y cabeza de canela AZARA, Apuntam. I. 433. juv.

Saltator viridis VIEILLOT, Encycl. méth. 793.

Laniagra guianensis D'ORBIGNY, Voy. Amér. mérid. 160.

Cyclarhis ochrocephala v. TSCHUDI, Fauna peruan.

Wiedi v. PELZELN, Ornith. Brasil. 137. [Brasilia. Parana.]

Cyclorhis viridis BAIRD, Rev. amer. Birds 392.

CYCLOPSITTA BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1854. 152; Naumannia 1856. = *Psittacula* BRISS.

Blythi WALLACE, Proceed. Zool. Soc. 1864. XXXII. 284. = *Psittacula Desmaresti* LESS.

Coxeni GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1867. XXXV. 182. = *Psittacula Coxeni* FINSCH.

Desmaresti BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1854. 154. = *Psittacula Desmaresti* LESS.

diophthalma BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1854. 154. = *Psittacula diophthalma* HOMBR.

Guilelmi GRAY, Handlist Birds II. 168. = *Psittacula Guilelmi* SCHLEG.

Ioxia BONAPARTE, Revue Mag. Zool. 1854. 154. = *Psittacula lunulata* GRAY.

lunula GRAY, Handlist Birds II. 168. = *Psittacula lunulata* GRAY.

melanogenia GRAY, Handlist Birds II. 168. = *Psittacula melanogenys*.

palmarum BONAPARTE, Naumannia 1856. = *Trichoglossus palmarum* WAGL.

CYCLOPTEROPS BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 264. = *Zosterops* VIG.

Begreift *Zosterops chloronata* Vieill. und die andern afrikanischen *Zosterops* mit langem gekrümmten Schnabel und kurzem Schwanz.

CYCLORHYNCHUS (Tyrannidae. — κυκλος circus, φυγχος rostrum) — SUNDE-VALL 1835. — BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. II. 502.

Synon.: Rhynchoeculus Cab.

Schnabel gross, breit, zwar flach, aber an den Seiten dick und aufgeworfen,

CYCLORHYNCHUS.

die gewölbten Ränder schon von der Basis her einander genähert, die Spitze ziemlich stark hakig. Mundborsten lang, steif, zahlreich. Augengegend bis zum Zügel hin nackt. Gefieder weich und voll, die Flügel von mittler Länge, etwas über die Basis des Schwanzes hinabreichend; Schwanz ziemlich lang, schmalfedrig, zuge rundet. Beine sehr zierlich, der Lauf von mittler Höhe, die Zehen fein mit dünnen Krallen, besonders die mittle in eine sehr lange Spitze ausgehend. Aussenzehe innig mit der Mittelzehe am Grunde verwachsen. Kolorit einfärbig grünlich, mit lichten Federrändern auf den Flügeln. — 13 Specce.

aequinoctialis SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1858. XXVI. 70. [Rio Napo.]

Rhynchoscyclus aequinoctialis CABANIS, Mus. Heine. II. 56.

Cyclorhynchus brevirostris LAWRENCE, Ann. Lyc. New York VII. 329.

assimilis [Brasilia.]

Rhynchoscyclus assimilis v. PELZELN, Ornith. Brasil. 110. 181.

brevirostris CABANIS, Wieg. Archiv 1847. XIII. 249. [Mexico.]

Platyrhynchus brevirostris GRAY, Genera Birds III. App. 11.

Rhynchoscyclus brevirostris CABANIS, Mus. Heine. II. 57.

cinereiceps SCLATER, Ibis 1859. I. 443. [Mexico merid.]

Rhynchoscyclus cinereiceps SCLATER, Catal. amer. Birds 220.

flaviventer CABANIS, Wieg. Archiv 1847. XIII. 549; Schomb. Reise III. 700.

Platyrhynchus flaviventer SPIX, Aves Brasil. II. 12. Tb. 15. Fig. 1. [Bahia.]

Muscipeta flaviventris PRINZ WIED, Beitr. Brasil. III. 929.

Muscicapa marginata LICHTENSTEIN.

Tyrannula flaviventris HARTLAUB, Verz. Mus. Bremen 50.

Myiobius flaviventer GRAY, Genera Birds I. 294.

Rhynchoscyclus flaviventer CABANIS, Mus. Heine. II. 56.

fulvipectus SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 92. [Respubl. aequat.]

Rhynchoscyclus fulvipectus SCLATER, Catal. amer. Birds 220.

megacephalus [Brasilia.]

Tyrannula megacephala SWAINSON, Birds Brazil. Tb. 47.

Myiobius megacephalus GRAY, Genera Birds I. 249.

Muscicapa ciliata NATTERER, Mscr.

Muscicapa megacephala BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. II. 487.

Rhynchoscyclus megacephalus CABANIS, Mus. Heine. II. 56.

mesorhynchus [Guatemala. Costarica.]

Rhynchoscyclus mesorhynchus CABANIS, Journ. Ornithol. 1865. XIII. 414.

Rhynchoscyclus griseomentalis LAWRENCE, Ann. Lyc. New York 1868. VIII.

nuchalis BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Bras. II. 503. = *Cyclorhynchus sulphurescens* CAB.

olivaceus GRAY, List Genera Birds 52. — BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Bras.

II. 503. [Brasilia.]

Platyrhynchus olivaceus TEMMINCK, Pl. color. 12. Fig. 1.

Todus olivaceus LICHTENSTEIN, Verz. Doubl. 51.

Platyrhynchus sulphurescens SPIX, Aves Brasil. II. 10. Tb. 12. Fig. 2. ♀

Rhynchoscyclus olivaceus CABANIS, Mus. Heine. II. 56.

poliocephalus [Brasilia.]

Todus poliocephalus LICHTENSTEIN, Mus. berolin.

Muscicapa limbata TEMMINCK.

Rhynchoscyclus poliocephalus v. PELZELN, Ornith. Brasil. 110.

ruficauda SCLATER, Ibis 1860. II. 444. [Guiana.]

Platyrhynchus ruficauda SPIX, Aves Brasil. II. 9. Tb. 11. Fig. 2.

Ramphotrygon ruficauda BONAPARTE.

Rhinchoecyclus ruficauda SCLATER, Catal. Birds Amer. 220.

subbrunneus SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXXVIII. 282. [Respublica aequat.]

Myiochanes subbrunneus SCLATER, Catal. amer. Birds 232.

Rhynchoscyclus subbrunneus GRAY, Handlist Birds I. 354.

sulphurescens CABANIS, Wieg. 1847. XIII. 249. [Brasilia. Nova Granada.]

Platyrhynchus sulphurescens SPIX, Aves Brasil. II. 10. Tb. 12. Fig. 1. ♂

Platyrhynchus nuchalis PRINZ WIED, Beitr. Naturg. Brasil. III. 971.

Cyclorhynchus nuchalis BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Brasil. II. 503.

Cyclorhynchus sulphurescens CABANIS, Mus. Heine. II. 56.

Platyrhynchus chloris NATTERER, Mscr.

Rhynchoscyclus flavooolivaceus LAWRENCE, Ann. Lyc. New York 1863. VIII.

8. — [cf. *C. flavigaster* CAB.]

CYGNOPSIS cygnoides BRANDT, Bullet. acad. Petersbourg 1836. I. 37. = *Anser cygnoides* PALL.

CYGNUS (Lamelliostres. — κυκνος nom propr.) — LINNE, Syst. Natur. 1735.

— MEYER, Taschb. Vögelk. 1810. II. 497. — RÜPPELL, Mus. Senkenberg III.

1. — GRAY, Genera Birds 1844. III. 610. — NAUMANN, Naturg. Vögel Deutschl. XI.

Synon.: Olor, Chenopis Wagl. — Chenopsis Agass. — Coscoroba Reichb.

Schnabel etwas schaufel-, doch mehr halb walzenförmig, hinten und vorn gleich breit, am Grunde höher als breit, an den Rändern häutige Lamellen, an der Spitze mit stumpfem breiten Nagel. Nasenlöcher eirund, fast in der Mitte des Schnabels liegend; Hals lang, Rücken erhaben, Füsse sehr breit, liegen mehr hinten als in der Mitte; die Hinterzehe frei und ohne flügelförmige Haut. — 9 Spec.

Altum BAEDEKER. = *Cygnus minor* BLAS.

americanus SHARPLESS, Doughty Cab. 1830. I. 185. Tb. 16. — AUDUBON, Ornith. Biogr. 1839. V. 133. Tb. 411; Birds America VI. 226. Tb. 384. — BAIRD, Birds N. America 758. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Anser. 82.

Anas columbianus ORD, Guthries Geogr. 1815. II. 319. [America septentr.

Olor americanus BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLIII.

Anas cygnus BONAPARTE, Specchio Compar. 237.

Cygnus musicus BONAPARTE, Synopsis 379.

Cygnus Bewickii SWAINSON, Fauna bor. amer. II. 224. — JARDINE, Illustr. Ornith. Tb. 95.

Cygnus ferus NUTTALL, Man. Ornith. II. 368.

anatoides KING, Proceed. Zool. Soc. 1831. 15. = *Cygnus coscoroba* GRAY.

atratus VIEILLOT, Galerie Oiseaux II. Tb. 268. — GOULD, Birds Australia VII. Tb. 6. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Anser. 80. [Australia.]

Anas atrata LATHAM, Ind. Ornith. II. 834.

Anas plutonia SHAW, Natur. Miscell. Tb. 108.

Anser novae Hollandiae BONNATERRE, Encycl. méth. I. 508.

Chenopis atrata WAGLER, Oken's Isis 1832. 1234.

Mul Goljak. Mal lee. — Blak Swan.

Bewicki YARRELL, Transact. Linn. Soc. 1829. XVI. 453. Tb. 24. 25. = *Cygnus minor*.

Bewicki SWAINSON, Fauna bor. amer. II. 224. = *Cygnus americanus* SHARPE.

buccinator RICHARDSON, Fauna bor. amer. II. 464. — AUDUBON, Ornith. Biogr. IV. 530. Tb. 376. 406; Birds America VI. 219. Tb. 382. 383. — BAIRD, Birds N. America 758. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Anser 83. — HINCKS, Proceed. Zool. Soc. 1868. XXXVI. 211. [America sept. occid.]

Olor buccinator WAGLER, Oken's Isis 1832. 1234.

Cygnus Passmori HINCKS, Proceed. Zool. Soc. 1868. XXXVI. 211.

canadensis STEPHENS, Gener. Zool. XII. 19. = *Anser canadensis* VIEILL.

coscoroba GRAY, Genera Birds III. Tb. 166. — SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 388. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Anser 83. [Chile. Patagonia.]

Ganso blanco AZARA, Apuntam. III. 406.

Anas coscoroba MOLINA, Hist. nat. Chile 207.

Anser coscoroba BONNATERRE, Encycl. méth. I. 112.

Anser candidus VIEILLOT, Encycl. méth. 351. — *Anas chionis* ILLIGER.

Cygnus anatoides KING, Proceed. Zool. Soc. 1831. I. 15.

Cygnus hyperboreus d'ORBIGNY, Synopsis.

Coscoroba chionis BONAPARTE.

Olor coscoroba GRAY.

Davidi SWINHOE teste Gray. — *China*.

Falconeri PARKER, Transact. Zool. Soc. 1867. VI. 120. foss. [Malta.]

ferus RAY, Synopsis Avium 136. — BRISSON, Ornith. VI. 292. Tb. 28.

Anas cygnus LINNE, Syst. Natur. 1766. II. 194. [Europa. Asia. Aegyptia.]

Cygnus musicus BECHSTEIN, Naturg. Deutschlds. VI. 830. — SCHLEGEL, Mus.

Pays-Bas Anser 81.

Cygnus melanorhynchus MEYER, Taschb. Vögel Deutschlds. II. 498.

Cygnus olor α *major* PALLAS, Zoogr. ross. as. II. 211.

Olor musicus WAGLER, Oken's Isis 1832. 1234.

Cygnus xanthorhinus NAUMANN, Naturg. Vögel Deutschlds. XI. 478. Tf. 296.

Olor cygnus BONAPARTE.

Wilder Schwan, *Singschwan*. — *Zinne*. — *Wild Swan*. *Whistling*. — *Cygne sauvage*. — *Cigno silvatico*.

gambensis RÜPPELL, Mus. Senckenberg III. 12. Tf. 1. = *Anas gambensis* LIN.

gibbus BECHSTEIN, Naturg. Deutschlds. VI. 815. = *Cygnus olor* VIEILL.

immutabilis YARRELL, Brit. Birds III. 131. = *Cygnus olor* VIEILL.

islandicus BREHM, Vögel Deutschlds. 832. = *Cygnus olor* VIEILL.

mansuetus RAY, Synopsis Avium 136. = *Cygnus olor* VIEILL.

melanocephalus VIEILLOT, Encycl. méth. 352. = *Cygnus nigricollis* STEPH.

melanorhinus NAUMANN, Wieg. Archiv 1838. IV. 361. Tf. 9. = *Cygnus minor* PALL.

melanorhynchus MEYER, Vögel Liv.-Esthl. 240. = *Cygnus ferus* RAY.

minor KEYSERLING und BLASIUS, Wirbelth. Europas 82. — JARDINE et SELBY, Illustr. Ornith. Tb. 95. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Anser. 82.

Cygnus olor β *minor* PALLAS, Zoogr. ross. as. II. 214.

[*Sibiria. Europa. America septentr.*

Cygnus Bewicki YARRELL, Transact. Linn. Soc. 1829. XVI. 453. Tb. 24. 25.

Cygnus musicus FABRICIUS, Prodr. isl. Ornith. 81.

Cygnus islandicus BREHM, Vögel Deutschlds. 832.

Cygnus melanorhinus NAUMANN, Vögel Deutschlds. XI. 497. Tf. 297.

Cygnus musicus minor SCHLEGEL, Revue crit. 112.

Cygnus ferus Catal. Mus. Collect. Surg. I. 233.

Olor minor BONAPARTE, Catal. Parzudaki 15.

Cygnus Altumi BAEDEKER.

moschatus RÜPPELL, Mus. Senckenberg III. 11. = *Anas moschata* LIN.

musicus BECHSTEIN, Naturg. Deutschlds. VI. 830. = *Cygnus ferus* RAY.

musicus FABRICIUS, Prodr. isl. Ornith. 81. = *Cygnus minor* BLAS.

nigricollis STEPHENS, Gener. Zool. XII. 20. — SCLATER. Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 388. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Anser 79. [Brasilia. Chili.

Anas nigricollis, *A. melanoccephalus* GMELIN, Syst. Natur. I. 502.

Anas melanocorypha MOLINA, Hist. nat. Chili 207.

Cygnus melanoccephalus VIEILLOT, Encycl. méth. 352.

Cisne de cabeza negra AZARA, Apuntam. III. 404.

olor VIEILLOT, Nouv. dict. hist. nat. IX. 37. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Anser. 78. — NAUMANN, Naturg. Vögel Deutschlds. XI. 442. Tf. 295.

[*Europa. Sibiria. Syria. Australia.*

Cygnus mansuetus RAY, Synops. Avium 136. — DEGLAND, Ornith. Eur. II. 475.

Cygnus BRISSON, Ornith. VI. 288.

Anas cygnus LINNE, Syst. Natur. 1766. I. 194. — BUFFON, Pl. enlum. 913.

Anas olor GMELIN, Syst. Natur. I. 501.

Cygnus gibbus BECHSTEIN, Naturg. Deutschlds. IV. 815. — BREHM, Vögel Deutschlds. 829

Cygnus sibilus PALLAS, Zoogr. ross. as. II. 215.

Cygnus immutabilis YARRELL, Brit. Birds III. 131. c. fig. — GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1838. VI. 19. — v. PELZELN, Wiener Zool. bot. Verhandlg. XII. 785.

Cygnus Urwini HUME, Ibis 1871. I. 413.

Höckerschwan, stummer, gemeiner Schwan. — *Cygne*. — *Cygo reale*. — *Tame, mute Swan*.

Passmori HINCKS, Proceed. Zool. Soc. 1868. XXXVI. 211. = *Cygnus buccinator* RICHDS.

plutonius autor. = *Cygnus atratus* VIEILL.

sibilus PALLAS, Zoogr. ross. as. II. 215. = *Cygnus olor* VIEILL.

Urwini HUME, Ibis 1871. I. 413. = *Cygnus olor* VIEILL.

xanthorhinus NAUMANN, Vögel Deutschlids. XI. 478. Tf. 296. = *Cygnus ferus* RAY.

CYLTOLAEMA errore typogr. = *Clytolaema* GOULD.

CYMBILAIMUS (Thamnophilinae) GRAY, List Genera Birds 1840. 49. — SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1858. XXVI. 206. = *Thamnophilus* VIEILL.

Synon.: *Cymbalaemus* Cab.

Statura modica; rostrum breve, latum, tumidum; gonyde ascendente.

lineatus GRAY, List Genera Birds 49. = *Thamnophilus lineatus* VIEILL.

CYMBIRHYNCHUS (Eurylaeminae. — κυμβος-δυγχος) — VIGORS, Append. Mém. Raffles 1831. 654. — CABANIS, Mus. Heine. II. 122.

Synon.: *Cymborhynchus* Vig. — *Cymbyrhynchus* Eyt. — *Erolia* Less.

Bill large and extremely broad at the base, with the culmen rather elevated to the tip, which is emarginated, the sides gradually compressed and the gonys long and ascending; the gap furnished with rather long, strong bristles; the nostrils lateral, pierced near the middle in the substance of the bill and exposed. The other characters like those of the genus Todus. — 1 Spec.

affinis BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1846. XV. 312. = *Cymbirhynchus macrorhynchus* GRAY.

macrorhynchus GRAY, Genera Birds I. 66. — MOORE, Proceed. Zool. Soc. 1854. XXII. 267. — GOULD, Birds Asia V. Tb. 7. — REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. 58. Tf. 440. [Arakan. Tenasserim. Java. Sumatra.

Todus macrorhynchus GMELIN, Syst. Natur. I. 446.

Todus nasutus LATHAM, Ind. Ornith. I. 268.

Platyrhynchus ornatus DESMAREST, Hist. nat. Tangar.

Platyrhynchus nasutus VIEILLIOT, Encycl. méth. 844.

Eurylaemus lemniscatus RAFFLES, Transact. Linn. Soc. 1823. XIII. 296.

Eurylaemus nasutus TEMMINCK, Pl. color. 154.

Cymbirhynchus nasutus VIGORS, Mem. Raffles App. 654.

Erolia nasica LESSON, Traité Ornith. 260.

Cymbirhynchus affinis BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1846. XV. 312.

Burong Palano. *Tampalano*. — *Ujun*. *Burong ujun*. *Tadak Whogan*. — *Pandei pandei*.

CYMOBOPS cochlearia WAGLER, Systema Avium 1827. 143. = *Cancroma cochlearia* LIN.

CYMBORHYNCHUS CABANIS, recte. = *Cymbirhynchus* VIG.

CYMINDIS (Falconidae. — κυμινδις nom. propr.) — CUVIER, Règne anim. (1817) I. 331. — LESSON, Traité Ornith. 54. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Pernes 7.

Synon.: *Leptodon* Sundev. — *Odontriorchis*, Regerhinns Kaup. — *Cymindes* Flem.

Bec courbé, comprimé, à mandibule supérieure très-crochue; les narines disposées en scissure ou fente oblique sur le rebord de la cire, qui est très-étroite; la bouche n'est point fendue presque sous l'œil; les tarses sont très courts, réticulés et à demi couverts de plumes en devant; les ailes sont plus courtes que la queue, qui est arrondie. — 5 Spec.

boliviensis BURMEISTER, Proceed. Zool. Soc. 1868. XXXVI. 633. [Bolivia.

Regerhinus boliviensis GRAY, Handlist Birds I. 28.

buteonides LESSON, Traité Ornith. 55. = *Cymindis cayanensis* CUV.

cayanensis CUVIER, Règne anim. I. 331. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Pernes 9. — BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Bras. II. 207. [Columbia. Guiana. Brasilia.

CYMOCHOREA. — CYNANTHUS.

Falco cayanensis GMELIN, Syst. Natur. I. 264. — BUFFON, Pl. enlum. 473.

Asturina cyanopus VIEILLOT, Encycl. méth. 1261.

Astur cayennensis SPIX, Aves Brasil. I3. Tb. 8c.

Sparcius monachus, *Sp. cinereus*, *Sp. bicolor*, *Sp. griseus* VIEILLOT.

Falco palliatus PRZ. WIED, Naturg. Brasil. III. 148. — TEMMINCK, Pl. color. 204. juv. 270. adult.

Falco buteonoides LESSON, Traité Ornith. 55.

Pernis (Odontriorchis) cayanensis KAUP, Oken's Isis 1847. 346; Wieg. Archiv 1850. XVI. 40.

Gavilan del campo pardo AZARA, Apuntam. I. 151.

cuculoides SWAINSON, Classific. Birds II. 209. = *Cymindis uncinatus* CUV.

hamatus CUVIER, Règne anim. I. 331. = *Ibycter sociabilis* SCHLEG.

leucopygus SPIX, Aves Brasil. I. 7. = *Ibycter sociabilis* SCHLEG.

megarhynchus DESMURS, Castelnau Expedit. Tb. 1.

[Peru.]

Regerhinus megarhynchus KAUP, Wieg. Archiv 1850. XVI. 40.

Cymindis Wilsoni VERREAU.

Pucherani LEOTAND, Ibis 1867. 40. = *Cymindis uncinatus* CUV.

uncinatus CUVIER, Règne anim. I. 331. — BURMEISTER, Syst. Uebers. Th. Bras. II. 108. — DE LAFRESNAYE, Mag. Zool. 1834. IV. Oiseaux Tb. 21. — SCHLEGEL, Mus. Pays-Bas Pernes 8.

[*Columbia. Brasilia.*]

Falco uncinatus ILLIGER. TEMMINCK, Pl. color. 103. 104. 115.

Falco vitticaudus PRINZ WIED, Beitr. Naturg. Brasil. I. 178.

Cymindis cuculoides SWAINSON, Classific. Birds II. 209.

Pernis (Regerhinus) uncinatus KAUP, Oken's Isis 1847. 344; Wieg. Archiv 1850. XVI. 40.

Cymindis Pucherani LEOTAND, Ibis 1867. 40.

Wilsoni CASSIN, Journ. acad. Philadelphia 1847. I. 21. Tb. 7.

[*Cuba.*]

Cymindis uncinatus LEMBEYE, Aves Cuba Suppl.

Pernis (Regerhinus) Wilsoni KAUP, Wieg. Archiv 1850. XVI. 40.

Regerhinus uncinatus CABANIS, Journ. Ornithol. 1854. II.

Regerhinus Wilsoni GUNDLACH, Journ. Ornithol. 1871. XIX. 360.

Gavilan sonso, enano, azul. — *Caguarexo.*

CYMOCHOREA homochroa COUES, Proceed. acad. Philadelphia 1864. 77. = *Procellaria scapulata* BRANDT.

CYNOTOMUS MACGILLIVRAY 1842. = *Puffinus* BRISS.

CYNANTHUS (Trochilidae) SWAINSON, Zool. Journ. 1827. III. 357. — MULSANT et VERREAU, Mém. Cherbourg 1866. XII. 227.

Synon.: *Cyananthus* REICHB.

Rostrum rectum vel subarcuatum. Cauda longissima, forficata.

Rectrices intermédiaires à externes rétrécies de la base à l'extrémité, à leur côté interne, terminées en ongles obtus. Tête parée de plumes squammiformes brillantes.

amarillys BONAPARTE, Conspect. Trochil. 6. = *Trochilus amaryllis* BOURC.
amethystinus JARDINE, Humming Birds II. 143. = *Trochilus amethystinus* GMEL.
amethystoides JARDINE, Humming Birds II. 143. = *Trochilus amethystinus* GMEL.

Arsinoe JARDINE, Humming Birds II. 149. = *Polytmus Arsinoe* GRAY.

atala JARDINE, Humming Birds II. 148. = *Hylocharis prasina* GRAY.

bicolor JARDINE, Humming Birds II. 147. = *Hylocharis bicolor* GRAY.

bifurcata SWAINSON, Synopsis Birds Mexico 441. = *Trochilus nuna*.

caelestis GOULD, Introd. Monogr. Trochil. 72. —

caeruleus JARDINE, Humming Birds II. 147. = *Hylocharis caerulea* GRAY.

colubris JARDINE, Humming Birds II. 143. = *Trochilus colubris* LIN.

cyanogenys JARDINE, Humming Birds II. 148. = *Hylocharis cyanogenys* GRAY.

Conniveti JARDINE, Humming Birds II. 145. =

cyanurus GOULD, Monogr. Trochilidae III. Tb. 172. = *Trochilus cyanurus* STEPH.

cynanthus MULSANT et VERREAU, Mém. Cherbourg 1867. XII. 227. = *Trochilus cyanurus* STEPH.

Duponti JARDINE, Humming Birds II. 145. = *Trochilus Duponti* JARD.

enicurus JARDINE, Humming Birds II. 145. = *Calothorax enicura* GRAY.

erythronotus JARDINE, Humming Birds II. 148. = *Polytmus erythronotus* GRAY.

forficatus SWAINSON, Classific. Birds II. 330. = *Trochilus forficatus* LIN.

furcatus JARDINE, Humming Birds II. 148. = *Polytmus furcatus* GRAY.

gigas JARDINE, Humming Birds II. 149. = *Hylocharis gigas* GRAY.

glaukopis JARDINE, Humming Birds II. 147. = *Polytmus glaukopis* GRAY.

Gorgo SCLATER, MULSANT, Mém. Cherbourg XII. 227. = *Trochilus cyanurus* STEPH.

Gouldi BONAPARTE, Conspect. Trochil. = *Trochilus Gouldi* LODD.

gracilis BONAPARTE, Conspect. Trochil. = *Trochilus gracilis* GOULD.

jugularis JARDINE, Humming Birds II. 145. = *Polytmus jugularis* GRAY.

Keineri JARDINE, Humming Birds II. 146. = *Trochilus Underwoodi*.

Langsdorffii JARDINE, Humming Birds II. 146. = *Trochilus Langsdorffii* VIEILL.

leucogaster JARDINE, Humming Birds II. 149. = *Polytmus mellisugus* GRAY.

leucotis JARDINE, Humming Birds II. 144. = *Hylocharis leucotis* GRAY.

lucifer SWAINSON, Philos. Mag. 1827. 442. = *Calothorax lucifer* GRAY.

macrurus JARDINE, Humming Birds II. 149. = *Polytmus macrurus* GRAY.

Maugeri JARDINE, Humming Birds II. 148. = *Hylocharis ourissia* GRAY.

mocoa GOULD, Introd. Monogr. Trochilidae 72. = *Trochilus mocoa* BOURC.

nuna JARDINE, Humming Birds II. 146. = *Trochilus nuna*.

oenone JARDINE, Humming Birds II. 149. = *Polytmus oenone* GRAY.

orthura JARDINE, Humming Birds II. 143. = *Trochilus amethystinus* GMEL.

platurus JARDINE, Humming Birds II. 144. = *Trochilus platurus* LATH.

polytmus JARDINE, Humming Birds II. 145. = *Trochilus polytmus* GMEL.

rubineus JARDINE, Humming Birds II. 146. = *Trochilus rubineus* BRISS.

sapphirinus JARDINE, Humming Birds II. 147. = *Hylocharis sapphirina* GRAY.

smaragdicaudus GOULD, Monogr. Trochilidae III. Tb. 173. = *Trochilus mocoa* BOURC.

SPARGANURUS

JARDINE, Humming Birds II. 146. = *Trochilus sparganurus* SHAW.

Swainsoni JARDINE, Humming Birds II. 132. = *Hylocharis elegans* GRAY.

thalassinus JARDINE, Humming Birds II. 148. = *Polytmus thalassinus* GRAY.

tricolor JARDINE, Humming Birds II. 144. = *Trochilus platycercus* SWAINS.

Underwoodi JARDINE, Humming Birds II. 144. = *Trochilus Underwoodi*.

vesper JARDINE, Humming Birds II. 144. = *Calothorax vesper* GRAY.

Victoriae BONAPARTE, Conspectus Avium I. 81. = *Trochilus amaryllis* BOURC.

Wagleri JARDINE, Humming Birds II. 147. = *Hylocharis Wagleri* GRAY.

CYNCLORHAMPHUS BONAPARTE, Conspectus Avium I. 279. = *Cinclorhamphus* GOULD.

CYNCHRAMUS JARDINE, Contrib. Ornith. 1848. Tb. = *Heterura sylvana* HODGS.

CYNCHRAMUS (Emberizinae. — κυνχραμος nom. propr.) BRISSON, Ornith. 1760.

III. 292. — BOIE, Oken's Isis 1826. 974. — BREHM, Vögel Deutschl. 301. = *Emberiza* LIN.

Der ammerartige Schnabel an den Schneiden wenig eingezogen, mit kleinem Gaumenhöcker; äussere und mittle Zehe stark verbunden; Flügel kurz, 2. 3. 4. Schwinge am längsten; Schwanz mittellang, wenig ausgeschnitten.

alnorum BREHM, Naumannia 1855. V. 278. = *Emberiza schoeniclus* LIN.

Cameti BREHM, Naumannia 1855. V. 278. = *Emberiza pyrrhuloides* PALL.

lacustris BREHM, Naumannia 1855. V. 278. = *Emberiza schoeniclus* LIN.

laponicus BREHM, Naumannia 1855. V. 278. = *Emberiza schoeniclus* LIN.

limicola BREHM, Naumannia 1855. V. 278. = *Emberiza schoeniclus* LIN.

microrhynchus BREHM, Naumannia 1855. V. 278. = *Emberiza schoeniclus* LIN.

miliaria BONAPARTE, List Birds Europe 34. = *Emberiza miliaria* LIN.

Pallasi CABANIS, Mus. Heine. I. 130. = *Emberiza Pallasi*.

CYNNIRIS. — CYPHORHINUS.

palustris BREHM, Naumannia 1855. V. 278. = *Emberiza pyrrhuloides* PALL.
phragmitis BREHM, Naumannia 1855. V. 278. = *Emberiza schoeniclus* LIN.
pseudopyrrhuloides BREHM, Naumannia 1855. V. 278. = *Emberiza pyrrhuloides* PALL.

pyrrhuloides CABANIS, Mus. Heine. I. 130. = *Emberiza pyrrhuloides* PALL.
riparius BREHM, Naumannia 1855. V. 278. = *Emberiza schoeniclus* LIN.

schoeniclus BOIE, Oken's Isis 1826. = *Emberiza schoeniclus* LIN.

septentrionalis BREHM, Vögel Deutschl. 302. = *Emberiza schoeniclus* LIN.
stagnatilis BREHM, Vögel Deutschl. 302. = *Emberiza schoeniclus* LIN.

CYNNIRIS osea BONAPARTE, Compt. rend. 1856. XLII. 765. = *Cinnyris osca*.
CYNORNIS GRAY, 1846. = *Cyornis* BLYTH.

CYNURA torquata BREHM. = *Acanthiza albifrons* JARD.

CYORNIS (Muscicapidae) BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1843. XII. 940. = *Muscicapa* LIN.

Having the bill less compressed as Chaitaris, the tarsi shorter and together with the toes more feeble and altogether partaking more of the Flycatcher form; they also have not the brilliant coerulean spot on the side of the neck.

aequalicauda BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1851. XX. 523. = *Muscicapa ruficauda*.

banyumas BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1843. XII. 941. = *Muscicapa banyumas* HORSF.

Beccariana SALVADORI, Atti accad. Torino III. 532. = *Muscicapa Beccariana*.
cyanopolia BLYTH, Ibis 1870. VI. 165. = *Muscicapa cyanopolia*.

elegans BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1847. XVI. 128. = *Muscicapa elegans* TEM.

hyacinthina BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 651. = *Muscicapa hyacinthina* TEM.

indigo BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1844. XIII. 389. = *Muscicapa indigo* HORSF.

magnirostris BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1849. XVIII. 814. = *Muscicapa magnirostris*.

pallipes BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1844. XIII. 389. = *Muscicapa pallipes* JERD.

rubeoculoides BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1843. XII. 941. = *Muscicapa elegans* TEM.

ruficauda STOLICZKA, Journ. asiat. Soc. Bengal 1868. XXXVII. 29. = *Muscicapa ruficauda*.

rufifrons WALLACE, Proceed. Zool. Soc. 1865. XXXIII. 476. = *Muscicapa rufifrons*.

rufigula WALLACE, Proceed. Zool. Soc. 1865. XXXIII. 476. = *Muscicapa rufigula*.

simplex BLYTH, Ibis 4870. VI. 165. = *Muscicapa simplex*.

Tickelliae BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1843. XII. 941. = *Muscicapa elegans* TEM.

unicolor BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1843. XII. 1007. = *Muscicapa cyanopolia*.

vivida SWINHOE, Ibis 1864. VI. 363. = *Muscicapa vivida*.

CYNNIRIS madagascariensis QUOI et GAIMARD, Voy. Astrolabe 225. = *Nectarinia angoliana* GRAY.

CYPHORHINUS (Troglohydinae. — $\chi\nu\phi\varsigma$ tuberculum, $\xi\tau\omega$ naris) — CABANIS, v. Tschudi's Fauna peruan. 183.

Synon.: *Cinnicerthia* Less. — *Presbys*, *Salpinetes* Cab. — *Leucolepis*, *Thelydrus* REICH. — *Catherpes*, *Heterorhina* Baird. — *Microcerulus*, *Henicorhina* Sclat. — *Odontrorhynchus* Pelz.

Schnabel stark seitlich zusammengedrückt und die Nasenscheidung deutlich abgesetzt und höckrig erhaben. Die Nasenlöcher klein, rund, ganz offen und von einer Membran umgeben, ein dieser Gattung ausschliesslich zukommender Charakter,

da bei allen Verwandten die Nasenlöcher durch eine Schuppe bedeckt sind. Die Flügel kurz und abgerundet. Der Schwanz kurz, stufig und etwa nur halb so lang wie die Flügel. Die Füsse wie bei den Verwandten, aber die Laufsohle ist gestieft, was in der Familie der Troglodyten nur noch bei dem typischen *Troglodytes* vor kommt. — 22 Spec.

albigularis SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1855. XXIII. 76. Tb. 88. — [cf. *Thryothorus fasciativentris* LAFRESN.] [Panama.]

Heterocnemis albigularis SCLATER, l. c. 1858. XXVI. 67.

Microcerculus albigularis SCLATER, l. c. 1865. XXXIII. 67. — SALVIN, ibid. 1866. XXXIV. 69.

bambla SCLATER, Catal. amer. Birds 19. [Guiana.]

Turdus bambla BOODAERT, Tabl. Pl. enlum. 703. Fig. 2.

Myrmothera troglodytes LESSON, Deser. Mammif. Ois. 301.

Heterocnemis bambla SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1855. XXIII. 146.

Microcerculus bambla SALVIN, Proceed. Zool. Soc. 1866. XXXIV. 71.

cantans CABANIS, Wieg. Archiv 1847. XIII. 206. = *Cyphorhinus musicus* GRAY.

cantans LAWRENCE, Ann. Lyc. New York VII. 293. = *Cyphorhinus Lawrencei* SCLAT.

canifrons [Columbia. Bogota.]

Limnornis canifrons DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1840. 105.

Cinnicertthia cinnamomea LESSON, Revue Zool. 1840. 105.

Presbys canifrons CABANIS, Mus. Heine. I. 80.

Cinnicertthia unirufa SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1835. XXIII. 143.

Cinnicertthia canifrons GRAY, Handlist Birds I. 194.

carinatus GRAY, Genera Birds I. 156. = *Cyphorhinus musicus* GRAY.

cinctus v. PELZELN, Ornith. Brasil. 47. 65. [Brasilia.]

Myioturdus cinctus NATTERER, MSer.

Microcerculus cinctus GRAY, Handlist Birds I. 193.

cinereus [Brasilia.]

Odontorhynchus cinereus v. PELZELN, Ornith. Brasil. 67.

fasciativentris LAWRENCE, Ann. Lyc. New York VII. 320. = *Thryothorus fasciativentris* LAFR.

griseicollis SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 64. [Bogota.]

Merulaxis griseicollis DE LAFRESNAYE, Revue Zool. 1840. 103.

Scytalopus griseicollis SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1854. XXII. 111.

Henicorhina griseicollis GRAY, Handlist Birds I. 193.

Lawrencei SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1864. XXXII. 345; Exot. Ornith. Tb. 21. — LAWRENCE, Ann. Lyc. New York. VIII. 5. [Panama.]

Cyphorhinus cantans LAWRENCE, Ann. Lyc. New York VII. 293.

leucophrys SCLATER, Catal. amer. Birds 19. [Bogota. Peru.]

Troglodytes leucophrys v. TSCHUDI, Faune peruan. 185.

Troglodytes guttatus HARTLAUB, Mus. Bremen 28.

Heterorhina leucophrys BAIRD, Rev. amer. Birds 118.

Henicorhina leucophrys SALVIN, Proceed. Zool. Soc. 1870. 181.

leucostictus CABANIS, Wieg. Arch. 1847. XIII. 206. = LAWRENCE, Ann. Lyc. New York VII. 320. [Panama. Venezuela. Respubl. aequat.]

Heterorhina leucosticta, *H. prostheleuca* BAIRD, Review amer. Birds 117.

Thryothorus prostheleucus SCLATER, Catal. amer. Birds 20.

Microcerculus leucostictus SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1864. XXXII. 345.

Henicorhina leucosticta SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1869. XXXVII. 170.

luscinia [Panama. Veragua.]

Cyphorhinus philomela LAWRENCE, Ann. Lyc. New York VII. 467.

Microcerculus philomela BAIRD, Review amer. Birds I. 114 part.

Microcerculus luscinia SALVIN, Proceed. Zool. Soc. 1866. XXIV. 69.

marginatus SCLATER, Cat. amer. Birds 19. [Peru. Bogota.]

Heterocnemis marginatus SCLATER, Proceed. Zool. 1855. XXIII. 145.

CYPHORHINUS.

Heterocnemis bicolor DESMURS, Castelnau Exped. Ois. 51. Tb. 16. Fig. 3.

Microcerculus marginatus SALVIN, Proceed. Zool. Soc. 1866. XXXIV. 69.

mexicanus

[Mexico.]

Thryothorus mexicanus SWAINSON, Zool. Illustr. 2 ser. 1829. I. Tb. 11.

Troglodytes albicollis CUVIER. LESSON, Complet. VI. 188.

Troglodytes murarius LICHTENSTEIN, Preisverzeichn.

Salpinetes murarius CABANIS, Mus. berol.

Thryothorus guttulatus DE LAFRENSAYE, Revue Zool. 1839. 99.

Troglodytes mexicanus GRAY, Genera Birds I. 159.

Salpinetes mexicanus CABANIS, Wieg. Archiv 1847. XIII. 324.

Certhia albifrons GIRAUD, Birds Texas Tb. 8.

Catherpes mexicanus BAIRD, Birds N. America 356.

modestus BONAPARTE, Compt. rend. 1854. XXXVIII. 61. = *Thryothorus modestus* LAFRESN.

modulator CABANIS, Mus. Heine. I. 79.

[Peru. Brasilia.]

Thryothorus modulator D'ORBIGNY, Voy. Amér. mérid. 230.

Sarcohalinus rufogularis DESMURS, Castelnau Expedit. Ois. 149. Tb. 17. Fig. 2.

Cyphorhinus thoracicus v. TSCHUDI, Fauna peruan. 184. Tb. 16. Fig. 1. — BURMEISTER, Uebers. Th. Brasil. III. 132.

Platyurus affinis SWAINSON, Birds Brazil. Tb. 57.

musicus GRAY, Genera Birds I. 156. [Guiana. Bolivia. Brasilia.]

Turdus musicus BODDAERT, Tabl. Pl. enlum. 706. Fig. 2.

Turdus arada LATHAM, Ind. Ornith. I. 358.

Turdus cantans GMELIN, Syst. Nat. I. 825.

Thryothorus carinatus SWAINSON, Birds Brazil. Tb. 14.

Platyurus rubecula SWAINSON, Classif. Birds II. 319.

Cyphorhinus cantans CABANIS, Wieg. Archiv 1847. XIII. 206. — BURMEISTER, Uebers. Th. Brasil. III. 133.

Cyphorhinus carinatus v. TSCHUDI, Fauna peruan. 184.

obsoletus

[America sept. occid.]

Troglodytes obsoletus SAY, Longs Exped. 1823. II. 4. — AUDUBON, Ornith. Biogr. IV. 443. Tb. 360; Birds America II. 113. Tb. 116.

Myohera obsoleta BONAPARTE, Amer. Ornith. 1825. I. 6. Tb. 1. Fig. 2.

Thryothorus obsoletus BONAPARTE, Revue Zool. 1839. 28.

Salpinetes obsoletus CABANIS, Wieg. Arch. 1847. XIII. 323. — BAIRD, Birds.

Thryothorus latifasciatus LICHTENSTEIN, Preisverzeichn.

phaeocephalus SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1860. XXVIII. 291; Exot. Ornith. Tb. 22. [Respubl. aequat.]**philomela** SALVIN, Proceed. Zool. Soc. 1861. XXIX. 202. [Guatemala.]

Microcerculus philomela SALVIN, Proceed. Zool. Soc. 1866. XXXIV. 69.

prostheleucus SCLATER, Ibis 1860. II. 272. [Mexico.]

Scytalopus prostheleucus SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1856. XXIV. 290.

Hemicorhina prostheleucus GRAY, Handlist Birds I. 193.

pusillus SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1859. XXVII. 372. [Oaxaca.]

Hemicorhina pusilla GRAY, Handlist Birds I. 193.

thoracicus v. TSCHUDI, Fauna peruan. 184. Tb. 16. = *Cyphorhinus modulator* CAB.

unibrunneus

[Respublica aequat.]

Thryothorus (Limnornis) unibrunneus DE LAFRENSAYE, Revue Mag. Zool. 1853. V. 59.

Cinnicerthia unibrunnea SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1858. XXVI. 550.

Presbys unibrunneus supra p. 694.

unirufus

[Bogota.]

Linnornis unirufus DE LAFRENSAYE, Revue Zool. 1840. 105.

Cinnicerthia unirufa GRAY, Handlist Birds I. 194.

uropygialis

[Respublica ae quat.]

Microcerculus uropygialis LAWRENCE, Ann. Lyc. New York 1869. IX. 266.

CYPHOS (Bucconidae) SPIX, Aves Brasil, 1824. I. 51. = *Bucco LIN.*

Synon.: *Cyphus* Agass. — *Tamatia* Spix.

Macrodactylus, taciturnus, solitarius, Muscicaparum modo volans; capite crasso; rostro longo, ad basin vibrissis nigris tecto, lateraliter subcompresso, apice dentato; rictu oris infra oculos protenso; alis neenon cauda tarsisque brevibus; digitis anticis subfissis, inaequalibus, externo subrobusto, capite crasso; lingua tenui, apice acuta; naribus. rotundis.

macrodactylus SPIX, Aves Brasil. I. 51. Tb. 39. Fig. 2. = *Bucco macrodactylus* GRAY.

maerorhynchus STRICKLAND, Ann. mag. nat. hist. 1841. VI. 418. = *Bucco macrorhynchus* Gmel.

CYPSELOIDES STREUBEL, Oken's Isis 1848. 366. — SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1865. XXXIII. 614. = *Chaetura* STEPH.

Schwanz gerade oder nur sehr schwach gabelig ausgeschnitten; die äussern Steuerfedern nach der Spitze zu nicht auffallend verschmälert; Gefieder von trüber Färbung; Lauf von mittelmässiger Länge oder ziemlich lang.

borealis SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1865. XXXIII. 615. = *Chaetura borealis*.

fucivorus STREUBEL, Oken's Isis 1848. 366. = *Collocalia Linchi* HORSF.

fumigatus STREUBEL, Oken's Isis 1848. 366. = *Chaetura fumigata*.

niger SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1865. XXXIII. 615. = *Chaetura borealis*.

salangana STREUBEL, Oken's Isis 1848. 366. = *Collocalia nidifica* GRAY.

senex SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1865. XXXIII. 614. = *Chaetura senex*

PELZ.

CYPSELOPTERYX KAUP, Wieg. Archiv 1850. XVI. 31. = *Chelidopteryx* KAUP.

CYPSELUS (Cypselidae. — *κυψελος* Aristotelis) — ILLIGER, Prodr. Syst. Mam. Av. 1811. 229. —

Synon.: *Apus* Scop. — *Micropus*, *Brachypus* Meyer. — *Cypsiurus* Less. — *Tachornis* Gosse. — *Panyptila* Cab. — *Pseudoprocne* Streub.

Rostrum breve, grypanium, triangulare, depresso, basi utrinsecus dilatato-ampliatum, capistri plumis ita obsitum, ut apex fere solus nudus emergat, apice angustatum compressum, dertro adunco, myxa brevissima, rectiuscula, canaliformi, obtusiuscula, gnathidiis longissimis tenuibus. Vibrissae mystacales nullae. Rictus ampliatus maximus. Nares basales, latae, membrana, plumulis frontalibus obsita, clausae, rima media longitudinali marginata pertusae. Lingua brevis, apice fissa. Alae elongatae. Cauda forficata rectricibus decem. Pedes breves debiles, hirsuti, adhamantes, digito quarto intimo reliquis breviore, versatili. Ungues omnes apice integerrima. — 19 Spec.

abyssinicus LICHTENSTEIN. HARTLAUB, Syst. Ornith. W. Afr. 24. [Africa occid.

Cypselus affinis HARTLAUB, Revue Mag. Zool. 1852. IV. 6.

Cypselus fuliginosus VERREAUX.

abyssinicus STREUBEL, Oken's Isis 1848. 354. = *Cypselus affinis* GRAY.

acuticauda BLYTH, Ibis 1865. I. 45. = *Cypselus leuconyx* BLYTH.

acus PRINZ WIED, Beitr. Naturgesch. Bras. III. 351. = *Chaetura cinereiventris* SCLAT.

acus TEMMINCK, Mus. lugdun. = *Chaetura pelasgia* STEPH.

aequatorialis MÜLLER, Naumannia 1851. IV. 25; Vögel Afr. Tf. 7. [Abyssinia.

Cypselus Rüppelli v. HEUGLIN, Journ. Ornith. 1861. IX. 421.

affinis GRAY, Illustr. Ind. Zool. Tb. 35. Fig. 2. — JARDINE, Contrib. Ornith. 1849. 5; 1851. 157. [Asia merid. Abyssinia.

Cypselus montanus JARDINE, Madras Journ. XIII. 144.

Cypselus nipalensis HODGSON, Journ. asiat. Soc. Bengal 1836. V. 780.

Micropus affinis BOIE, Oken's Isis 1844. 105.

Cypselus abyssinicus STREUBEL, Oken's Isis 1848. 354.

Cypselus galilaeensis (galilejenis) ANTINORI, Naumannia 1855. V. 307; Journ. Ornithol. 1867. XV. 202.

Cypselus Streubeli HARTLAUB.

Babeela, Ababeel. — *Huwabilbill, Runchya.*

CYPSELUS.

affinis STRICKLAND, Proceed. Zool. Soc. 1846. XIV. 99. = *Cypselus subfurcatus* BLYTH.

affinis HARTLAUB, Revue Mag. Zool. 1852. IV. 6. = *Cypselus abyssinicus* LICHTST.

albicollis VIEILLOT, Galerie Oiseaux II. Tb. 120. = *Chaetura zonaris* SCLAT.
alpinus TEMMINCK. = *Cypselus melba* ILLIG.

ambrosiacus GRAY, List spec. brit. Mus. II. 19. — GRANDIDIER, Revue Mag. Zool. 1867. XIX. 353. [Africa.]

Hirundo ambrosiaca GMELIN, Syst. Natur. I. 1021.

Hirundo senegalensis BRISSON, Ornith. II. 508. Tb. 14. Fig. 4.

Hirundo americana LATHAM, teste Streubel.

Cypselus parvus LICHTENSTEIN, Verzeichn. Doubl. 58. — TEMMINCK, Pl. color. 460. Fig. 2. — SCHLEGEL et POLLÉN, Rech. Faune Madagascar 66.

Apus parvus LESSON, Traité Ornith. 267.

Cypsiurus ambrosiacus LESSON, Echo Monde sav. 1843. 132.

Micropus parvus BOIE, Oken's Isis 1844. 105.

Atticora ambrosiaca BOIE, Oken's Isis 1844. 172.

Macropteryx ambrosiacus GRAY, Genera Birds I. 54.

Dendrochelidon ambrosiacus BONAPARTE, Conspectus Avium I. 66.

Cypselus unicolor HARTLAUB, Ornith. Madagascar 26.

Cypsiurus parvus GRAY, Handlist Birds I. 64.

Manaviandra. — *Fit ili andra*.

andicola D'ORBIGNY, Amér. mérid. 358. Tb. 42. Fig. 2. [Bolivia.]

Micropus andicola BOIE, Oken's Isis 1844. 105.

Tachornis andicola GRAY, Handlist Birds I. 64.

apus ILLIGER, Prodr. Syst. Mam. Av. 230. — NAUMANN, Naturg. Vögel Deutschl. VI. 123. Tf. 147. Fig. 2. — GOULD, Birds Europe Tb. 53. [Europa. Asia. Africa.]

Hirundo apus LINNE, Syst. Natur. I. 344. — BUFFON, Pl. enum. 242. Fig. 1.

Micropus murarius MEYER, Taschenb. Vögel I. 280.

Cypselus murarius TEMMINCK, Man. Ornith. 271.

Brachypus murarius MEYER, Vögel Liv. Esthl. 143.

Cypselus niger LEACH, Cat. brit. Mus. 19.

Cypselus vulgaris STEPHENS, Gener. Zool. X. 72. Tb. 8.

Apus murarius LESSON, Traité Ornith. 267.

Micropus apus BOIE, Oken's Isis 1844. 105.

Cypselus barbatus TEMMINCK.

Cypselus turrium, *C. murinus* BREHM, Naumannia 1855. V. 270.

Cypselus aterrimus v. HEUGLIN.

Cypselus dubius ANTINORI, Journ. Ornithol. 1866. XIV. 198.

Cypselus peckinensis SWINHOE, Proceed. Zool. Soc. 1870. 435; 1871. 345.

Thurmsegler, *Mauerschwalbe*, *Steinschwalbe*. — *Ringswale*. — *Roudine maggiore volgare*. — *Gier Zwalmo*. — *Rundun*. — *Gaiwão*. Ferreiro.

apus RADDE, Reisen II. 130. = *Cypselus pacificus* LATH.

aterrimus v. HEUGLIN. = *Cypselus apus* ILL.

australis GOULD, Birds Australia II. Tb. 11. = *Cypselus pacificus* LATH.

balassiensis GRAY. = *Batassiensis* GRAY.

barbatus TEMMINCK. = *Cypselus apus* ILLIG.

batassiensis GRAY, Griff. anim. Kingd. II. 60. — SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1865. XXXIII. 602. [India. Ceylon.]

Hirundo indica GMELIN, Syst. Natur. I.

Cypselus palmarum GRAY, Illustr. Ind. Zool. Tb. 35. Fig. 1. — SUNDEVALL, Ann. mag. nat. hist. 1846. XVIII. 308.

Atticora palmarum BOIE, Oken's Isis 1844. 172.

Wahae leyna. — *Tal chutta*. — *Ababil*. — *Batassia*. — *Putta Denli*.

bicolor GRAY, Zool. Miscell. 7. = *Chaetura Sabinei* GRAY.

biscutata NATTERER. = *Chaetura biscutata* SCLAT.

borealis KENNERLY, Proceed. acad. Philadelphia 1857. 202. = *Chaetura borealis*.
caffer LICHTENSTEIN, Catal. 58. — SUNDEVALL, Kgl. svensk. vet. Handlg. 1857. II. 51. — SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1865. XXXIII. 600.

[Africa orient. merid.]

Le Martinet à croupion blanc LEVAILLANT, Oiseaux Afr. Tb. 244. Fig. 1.

Hirundo apus var. PALLAS, Zoogr. ross. as. I. 540.

Hirundo nigra VIEILLOT, Encycl. méth. 525.

Hirundo leucorhoa SHAW, Gener. Zool. X. 98.

Cypselus leucorrhous STEPHENS, Gener. Zool. XIII. 81.

Cypselus pygargus TEMMINCK, Pl. color. 460. Fig. 1.

Apus pygargus LESSON, Compl. Buffon VIII. 490.

Micropus leucorrhous, *M. caffer* BOIE, Oken's Isis 1844. 105.

Atticora pygargus BOIE, Oken's Isis 1844. 172.

Cypselus nudipes STREUBEL, Oken's Isis 1848. 356.

Cypselus leucothea SMITH, Mus. Philadelphia.

Cypselus Levaillanti v. MÜLLER.

Cypselus hottentottus DE LAFRESNAYE.

Hirundo capensis LAYARD.

Cypselus abyssinicus v. HEUGLIN.

cayanensis SHAW, Gener. Zool. X. 75. — BONAPARTE, Conspectus Avium 1. 66.

[Guiana. Brasilia.]

Le Martinet à collier de Cayenne BUFFON, Pl. enlum. 725. Fig. 2.

Hirundo cayanensis GMELIN, Syst. Natur. I. 1024.

Cypselus cayennensis ILLIGER, Prodr. Syst. 230.

Micropus cayennensis BOIE, Oken's Isis 1844. 105.

Pseudoprocne cayennensis STREUBEL, Oken's Isis 1848. 358.

Panyptila cajennensis LICHTENSTEIN, Nomenclator Avium 61.

Panyptila cayanensis CABANIS, Wieg. Archiv 1847. XIII. 345.

collaris PRINZ WIED. TEMMINCK, Pl. color. 195. = *Chaetura zonaris* SCLAT.

comatus TEMMINCK, Pl. color. 268. = *Dendrochelidon comata* BOIE.

concolor BOIE. BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1842. XI. 886. = *Collacalia nidifica* GRAY.

coracinus MÜLLER, Mus. lugdun. = *Chaetura coracina* SCLAT.

dubius ANTINORI, Catal. Collez. NO. Africa 24. = *Cypselus apus* ILLIG.

esculentus BERNSTEIN. = *Collocalia Linchi* HORSF.

francicus SCHLEGEL et POLLÉN, Faune Madag. 67. = *Collocalia francica* GRAY.

fumigatus STREUBEL, Oken's Isis 1848. 366. = *Chaetura fumigata*.

fuscicollis BREHM, Naumannia 1855. V. 270. = *Cypselus melba* ILLIG.

gallilaënsis ANTINORI, Naumannia 1855. V. 307. = *Cypselus affinis* GRAY.

giganteus TEMMINCK, Pl. color. 364. = *Chaetura gigantea* BLYTH.

gracilis SHARPE, Proceed. Zool. Soc. 1871. 315. [Madagascar.]

Grandidieri SCHLEGEL et POLLÉN, Rech. Faun. Madagascar 65. = *Chaetura Grandidieri* VERR.

gutturalis VIEILLOT, Galerie Oiseaux Tb. 121. = *Cypselus melba* ILLIG.

hottentottus DE LAFRESNAYE. = *Cypselus caffer* LICHTST.

infumatus SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1865. XXXIII. 602.

[Borneo.]

Cypselus tectorum JERDON, Journ. asiat. Soc. Bengal 1870. 60. — HUME, Ibis 1870. VI. 532.

Cypselus tinus SWINHOE, Ibis 1870. VI. 90.

iradii LEMBEYE, Aves Cuba 50. Tb. 7. Fig. 4. = *Cypselus phoenicobius* SCLAT.

Klecho STEPHENS, Gener. Zool. XIII. 81. = *Dendrochelidon Klecho* BOIE.

Layardi TRISTRAM, Proceed. Zool. Soc. 1867. = *Cypselus melba* ILLIG.

leuconotus DELESSERT, Magaz. Zool. 1840. Oiseaux Tb. 20. = *Chaetura caudacuta* CAB.

leuconyx BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1845. XIV. 218. — SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1865. XXXVII. 600.

[Nepal. Deccan.]

Cypselus acuticauda BLYTH. JERDON, Birds India II. 890; Ibis 1865. I. 45.

CYPSELUS.

- leucophaeus* BONAPARTE. = *Collocalia leucophaea* GRAY.
leucopygialis CASSIN, Journ. acad. Philadelphia V. 58. Tb. 13. Fig. 1. =
Cypselus subfurcatus BLYTH.
Levaillanti v. MÜLLER. = *Cypselus caffer* LICHTST.
leucorrhous STEPHENS, Gener. Zool. XIII. 81. = *Cypselus caffer* LICHTST.
leucorrhous MÜLLER, Mus. lugdun. = *Cypselus subfurcatus* BLYTH.
leucothoa SMITH, Mus. Philadelphia. = *Cypselus caffer* LICHTST.
longipennis TEMMINCK, Pl. color. 83. Fig. 1. = *Dendrochelidon Klecho* BOIE.
marginipennis NATTERER, Mus. vindob. = *Cypselus squamatus* CASS.
melanoleucus BAIRD, Proceed. acad. Philadelphia 1854. 118.
[Mexico. Guatemala.]
Panyptila melanoleuca BAIRD, Birds N. America 141. — SCLATER, Ibis 1859.
 I. 125; Proceed. Zool. Soc. 1865. XXXIII. 607.
Cypselus saxatilis WOODHOUSE.
melba ILLIGER, Prodr. Syst. Mammif. Aves 230. — NAUMANN, Naturg. Vögel
 Deutschl. VI. 115. Tf. 147. Fig. 1. — GOULD, Birds Europe Tb. 35. Fig. 2.
Hirundo melba LINNE, Syst. Natur. I. 345. [Europa. Africa. Asia merid.
Hirundo major hispanica BRISSON, Ornith. II. 504.
Hirundo alpina SCOPOLI, Annus I. 165.
Le Martinet à gorge blanche LEVAILLANT, Oiseaux Afr. Tb. 243.
Micropus alpinus MEYER, Taschb. Vögel I. 282.
Cypselus alpinus TEMMINCK, Man. Ornith. 270.
Apus melba CUVIER, Règne anim. I. 373.
Cypselus gutturalis VIEILLOT, Galerie Oiseaux Tb. 121.
Hirundo gularis STEPHENS, Gener. Zool. X. 99.
Micropus melba, *M. gutturalis* BOIE, Oken's Isis 1844. 105.
Cypselus fuscicollis BREHM, Naumannia 1855. V. 270.
Cypselus Layardi TRISTRAM.
Alpenhäkler, *Alpenschwalbe*, grosse *Mauer-*, *Thurmschwalbe*. — White bellied
 Swift. — *Rondine maggiore*. — *Rundun ta Zaccu baida*.
montanus JERDON, Madras Journ. XIII. 144. = *Cypselus affinis* GRAY.
montivagus D'ORBIGNY, Voy. Amér. mérid. 357. Tb. 42. Fig. 1. = *Chaetura
 montivagus*.
murarius TEMMINCK, Man. Ornith. 271. = *Cypselus apus* ILLIG.
murinus BREHM, Naumannia 1855. V. 270. = *Cypselus apus* ILLIG.
mystaceus LESSON, Voy. Coquille Oiseaux Tb. 22. = *Dendrochelidon mystacea* BOIE.
niger BONAPARTE, Conspectus Avium I. 66. — GOSSE, Birds Jamaica 63. =
Chaetura borealis.
niger LEACH, Catal. brit. Mus. 19. = *Cypselus apus* ILLIG.
nipalensis HODGSON, Journ. asiat. Soc. Bengal 1836. V. 780. = *Cypselus
 affinis* GRAY.
nudipes STREUBEL, Oken's Isis 1848. 356. = *Cypselus caffer* LICHTST.
nudipes HARTLAUB. = *Chaetura caudacuta* CAB.
acificus LATHAM, Lamb. Icon. ined. 89. [Australia. Asia orient.
Hirundo apus PALLAS, Zool. ross. as. I. 540. — [cf. *C. caffer* LICHTST.]
Cypselus australis GOULD, Proceed. Zool. Soc. 1839. VII. 141; Birds Australia II. Tb. 11. — BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1842. XI. 886.
Micropus australis, *M. vittatus* BOIE, Oken's Isis 1844. 105.
Cypselus vittatus JARDINE et SELBY, Illustr. Ornith. new ser. Tb. 39.
Cypselus apus RADDE, Reisen II. 130.
pallidus SHELLEY, Ibis 1870. VI. 445; 1871. I. 47. — *Aegyptia*.
palmarum GRAY, Illustr. Ind. Zool. Tb. 35, Fig. 1. = *Cypselus batassiensis*
 GRAY.
parvus LICHTENSTEIN, Verz. Doubl. 58. = *Cypselus ambrosiacus* GRAY.
pekinensis SWINHOE, Proceed. Zool. Soc. 1870. 435. = *Cypselus apus* ILLIG.
pelasgia AUDUBON, Ornith. Biogr. V. 419. Tb. 150. = *Chaetura pelasgia* STEPH.

pelasgius PRINZ WIED, Beitr. Naturg. Bras. III. 347. = *Chaetura poliura* SCLAT.
phoenicobius BONAPARTE, Conspectus Avium I. 66. — SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1865. XXXIII. 604. [Cuba. Jamaica.]

Tachornis phoenicobia GOSSE, Birds Jamaica 58; Illustr. Tb. 9.

Cypselus iradii (yradii) LEMBEYE, Aves Cuba Tb. 7. Fig. 4.

Vencejo cubano.

poliurus TEMMINCK, Tabl. méth. 78. = *Chaetura poliura* SCLAT.

pygargus TEMMINCK, Pl. color. 460. Fig. 1. = *Cypselus caffer* LICHTST.

Rüppelli v. HEUGLIN, Journ. Ornithol. 1861. IX. 421. = *Cypselus aequatorialis* MÜLL.

Sancti Hieronymi SALVIN, Proceed. Zool. Soc. 1863. 140. Tb. 23.

[Guatemala.]

Panyptila Sancti Hieronymi SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1865. XXXIII. 606.

senex TEMMINCK, Pl. color. 397. = *Chaetura senex* PEI.Z.

sinensis SHAW, Gener. Zool. X. 74. = *Hirundo sinensis* GMEL.

spinicaudus TEMMINCK, Tabl. méth. 78. = *Chaetura spinicauda* SCLAT.

spodiopygius BONAPARTE. = *Collocalia spodiopygia* CASS.

squamatus CASSIN, Proceed. acad. Philadelphia 1853. VI. 369. — SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1865. XXXIII. 605. Tb. 33. [Guiana. Brasilia.]

Cypselus marginipennis NATTERER.

Tachornis squamatus GRAY, Handlist Birds I. 64.

subfurcatus BLYTH, Journ. asiat. Soc. Bengal 1849. XVIII. 807. — SCLATER, Proceed. Zool. Soc. 1865. XXXIII. 602. [China. India. Sumatra. Java.]

Cypselus affinis var. STRICKLAND, Proceed. Zool. Soc. 1846. XIV. 99. — SWINHOE, Ibis 1860. II. 48.

Cypselus leucopygialis CASSIN, Journ. acad. Philadelphia 1852. V. 58. Tb. 13. Fig. 1.

Cypselus leucorrhous MÜLLER, Mus. lugdun.

Golondrina.

tectorum JERDON, Journ. asiat. Soc. Bengal 1870. 60. = *Cypselus infumatus* SCLAT.

tinus SWINHOE, Ibis 1870. VI. 90. = *Cypselus infumatus* SCLAT.

torquatus LICHTENSTEIN, Mus. berolin. = *Chaetura zonaris* SCLAT.

turrium BREHM, Naumannia 1855. V. 270. = *Cypselus apus* ILLIG.

unicolor JARDINE, Journ. Nat. Geogr. I. 242; Illustr. Ornith. II. Tb. 83.

Micropus unicolor BOIE, Oken's Isis 1844. 105.

[Madeira.]

Cypselus murarius HEINCK.

unicolor JERDON, Madras Journ. XI. 238. = *Collocalia nidifica* GRAY.

unicolor HARTLAUB, Ornith. Madagascar 26. = *Cypselus ambrosiacus* GRAY.

Vauxi TOWNSEND, Journ. acad. Philadelphia VIII. 148. = *Chaetura Vauxi* BAIRD.

velox STREUBEL, Oken's Isis 1848. 354. = *Hirundo velox* VIEILL.

vittatus JARDINE et SELBY, Illustr. Ornith. new ser. Tb. 39. = *Cypselus pacificus* SCLAT.

vulgaris STEPHENS, Gener. Zool. X. 72. Tb. 8. = *Cypselus apus* ILLIG.

CYPSIRHINA cucullata JERDON, Ibis 1862. IV. 20. = *Crypsirhina cucullata* JERD.

CYPSIURUS ambrosiacus LESSON, Echo du Monde sav. 1843. 134. = *Cypselus ambrosiacus* GRAY.

parvus GRAY, Handlist Birds I. 64. = *Cypselus ambrosiacus* GRAY.

CYPSENAGRA (Pitylinae) LESSON, Traité Ornith. 1831. 460. — GRAY, Genera Birds II. 367. = *Leucopygia* SWAINS.

Bill moderate, somewhat slender, conic, with the culmen arched to the entire tip, the lateral margins arched and the gony's lengthened and advancing upwards; the nostrils basal, lateral, rounded and exposed. Wings moderate, with the second, third and fourth quills the longest. Tail lengthened and even. Tarsi strong, as long as the middle toe. Toes short, with the lateral ones equal; claws short, strong and slightly curved.

hirundinacea LESSON, Traité Ornith. 460. = *Leucopygia ruficollis* SWAINS.
ruficollis GRAY, Genera Birds II. 367. = *Leucopygia ruficollis* SWAINS.

CYRTES REICHENBACH, Syst. Avium 1850. = *Campephaga* VIEILL.

melanoxantha GRAY, Handlist Birds I. 336. = *Campephaga phoenicea* SWAINS.
phoenicea GRAY, Handlist Birds I. 336. = *Campephaga phoenicea* SWAINS.

CYRTONYX (Ortygidae. — χυρτος curvus, ὄνυξ unguis) GOULD, Monogr. Odontophoridae (1845) 1850. 14. = *Ortyx* STEPH.

Rostrum breve et robustum, culmine arcuato et a basi deorsum curvato, tomiis acutis; mandibula inferiore recta, cum denticulis duobus laevibus apicem versus; naribus magnis membrana obtectis et circumdati; caput crista occipitali plumosa et retrorsa decoratum; orbitis plumis indutis; alae paulo elongatae, tertiaris superimpendentibus et quam remiges primariae longioribus; cauda brevis vix a tectricibus distincta, mollis, laxa; tarsi reticulati, modice longi et robusti; digitis brevibus, praesertim digito interiore; halluce debili et alte posito; unguibus magnis, elongatis, curvatis, ad apicem crassis.

Massena GOULD, Monogr. Odontoph. 14. = *Ortyx Massena* LESS.

ocellata GOULD, Monogr. Odontoph. 14. = *Ortyx ocellata* GOULD.

Sallaei VERREAUX, Arcana Natur. I. Tb. 4. = *Ortyx Sallaei*.

CYRTOPELICANUS REICHENBACH, Syst. Avium 1850. — BONAPARTE, Conspectus Avium II. 163. = *Pelecanus* LIN.

Appendix ossea compressa secus rostri dorsum in mare; pedes digitique brevissimi.

trachyrhynchus REICHENBACH, Iconed. Avium 72. Fig. 881. = *Pelecanus erythrorynchus* GMEL.

CYRTOSTOMUS (Arachnotherinae. — χυρτος curvus, στομα os) CABANIS, Mus. Heine. 1851. I. 105. = *Arachnothera* TEM.

Schnabel länger, gebogener als bei Leptosoma, Schwanz verhältnissmässig länger, Färbung des Gefieders einfacher, nur an der Stirn und Kehle metallglänzend, sonst grün und gelb.

flammaxillaris MOORE, Proceed. Zool. Soc. 1859. XXVII. 462. = *Arachnothera flammaxillaris* WALD.

frenatus CABANIS, Mus. Heine. I. 105. = *Arachnothera frenata*.

gularis REICHENBACH, Handb. spec. Ornith. I. 310. = *Arachnothera jugularis*.

jugularis CABANIS, Mus. Heine. I. 105. = *Arachnothera jugularis*.

pectoralis CABANIS, Mus. Heine. I. 105. = *Arachnothera pectoralis*.

solaris CABANIS, Mus. Heine. I. 105. = *Arachnothera solaris*.

CYRTOTES maxillaris (REICHENBACH) GRAY, Handlist Birds II. 37. = *Molobrus bonariensis* GRAY.

CYSTICOLA LESSON, Traité Ornith. 415. = *Cisticola* LESS.

Omnis species cf. Cisticola.

- WALLACE, ALFR. R., On some new Birds from the northern Moluccas. — *Ibis* 1862. IV. 348.
 — A list of the Birds inhabiting the Islands of Timor, Flores and Lombok. — *Proceed. Zool. Soc.* 1863. XXXI. 480. Tb. 39.
 — List of Birds collected in the Island of Bouru (Moluccas). — *Proceed. Zool. Soc.* 1863. XXXI. 8.
Zoologie du voyage aux Indes orientales de Ch. Belangers: Oiseaux, Reptiles et Zoophytes par R. P. Lesson. Paris 1844. 8°. 33 pll.

XXII.

Australia. Oceania.

- ALLPORT, M., Remarks on Mr. Krefft's notes on the Fauna of Tasmania. — *Proceed. Roy. Soc. Tasm.* 1867. I. 33.
 BENNETT, G., Birds of Lord Howe's Island. — *Proceed. Zool. Soc.* 1869. XXXVII. 471.
 BLANDOWSKY, W. v., Geographische Verbreitung der Vögel und Säugetiere Neuhollands. — *Schles. Jahresher. vaterl. Kultur* 1860. XXXVIII. 60.
 BONAPARTE, CH. L., Notes sur les Oiseaux des îles Marquises et particulièrement sur le nouveau genre Serresius. — *Compt. rend.* 1855. XLI. 1109.
 BULLER, WALTHER, Essay on the Ornithology of New Zealand. Printed for the commissioners by Ferguson and Mitchell, Dunedin, Otago, N. Z. 1865. 8°. 20 pp.
 — On some new species of New Zealand Birds. — *Ibis* 1869. V. 37. — *Proceed. New Zeal. Instit.* I. 105. *Transact.* 1870. 385.
 — Essay on the Ornithology of New Zealand. Dunedin, Otago, N. Z. 1865. 8°. 20 pp. [New Zealand Exhibition 1865.] — *Ibis* 1870. VI. 455.
 — Notes on Finsch's Review of the W. Buller's Essay of New Zealand Ornithology. — *Transact. New Zeal. Instit.* I. 105.
 COUES, ELL., From Arizona to the Pacific. — *Ibis* 1866. II. 259.
 MAC CORMICK, R., Remarks on the Birds of Kerguelen's Land. — *Abstracts of the Papers Roy. Soc. London* 1843. IV. 298.
 DIGGLES, SYLV., The Ornithology of Australia. Brisbane, Queensland 1868—71. 4°.
 DOLE, P. B., A synopsis of the Birds hitherto described from the Hawaiian Islands. Boston 1869. 8°. 16 pp. — *Proceed. Boston Soc. nat. hist.* 1869. XII. 294.
 ELLMAN, Birds of New Zealand. — *Zoologist* 1861. Nro. 7464—7472.
 FINSCH, O., Verzeichniss sämmtlicher auf Neuguinea und den Molukken beobachteten Vögeln in: Neuguinea und seine Bewohner (Bremen 1864. Bd. I.).
 — Walther-Buller's Versuch über die Ornithologie Neuseelands übersetzt und mit kritischen Anmerkungen versehen. — *Journ. Ornithol.* 1867. XV. 305.
 FINSCH, O., et HARTLAUB, G., On a small collection of Birds from de Tonga Islands. — *Proceed. Zool. Soc.* 1869. XXXVII. 544.
 — Zur Ornithologie der Tonga-Inseln. — *Journ. Ornithol.* 1870. XVIII. 119.
 — Ueber die Vögel Neuseelands. — *Journ. Ornithol.* 1870. XVIII. 241. 321; *Ibis* 1869. V. 378.
 GOULD, J., Letter from Vandiemensland accompanied with descriptions of new australian Birds. — *Proceed. Zool. Soc.* 1839. VII. 139.
 — On a series of Birds from Australia. — *Proceed. Zool. Soc.* 1844. XII. 55.
 — On four new species of Birds from Australia. — *Ibidem.* 1845. XIII. 62.
 — On three new species of Birds from Australia. — *Proceed. Zool. Soc.* 1845. XIII. 80.
 — On two new Birds from New South Wales. — *Ibidem.* 104.
 — The Birds of Australia. London 1848. 7 voll. imper. fol. Suppl. I—V. London 1869. fol.
 — On a collection of Birds from Central Australian. — *Proceed. Zool. Soc.* 1863. XXXI. 232.
 — Handbook of the Birds of Australia. London 1865. 2 voll. 8°.

- GOULD, J., Additions to the List of the Avifauna of Australia. — *Proceed. Zool. Soc.* 1866. XXXIV. 217.
- GRAY, G. R., List of New Caledonian Birds. — *Ibidem* 1859. XXVII. 160.
— Catalogue of the Birds of the tropical Islands of the Pacific Ocean in the collection of British Museum. London 1859. 8°.
- Catalogue of the Mammalia and Birds of New Guinea in the collection of the British Museum. London 1859. 8°.
- List of the Birds lately sent by Wallace from Dorey, New Guinea. — *Proceed. Zool. Soc.* 1859. XXVII. 153.
- Description of new species of Birds from the Salomon and Banks Groups of Islands. — *Ann. mag. nat. hist.* 1870. V. 317.
- GRAY, J. E., Naturalisation of *Zosterops dorsalis* in New Zealand. — *Ann. mag. nat. hist.* 1866. XVII. 237.
- HAAST, JUL., Observations on the Birds of the western districts of the province of Nelson, New Zealand. — *Ibis* 1862. IV. 100.
- Beobachtungen über einige Vögel Neuseelands. — *Journ. Ornithol.* 1868. XVI. 238.
- HARTLAUB, G., Zur Ornithologie Oceaniens. — *Journ. Ornithol.* 1854. II. 160.
— On a collection of Birds from some lesser known localities in the Western Pacific. — *Proceed. Zool. Soc.* 1867. XXXV. 828.
- und FINSCH, On a collection of Birds from the Pelew Islands. — *Proceed. Zool. Soc.* 1868. XXXVI. 4. Tb. 2. 3; 116.
- — On a collection of Birds from Savaii and Rarotonga Islands in the Pacific. — *Proceed. Zool. Soc.* 1871. 21. Tb. 2.
- — Beitrag zur Fauna Centralpolynesiens. Ornithologie der Viti-, Samoa- und Tonga-Inseln. 14 Tff. Halle 1867. 8°.
- HUTTON, F. W., Notes on some of the Birds inhabiting the Southern Ocean. — *Proceed. nat. hist. Dublin* 1865. IV. 227. *Ibis* 1865. I. 276.
- On some Birds in the Auckland Museum. — *Ibis* 1869. V. 351.
- Notes on the Birds of the Great and Little Barrier Island. — *Transact. New Zeal. Instit.* I. 160. 162.
- JOUAN, H., Notes sur quelques Oiseaux habitant les îles du Grand Océan. — *Mém. Soc. Cherbourg* 1858. VI. 49.
- Notes sur quelques Oiseaux observés à la Nouvelle Calédonie pendant les années 1861.62 — *Mém. sc. nat. Cherbourg* 1863. IX. 93.
- Notes sur la faune ornithologique de la Nouvelle Calédonie. — *Ibidem.* 197.
- Note sur la Casoar de la Nouvelle Bretagne. — *Mém. sc. nat. Cherbourg* 1863. IX. 322.
- KING, Observations on oceanic Birds, particularly those of the Diomedea. L. — *Proceed. Zool. Soc.* 1834. II. 128.
- KITTLITZ, Ueber einige noch unbeschriebene Vögel von der Insel Luzon, den Carolinen und den Marianen. — *Ibidem* 1835. II. 11 Tbb.
- KREFFT, G., Ornithological notes from Sydney. — *Ibis* 1862. IV. 190.
- LAYARD, E. L., Notes on the Sea birds observed during a voyage in the antarctic Ocean. — *Ibis* 1862. IV. 97.
- Ornithological notes from the Antipodes. — *Ibis* 1863. V. 241.
- LEWIN, J. W., Natural history of Birds of new South Wales, collected, engraved and faithfully painted after nature etc., late of Paramata, New South Wales. Third greatly improved edit. with an index of the scientific names and synonymes to the present times contributed by Mr. Gould, Mr. Eyton and other scientific gentlemen. London (1821) 1828. fol. 27 pll.
- LEYCESTER, A. A., Narrative of a shooting excursion to the Mountains of the Richmond river, New South Wales, in quest of Prince Alberts Lyrebird. — *Ibis* 1861. III. 167.
- A List of the Birds of New Zealand and the adjacent Islands. — *Ibis* 1862. IV. 214.
- MÜLLER, F. v., List of Birds permanently occurring or periodically visiting the botanic gardens of Melbourne. — *Proceed. Roy. Soc. Tasman.* 1867. I. 279.

- PEALE, T. R., Ornithology. — Exploring Expedition, United States by Ch. Wilkes. New York 1848. VIII. 4^o. 84 pl. — *Cassin, idem* 1858.
- PELZELN, A. v., Zur Ornithologie der Insel Norfolk. — *Wien. Sitzgsber.* 1860. XLI. 319. Th. — Ueber eine von J. Haast erhaltene Sendung von Vögeln aus Neuseeland. — *Wiener zoolog. botan. Verhdlg.* 1867. XVII. Abhdlg. 315.
- POTTS, T. H., Notes on the breeding habits of New Zealand Birds. Wellington 1869. 8^o. 39 pp.
- On the Birds of New Zealand. — *Transact. New Zeal. Instit.* 1870. I. 40.
- PUCHERAN, Oiseaux des îles Sandwich. — *Soc. philom. extr. proc. verb.* 1858. 85. *L'Institut* 1858. Nro. 1306. 1859.
- RAMSAY, E. P., Notes on the Birds breeding in the neighbourhood of Sydney, New South Wales. — *Ibis* 1863. V. 177. 445; 1864. VI. 243.
- List of Birds received from Port Denison, Queensland. — *Ibis* 1865. I. 83; 1866. II. 325.
- Ornithological notes from Clarence River. — *Ibis* 1868. IV. 231.
- Some further remarks on the Cuckous found in the Neighbourhood of Sydney and their Foster parents. — *Proceed. Zool. Soc.* 1869. 359.
- REICHENBACH, L., Verhältniss der australischen Orynis zur europäischen. — *Froriep's Tagesberichte* Nro. 231. *Zool.* II. 15.
- Die Vögel Nieuw Hollands 2 Bde. Dresden 1850. 4^o.
- SCLATER, PH. L., On the Zoologie of New Guinea. — *Proceed. Linn. Soc.* 1858. II. 149.
- Remarks on the Avifauna of the Sandwich Islands. — *Ibis* 1870. I. 356.
- On a collection of Birds from the Salomon Islands. — *Proceed. Zool. Soc.* 1869. XXXVII. 118. Tb. 9. 10.
- SONNERAT, PIERRE, Voyage à la nouvelle Guinée dans lequel on trouve la description des lieux, des observations physiques et morales, et des détails relatifs à l'histoire naturelle dans le règne animal et le règne végétal. Enrichi de 120 figg. Paris 1776. 4^o.
- STRICKLAND, H. E., Remarks on a collection of australian drawings of Birds, the property of the Earl of Derby. — *Ann. magaz. nat.* 1843. XI. 333.
- STURT, CH., Narrative of an expedition into central Australia with ornithological notes by J. Gould. London. 1849. 8^o.
- TANCRE, TH., Note on the natural history of the province of Canterbury in the middle Island of New Zealand. — *New Edinbgh. philos. Journ.* 1856. III. 5.

XXIII.

A f r i c a .

- ADAMS, A. L., Notes and observations on the Birds of Egypt and Nubia. — *Ibis* 1864. VI. 1.
- AFZELIUS, AD., Ardea atricapilla en ny fogel ifrån Sierra leone där funnen och beskriven. — *Kgl. vetensk. Akad. nya Handlgr.* 1804. XXV. 264.
- ALLEN, W., and THOMSON, DR., Narrative of an Expedition to the river Niger. London 1849. II. Append. (45 Birds).
- ALLEN, S. ST., Notes on the Birds of Egypt. — *Ibis* 1862. IV. 357; 1863. V. 32. 156.
- Remarks on A. Leight Adams's notes and observations on the Birds of Egypt and Nubia. — *Ibis* 1864. VI. 233.
- ANTINORI, OR., Catalogo descrittivo di una collezione di uccelli nell' interno dell' Africa centrale nord dal maggio 1859 al Iuglio 1861. Milano 1864. — [Journ. Ornithol. 1865. XIII. 67; 1866. XIV. 112. 191. 235; 1867. XV. 94; 1869. 327.]
- AYRES, TH., Notes on Birds of the Territory of the Transvaal Republic. — *Ibis* 1869. V. 286; 1871. I. 147. 253.
- BAKER, The Birds of St. Helena. — *Zoologist* 1869. 1472.
- BARBOZA DU BOCA, Aves des possessoes portuguezas de Africa occidental que existem no Museu de Lisboa. — *Jorn. sc. math. phys. natur.* 1868. V. 25; 1870. 333. *Jorn. Ciencias Lisboa* 1818.

- BARBOZA DU BOCAGE, Aves de St. Joao do Sul no rio Coroca et Porto Alexandre.— *Ibidem*.
 — A Ornithologia dos Açores. — *Jornal Sciencias math. phys. Natur. Lisboa* 1868.
 — Oiseaux nouveaux de l'Afrique occidentale. — *Proceed. Zool. Soc.* 1869.
 XXXVII. 436. Tb. 19.
- BARKER WEBB, P., et BERTHELOT, SAB., Histoire naturelle des Iles Canaries. Paris 1835—50. Tom II. 1: Ornithologie. 4 pll.
- BIANCONI, J. J., Specimina zoologica mosambicana (Aves). — *Mem. Accad. Bologna* 1866. VI. 611.
- BLANFORD, W. T., Notes on the Ornithology of Abyssinia. — *Proceed. asiat. Soc. Bengal* 1868. 85. 167. 168. 278.
- BLYTH, E., Report on a zoological collection from the Somali country. — *Journ. asiat. Soc. Bengal* 1855. XXIV. 291.
 — The Birds of South Africa. — *Journ. Trav. Nat. Hist.* 1868. 238.
- BOLLE, C., Bemerkungen über die Vögel der canarischen Inseln. — *Journ. Ornithol.* 1854. II. 447; 1855. III. 171.
 — Portugiesisches Idioticon zur Ornis des westlichen Afrika. — *Naumannia* 1855. V. 213.
 — Die Vogelwelt auf den Inseln des grünen Vorgebirges. — *Journ. Ornithol.* 1856. IV. 17.
 — Mein zweiter Beitrag zur Vogelkunde der canarischen Inseln. — *Journ. Ornithol.* 1857. V. 258. 305; 1858. VI. 225.
 — Andeutungen azorischer Ornithologie. — *Journ. Ornithol.* 1860. VIII. 348.
- BREHM, ALFR., Der Winter in Aegypten in ornithologischer Hinsicht. — *Naumannia* 1849. I^a. 54.
 — Beiträge zur Ornithologie Nord-Ost-Afrikas mit besonderer Rücksicht auf die in Europa vorkommenden Arten. — *Naumannia* 1852. II^c. 38.
 — Beiträge zur Ornithologie Nord-Ost-Afrikas. — *Naumannia* 1855. V. I.
 — Die Findorte des Ornithologen in Nord-Ost-Afrika. — *Journ. Ornithol.* 1855. III. 362. 481.
- BUVRY, L., Streifzüge in Algerien. — *Journ. Ornithol.* 1857. V. 62. 120. 192.
- CABANIS, Neue ostafrikanische Vögel des Baron v. Decken. — *Journ. Ornithol.* 1868. XVI. 408; v. d. Decken's Reisen in Ost-Afrika III. 2. S. 21—52. 18 Tff.
- CARSTENSEN, Verzeichniss der in der Umgegend von Tanger und im nördlichen Fez vorkommenden Vögeln. — *Naumannia* 1852. II^a. 76.
- CASSIN, J., Catalogue of Birds collected on the rivers Camma and Ogobai, West Afrika by Duchaillu in 1858, with notes and description of new species. — *Proceed. acad. Philadelphia* 1859. 30. 133. 172.
- Catalogue des Mammifères et des Oiseaux observés en Algérie par le Capitaine Loche après la classification de S. A. le Prince Bonaparte. Paris 1858. 8^o. 154 pp.
- Catalogo descrittivo di una collezione di Uccelli fatta da Orazio Antinori nell' interno dell' Africa centrale dal Maggio 1859 al Juglio 1861. Milano 1864. 8^o. 118 pp.
- CHAMBERS, W. T. H., A month in Tripoli. — *Ibis* 1867. III. 97.
- COQUEREL, CH., Catalogue des Oiseaux qui se rencontrent à la Réunion. — *Bullet. Soc. acad. de la Réun.* 1864. Janv.
- DESGARDINS, M. J., Letter accompanying a collection of objets of Zoology, chiefly Mammalia and Birds from the Mauritius. — *Proceed. Zool. Soc.* 1834. II. 57.
- DOHRN, H., Synopsis of the Birds of Ilha do Principe with some remarks on their habits etc. — *Proceed. Zool. Soc.* 1866. XXXIV. 324.
- DOHRN, H., Beiträge zur Ornithologie der Capverdischen Inseln. — *Journ. Ornith.* 1871. I.
- DRAKE, C. F. TYRWHITT, Notes on the Birds of Tangier and Eastern Marocco. — *Ibis* 1867. III. 421.
 — Further notes on the Birds of Marocco. — *Ibis* 1869. V. 147.
- DRUMMOND, N. M., List of Birds found in the vicinity of Tunis and Biserta. — *Ann. magaz. nat. hist.* 1845. XVI. 103.

- EHRENCBERG, CHR. GFR., et HEMPRICH, EML, Symbolae physicae seu icones et descriptiones Mammalium, Avium etc. quae ex itinere per Africam borealem et Asiam occidentalem studio nova aut illustr. redierunt. decas II. Aves. Berolini 1828. fol. 10 Tbb. 30 fol.
- FINGER, F. A., Einige Bemerkungen über Säugetiere und Vögel in Algerien. — *Zoolog. Garten* 1866. VII. 161.
- FINSCH, O., Ueber eine Vogelsammlung aus Natal. — *Journ. Ornithol.* 1867. XV. 237.
- Ueber einige von M. Sintenis an der Goldküste gesammelte Vögel. — *Journ. Ornithol.* 1869. XVII. 334.
- On a collection of Birds from NE. Abyssinia and the Bogos Country, with notes by the Collector William Jesse. — *Transact. Zool. Soc.* 1870. VII. 197.
- u. HARTLAUB, Die Vögel Ost-Afrikas. Leipzig 1870. 11 Tff. 8°.
- GERMAIN, R., Catalogue raisonné des Oiseaux observés dans la subdivision de Milianah, Algérie. — *Nouv. Arch. Mus. hist. nat.* 1867. I. 51.
- GODMAN, FR. DU CARE, Notes on the Birds of the Azores. — *Ibis* 1866. II. 88. Tb. 3.
- GOULD, J., Exhibition of Birds from North Africa presented by Reade. — *Proceed. Zool. Soc.* 1836. IV. 59.
- GRANDIDIER, Mammifères et Oiseaux nouveaux découverts à Madagascar. — *Revue mag. Zool.* 1867. XIX. 34. 313. 353. 385. 417; 1868. XX. 3.
- GRILL, J. W., Zoologiska anteckningar under en resa i södra delarne of Caplandet åren 1853—1855 af J. F. Victorin. — *Kgl. svenska vetensk. Akad. Handg.* 1858. II^b. Tb.
- GUÉRIN MÈNEVILLE, Catalogue raisonné des mammifères et des oiseaux que Galinier et Ferret ont recueillis en Abyssinie avec description des espèces nouvelles qui font partie de cette collection. — *Compt. rend.* 1844. XVIII. 1190.
- GURNEY, J. H., List of a collection of Birds received from the colony of Natal in South East Africa. — *Ibis* 1859. I. Tb. 7.
- List of Birds received from Ibadan in West Africa. — *Ibis* 1859. I. 152.
- On Birds collected in the Colony of Natal, South East Africa. — *Ibis* 1860. II. 203. 1862. IV. 25 Tb. 3; IV. 149. Tb. 4. 5.; 1863. V. 320. Tb. 8. 9.; 1864. VI. Tb. 9.; 1865. I. 263.; 1868. IV. 40. 460.
- List of Birds collected in Damara Land by C. J. Andersson. — *Proceed. Zool. Soc.* 1864. XXXII. I.
- On a raptorial Bird transmitted by Andersson from Damara Land. — *Transact. Zool. Soc.* 1867. VI. 107. Tb. 29.
- Notes on Layard's Birds of South Africa. — *Ibis* 1868. IV. 135. Tb. 4; 253. Tb. 8.
- Notes on the Birds-of-prey of Madagascar and some of the adjacent Islands. — *Ibis* 1869. V. 443. Tb. 16.
- On the Ornithology of Algeria. — *Ibis* 1871. I. 68. 289. Tb. 3.
- HARCOURT, E. v., Notice of the Birds of Madeira. — *Proceed. Zool. Soc.* 1851. XIX. 149.
- Notes on the Ornithology of Madeira. — *Ann. magaz. nat. hist.* 1855. XV. 430.
- HARTLAUB, G., Ueber den gegenwärtigen Standpunkt unserer Kenntnisse von der Ornithologie Madagaskars. — *Zeitg. Zool. Zootom. Palaeoz.* 1848. Nro. 19. S. 149.
- Ornithology of the coasts and islands of West Africa. — *Jardine, Contribut. Ornith.* 1850. 129.
- Beitrag zur Ornithologie Westafrikas. — *Verzeichn. Vorles. Hamb. akad. Gymnas.* 1850. *Abhandl. naturwiss. Verein Hamburg* 1851. II. 1. 57.
- System der Ornithologie Westafrikas. Bremen 1857. 8°. 280 SS.
- Versuch einer synoptischen Ornithologie Westafrikas. — *Journ. Ornithol.* 1853. I. 385; 1854. II. 1. 97. 193. 289.
- Systematische Uebersicht der Vögel Madagaskars. — *Journ. Ornithol.* 1860. VIII. 1. 81. 161. — *Ornithol. Beitrag zur Fauna Madagaskars.* Bremen 1861. 8°.

- HARTLAUB, G., On some Birds collected by J. E. Speke at Kazeh in eastern Africa. — *Proceed. Zool. Soc.* 1863. XXXI. 105.
- Report on a collection of Birds found in the Island Zanzibar by J. Kirk. — *Proceed. Zool. Soc.* 1867. XXXV. 823.
- HARTMANN, R., Ornithologische Reiseskizzen aus Nord-Ost-Afrika. — *Journ. Ornithol.* 1863. XI. 229. 299. 461; 1864. XII. 143. 225. 461.
- HAY, G. W. H., Notes on a collection of Birds from Tangiers. — *Proceed. Zool. Soc.* 1840. VIII. 133.
- HEUGLIN, TH. v., List of Birds observed and collected during a voyage in the Red Sea. — *Ibis* 1859. I. 337. Tb. 10. 11.
- Beiträge zur Ornithologie Nord-Ost-Afrikas. — *Journ. Ornithol.* 1862. X. 215; 1863. XI. 3.
- Ornithologische Beobachtungen vom Bahr el abiad und Bahr el ghasal. — *Journ. Ornithol.* 1863. XI. 161.
- Ornithologische Beobachtungen aus Centralafrika. — *Journ. Ornithol.* 1863. XI. 270.
- Ornithologische Miscellen aus Centralafrika. — *Journ. Ornithol.* 1854. XII. 240.
- Nachträge zu den ornithologischen Berichten vom Bahr-el-abiad. — *Journ. Ornithol.* 1865. XIII. 98.
- Berichtigungen und Noten zu Antinori's Katalog der nord-ost-afrikanischen Vögel. — *Journ. Ornithol.* 1867. XV. 198.
- Ornithologie Nord-Ost-Afrikas, der Nilquellen und Küstengebiete des rothen Meeres und des Somalilandes. Cassel 1867. 4°. 50 Tbb.
- Synopsis des Vögel Nord-Ost-Afrikas, des Nilquellengebietes und der Küsteländer des Rothen Meeres. — *Journ. Ornithol.* 1867. XV. 361; 1868. XVI. 1. 73. 217. 305.
- Ornithologie Nord-Ost-Afrikas, der Nilquellen und Küstengebiete des rothen Meeres und des nördlichen Somali-Landes. Cassel 1869.70. 8°. Liefgr. 1—17. 52 Tff.
- HOMEYER, AL. v., Skizzen aus Algier im Sommer 1861. — *Journ. Ornithol.* 1863. XI. 261.
- Balearen und Algier. Nachträge. — *Journ. Ornithol.* 1864. XII. 321. Extraheft 17.
- KEULEMANS, J. G., Opmerkingen over de vogels van de Kaapverdische eilanden en van Prins eiland. — *Nederl. Tijdschr. Dierkde.* 1866. III. 363.
- KIRK, J., On the Birds of the Zambesi region of eastern tropical Africa. — *Ibis* 1864. VI. 307.
- LABORESSYE, AL., Lettre sur les Oiseaux de la partie litorale de la province de Constantine. — *Ann. sc. phys. nat. soc. agric. Lyon* 1853. V. 1. 31.
- LAYARD, E. L., The Birds of South Africa, a descriptive catalogue of all the known species occurring south of the 28th parallel of South Latitude. Capetown 1866. 8°. 382 pp.
- Notes on the Birds of South Africa. — *Ibis* 1868. IV. 119. 242.
- Ornithological notes from Cape Town. — *Ibis* 1867. III. 248.
- Ornithological notes from South Africa. — *Ibis* 1867. III. 457; 1869. V. 68. 361. 458; 1870. I. 225.
- LEFEBVRE, TH., Voyage en Abyssinie 1849. Vol. VI. (Oiseaux par O. Desmurs et Fl. Prévost) 14 pll.
- LEVAILLANT, FRANÇ., Histoire naturelle des Oiseaux d'Afrique. Paris 1799—1805. fol. 6 voll. 30 pll.
- Naturgeschichte der afrikanischen Vögel. A. d. Französ. mit Anmerkungen von J. M. Bechstein. Nürnberg 1797—1802. 4°. 48 Kpff.
- Naturgeschichte der afrikanischen Vögel. A. d. Französ. mit Anmerk. von J. R. Forster. Halle 1798. 8°. 18 Tff.
- Introduction à l'histoire naturelle des mammifères et des oiseaux du nord d'Afrique. Philippeville 1851. 8°. 76 pp.
- Ornithologie—Exploration scientifique de l'Algérie pendant les années 1840—42 publiée par ordre du gouvernement. Paris.

- MAILLARD, L., Notes sur l'île de Réunion (Bourbon). Paris 1862. 8°.
- MALHERBE, A., Catalogue raisonné d'Oiseaux de l'Algérie. — *Mém. Soc. hist. nat. du dépt. de la Moselle* 1846.
- Faune ornithologique de l'Algérie. Metz 1855. 8°. 40 pp.
- MCCORMICK, R., On the Birds of Kerguelen's Land. — *Abstr. Pap. roy. Soc. London* 1843. 298.
- MALMGREN, A. J., A supplement to Layard's Ornithology of South Africa. — *Ibis* 1869. V. 230.
- MELLISS, J. CH., Notes on the Birds of the Island of St. Helena. — *Ibis* 1870. VI. 97.
- MONTGOMERY, R. J., On the occurrence of the egyptian goose (*Chenalopex aegyptiacus*). — *Nat. Hist. Rev.* 1856. III. *Proceed. Soc.* 53.
- MONTEIRO, J. J., Notes on Birds collected in Angola in 1861. — *Ibis* 1862. IV. 333. Tb. 11.
- Notes on Birds collected in Benguela. — *Proceed. Zool. Soc.* 1865. 89.
- MORELET, ARTH., Notice sur l'histoire naturelle des Açores suivie d'une description etc. Paris 1860. 8°.
- MÜLLER, J. W. v., Systematisches Verzeichniss der Vögel Afrikas. — *Journ. Ornithol.* 1854. II. 385; 1855. III. 1. 193. 385. 449; 1856. IV. 113.
- Beiträge zur Fauna des Mittelmeerbusens. — *Journ. Ornithol.* 1855. IV. 205.
- NEWTON, ALFR., Two days at Madeira. — *Ibis* 1863. V. 185.
- List of animals collected at Mohambo, Madagascar. — *Proceed. Zool. Soc.* 1865. XXXIII. 832.
- Additional notes on Layard's Birds of South Africa. — *Ibis* 1868. 265.
- NEWTON, EDW., Notes of a visite to the Island of Rodriguez. — *Ibis* 1865. I. 146.
- On the Landbirds of the Seychelles Archipelago. — *Ibis* 1867. III. 335.
- Note of a second visite to Madagascar. — *Ibis* 1863. V. 333. 452. Tb. 13.
- Ornithological notes from Mauritius. — *Ibis* 1861. III. 180. 270.
- OGLIBY, W., Descriptions of Mammalia and Birds from the Gambia. — *Proceed. Zool. Soc.* 1835. III. 97.
- Ornithologie canarienne par MM. Barker-Webb, Berthelot et Moquin Tandon. Paris 1841. 4°. 4 pll. — (*Hist. nat. Isles Canaries*)
- PELZELN, A. v., Einige Worte über die von Frau Ida Pfeiffer eingesendeten Vögel aus Madagascar. — *Naumannia* 1858. VIII. 496.
- PETHERIK J., and STRICKLAND, H. E., List of Birds procured in Kordofan. — *Proceed. Zool. Soc.* 1850. XVIII. 214.
- POLLEN, FR., On the genus *Oxynotus* of Mauritius and Reunion. — *Ibis* 1866. II. 275. Tb. 7. 8.
- POLLEN, P. L., et VAN DAM, D. C., Recherches sur la Faune de Madagascar et de ses dépendances. Mammifères et Oiseaux par H. Schlegel et Fr. P. L. Pollen. Leyde 1868. 4°. 40 pll.
- ROCH, S., and NEWTON, EDW., Notes on Birds observed in Madagascar. — *Ibis* 1862. IV. 2. 65. Tb. 8. 9. 1863. V. 165.
- RÜPPELL, ED., Atlas zur Reise im nördlichen Africa. II. Abtheil. Vögel, bearbeitet von Ph. J. Cretschmar. Frankfurt a. M. 1826. fol. 36 Tff. 15 Bog.
- Neue Wirbelthiere zur Fauna von Abyssinien gehörig, entdeckt und beschrieben. Frankfurt a. M. 1835—40. fol. — Vögel 22 Tbb. 29 Bgn.
- Systematische Uebersicht der Vögel Nord-Ost-Afrikas nebst Abbildung und Beschreibung von 50 theils unbekannten, theils noch nicht bildlich dargestellten Arten (Fortsetzung der neuen Wirbelthiere zu der Fauna von Abyssinien gehörig). Frankfurt a. M. 1845. 8°. 140 SS. 50 Tff.
- Beschreibung mehrerer grössttentheils neuer abyssinischer Vögel aus der Ordnung der Klettervögel. — *Museum Senkenbg.* III^b. 54.
- SALVADORI, T., Revista critica de Catalogo descrittivo di una collezione di Uccelli fatta da O. Antinori nell interno dell' Africa centrale nord. — *Atti Accad. sc. Torino* 1870. V. 719.
- SAVIGNY, M. J. C. LELORGNE DE, Observations sur le système des Oiseaux d'Egypte et de la Syrie. Paris 1810. fol. 16 pp. 54 pll. — (Extrait de la Descript. de l'Egypte).

- SCHLEGEL, H., Birds from Madagascar. — *Proceed. Zool. Soc.* 1866. XXXIV. 419.
- SCLATER, PH. L., On the Mammels and Birds collected in Madagascar by Ch. Meller. — *Proceed. Zool. Soc.* 1863. XXXI. 160.
- On the rapacious Birds collected by the late Dickinson in the Zambesi region. — *Ibis* 1864. VI. 301. Tb. 8.
 - Report on Birds collected at Winvogelberg, South Africa, by Bulger. — *Proceed. Zool. Soc.* 1866. XXXIV. 21.
 - On the Island-Hea of Tristan d'Acunha. — *Proceed. Zool. Soc.* 1861. XXIX. 260. Tb. 30.
 - On the Land Birds of Juan Fernandez. — *Ibis* 1870. I. 178. Tb. 7.
- SHARPE, Critical remarks on v. Heuglins Ornithologie NE. Africas — *Ibis* 1870. 421.
- Description of two new species of African Birds. — *Ibid.* 100.
 - Notes on some African Birds. — *Ann. mag. nat. hist.* 1871. VIII. 234.
 - Contributions to the Ornithology of Madagascar. — *Proceed. Zool. Soc.* 1870. 384. Tb. 29; 1871. 313. Tb. 32.
 - On the Birds of Cameroous W. Africa. — *Ibid.* 1871. 602. Tb. 47.
- SHARPE, R. B., On a collection of Birds from the Fantee Country in West Africa. — *Ibis* 1869. V. 186; 1870. VI. 52. Tb. 2. 3.
- On two more collections of Birds from the Fantee Country. — *Ibis* 1869. V. 381. Tb. 11; 1870. VI. 470. Tb. 14; 1872. II. 66.
 - On the Birds of Angola with notes by the collector J. J. Monteiro. — *Proceed. Zool. Soc.* 1869. 563. Tb. 43; 1870. 142. Tb. 13; 1871. 130. Tb. 7.
- SHELLEY, G. E., Contributions to the Ornithology of Egypt. — *Ibis* 1870. 38. 131. 309.
- SMITH, ANDR., Illustrations of the Zoology of South Africa consisting chiefly of figures and descriptions of the objets of natural history collected during an expedition into the interior of South Africa in the years 1834—36. London 1849. 4°. — Aves 114 pll.
- SONNINI DE MANONCOUR, CH. N. S., Voyage dans la haute et basse Egypte fait par ordre de l'ancien gouvernement et contenant des observations de tous genres. Paris 1799. 8°. 3 voll. 40 pll.
- SPANZIN, V., Mémoire sur les mammifères et Oiseaux de Madagascar. — *Mém. Soc. Strasbourg* 1840. III. Nro. 5.
- SPEKE, J. H., On Birds collected in the Somaly country, East Africa. — *Ibis* 1860. II. 243. Tb. 7.
- SPERLING, R. M., Ornithological notes from the Ethiopian Region. — *Ibis* 1868. IV. 282.
- STRICKLAND, H. E., Notes on some Birds from the river Gaboon in West Africa. — *Jardine, Contribut. Ornithol.* 1851. 131. 161. Tb.
- et SCLATER, PH. L., List of a collection of Birds procured by C. T. Anderson in the Damary country in South West Africa. — *Jardine, Contribut. Ornithol.* 1852. 141.
- SUNDEVALL, C. J., Foglar från Sierra Leone. — *Öfvers. kgl. vetensk. Akad. Förhdlg.* 1849. 156.
- Com Wahlbergs foglar från Södra Afrika. — *Ibidem* 1850. 96.
 - Foglar från Nördöstra Afrika. — *Ibidem* 1850. 125.
- SWAINSON, W., History of the Birds of western Africa. London 1837. 8°. 2 voll. 34 pll.
- TACZANOWSKI, L., Uebersicht der Vögel, die in Algerien, Provv. Constantine, während der Reise von Ende November 1866 bis Ende April 1867 gesammelt und beobachtet wurden. — *Journ. Ornithol.* 1870. XVIII. 33; 1871. XIX. 56.
- TAYLOR, E. CAV., Ornithological reminiscences of Egypt. — *Ibis* 1859. I. 41.
- Egypt revisited. — *Ibis* 1867. III. 48.
- TRISTRAM, H. B., On the Ornithologie of North Africa. — *Ibis* 1859. I. 153. 277. 415; 1860. II. 68. 149.
- A few leaves from a Naturalist's Note-book in Eastern Algeria. — *Ibis* 1860. II. 361. Tb. 11.
 - Notes on some African Birds. — *Ibis* 1869. V. 434.

- TYRWHITT DRAKE, C. F. On the Birds of Taugier and Eastern Marocco 1867.
- VIERTHALER, R., Ornithologischer Tagebuchsbericht einer Reise auf dem blauen Nil von Chartum durch Sennar nach Rosseires. — *Naumannia* 1852. II^a. 28.
- Ornithologische Beobachtungen auf einer Reise durch Aegypten, Nubien, Dongola, Sennaar etc. — *Naumannia* 1855. V. 371. 469; 1856. VI. 68; 1857. VII^b. 105.
- VIGORS, On a collection of Birds from the Mauritius presented by Telfair with characters of a new species *Platalea Telfairii*. — *Proc. Zool. Soc.* 1831. I. 41.
- On a collection of Birds from Africa presented by H. Ellis. — *Proceed. Zool. Soc.* 1831. I. 92.
- Voyage en Abyssinie exécuté pendant les années 1839—43 par une commission scientifique. Paris IV: Zoologie par O. Desmurs, Fl. Prévost etc. 8. 40 pll. Fol.
- WÜRTEMBERG, PAUL WILHELM v., Verzeichniss central- und nordafrikanischer Vögel, Icones ineditae. — *Naumannia* 1857. VII^b. 432.
- VINSON, Sur l'apparition d'Oiseaux étrangers dans les îles Mascareignes. — *Compt. rend.* 1862. LIV. 275.

XXIV. V. VI.

America septentrionalis, centralis, meridionalis.

- ABADIE, E. H., List of Birds of the United States collected by him and presented to the Institut. — *Bullet. nat. Instit. Washington* 1846. 525.
- ABBOTT, C. C., Notes on the Birds of the Falkland Islands. — *Ibis* 1861. III. 149.
- ALLEN, J. A., Catalogue of Birds found at Springfield, Massach., with notes on their migrations, habits etc. — *Communie. Essex Institute* 1866. IV. 48.
- Notes on the habits and distribution of the Duck Hawk or american peregrine Falcon in the breeding Season and description of the eggs. — *Ibidem.* 153.
- Notes on Birds of Jowa and Illinois. Salem 1868. 4^o.
- Notes on Birds observed in West Jowa in the months of July, August and September, also on Birds observed in North Illinois in May and June and at Richmond, Indiana in June. — *Memoirs Boston Soc. nat. hist.* 1869. I. 488.
- Notes on some of the rarer Birds of Massachusetts. — *Americ. Naturalist* 1870. III. 568. 631.
- AMBROSE, J., Notice of a visite to Green Island, Noya Scotia. — *Proceed. Boston soc. nat. hist.* 1860. VII. 367.
- Observations on the Seabirds frequenting St. Margareth's Bay, Nova Scotia. — *Proceed. Nov. Scot. Instit. Nat. Sc.* II. 51—59.
- AUDUBON, J. J., The Birds of America from drawings made in the United States and their Territories. Illustrated by 500 finely coloured drawings. 4 voll. New York 1828—1840. Fol. — 5 voll. New York 1840—1844. — 7 voll. 8^o. 2204 pp.
- A synopsis of the Birds of North America. — *Sillim. americ. journ. sc.* 1840. XXXIX. 343; 1842. XXXXII. 160. — *Edinburgh* 1839. 8^o.
- The Birds of America (engraved) from original drawings made during a residence of 25 years in the United States and their territories. London 1826. Fol. 435 pll.
- The Birds of America from drawings made in the United States of their territories. New York 1844. 8^o. 7 voll. 500 pll.
- Notes on the Birds of Washington, *Falco Washingtonana*. — *Loudon's magaz. nat. hist.* 1829. I. 115.
- Birds of North America: a popular and scientific description of the Birds of the United States and their territories. New edit. New York 1863. Fol. 6 voll.
- AZARA, FEL. DE., Apuntamientos para la historia natural de los Paxaros del Paraguay y Rio de la Plata, Madrid 1803. 4^o. 3 voll.
- Histoire naturelle des Oiseaux du Paraguay, traduite par Sonnini. Paris 1809. 8^o.

- BAIRD, W. M., and SPENCER, F., List of Birds found in the vicinity of Carlisle, Cumberland Country. — *Sillim. americ. journ. sc.* 1844. XLVI. 261.
- Report on the Birds of the Railroad Route Explor. Expedit. with the cooperation of J. Cassin and G. N. Lawrence. Washington. 1858. 4^o. [Report of Explor. Surv. Railr. Pacif. Oc. Vol. IX.]
- Report on Birds. Washington 1857. 7 Tbb. [Report explor. Railr. Mississ. Pacif. 1854. Vol. X.]
- BAIRD, Sp. F., Reports of explorations and surveys to ascertain the most practicable and economical route for a railway from the Mississippi to the Pacific Ocean. Vol. X. Bird by J. F. Baird. — Report Lieutn. Whipple: Birds by C. R. Kennerly. — Report Lieutn. Parke: Birds by A. L. Heermann. — Report Lieut. Williamson: Birds by A. L. Heermann. — Report Lieut. Abbot: Birds by L. Newberry.
- Catalogue of North Amerian Birds chiefly in the Mus. Smiths. Instit. Washington 1860. 4^o. 40 pp. — *Smiths. Miscell. Collect.* 1862. II. Nr. 4.
- Review of american Birds in the Museum of the Smithson. Instit. Pt. I. Washington 1864.65. 8^o. 320 pp.
- The Birds of North America: the description of species based chiefly on the collections in the Museum of the Smithsonian Institution. Philadelphia 1860. 4^o. 1005 pp. 100 pll.
- Birds of the Mexican Boundary. — United States and Mexican Boundary survey under the order of Lieut. Emory. Washington 1859. 4^o. 25 pll.
- The distribution and migration of north american Birds. — *Sillim. amer. journ.* 1866. XLI. Jany. March.
- Notes on a collection of Birds made by J. Xantus at Cape St. Lucas, Lower California and now in the Museum of the Smithsonian Institution. — *Proceed. acad. Philadelphia* 1859. 299.
- On additions to the Bird Fauna of North America made by the scientific corps of the Russo-American Telegraph Expedition. — *Transact. Chicago Acad. Sc.* 1869. I. 311.
- BARRY, A. C., On the ornithological Fauna of Wisconsin. — *Proceed. Boston soc. nat. hist.* 1854. V. 1.
- BELCHER, R. N., Exhibition of a collection of Birds from the west coast of South America. — *Proceed. Zool. Soc.* 1839. VII. 115.
- BELL, ROB., Catalogue of Birds collected and observed around Lake Superior and Huron. — *Canadian Naturalist* 1861.
- BLAKISTON, On Birds collected and observed in the Interior of British North America. — *Ibis* 1861. III. 321; 1862. IV. 3; 1863. V. 39. 121.
- BLAND et BLAKISTON, List of Birds of Nova Scotia. — *Report Smithson. Instit.* 1858. 280.
- BLAND, List of Birds of Bermuda. — *Annual Report Smiths. Instit.* 1858. 286.
- BOARDMANN, G. A., Catalogue of the Birds found in the vicinity of Calais, Maine and about the Island at the mouth of the Bay of Fundy. — *Proceed. Boston soc. nat. hist.* 1862. IX. 122. 233.
- BOECK, E. v., Vorläufige Bemerkungen über die Ornis der Provinz Valdivia, Chili. — *Naumannia* 1855. V. 494.
- BONAPARTE, CH. L., Observations on the nomenclature of Wilson's Ornithology. — *Journ. acad. nat. sc. Philad.* 1824. III. 340. IV. 25. 163. 251; 1825. V. 57.
- Observations on the nomenclature of Wilson's Ornithology. Philadelphia 1825. 8^o. 250 pp.
- Additions to the Ornithology of the United States. — *Journ. acad. nat. sc. Philad.* 1825. V. 28.
- American Ornithology or the natural history of Birds inhabiting the United States not given by Wilson with figures drawn, engraved and coloured. 4. voll. Philadelphia 1825—33. Fol.
- Catalogue of the Birds of the United States of America with the comparative nomenclature of Wilson and himself. London 1826. 8^o.

- BONAPARTE, CH. L., Comparative catalogue in parallel columns of the Birds of Rome and Philadelphia. London 1826. 8°.
- Catalogue of the Birds of the United States. — *Contribut. Maclur. Lyc.* I. 1827. 8—34.
 - Ornithology of North America. New York. 1826. 8°. — *Ann. Lyc. New York.* II. 1. 23.
 - Catalogue of the Birds of the United States. Contributions of the Maclurian Lyceum to the arts and sciences. Philadelphia 1827. 8°.
 - Supplement to the genera of North American Birds and to the synopsis of the species found within the territory of the United States. — *Zoolog. Journ.* 1827. III. 49.
 - The genera of north american Birds and a synopsis of the species found within the territory of the United States; systematically arranged in orders and families. — *Annals Lyc. nat. hist. New York* 1828. II. 7. 154. 293.
 - Catalogo di Uccelli Messicani e Peruviani. — *Nuov. Ann. sc. nat. Bologna* 1838. II. 340. 403.
 - Notes sur les collections rapportées en 1853 par A. Delattre de son voyage en Californie et dans le Nicaragua. — *Compt. rend.* 1853. XXXVII. 806. 827. 913; 1854. XXXVIII. 1. 53. 258. 378. 533. 650. (Collection Delattre. Paris 1854.)
 - Catalogue méthodique des Oiseaux recueillis à Cayenne par M. E. Deplanches pendant la première campagne de l'aviso à vapeur le Rapide, année 1854—56. — *Bullet. Soc. Linn. Normandie* 1857. II. 25.
- BONYAN, G. R., Notes of the raptorial Birds of British Guiana. — *Proceed. Zool. Soc.* 1851. XIX. 53.
- BOUVÉ, TH. T., Ardea nycticorax in Massachusetts. — *Proceed. Boston soc. nat. hist.* 1858. VI. 20.
- BRENDEL, FR., Ornis von Peoria in Illinois. — *Zeitschr. ges. Naturw.* 1857. IX. 420.
- BREWER, TH. M., Some additions to the catalogue of Birds of Massachusetts in Prof. Hitchcock's Report. — *Boston Journ. nat. hist.* 1837. I. 435.
- A few ornithological facts gathered in a hasty Trip through portions of New Brunswick and Nova Scotia in June 1850. — *Boston Journ. nat. hist.* 1857. VI. 297.
 - Sea side Ornithology. — *Americ. Naturalist* 1869. III. 225.
- BRIDGES, TH., Notes on Californian Birds. — *Proceed. Zool. Soc.* 1858. XXVI. 1.
- BROWN, Illustrations of Wilson's American Ornithology. Edinburgh 1831. 5 pl. Fol.
- BROWN, R., Synopsis of the Birds of Vancouver Island. — *Ibis* 1868. IV. 414.
- BRYANT, H., A list of Birds seen at the Bahamas from Jan. to May 1859 with descriptions of new or little know species. — *Proceed. Boston Soc. nat. hist.* 1859. VII. 102. 1866. XI. 63.
- Querquedula crecca in Massachusetts. — *Proceed. Boston soc. nat. hist.* 1855. V. 195.
 - Sylvicola coronata und S. parus in Massachusetts. — *Ibidem.* 142.
 - On some of the Birds in East Florida. — *Proceed. Boston. soc. nat. hist.* 1859. VII. 5.
 - A list of the Birds of St. Domingo with descriptions of some new species. — *Proceed. Boston soc. nat. hist.* 1866. XI. 89.
- BURMEISTER, C. H., Systematische Uebersicht der Thiere Brasiliens. Bd. II. III.: Vögel. Berlin 1855.56. 8°.
- Zur Fauna von Süd-Amerika. — *Journ. Ornithol.* 1858. VI. 152.
 - Systematisches Verzeichniss der in den La Plata-Staaten beobachteten Vögelarten. — *Journ. Ornithol.* 1860. VIII. 241; *Reise durch die Laplastaaten.* II.
 - Contributions to the Ornithology of the Argentine Republik and adjacent Lands. — *Proceed. Zool. Soc.* 1868. XXXVI. 633.
- BUTCHER, H. B., List of Birds collected at Laredo, Texas in 1866.67. — *Proceed. Acad. Philadelphia* 1868. 148.
- CABANIS, J. Gundlach's Beiträge zur Ornithologie in Cuba. — *Journ. Ornithol.* 1854. Extraheft. p. LXXVII; 1855. III. 465; 1856. IV. 337.

- CABANIS, J. Uebersicht der im Berliner Museum befindlichen Vögel von Costa Rica. — *Journ. Ornithol.* 1860. VIII. 321. 401; 1869. XVII. 204.
- CASSIN, J., Catalogue of Birds collected during a survey of a route for a ship canal across the Isthmus of Darien with descriptions of new species. — *Proceed. acad. Philadelphia* 1860. 132.
- Catalogue of Birds from the Island of St. Thomas, West Indien collected by R. Swift. — *Proceed. acad. Philadelphia* 1860. 374.
- On the occurrence of the *Strix nyctea* during the winter 1843.44. in the vicinity of Philadelphia. — *Proceed. acad. nat. sc. Philad.* 1844. II. 19.
- Ornithology of the United States and british and russian America. — *United States Magazin New York* 1856. III. 18. 109. 205. 481; 1857. IV. 10.
- Illustrations of Birds of California, Texas, Oregon, British and Russian America intended to contain descriptions and figures of all the north american Birds not given by former american authors and a general synopsis of the northamerican Ornithology. 1853—1855. Philadelphia 1856. 298. 4°. 50 pll.
- Mammalogy and Ornithology. United States Exploring Expedition under the command of Ch. Wilkes. Philadelphia 1857. 4°. 466 pp. 42 pll. Fol.
- Catalogue of Birds collected by the United States North Pacific surveying and exploring expedition with notes and descriptions of new species. — *Proceed. acad. Philadelphia* 1862. 312.
- Notes on the Birds collected by the Unit. St. La Plata and Paraguay Expedition under the command of Th. J. Page.
- CASTELNAU, FR. DE, Considérations sur la distribution des Oiseaux dans l'Amérique méridionale. — *Compt. rend.* 1848. XXVI. 222. 306.
- Expédition dans les parties centrales de l'Amérique du Sud, de Rio Janeiro à Lima et de Lima au Para etc. — Oiseaux par P. O. Desmurs. 1856. 4°. 20 pll.
- COUES, ELLIOT, Notes on the Ornithology of Labrador. — *Proceed. acad. Philadelphia* 1861. 215.
- Synopsis of the Birds of South Carolina. Boston 1868. 8°. 23 pp.
- List of Birds of New England. 1868. 8°.
- Prodrome of a work on the Ornithology of Arizona territorium. Philadelphia 1866. 8°. 64 pp.
- Ornithology of a Prairie. Journey and notes on the Birds of Arizona. — *Ibis* 1865. I. 157.
- List of Birds collected in Southern Arizona by Dr. E. Palmer. — *Proceed. acad. Philadelphia* 1868. 81.
- Catalogue of the Birds of North America contained in the Museum of the Essex Instituts. — *Proceed. Essex Instit.* V. 249.
- COUES and PRENTNILL, D. W., List of Birds ascertained to inhabit the district of Columbia with the times of arrival and departure of such as are non-residents and brief notice of habits etc. — *Report Smithson. Instit.* 1861. 394.
- CUNNINGHAM, R. O., Ornithological observations from South America. — *Ibis* 1868. IV. 122. 486; 1869. V. 232.
- DALL, W. H., and BANNISTER, H. M., List of the Birds of Alaska. Chicago 1869. 8°.
- DEKAY, J., Birds of New York. Albany 1844. 4°. 380 pp. 141 pll. — *Natural history of New York*. Vol. II.
- DENNY, W., A few remarks on the geographical distribution of Birds in the West Indies. — *Proceed. Zool. Soc.* 1847. XV. 36.
- DESCOURTILZ, J. T., Ornithologie brésilienne ou histoire des Oiseaux du Brésil remarquables par leur plumage, leur chant, et leurs habitudes. Rio Janeiro 1854—1856. Fol. 48 pll.
- Brasilian Ornithology or a history of the Birds of Brazil. Rio Janeiro 1856. Fol. 48 pp. 48 pll.
- DES MURS, P. O., Oiseaux nouveaux ou rares dans l'Amérique du Sud par F. de Castelnau. Paris 1855. 4°. 20 Pll.

- DES MURS, P. O., Aves de Chile. Paris 1847. 8°. 14 Plt. fol. — [Gay, *Hist. Chile.*]
- DOWNS, A., On the Landbirds of Nova Scotia. — *Proceed. Nov. Scot. Instit. Nat. Sc.* II. 38—51.
- DRESSER, H. E., Notes on the Birds of Southern Texas. — *Ibis* 1865. I. 312. 466; 1866. II. 23.
- DUGÈS, A., Aperçu général sur la faune de Guanajuato. — *Bullet. soc. acclimatis.* 1868. 546.
- DUGÈS, ALFR., Catalogo de animales vertebrados observatos en la republica Mexicana. — *Naturaleza* I. 137.
- ELLIOT, D. G., The new and heretofore unfigured species of the Birds of North America. I—X. New York 1866.67 published by the author. imper.-Fol. — On the occurrence within the limits of the United States of *Bucephala islandica*. — *Annals Lyc. nat. hist. New York* 1862. VII. 449.
- EMMONS, E., Catalogue of the Birds of Massachusetts. — *Hitchcock's Report Amherst.* 1835. 8°.
- ERNST, A., Apuntes para la Fauna ornithologica de Venezuela. — *Vargasia* 1870. 195.
- EULER, C., Beiträge zur Naturgeschichte der Vögel Brasiliens. — *Journ. Ornithol.* 1867. XV. 177. 217. 399; 1868. XVI. 182; 1869. XVII. 241.
- FINSCH, O., On a collection of Birds from the Island of Trinidad. — *Proceed. Zool. Soc.* 1870. 552.
- Zur Ornithologie NW. Amerikas. — *Bremer Abhdlg. III.* 17.
- FOLLIOTT, G., On a collection of Birds from North America. — *Proceed. Zool. Soc.* 1834. II. 14.
- FORSTER, J. R., A catalogue of the animals of North America. Containing an enumeration of the know Quadrupeds, Birds, Reptiles etc.; many of which are new and never described before. London 1781. 8°. 1 pll. 34 pp.
- An account of Birds sent from Hudsons Bay; with observations relative to their natural history; and latin descriptions of some of the most uncommon. — *Philos. Transact.* 1772. LXII. 382.
- FOWLER, L. P., Ornithology of the United States, its past and present history. — *Proceed. Essex Institut* 1860. II. 327.
- FRANTZIUS, A. v., Die geographische Verbreitung der Vögel Costa Ricas und deren Lebensweise. — *Journ. Ornithol.* 1869. XVII. 195. 289. 361.
- FRASER, Letter ornithological from Chimborazo. — *Ibis* 1859. I. 208.
- GAMBEL, W., Ueber die in Oberkalifornien beobachteten Vögel mit Bemerkungen von F. Cabanis. — *Wiegmann's Archiv* 1848. XIV. 82.
- GAY, CLAUD., Historia fisica y politica de Chile. Zoologia. Paris 1847. 8°. *Aves par O. Desmurs.*
- GOSSE, PH. H., The Birds of Jamaica. Assisted by Rich. Hill. London 1847. 8. 458 pp.
- Illustrations of the Birds of Jamaica. London. 1849. 8°.
- GOULD, J., On a collection of Birds of North America by Folliott. — *Proceed. Zool. Soc.* 1834. II. 14.
- Sur des Oiseaux de l'Amérique méridionale. — *L'Institut* 1834. II. 252.
- List of Birds from the Falkland Islands with descr. of the eggs of some of the species. — *Proceed. Zool. Soc.* 1859. XXVII. 93.
- GUNDLACH, J., Beiträge zur Ornithologie Cubas mit Anmerkungen von Cabanis. — *Journ. Ornithol.* 1854. III. 465; 1856. IV. 1. 97. 417; 1857. V. 224; 1871. XIX. 265.
- Ornithologisches von Cuba. — *Journ. Ornithol.* 1859. VII. 294. 347.
- List of the Birds of Cuba. — *Proceed. Boston. soc. nat. hist.* 1860. VII. 306. *Repert. fisica natur. de la isla Cuba.* I. 165.
- Revista y catalogo de las Aves Cubanas. — *Repertorio fis. nat. de Cuba* 1866. I.
- HABEL, Exhibition of a collection of Birds from the Galopagos. — *Proceed. Zool. Soc.* 1869. 433.
- HADFIELD, H., Birds of Canada observed near Kingston during the spring of 1858. — *Zoologist* 1859. 6701. 6744.

- HAMILTON, J. F., Notes on Birds from the Prov. S. Pauls, Brasil. — *Ibis* 1870. 301.
- HARTLAUB, G., Systematischer Index zu Don Felix de Azara's Apuntamientos etc. Bremen 1847. 4^o. 30 SS.
- Bericht über eine Sendung von Vögeln gesammelt um Valdivia von Philippi. — *Naumannia* 1853. III. 207.
- Ueber den heutigen Zustand unserer Kenntnisse von West-Indiens Ornithologie. — *Oken's Isis* 1847. 604; 1848. 401.
- HAYMOND, R., Birds of Southeastern Indiana. — *Proc. acad. Philadelphia* 1856. VIII. 286.
- HEARNE, J., Notice of a collection of Birds skins from Hayti. — *Proceed. Zool. Soc.* 1835. III. 105.
- HEERMANN, A. L., Additions to north american Ornithology, with description of new species of the genera Actidurus, Podiceps and Podylymbus. — *Proceed. acad. Philadelphia* 1854. VII. 177.
- Birds collected on an Expedition in Northern Mexico and Texas (Washington 1859) 4^o. 4 Tbb.
- Birds collected on an Expedition in California (Washington 1859) 4^o. 7 Tbb.
- HENRY, T. CH., Notes derived from observations made on the Birds of New Mexico during the years 1853.54. — *Proceed. acad. Philadelphia* 1855. VII. 306.
- Catalogue of the Birds of New Mexico compiled from notes and observations made while in that Territory during a residence of six years. — *Proceed. acad. Philadelphia* 1859. 104.
- HOLDER, H., Catalogue of Birds of Illinois. — *Transact. Illinois nat. hist.* 1861. I. 77. 605.
- HOY, E. R., Notes on the Ornithology of Wisconsin. — *Transact. Wisconsin State Agricult. soc.* 1854. II. 341.
- HUDSON, W. H., Letters on the Ornithology of Buenos Ayres. — *Proceed. Zool. Soc.* 1870. 87. 112. 158. 332. 545. 671. 748. 768; 1871. 4. 258. 326.
- MC ILWRAITH'S List of Birds of Hamilton. Salem 1866. 8^o.
- JARDINE, W., Ornithology of the Bermudas. — *Jardine, Contribut. Ornith.* 1849. 76; 1850. 5. 35.
- Ornithology of Quito. — *Jardine, Contribut. Ornithol.* 1849. 41. 66; 1850. 1.
- Ornithology of the Island of Tobago. — *Contribut. Ornithol.* 1852. V. 63. 81.
- Collection of Birds of Quito and Cayaneba. — *Edinb. new philos. Journ.* 1856. II. 90.
- JONES, J. M., On some of the rarer Birds of Nova Scotia. — *Proc. Transact. Nov. Scot. Inst.* II. 70.
- KENNERLY, C. B. R., Report upon the Birds. Washington 1859. 11 pll. — *Report Explor. Railr. Mississ. Pacif.* 1859. X.
- KING, PH. P., On the animals of the Straits of Magellan. — *Zool. Journ.* 1827. III. 432; 1829. IV. 91.
- KIRTLAND, J. P., Catalogue of Birds of Ohio. — *Sec. ann. rep. geol. surv. Ohio* 1838.
- KNEELAND, S., Aquila chrysaetos L. in Massachusetts. — *Proceed. Boston soc. nat. hist.* 1855. V. 272.
- On the Birds of Keweenaw point, Lake superior. — *Proceed. Boston soc. nat. hist.* 1857. VI. 231.
- LAFRESNAYE, DE, Oiseaux nouveaux de Santa Fé de Bogota. — *Revue Zool.* 1840. 101.
- Sur un petit groupe d'Oiseaux des Antilles. — *Revue Zool.* 1843. 66.
- LAWRENCE, G. N., On the occurrence of the Caspian Tern (*Sylochelidon caspius*) in North America. — *Annals Lyc. nat. hist. New York* 1852. V. 37.
- Additions to North-American Ornithology Nro. 1. 2. — *Annals Lyc. nat. hist. New York* 1852. V. 117. 123; 1858. VI. 4.
- Catalogue of Birds collected at the Island of Sombrero with observations by A. A. Julien. — *Annals Lyc. nat. hist.* 1867. VIII. 92.
- List of Birds from near David, Chiriqui, New Granada collected for the Smithsonian Institution by Fr. Hicks with descript. of a new species. — *Ibid.* 174.
- Catalogue of a collection of Birds in the Museum of the Smithsonian Institution

- made by H. G. Holland at Greytown, Nicaragua with descriptions of new species. — *Ibidem.* 178.
- LAWRENCE, G. N., Catalogue of Birds observed in New York, Long and Staten Island and the adjacent parts of New Jersey. — *Ibidem.* 279.
- List of a collection of Birds from Northern Yucatan. — *Ann. Lyc. nat. hist. New York* 1869. IX. 198.
- Catalogue of Birds from Puna Island, Gulf of Guayaquil in the Smithsonian Institution collected by J. F. Reeve. — *Ibidem.* 234.
- Catalogue of the Birds of Costarica. *Ann. Lyc. New York* 1868. 86. 191.
- List of a collection of Birds from Northern Yucatan. — *Ibid.* 1869. 198.
- List of Birds from Puna Island, Gulf af Guayaquil in the Smiths. Inst. — *Ibid.* 234.
- Catalogue of a collection of Birds made in New Granada by J. Mc. Leanaan, with notes and descriptions of new species. — *Annals Lyc. nat. hist.* 1862. VII. 288. 315. 461; 1867. VIII. 1.
- LEMBEYE, J., Ayes de la isla de Cuba. Habana 1850. 4. 136 pp.
- LE MOINE, Ornithologie du Canada. Quelques groupes d'après la nomenclature du Smithsonian Institution de Washington. Quebec 1860. I. 96 pp. 12°. — 2. édit. 1861. 8°. 99 pp.
- LÉOTAUD, A., Oiseaux de l'ile de la Trinidad (Antilles). Port d'Espagne: Chronicle publishing Office 1866. 8°. 560 pp.
- LICHTENSTEIN, Die Werke von Marcgrave und Piso über die Naturgeschichte Brasiliens erläutert aus den wiederaufgefundenen Original-Zeichnungen. — *Abhandl. Berlin. Akad.* 1817. 155; *Oken's Isis* 1824. Literar. Anzeiger V.
- Beitrag zur ornithologischen Fauna von Californien nebst Bemerkungen über die Artkennzeichen der Pelikane und einige Vögel von den Sandwich-Inseln. — *Abhandl. Berlin. Akad.* 1838. 417. Tf. 1—5.
- LINSAY, J., A catalogue of the Birds of Connecticut arranged according to their natural families. — *Sillim. amer. journ.* 1843. XLIV. 249.
- LORD, Catalogue of Birds, nests and eggs, collected by him when naturalist to the british northamerican Boundary commission. — *Proceed. roy. Artill. Instit. Woolwich* 1865. IV. 337.
- MARCH, W. T., Notes on the Birds of Jamaica. — *Proceed. acad. Philadelphia* 1863. 150 283; 1864. 62.
- MOLINA, G. J., Compendio della storia geographica, naturale e civile del regno del Chile. Bologna 1776. 8°. 10 Tavv. — Bologna (1782)1810. 4°.
- MOORE, TH. J., List of Mammels and Birds collected by Leyland in Honduras, Belize, Guatimala. — *Proceed. Zool. Soc.* 1859. XXVII. 50.
- MOSQUERA, T. C., Memoria sobre la geografia fisica y politica de la nueva Granada. New York 1852. 8°.
- MÜLLER, J. W. v., Reisen in Mexico. — *Journ. Ornithol.* 1859. VII. 226.
- Notizen über die Vögel des höchsten Nordens von Amerika. — *Journ. Ornithol.* 1856. IV. 304.
- Noticen für Ornithologen, Sammler etc. in den Vereinten Staaten. — *Ebenda.* 306.
- MURRAY, ANDR., Contributions to the natural history of the Hudsons Bay Companys territories. Edinbg. 1866. III. Birds.
- NEWBERRY, J. S., Report upon the Birds from the California and Oregon route. — *Report explor. Railw. Mississ. Pacif.* 1857. IV. 73.
- NEWTON, EDW., Observations on the Birds of St. Croix, West Indies made between 20th February and 6th August 1857 by Alfr. Newton. I—IV. — *Ibis* 1859. I. 59. 138. 252. 365. pll.
- NUTTALL, THOM., Manuel of the Ornithology of the United States and of Canada: Land- and Waterbirds. 2 voll. Cambridge 1832. 12°. 683 pp.
- Remarks and inquiries concerning the Birds of Massachusetts. — *Mem. americ. acad.* 1833. I. 91.
- D'ORBIGNY, ALC., Voyage dans l'Amérique méridionale. Paris 1834—44. 4°. — Oiseaux par F. de Lafresnaye. 66 pll.

- D'ORBIGNY, ALC., et DE LAERESNAYE, Synopsis Avium in itinere per Americam meridionalem collectarum. — *Magaz. Zool.* 1837. VII; 1838. VIII.
- Mémoire sur la distribution géographique des passereaux dans l'Amérique méridionale. — *Compt. rend.* 1838. VI. 190.
- ORD, G., Supplement to the american Ornithology of Al. Wilson; containing a sketch of the Author's life with a selection from his letters; some remarks upon his Writings; and a history of those Birds which were intended to compose part of his ninth volume. Philadelphia 1825. 4^o. 298 pp. With pll.
- ORTON, J., Condor and the Humming Birds of the equatorial region. — *Naturalist* 1871. IV. 495.
- Notes on some Birds in the Museum of Vassar College. — *Naturalist* 1871. IV. 711.
- OSBURN, M., Notes on the Mountain Birds of Jamaica. — *Zoologist* 1859. p. 6709. 6753. 6761. 6868.
- PACKARD, A. S., List of Birds observed at Okak, Labrador, by S. Weiz. — *Proceed. Boston soc. nat. hist.* 1866. X. 267.
- PARZUDAKI, E., Catalogue des Oiseaux du Mexique composant les collections de M. Aug. Sallé. 1862.
- PEABODY, W. B. C., Report on the Ornithology of Massachusetts. Boston 1839. 8^o.
- A report on the Birds of Massachusetts. — *Boston journ. nat. hist.* 1841. III. 65.
- PEALE, R. TITIAN, Mammalia and Ornithology of the United States Exploring Expedition. I. Philadelphia 1848. 4^o.
- PELZELN, AUG. VON, Zur Ornithologie Brasiliens. Resultate von Joh. Natterer's Reisen in den Jahren 1817—1835. Wien 1871. 8^o. 462 und 60 SS.
- PHILIPPI, R. A., und LANDBECK, L., Beiträge zur Ornithologie Chili's. — *Wiegmanns Archiv* 1864. XXX. 41. 55; 1865. XXX. 56; 1866. XXXII. 121.
- PHILIPPI, Letter relating to certain Birds of Chili. — *Proc. Zool. Soc.* 1868. 551.
- Catalogo de las Aves Chilenas existentes en el Museo nacional de Santiago.
- Reise durch die Wüste Atacama auf Befehl der chilesischen Regierung im Sommer 1853—54 unternommen. (Vögel 161—165) Halle. 1860. Fol. 27 Tff.
- POEY, D. A., Catalogo metodico de las aves de la isla de Cuba. — *Mem. real sociedad econom. de la Habana* 1848. Novbr.
- QUOY et GAIMARD, Remarques sur quelques Oiseaux de la province de Montevideo et sur leur distribution géographique. — *Ann. sc. nat.* 1825. IV. 474.
- RAMON DELA SAGRA, Histoire physique, politique et naturelle de l'île de Cuba. Paris 1840—44. 8^o. Atlas fol. — *Ornithologie de l'île de Cuba par Alcide d'Orbigny.*
- REENS, N., Notes on the Zoology of Newfoundland (212 Aves). — *Zool. soc. Ser. 10.* 1609.
- RICHARD, L. CL., et BERNHARD, PH., Catalogue des Oiseaux envoyés de Cayenne par le Blond. — *Actes soc. hist. nat. Paris* 1792. I. 116.
- REINHARDT, J., Bidrag til Kundskab om Fuglefaunaen i Brasiliens Campos. — *Videnskabl. Meddelelser* 1870. 1.
- RICHARDSON, Fauna borealiamericanæ; or the Zoology of the northern parts of British America containing descriptions of the objets of natural history collected in the late northern land expeditions under the command of Cpt. Franklin by J. Richardson assisted by W. Swainson and W. Kirby. Norwich and London 1829—37. 4^o. Vol. II.: Birds 50 pll.
- Geographical distribution of some american Birds. — *Ann. magaz. nat. hist.* 1843. XI. 484.
- RIDGWAY, R., Notice on certain obscurely known species of american Birds. — *Proceed. acad. nat. sc. Philad.* 1869. 125.
- SALVADORI, T., Intorno ad alcuni Uccelli di Costarica. — *Atti Accad. Torino* 1868. 170.
- SALVIN, OSB., Ornithology of New Granada. — *Ibis* 1860. II. 193.
- and SCLATER, PH. L., Contributions to the Ornithology of Guatemala II. — *Ibis* 1860. II. 272. 396.
- Ques al-shooting in Vera Paz. — *Ibis* 1861. III. 138.

- SALVIN, Osb., A list of species to be added to the Ornithology of Central America.
— *Ibis* 1861. III. 351.
- On some collections of Birds from Veragua. — *Proceed. Zool. Soc.* 1867. XXXV. 129. Tb. 14; 1870. 175. Tb. 17.
 - The Sea-birds and Waders of the Pacific Coast of Guatemala. — *Ibis* 1865. I. 187; 1866. II. 188.
 - Notes on Lawrence's list of Costa Rica Birds. — *Ibis* 1869. V. 310.
 - Additional notes on Mr. Lawrence's list of Costa Rica. — *Ibis* 1870. VI. 107.
 - A fortnight amongst the Sea-Birds of British Honduras. — *Ibis* 1864. VI. 372.
- SAMUELS, E. A., Catalogue of the Birds of Maine. — *Proceed. Portland soc. nat. hist.* 1862. I. 66.
- A description catalogue of the Birds of Massachusetts. Boston 1864. 8°. 14 pp.
 - Ornithology and Oology of New England: containing full descriptions of the Birds of New England, and adjoining States and Provinces, arranged by a long-approved classification and nomenclature; together with a complete history of their habits, times of arrival and departure, their distribution, food, song, time of breeding and a careful and accurate description of their nests and eggs; with illustration of many species of the Birds and accurate figures of their eggs. Boston 1867. 8°. 583 pp.
- SCHOMBURGK, R., Reisen in British Guiana in den Jahren 1840—44. Leipzig 1848. 8°. Bd. III.: Vögel von Cabanis.
- SCHOMBURGK, ROB., History of Barbados. 1848. 8°.
- SCHREIBERS, C. a., Collectanea ad ornithologiam Brasiliæ. Fasc. I. Viennæ 1833. 4°. Tb.
- SCLATER, PH. L., List of Birds collected by Taylor in Honduras. — *Proceed. Zool. Soc.* 1858. XXVI. 356.
- Note on the occurrence of the European Sea Eagle in North America. — *Proceed. Zool. Soc.* 1863. XXXI. 251.
- SCLATER, PH. L., and SALVIN, Osb., On the Ornithology of Central America. I—III.
— *Ibis* 1859. I. 1. 107. 213.
- — On Venezuelan Birds collected by Goering. — *Proceed. Zool. Soc.* 1868. XXXVI. 165. 626. Tb. 13; 1869. 250. Tb. 18; 1870. 779. Tb. 46. 47.
 - — On peruvian Birds collected by Whitely. — *Proc. Zool. Soc.* 1868. XXXVI. 173.
 - — On a collection of Birds made by le Strange near the city of Mexico. — *Proceed. Zool. Soc.* 1869. XXXVII. 361.
 - Notes on a collection of Birds from the Rio Napo in the Ecuador. — *Proceed. Zool. Soc.* 1858. XXVI. 59.
 - On a collection of Birds from Oaxaca in South Mexico. — *Ibidem* 299.
 - List of Birds collected by Fraser at Cuenca, Gualaquiza and Zamora in Ecuador.
— *Proceed. Zool. Soc.* 1858. XXVI. 449.
 - On the Birds collected by Fraser in the republ. Ecuador. — *Ibidem* 549.
 - List of the first collection of Birds made by Fraser at Pallatanga, Ecuador.
— *Proceed. Zool. Soc.* 1859. XXVII. 135.
 - List of additional species of Birds collected by Fraser at Pallatanga, Ecuador.
— *Proceed. Zool. Soc.* 1860. XXVIII. 63.
 - List of Birds collected by Fraser in the vicinity of Quito. — *Proceed. Zool. Soc.* 1860. XXVIII. 73.
 - List of Birds collected by Fraser in Ecuador. — *Ibidem* 83.
 - Notes on a collection of Birds from the vicinity of Orizaba and neighbouring parts of South Mexico. — *Proceed. Zool. Soc.* 1860. XXVIII. 250.
 - List of Birds collected by Fraser at Babanogo in Ecuador. — *Proceed. Zool. Soc.* 1860. XXVIII. 272.
 - List of Birds collected by Fraser at Esmeraldas in Ecuador. — *Proceed. Zool. Soc.* 1860. XXVIII. 291.
 - List of a collection of Birds made by the Osburn in Jamaica. — *Proceed. Zool. Soc.* 1861. XXIX. 69.

- SCLATER, PH. L., On some Birds collected by Boucard in South Mexico. — *Proceed. Zool. Soc.* 1861. XXX. 18. Tb. 3.
- On some Birds to be added to the Avifauna of Mexico. — *Proceed. Zool. Soc.* 1862. XXX. 368.
- Remarks on Dr. Léotaud's Birds of Trinidad. — *Ibis* 1867. III. 104.
- Catalogue of a collection of American Birds. London 1862. 8°. 338 pp.
- Note on *Falco circumcinctus*, a rare Bird of Prey from South America. — *Ibis* 1862. IV. Tb. 2.
- On the Birds in the vicinity of Lima, Peru. — *Proceed. Zool. Soc.* 1866. 96; 1867. 340. 96; 1869. 146. Tb. 12; 1871. 496.
- Catalogue of Birds collected by Bartlett on the river Ucayali, Eastern Peru. — *Proceed. Zool. Soc.* 1866. XXXIV. 175. 566.
- Notes on the Birds of Chili. — *Proceed. Zool. Soc.* 1867. XXXV. 319.
- List of Birds collected by Wallace on the Lower Amazon and Rio Negro. — *Proceed. Zool. Soc.* 1867. XXXV. 566. Tb. 29. 30.
- Catalogue of Birds collected by Bartlett on the river Huallaga, Ost Peru. — *Proceed. Zool. Soc.* 1867. XXXV. 748. Tb. 34.
- List of Birds collected at Pebas, Upper Amazon by J. Hauxwell. — *Proceed. Zool. Soc.* 1867. XXXV. 977. Tb. 45.
- On peruvian Birds collected by H. Whitely. — *Proceed. Zool. Soc.* 1867. 982. Tb. 46; 1868. 568; 1869. 151. 569. Tb. 13.
- On a collection of Birds from Vancouver's Islands. — *Proceed. Zool. Soc.* 1859. XXVII. 235.
- Catalogue of the Birds of the Falkland Islands. — *Proceed. Zool. Soc.* 1860. XXVIII. 382.
- Additions and corrections to the list of the Birds of the Falkland Islands. — *Proceed. Zool. Soc.* 1861. XXIX. 45.
- and SALVIN, OSB., Second list of Birds collected at Conchitas, Argentine Republic by W. H. Hudson. — *Proceed. Zool. Soc.* 1868. XXXVI. 117; 1869. XXXVII. 158. 631.
- List of Birds collected in the Straits of Magellan by Cunningham with remarks on the Patagonian Avifauna. — *Ibis* 1868. IV. 183; 1869. V. 283.
- On Birds collected by G. M. Whitely on the Coast of Honduras. — *Proceed. Zool. Soc.* 1870. 835.
- On the Birds of Island of Santa Lucia, W. Indies. — *Ibid.* 1871. 263. Tb. 21.
- On a collection of Birds made by H. S. le Strange near the city of Mexico. — *Ibid.* 1869. 369.
- On some new or little known Birds from the Rio Parana. — *Ibid.* 1870. 57. Tb. 3.

SCRIDER, J., Ornithological and oological list of North America. Philadelphia 1861. 4°. 16 pp.

SLOANE, HANS, A voyage of the islands Madera, Barbados, Nieves, St. Christophers and Jamaica with the natural history of the herbes and trees, fourfooted beasts, fishes, birds, insects, reptiles etc. London 1707. 25 Fol. 2 voll.

SONNINI DE MANONCOUR, DU SASA, Oiseaux de la Guiana. — *Journ. Phys.* 1785. XXVII. 222.

STERNBURG, CHR., Notizen aus der Vogelwelt von Buenos Aires. — *Journ. Ornithol.* 1869. XVII. 174. 257.

SUMICHRAST, F., The geographical distribution of the native Birds of the department of Vera Cruz with a list of the migratory species. — *Memoirs Boston. Soc. nat. hist.* 1869. I. 592.

SUNDEVALL, C. J., On Birds from the Galapagos Islands. — *Proceed. Zool. Soc.* 1871. 124.

- Foglarne på ön St. Barthelemy, efter de af Dr. A. von Goës hemsända samlingarna bestämde. — *Oefvers. kgl. vet. Akad. Förhdg.* 1869. XXVI. 579.
- Foglarne på ön Portorico, efter Hr. Hjalmarsons insamlingar framställda. — *Ibidem* 593.

- SWAINSON, W., Ornithological drawings, being figures of the rarest and most interesting Birds of Brazil. London 1834—41. 8°. 78 pll. 7 pts.
- SWAINSON, WILL., A synopsis of the Birds discovered in Mexico by W. Bullock. — *Philos. Magaz.* 1827. I. 364; *Oken's Isis* 1834. 783.
- A selection of the Birds of Brazil and Mexico. London 1841. 8°. 78 pll.
- TAYLOR, R. C., A supplement to the list of species of Birds occurring on the Northeastern extremity of the Alleghany Mountains. — *Loudon's magaz. nat. hist.* 1836. IX. 72.
- On Birds collected or observed in the republic of Honduras with a short account of a Journey across that country from the Pacific to the atlantic Ocean. I—IV. — *Ibis* 1860. II. 110. 222. 311.
- Five weeks in the peninsula of Florida during the spring of 1861, with notes on the Birds observed there. — *Ibis* 1862. IV. 127. 197.
- TAYLOR, E. CAV., Five months in the West Indies. — *Ibis* 1864. VI. 73. 157.
- THIENEMANN, F. A. L., Ueber die von Dr. Gundlach eingesendeten Eier und Nester cubanischer Vögel. — *Journ. Ornithol.* 1857. V. 145.
- TOWNSEND, J. K., Ornithology of the United States of North America or descriptions of the Birds inhabiting the States and Territories of the Union with an accurate figure of each drawn from nature. Philadelphia (1839) 1849. I. 8°.
- TSCHUDI, J. J. v., Untersuchungen über die Fauna peruana auf einer Reise in Peru während der Jahre 1839—42. St. Gallen 1844—46. 4°. Tff.
- Avium conspectus, quae in republica peruana reperiuntur et pleraque observatae vel collectae sunt in itinere. — *Wiegmann's Archiv* 1844. X. 262; 1845. XI. 360.
- TURNBULL, W. P., The Birds of East Pennsylvania and New Jersey. Glasgow 1869. 8°. 62 pp.
- VERRILL, A. E., Catalogue of the Birds at Anticosti and vicinity. — *Proceed. Boston soc. nat. hist.* 1862. IX. 137.
- Catalogue of the Birds at Norway, Oxford Cp., Maine. — *Proceed. Essex Institute* 1863. III. 136.
- Account of some investigations upon the geographical distribution of North American Birds. — *Proceed. Boston soc. nat. hist.* 1866. X. 259.
- Verzeichniss der in Labrador befindlichen Landsäugetiere und Vögel. — *Bullet. Akad. München* 1844. 122. 129.
- VIEILLOT, L. P., Histoire naturelle des Oiseaux de l'Amérique septentrionale depuis St. Dominique jusqu'à la baie d'Hudson; conten. un grand nombre d'espèces décrites ou figurées pour la première fois. Paris 1807. Fol. 22 livrals. Pll.
- VIGORS, N. A., On a collection of skins of Birds from California. — *Proceed. Zool. Soc.* 1833. I. 65.
- Observations upon a collection of Birds from the West Coast of South America. — *Proceed. Zool. Soc.* 1839. VII. 123.
- VILLADA, M. M., Aves de valle de Mexico. — *La Naturaleza Mexico* 1869. I. 94. 146.
- DE VORTEUIL, L. A. A., Trinidad, its geography, natural resources, administration, present condition and prospects. Birds of Trinidad from Ant. Leotaud.
- WEDDELL, Ueber die Aptenodytes und Diomedeaarten Süd-Georgiens. — *Froriep's Notiz.* 1825. XII. 198.
- WHEATON, J. M., Catalogue of the Birds of Ohio. — *Ohio Agricultural Report* 1860.
- WHITEBOURNE, C. R., A discourse and discovery of Alca impennis on Newfoundland etc. London by Felix Kinston 1622.
- WHITELY, H., Catalogue of Northamerican Birds and eggs arranged in cabinets in the Museum of the royal Artill. Instit. Woolwich 1865. 8°. 23 pp.
- WHITNEY, J. D., Survey of Californian Ornithology I. Landbirds ed. by Baird from the Manuser. and Notes of J. G. Cooper. 1870. 592.
- WIED, MAXIMILIAN PRINZ VON, Abbildungen zur Naturgeschichte Brasiliens. — Recueil de planches col. d'animaux du Brésil. Weimar 1828—31. Pol. Tbb.
- Beiträge zur Naturgesch. v. Brasilien. Bd. III. IV.: Vögel. Weimar 1831. 33. 8°. 3 Tff.
- Reise nach Brasilien in den Jahren 1815—17. Frankfurt a. M. 1820. 8°. 2 Bde. Mit Kpff. Karten.

- WIED, MAXIMILIAN PRINZ VON, Reise durch Nord-Amerika. Coblenz 1838—43.
4^o. 2 Bde. 81 Kpff.
- WIED, MAX PRINZ VON, Verzeichniss der auf einer Reise in Nord-America beobachteten Vögel. — *Journ. Ornithol.* 1858. VI. 1. 97. 177. 257. 337. 417; 1859. VII. 81. 161. 241.
- WILSON, ALEX, American Ornithology or the natural history of the Birds of the United States. Illustrated with 76 plates, engraved and coloured from original drawings taken from nature. Philadelphia 1808—14. 4^o. 9 voll. — New edit. New York a. Philadelphia 1828. 4^o. 3 voll. 76 pll.
- American Ornithology or the natural history of Birds inhabiting the United States not given by Al. Wilson. With fig. drawn (by R. Peale), engraved (by Al. Lawson) and coloured (by A. Rieder) from nature. By Ch. L. Bonaparte. Philadelphia 1825—33. 4^o. 4 voll. 21 pll.
 - and BONAPARTE's American Ornithology or the natural history of the Birds of the United States. Edition with notes and additions by R. Jameson. Edinburgh 1831. 18^o. 4 voll.
 - American Ornithology or natural history of the Birds of the United States; with a continuation by Ch. L. Bonaparte. New and enlarged edition, completed by the insertion of above one hundred Birds omitted in the original work and illustrated by valuable notes with an interesting life of the author by Will. Jardine. London 1832. 8^o. 4 voll. 97 pll. and a portr. of Wilson.
 - American Ornithology, to which is added a synopsis of American Birds including those described by Bonaparte, Audubon, Nuttall and Richardson by T. M. Brewer. Illustrated with 29 p. of steel plates of nearly 400 Birds. Boston 1840. 8^o. 746 pp.
 - American Ornithology with notes by Jardine; to which is added a synopsis of american Birds including those described by Bonaparte, Audubon, Vieillot, Nuttall and Richardson. By T. M. Brewer. New York 1852. 8^o. 746 pp.
- WYATT, Cl. W., Notes on some Birds of the United States of Columbia. — *Ibis* 1871. 113. 319. 373. Tb. 5.

XXVII.

Aves monstrosae, abnormes, hybridae.

- Abbildung und Beschreibung eines gehörnten Kanarienvogels. Mit 1 Kupf. Hamburg. 1779. 4^o.
- ALTUM, Leucismen münsterländischer Vögel. — *Zoolog. Garten* 1865. VI. 114.
— Aberrationen. — *Journ. Ornithol.* 1867. XV. 85.
- ASCHNER, TH., Ueber eine weisse Schwalbe. — *Wiener zoolog. botan. Verhandl.* 1856. VI. *Sitzungsberichte* 76.
- BRET, P., Note sur deux poulets deradelphes. — *Gazette médic.* 1863. XVIII. 409.
- BRETER, Monströses Huhn; — monströse Gans. — *Rigaer Correspondenzbl.* 1866. XVI. 53. 54.
- BRUHIN, P. TH. A., Schnabelmissbildungen. — *Zoolog. Garten* 1866. VII. 150.
- CABOT, On a hybrid duck (*Clangula americana* and *Mergus ocellatus*). — *Proceed. Boston soc. nat. hist.* 1854. V. 57. 118.
- C. C., Bastardzucht zwischen Stieglitz und Kanarienweibchen. — *Weinlands Thiergarten* 1864. I. 225.
- CHARLTON, Tetrao Rakkelhau Tem. hybride entre la poule du lagopède ptarmigan et le coq de bruyère. — *Revue Zool.* 1839. 154.
- CHENU, J. C. et VERREAUX, JULES, Leçons élémentaires sur l'histoire naturelle des Oiseaux. Paris 1862.

1. Blanford, Geology and Zoology of Abyssinia, observations made during the progress of the Brit. Exped. through that country in 1867-68. With ill. & Geol. Maps. London 1870. 8^{vo}. pp. 487.
2. Brehm, A. Ergebnisse einer Reise nach Habesh (1863).
3. Cabanis & Heine, Museum Ceylanicum, 4 vols. (1857-63) !!!
4. Finsch & Hartlaub, Ornithologie Ostafrikas (4^{te} Bd. af v. 2. Dukens Reisen u. c. 1860), Leipzig u. Heidelberg 1870. 1 vol. 8^{vo}, pp. 898, tabl. II.
5. Finsch & Hartlaub, Beitrag zur Fauna Centralpolynesiens. Ornithologie der Tiere, Samoa- und Tonga-Inseln. Halle, 1867. 1 vol. 8^{vo}, pp. 290, tabl. 14.
6. Gay, O. Historia Fifica y politica de Chile &c. Zoologia. Tome I. Paris 1847, 8^{vo}, pp. 496, lam. in fol. 27.
7. Fraser, L. Zoologia typica. fol.
8. Hartlaub, Ornithologischer Beitrag zur Fauna Madagascars, Bremen, 1861, 8^{vo}.
9. D'Orson, Descriptions de Mammiferes et d'Oiseaux & (Suppl. aux œuvres de Buffon, 1847.). Paris, 1847. 8^{vo} !
10. Schlegel & Westermarck, die Toerako's afgebildt en beschreven. Amsterdam, 1860 fol. 1 vol. pagg 26, tabl. 17!
11. Schlegel & Pallen, recherches s. l. faune de Madagascar, Leide 1867-68. 8^{vo}, t. 30 !
12. Sclater, P. L. Synopsis avium Tanagrinarum, London, 1856. pp. 107.
13. Wolf & Sclater, Zoological Sketches. London fol. 2 vols.
14. Hume, rough notes on Indian Ornithology. Calcutta 1869-1870. 8^{vo}, 2 vols.
15. Schrenk, L. v. Reisen u. Forschungen im Amurlande. 1^{te} Bd. 2^{te} Abth. die Flügel des Amurlandes. 1860.