

Bericht

über

die Leistungen in der Naturgeschichte der Vögel
während des Jahres 1892.

Von

Ant. Reichenow.

I. Allgemeines, Geschichte, Museologie, Taxidermie.

O. V. Aplin, Reise nach Uruguay; Ibis (6). IV. S. 350.

J. E. Beddard, Animal Coloration, an Account of the Principal Facts and Theories relating to the Colors and Markings of Animals. London 1892. — Allgemeines über die Farben der Vogelfedern; Einfluss der Umgebung auf die Färbung; Schutz- und Schreckfarben; Mimicry; Geschlechtsfärbung.

Th. W. Blakiston. Nachruf; Auk. IX. S. 75—76; Ibis (6) IV. S. 190—191.

P. Blasius Hanf. Todesanzeige; Ornith. Jahrb. III. S. 37. — Nachruf; ebenda S. 87—97. — Nachruf; Mntsschr. D. Ver. z. Schutze d. Vogelw. XVII. S. 45—46. — [s. auch Wild].

J. Branky, Eulennamen. Ein kleiner Beitrag zur deutschen Cultur- und Sittengeschichte; Mitt. Orn. Ver. Wien XVI. S. 68—70, 78—81, 89—90, 102—103, 115—116, 127—128.

Brehm's Tierleben. Allgemeine Kunde des Tierreichs. Mit 1800 Abbildungen im Text, 9 Karten und 180 Tafeln in Farbendruck und Holzschnitt. Dritte, gänzlich vermehrte Auflage. Von Prof. Dr. Pechuel-Lösche (unter Mitwirkung von Dr. W. Haacke). Die Vögel. 3 Bände. Leipzig und Wien 1892. — Der Herausgeber hat es meisterhaft verstanden, die bewährte Eigenartigkeit des Werkes, welche demselben bei seinem ersten Erscheinen vor nunmehr 28 Jahren ungeteilten Beifall erworben, zu erhalten und doch dem gegenwärtigen Stande der während der letztverflossenen vierzehn Jahre riesenhaft fortgeschrittenen Wissenschaft gerecht zu werden. Mit ausserordentlichem Geschick sind die umgearbeiteten oder neu verfassten Abschnitte mit dem übernommenen älteren Text zu einem

einheitlichen Ganzen verschmolzen. Eine gänzliche Umwandlung hat die systematische Anordnung des Stoffes erfahren. Es ist hierin die gegenwärtig vorherrschende, die anatomischen Verhältnisse bevorzugende Anschauung zum Ausdruck gebracht worden. Die Abbildungen sind durch zahlreiche neue Holzschnitte vermehrt worden.

Ch. L. Brehm, s. Olphe-Galliard.

Brehm-Schlegel Denkmal; Ornith. Jahrb. III. S. 37; Mtsschr. D. Ver. z. Schutze d. Vogelw. XVII. S. 46.

E. Büchner, Rapport sur le deuxième congrès Ornithologique Internationale de Budapest, St. Pétersbourg. 8°. 50 S.

J. Büttikofer, J. P. van Wickevoort Crommelin; Ornith. Jahrb. III. S. 76—79.

Bulletin of the British Ornithologists' Club. — Monatliche Sitzungsberichte. Begonnen im November 1892. 4 Nummern erschienen.

H. C. Burmeister. Nachruf; Ibis (6) IV. S. 581—582; Auk. IX. S. 399—400.

W. E. Clarke, On the Rudimentary Hallux of the Kittiwake (*Rissa tridactyla*); Ibis (6.) IV. S. 442—447. — Die Hinterzehe ist bald als Stummel, bald nur als eine knopfförmige Erhöhung vorhanden, die Krallen fehlt in der Regel immer, in einzelnen Fällen kommt jedoch auch Krallenrudiment vor.

R. Eder, Der Kuckuk in Dichtung und Glauben der Völker; Nordböhm. Vogel- u. Geflügel-Zeit. V. 1892.

D. G. Elliot, The Inheritance of acquired Characters; Auk. IX. S. 77—104.

C. Fabani, La teoria delle somiglianze nei colori degli uccelli, ossia studio sul mimetismo nel colorito degli uccelli; Boll. Natural. Coll. (Riv. It. Sc. N.) Ann. XII. S. 90—91, 105—106, 122—124.

L. S. Foster, The Published Writings of George Newbold Lawrence 1844—1891; Bull. Un. St. Nat. Mus. No. 40. Bibliographies of American Naturalists No. IV. Washington 1892.

E. Hartert. Reise nach Curaçao und Venezuela; Ibis (6.) IV. S. 472, 576.

Nach W. Hartwig wurde der Eisvogel früher Eisenvogel genannt, vermuthlich wegen seiner stahlblauen Ober- und rostrothen Unterseite; Journ. Orn. XL. S. 129.

A. H. Holland. Reise nach Argentinien; Ibis (6.) IV. S. 472.

J. A. Jeffries. Nachruf; Auk. IX. S. 311—312.

P. L. Jouy's Sammlung japanischer Vögel; Ibis (6.) IV. S. 577.

G. v. Koch, Ueber naturgeschichtliche Sammlungen. Mit 2 Zink-ätzungen und 1 Tafel in Lichtdruck. Darmstadt 1892.

Lawrence, siehe Foster.

P. Leverkühn, Auf ornithologischen Streifzügen; Mitt. Orn. Ver. Wien XVI. S. 99—101, 116—117, 128—130.

Derselbe, Bibliographisches über die „Schwalbe“, (Mittheilungen des Ornithologischen Vereins in Wien); ebenda S. 177—179.

Derselbe, Ornithologisches aus Schiltberger's Reise; ebenda S. 6. — Nachtrag, s. Ber. 1891 S. 3.

F. A. Lucas, Animals recently extinct or threatened with extermination, as represented in the collections of the U. S. National Museum: Rep. Nat. Mus. 1888—89 s. 609—649 T. 95—105. — Auf S. 627—643 werden behandelt: *Drepanis pacifica*, *Pseudogryphus californianus*, welcher zur Zeit nur noch im südlichen Californien vorkommt und dem Aussterben entgegen geht, *Didus ineptus*, *Pezophaps solitaria*, *Camptolaemus labradorius*, *Alca impennis* und *Phalacrocorax penicillatus*, nebst photographischen Abbildungen und Kartenskizzen über die einstige Verbreitung der ausgestorbenen Arten.

F. W. Meves. Nachruf; Ibis (6.) IV. S. 191—192.

A. B. Meyer berichtet über ein Stück von *Camptolaimus labradorius* im Dresdener Museum; Auk. IX. S. 389.

St. G. Mivart, Birds: The Elements of Ornithology. With 174 Illustrations, whereof 140 are original Drawings. London 1892. 330 S.

W. Nauwerck [über mittelalterliche Vögelnamen]; Journ. Orn. XL. S. 128.

S. Olphe-Galliard, Christian Ludwig Brehm's ornithologische Briefe. Mit Porträt von Ch. L. Brehm; Ornith. Jahrb. III. S. 127—162.

A. v. Pelzeln: Todesanzeige; Auk. IX. S. 74—75. — Nachruf; Ibis (6.) IV. S. 188—190. — [s. auch v. Tschusi].

R. C. L. Perkins' Reise nach den Hawaischen Inseln; Auk. IX. S. 208; Ibis (6.) IV. S. 351.

The Potomac Valley Ornithological Club of Washington, D. C.; Auk. IX. S. 400.

O. Reiser, Die Vogelsammlung des bosnisch-hercegovinischen Landesmuseums in Sarajewo. Enthält die während der Jahre 1887 bis 1891 gesammelte Avifauna des Occupations-Gebietes. Mit 2 Origin.-Skizzen. Berlin 1892. 148 S.

S. N. Rhoads's Reise nach British Columbia; Auk. IX. S. 208.

W. L. Slater, On the Indian Museum and its Collection of Birds; Ibis (6.) IV. S. 65—87. — Geschichte des Indian Museums in Calcutta und eine Liste der in der Sammlung befindlichen Typen.

W. E. D. Scott's Reise nach Florida; Auk. IX. S. 208.

R. B. Sharpe, Record of Zoological Literature. Aves 1891; Zool. Record. XXVIII. London 1892.

J. Sibree über Bezeichnungen, Sprichwörter u. a. madagassischer Vögel; s. unter Madagassische Region.

W. Stafford's Sammlung englischer Vögel; Ibis (6.) IV. S. 577.

V. v. Tschusi, Ueber die Anlegung von Privat-Sammlungen; Ornith. Jahrb. III. S. 71—73.

Derselbe, August von Pelzeln. Ein Nachruf; Ornith. Jahrbuch III. S. 1—11.

A. Whyte. Reise in Nyassaland; Ibis (6.) IV. S. 472.

J. P. van Wickevoort-Crommelin. Nachruf; Ibis (6.) IV. S. 352. — [s. auch Büttikofer].

R. Wild, P. Blasius Hanf. Ein Nachruf; Mitt. Orn. Ver. Wien XVI. S. 15.

The Bird-Collections in the Oxford University Museum; Ibis (6.) IV. S. 186—187.

XVII. Jahresversammlung der Deutschen Ornithologischen Gesellschaft; Journ. Orn. XL. S. 443—456.

Ninth Congress of the American Ornithologists' Union; Auk. IX. S. 56—59.

Jahresversammlung der British Ornithologists' Union 1892; Ibis (6.) IV. S. 474—476.

Zweiter Internationaler Ornithologischer Congress. Hauptbericht. Budapest 1892.

II. Anatomie, Physiologie, Entwicklung.

J. E. Beddard, Notes on the Anatomy and Osteology of the Indian Darter (*Plotus melanogaster*); Proc. Zool. Soc. S. 291—296. — Ueber Muskulatur und Verdauungsorgane, Vergleichung einzelner Scelettheile von *Plotus melanogaster* und anhinga.

Th. Beer, Studien über die Accomodation des Vogelauges; Arch. ges. Phys. 53 Bd. S. 175—237.

L. Blanc, Note zur Influence de la lumière sur l'orientation de l'embryon dans l'oeuf de poule; Travail du laborat. d'anat. de l'école vétér. de Lyon; C. R. hebdom. Soc. biol. S. 9 T. 4 S. 774—776.

G. Buchet, Recherches sur un faisceau musculaire de l'aile des oiseaux, muscle omo-brachial; Journ. anat. phys. XXVIII. S. 282—291.

N. Cholodkowsky, Zur Kenntnis der Speicheldrüsen der Vögel; Zool. Anz. XV. S. 250—254.

A. H. Church, Researches on Turacin, an animal pigment containing copper; Phil. Trans. CLXXXIII. S. 511—530.

E. Couvreur, Sur le pneumo-gastrique des oiseaux. Paris. 104 p. 3 pl. Thèse; Ann. Univ. Lyon S. 51—104 T. I—III.

Derselbe, Influence du Pneumogastrique sur les fonctions circulatoires (coeur, pression sanguine, effets vasomoteurs) chez les Oiseaux et comparaison avec les Mammifères; Ann. Soc. L. Lyon (n. S.) XXXIX. S. 11—24.

Derselbe, Influence du Pneumogastrique sur la sécrétion urinaire chez les Oiseaux et comparaison avec les Mammifères; ebenda S. 25—40.

C. Dareste, Note sur l'évolution de l'embryon de la poule soumis pendant l'incubation à un mouvement de rotation continu; C. R. CXV. S. 137—138.

F. Froben, Zur Entwicklung der Vogelleber; Aus dem vergl. anat. Inst. Dorpat. Anat. Hefte Bd. I. S. 354—373.

R. Fusari, Contribuzione allo studio dello sviluppo delle capsule surrenali e del simpatico nel pollo e nei mammiferi; Arch. Sc. Med. Vol. 16 Torino S. 249—301.

H. Gadow, Crop and Sternum of *Opisthocomus cristatus*: a contribution to the question of the correlation of organs and the inheritance of acquired characters; Proc. R. Irish Acad. Ser. 3 II.

S. 147. — Die Missbildung der Furcula und die Einbiegung des vorderen Randes des Brustbeinkammes werden auf den Druck zurückgeführt, welchen der ungewöhnlich grosse Kropf des Vogels auf beide Theile ausgeübt hat, und als Vererbung angenommener Eigenschaften gekennzeichnet.

A. van Gehuchten, La structure des lobes optiques chez l'embryon de Poulet; La Cellule T. 8 Fasc. 1 S. 5—43.

N. Goronowitsch, Die axiale und die laterale Kopfmetamerie der Vogelembryonen. — Die Rolle der sog. „Ganglienleisten“ im Aufbaue der Nervenstämmen; Anat. Anz. VII. S. 454—464.

C. Hess, Missbildungen am Auge eines Hühnerembryos; Ber. XXI. Vers. Ophthalm. Ges.; Beilage zu Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. XXIX. 1892 S. 259.

C. K. Hoffmann, Étude sur le développement de l'appareil uro-génital des oiseaux; Verh. Ak. v. Wetensch. te Amsterdam 2. Sect. Deel 1. No. 4.

G. B. and J. P. H. Howes, Pedal skeleton of the Dorking Fowl, with remarks on hexadactylism and phalangeal variation in the Amniota; Journ. Anat. Phys. 26. P. III. S. 395—403.

H. Hoyer, Ueber den feineren Bau der Milz von Fischen, Amphibien und Vögeln. Inaug.-Diss. Strassburg 1892.

A. Klinkowström, Untersuchungen über den Scheitelfleck bei Embryonen einiger Schwimmvögel; Zool. Jahrb. Abt. Ontog. u. Anat. 5. Bd. 2. Hft. S. 177—183.

F. Klug, Beiträge zur Kenntniss der Verdauung der Vögel, insbesondere der Gänse; Zweiter Intern. Orn. Congress Budapest. Hauptbericht II. S. 43—58 T. 1.

A. B. Meyer, Abbildungen von Vogelskeletten. Hrsg. mit Unterstützung der Generaldirekt. d. Kgl. Samml. f. Kunst und Wissenschaft. Dresden. Lief. 14—18.

T. J. Parker, Observations on the Anatomy and Development of Apteryx; Philos. Trans. R. Soc. London Vol. 182 1892 S. 25—134.

S. Preobraschenskij, Beiträge zur Lehre über die Entwicklung des Geruchsorgans des Huhnes; Mitt. Embryol. Inst. Univ. Wien 1892. S. 1—19.

R. W. Shufeldt, The Taxonomy of the North American *Pygopodes* based upon their Osteology; Journ. Anat. Phys. XXVI. S. 199—203.

Derselbe, Ridgway on the Anatomy of Humming-birds and Swifts; Amer. Nat. XXVI. S. 869—870. — Ueber die anatomischen Verschiedenheiten der Kolibris und Segler.

A. Smiechowski, Ueber das erste Auftreten des Hämoglobins bei Hühnerembryonen. Inaug.-Diss. Dorpat. 1892.

W. B. Spencer, The Nomenclature of Chicken Embryos for Teaching Purposes; Proc. Roy. Soc. Victoria III 1891 p. 23—26 T. 4—7. — Das Entwicklungsstadium des Hühnerembryos nach der Zahl der Stunden und Tage der Bebrütung anzugeben, ist unzweckmässig, weil die Entwicklung der Zeit nach ungleichmässig

vor sich geht. Verf. bezeichnet deshalb bestimmte Entwicklungszustände mit den Buchstaben des Alphabets von A bis W.

L. Vialleton, Sur l'origine des germes vasculaires dans l'embryon du poulet; Anat. Anz. VII. S. 624—627.

III. Abänderungen, Bastarde.

Abänderungen, Missbildungen: O. V. Aplin, Albinos and White Varieties; Zoolog. XVI. S. 191.

E. Cannaviello, Casi d'Albinismo nella Provincia di Napoli; Boll. Ital. Sc. Nat. XII. S. 72.

C. Fabani, Nota intorno ad alcuni casi di anomalia nel colore degli uccelli; Riv. It. Sc. Nat. XII. (Boll). S. 2—3.

Derselbe, Monstruosita; ebenda S. 116. — Passer montanus mit 4 Füßen.

W. Farren, Variety of the King Duck; Zoolog. XVI. S. 269.

H. Fischer-Sieglwart, L'albinisme chez les Oiseaux; Arch. Sc. Nat. (3.) XXVIII. S. 555—559.

K. G. Henke, Auch Einiges über Rackelwild und Hahnenfedrigkeit; Journ. Orn. XL. S. 170—177. — Gegen Angaben von Th. Lorenz in dessen Behandlung desselben Gegenstandes [s. Bericht 1891 S. 11].

E. P. Larken, Varieties in the Jackdaw; Zool. XVI. S. 361.

L. v. Lazarini, Entgegnung auf Herrn Th. Lorenz: „Einiges über den von Herrn v. Tschusi beschriebenen seltenen Rackelhahn;“ Ornith. Jahrb. III. S. 162—166.

G. Lepri, Sopra due casi di albinismo ed isabellismo in una *Scolopax rusticola* e in una *Pica rustica*; Boll. Soc. rom. st. zool. I. S. 58—59.

P. Leverkühn, Ueber eine abnorm gefärbte Ente; Zeitschr. f. Orn. u. prakt. Geflügelz. XVI. 1892.

Th. Lorenz, s. Henke u. Lazarini.

R. A. Macpherson, Albinism in Birds and Mammals; Zoolog. XVI. S. 191.

R. A. Philippi, Albinismen unter den Vögeln Chiles; Zool. Gart, 33. S. 181—184.

F. de Schaeck, Les Variétés d'Oiseaux du Muséum de Paris; Zweiter Intern. Orn. Congress Budapest. Hauptbericht II. S. 81—91.

Staats v. Wacquand-Geozelles, Verwundungen und Missbildungen; Mtsschr. D. Ver. z. Schutze d. Vogelw. XVII. S. 72—75.

Derselbe, Aus dem Tierleben der Heimat; Zool. Gart. 33. S. 362—366. — Albinos der Haubenlerche.

V. v. Tschusi, Aberration des Wasserpiepers (*Anthus spipoletta*); Ornith. Jahrb. III. S. 121—122.

Derselbe, Eine interessante Aberration des Mäusebussards; ebenda S. 260—261.

E. R. Waite, Albinos and White Varieties; Zool. XVI. S. 25.

J. J. Weir, Albinism in Birds and Mammals; Zool. XVI. S. 141—143.

Bastarde: O. V. Aplin, Supposed Hybrid between Song Thrush and Blackbird; Zool. XVI. S. 145—146.

E. Arrigoni degli Oddi, Un ibrido nuovo nella famiglia delle anitre (*Marca penelope* × *Querquedula crecca*); Atti Soc. Ital. Sc. N. Vol. 33. Fasc. 1 S. 17—19.

W. Chamberlain, On the Occurrence of Hybrids between the Red Grouse and Ptarmigan; Zoolog. XVI. S. 41—51.

D. G. Elliot, Hybridism, and a Description of a Hybrid between *Anas boschas* and *Anas americana*; Auk. IX. S. 160—166.

J. A. Harvie Brown, Hybrid Teal and Wild Duck; Zool. XVI. S. 148—149.

G. Kolthoff, *Lagopus bonasiotetrix*, Bastard mellan Orre och Hjerpe funnen i Sverige; Bih. K. Sv. Akad. Handl. 13. Afh. IV. Nr. 2.

Derselbe, *Lagopus bonasioides*, Bastard mellan Dalripa och Hjerpe; ebenda No. 6.

H. Kreye, Bastard von *Gallinula chloropus* (L.) und *Fulica atra* L.; Ornith. Jahrb. III. S. 172.

Sauermann, Mischlinge vom Textor und dottergelben Webervogel, *Hyphantornis textor* und *H. vitellinus*; Mitt. Orn. Ver. Wien XVI. S. 91—92.

A. Suchetet, Les oiseaux hybrides, rencontrés à l'état sauvage. 3. Partie. Les Passereaux; Mém. Soc. Zool. France V. S. 179—451.
— Den mit unermüdlicher Ausdauer fortgesetzten Bemühungen des Verfassers ist es gelungen, ein ungemein reiches Material zu sammeln. Gegen 100 Bastardformen aus den Gruppen der Singvögel, Raken und Spechte sind in dem vorliegenden dritten Teil der Arbeit besprochen. Für die Mehrzahl der Formen sind nur einzelne, für manche aber eine grössere Anzahl von Fällen nachgewiesen. So führt Verf. 7 Beispiele der Hybridation von *Hirundo urtica* und *rustica* auf. Am Schlusse wird noch zweier Curiosa gedacht, deren thatsächliches Vorkommen dem Verf. von Correspondenten versichert wurde, nämlich der Hybridation von *Saxicola rubicola* × *Carduelis elegans* und *Ruticilla* sp. × *Carduelis*. Beide gehören offenbar in das Reich der Fabeln. Unter den authentischen Fällen der Hybridation einander ferner stehender Arten dürfte der von *Emberiza citrinella* × *Cynchramus schoenicius* einer der beachtenswertesten sein. Vergl. auch F. G. Millais unter Jagd u. s. w.

IV. Palaeontologie.

F. Ameghino, Enumeracion de las Aves fósiles de la Republica Argentina; Revista Argent. Hist. Nat. T. I. Entr. 6. S. 441—456.
— Beschreibung einer Reihe neuer Formen: *Protibis*, *Pseudolurus*, *Paraptendytes*, *Pelecyornis* nom. n. pro *Psilopterus*, *Lophiornis*, *Anisolornis*, *Opisthodactylus*, n. fam. *Pelecyornidae*. [Dem Bericht-erstatte nicht zugänglich geworden!].

E. D. Cope, Occurrence of Bird remains in Pueres Series, New Mexico; Trans. Amer. Phil. Soc. XVI. S. 302.

C. Déperet, Sur la faune d'Oiseaux pliocènes du Roussillon; C. R. CXIV. S. 690—692. — Neu: *Corvus praeecorax*, *Palaeocryptonyx dommezani*, *Anser anatoides*.

H. C. Field, Discoveries of Moa Bones; Trans. N. Z. Inst. XXIV. S. 558—561.

H. O. Forbes beschreibt eine fossile Ralle von den Chatham Inseln, *Aphanapteryx hawkinsi*; Nature 3 March. S. 416 u. 21. April 1892 S. 580, Ibis (6.) IV. S. 473—474.

Derselbe, Evidence of a Wing in *Dinornis*; Nature 45. No. 1159 S. 257.

Derselbe, [On osteological remains of birds from the Chatham Islands]; Bull. Brit. Orn. Club No. IV 31. Dec. 1892. — *Diaphorapteryx* n. g. für *Aphanapteryx hawkinsi*, *Palaeocorax* n. g. für *Corvus moriorum*.

Derselbe, Preliminary notice of additions to the extinct Avifauna of New Zealand; Trans. N. Zeal. Inst. XXIV S. 185—189. — Neu: *Circus hamiltoni* n. *teautensis*, *Notornis parkeri*, *Ocydromus insignis*, *Aphanapteryx hawkinsi*, *Thalacrocorax novaezealandiae* var. *maior*, *Palaeocasuarius* (n. g.) *elegans*, *Cnemidornis gracilis* u. *minor*, *Biziura lautouri*.

F. W. Hutton, On the Moas of New Zealand; Trans. N. Z. Inst. XXIV. S. 93—172 T. XV—XVII. — Neu: *Dinornis potens*, *Tylopteryx* (n. g.) *torosus*, *Palapteryx plenus*, *Anomalopteryx antiquus*, *Mesopteryx* n. g., *Euryapteryx ponderosus* u. *pygmaeus*.

W. F. Hutton and R. Lydekker, The History of the Moas, or Extinct Flightless Birds of New Zealand; Nat. Science I. S. 588—595.

F. A. Lucas, s. oben S. 3.

R. Lydekker, Recent Researches in Fossil Birds; Nat. Science 1. S. 266—271.

Derselbe, Remarks on some recently described Extinct Birds of Queensland; Ibis (6.) IV S. 530—533. — Besonders über *Neocrastur*, *Dromaeus patricius* und *Metapteryx*.

A. Milne-Edwards, Sur les Oiseaux fossiles des dépôts eocènes de Phosphate de Chaux du Sud de la France; Zweiter Intern. Orn. Congress Budapest. Hauptbericht II. S. 60—80. — Folgende zum grösseren Theil neue Formen werden beschrieben: *Aquila hypogaea*, *Necrobyas harpax*, *Otus henrici*, *Bubo incertus*, *Dynamopterus velox*, *Archaeotrogon venustus*, *Geranopterus alatus*, *Tachyornis hirundo*, *Filholornis paradoxus*, *gravis* u. *debilis*, *Pterocles validus* u. *luratus*, *Palaeortyx ocyptera* u. *cayluxensis*, *Geranopsis elatus*, *Ardea amissa*, *Rallus dasypus* u. *arenarius*, *Orthocnemus gallicus*, *cursor*, *maior* u. *minor*, *Elaphrocnemus phasianus*, *gracilis* u. *crex*, *Tapinopus ellioti*.

E. Newton and H. Gadow, On some bones of Dodo and other extinct Birds of Mauritius; Proc. Z. S. Lond. S. 543—545.

P. L. Selater berichtet über ein Ei von *Aepyornis medius*; Proc. Z. S. London S. 299.

R. W. Shufeldt, A Study of the Fossil Avifauna of the Equus Beds of the Oregon Desert; Journ. Ac. Nat. Sc. Philad. XI. S. 389 bis 425. — Mehrere hundert Fossilreste von Vögeln wurden von Th. Condon und E. D. Cope in den Tertiärschichten von Silver Lake in Oregon gesammelt. Verf. führt diese Reste auf 50 Arten zurück und zwar 27 noch jetzt lebende, 5 zweifelhafte und 17 ausgestorbene, unter letzteren 14 neue, welche bereits im Vorjahre beschrieben worden sind (vergl. Ber. 1891 S. 13): *Larus robustus* u. *oregonus*, *Anser condoni*, *Branta propinqua*, *Phoenicopterus copei*, *Ardea paloccidentalis*, *Fulica minor*, *Pediacaetes lucasi* u. *nanus*, *Palaeotetrix* (n. g.) *gilli*, *Aquila pliogryps* u. *sodalis*, *Scolecophagus affinis*, *Corvus annectens*.

C. W. De Vis, Residue of the Extinct Birds of Queensland as yet detected; Proc. Linn. Soc. NS. Wales (2) VI. S. 437—456. T. XXIII. u. XXIV. — Neu: *Necrastur*, *Tribonyx effluens*, *Porphyrio mackintoshi*, *Gallinula peralata*, *Palaeopelargus*, *Platalea subtenuis*, *Pelicanus proavus*, *Dromaius gracilipes*, *Metapteryx bifrons*. Am Schlusse der Arbeit ein Verzeichniss der bisher aus dem Postpliocen von Queensland bekannten Arten. Auf Taf. XXIV Reste von *Necrastur*, *Porphyrio*, *Gallinula*, *Palaeopelargus*, *Platalea* u. *Pelicanus*, auf Tafel XXIII solche von *Dromaius* u. *Metapteryx*.

Derselbe, on the Trail of an extinct Bird; Proc. Linn. Soc. N. S. Wales (2.) VI. S. 117—122. — *Lithophaps uluaris* n. g. et sp. foss.

Derselbe, Note on an extinct Eagle; ebenda S. 123—125. — Ueber *Taphaetus* (n. g.) *brachialis*.

V. Geographische Verbreitung, Wanderung, Faunistik.

Wanderung, Verbreitung im allgemeinen.

J. Cordeaux, On the Migration of Birds as observed on the East Coast of Great Britain; Zweiter Intern. Orn. Congress Budapest. Hauptbericht II. S. 165—171.

Ch. Dixon, The Migration of Birds, an Attempt to Reduce Avian Season-Flight to Law. London 1892. — Der Inhalt des Werkes zerfällt in folgende Abschnitte: Alte und neue Ansichten über die Wanderung; Eiszeit und warme Polarklimate; Die Wanderung vom philosophischen Standpunkt; Zugstrassen; Auswanderung und Abänderung; Streichen; Nomadisieren; Gefahren der Wanderung; Zweck der Wanderung; Frühjahrs- und Herbstwanderung; Vogelzug auf den Britischen Inseln.

E. H. Giglioli, L'avigeografia. Rassegna introduttiva. Zweiter Intern. Orn. Congress Budapest. Hauptbericht II. S. 159—164.

G. Martorelli, Le mute regressive degli uccelli migranti, e il loro scambrio tra gli Emisferi Nord e Sud; Atti Soc. Ital. XXXIV. S. 36—97.

G. Rogeron über Vogelzug am Nordpol s. unter Arktische Region.

Europäisch-Sibirische (Oestliche gemässigte) Region.

J. Büttikofer, Europäische Zugvögel als Gäste in Liberia; Zweiter Intern. Orn. Congress Budapest. Hauptbericht II. S. 172—176.

Emin Pascha, Europäische Vögel in Afrika; Zool. Jahrb. VI. S. 145—151. — Ueber europäische Wanderer in der Aequatorial-Provinz.

V. v. Tschusi, Sicheres und unsicheres über das Vorkommen des Steppenhuhnes (*Syrhaptus paradoxus*) im Jahre 1891; Ornith. Jahrb. III. S. 118—121. — Ueber Vorkommen in Europa.

Deutschland: C. Bolle, Der Schwan in der Mark; Monatsbl. d. Ges. f. Heimatk. d. Prov. Brandenburg 1892 S. 42—60.

L. Buxbaum, Der Hausrothschwanz (*Ruticilla tithys*); Mtsschr. D. Ver. z. Schutze d. Vogelw. XVII. S. 278—279. [s. Kleinschmidt].

Derselbe, Ornithologische Beobachtungen. Die Ueberwinterung der Vögel in 1891/92 und der Vogelzug im Frühjahr 1892; ebenda S. 307—309.

V. Capek, Zur ornithologischen Durchforschung des mährisch-schlesischen Gesenkes; Mitt. Orn. Ver. Wien XVI. S. 171—172, 183—185, 196—199.

v. Einsiedel, Beobachtungen über das Eintreffen der Zugvögel im Frühjahr gemacht auf dem Pohlitzer Revier bei Greiz in Ostthüringen; Mtsschr. D. Ver. z. Schutze d. Vogelw. XVII. S. 258—259.

B. A. v. E., Aus H. Gätke's „Vogelwarte Helgoland“; Mitt. Orn. Ver. Wien XVI. S. 22, 32—33, 45—46, 55—56, 65—67, 82 bis 84, 90—91, 130, 141—143, 164—165, 189—191, 200—202, 212—213, 224—225, 238—239, 272—273, 281—283.

C. Flöricke, Zur Charakteristik der schlesischen Vogelwelt; Journ. Orn. XL. S. 151—167.

Derselbe, Ornithologische Jahresberichte aus den Regierungsbezirken Breslau und Liegnitz; ebenda S. 167—170.

Derselbe, XII. Jahresbericht (1887) des Ausschusses für Beobachtungsstationen der Vögel Deutschlands; ebenda S. 237—253.

Derselbe, Winterbeobachtungen 1891/92; Ornith. Jahrb. III. S. 182—189. — Beobachtungen aus Marburg.

Derselbe, Wildgänse in Schlesien; Mitt. Orn. Ver. Wien XVI. S. 257.

Derselbe, Aus meinen Sommerferien. Blätter aus dem Ornithologischen Tagebuche; Mtsschr. D. Ver. z. Schutze d. Vogelw. XVII. S. 103—107, 165—169. — Beobachtungen aus Schlesien.

Derselbe, Der Zwergfliegenfänger (*Muscicapa parva*) Brutvogel bei Berlin; ebenda S. 425—426.

Derselbe, Versuch einer Avifauna der Provinz Schlesien. Lief. 1. 8. Marburg 1892.

H. Gätke, Ornithologisches aus Helgoland; Ornith. Jahrb. III. S. 201—202. — *Platalea leucorodia*, *Alauda yeltoniensis* u. *Pinicola enucleator* auf Helgoland erlegt.

E. Hartert, Trivialnamen und Notizen aus Schlesien; Ornith. Jahrb. III. S. 32—33.

Derselbe, On the Birds of East Prussia. Part. I; Ibis (6.) IV. S. 353—372, 504—522.

Herber berichtet über Vorkommen von *Serinus serinus* bei Posen; Journ. Orn. XL. S. 436.

O. Kleinschmidt, Vögel des Grossherzogthums Hessen, insbesondere der Rheinebene bei Nierstein; Journ. Orn. XL. S. 195—212.

Derselbe, Einige bemerkenswerthe Notizen aus der Umgebung von Marburg a. d. Lahn (Sommer 1891 und Winter 1891/92); Ornith. Jahrb. III. S. 166—167.

Derselbe, Gibt es in Deutschland nur eine Art des Hausröthels?; Mntsschr. D. Ver. z. Schutze d. Vogelw. XVII. S. 202 bis 204. — [s. auch Buxbaum S. 10, Schlegel S. 12, Michel S. 14 und unter Systematik Sylviidae; *Ruticilla tithys*].

Derselbe, Ornithologische Beobachtungen bei Marburg an der Lahn; ebenda S. 445—455.

F. König-Warthaussen, Ueber späte Vogelbruten; Jahresh. Ver. Vat.-Naturk. Württ. XLVIII. S. 64—65.

Derselbe, Naturwissenschaftlicher Jahresbericht 1890; ebenda S. 179—223.

P. Kollibay, Ornithologisches aus Schlesien; Journ. Orn. XL. S. 317—328. — Beobachtungen über die Vogelfauna Schlesiens nach Aufzeichnungen aus den Jahren 1887—91.

E. F. Kretschmer, Nachtrag zu den Mittheilungen über die Vögel der Provinz Posen; Mntsschr. D. Ver. z. Schutze d. Vogelw. XVII. S. 171—172.

Derselbe, Eine ornithologische Reise nach Sylt; „Die Heimath“ 2. Jahrg. No. 9 u. 10.

K. Lampert, Beiträge zur Fauna Württembergs; Jahresh. Ver. vaterl. Naturk. Württemberg 1892 S. 265—268. — Zum ersten Mal sind für Württemberg nachgewiesen: *Glaucidium passerinum*, *Totanus fuscus*, *Puffinus kuhli*.

O. Leege, Einige Bemerkungen über den diesjährigen Beginn des Vogelzuges; Mntsschr. D. Ver. z. Schutze d. Vogelw. XVII. S. 236—238.

Derselbe, Zum Zuge des Mauerseglers. Nach Beobachtungen auf der Insel Juist; ebenda S. 252—254.

Derselbe, Zum Vogelzuge im Mai 1892 nach Beobachtungen auf der Insel Juist; ebenda S. 295—299.

F. Lindner, Ornithologisches und Anderes von der Preussischen Wüste II.; ebenda S. 40—42.

Markert fand im Nitzschehammerthal bei Scheibenberg in Sachsen ein ♂ von *Fringilla coelebs* mit einem ♀ von *F. montifringilla* gepaart; ebenda S. 476—477.

A. B. Meyer und F. Helm, Verzeichniss der bis jetzt im Königreich Sachsen beobachteten Vögel, nebst Angaben über ihre sonstige geographische Verbreitung. Mit einer Vegetationskarte

der Erde. (VI. Jahresber. 1890 der ornith. Beobachtungsst. im Kngr. Sachsen.) Berlin 1892.

W. Peiter, Ornithologisches aus dem Erzgebirge; Mitt. Orn. Ver. Wien XVI. S. 31—32.

E. Pfannenschmid, Ornithologische Mittheilungen aus Ostfriesland; Mitt. Orn. Ver. Wien XVI. S. 135—137.

A. Reichenow berichtet über Erlegen einer *Otis tetrax* Anfang Januar im Spreewald; Journ. Orn. XL. S. 225.

O. v. Riesenenthal, Nach dem Darss'er Ort; Mntsschr. D. Ver. z. Schutze d. Vogelw. XVII. S. 183—191.

C. Sachse, *Tichodroma muraria*, *Petrocincla saxatilis* und *Emberizacia* in der Rheinprovinz; ebenda S. 260—261.

H. Schalow berichtet über Vorkommen von *Mergulus alle* bei Frankfurt a. O. im Januar und Februar 1891; Journ. Orn. XL. S. 133.

Derselbe, Ueber das Vorkommen von *Pratincola rubicola* (L.) im östlichen Norddeutschland; Stzb. Ges. naturf. Fr. Berlin 1892 No. 8 S. 141—145.

R. Schlegel, Meine Beobachtungen über *Ruticilla tithys* und *R. tithys cairii*; Mntsschr. D. Ver. z. Schutze d. Vogelw. XVII. S. 302—305. — [s. oben Kleinschmidt S. 11.]

H. Seebohm, List of the Birds of Heligoland as recorded by Herr Gätke; Ibis (6.) IV. S. 1—32. — Eine Liste der Vögel Helgolands nebst Bemerkungen über die Zeit des Vorkommens nach Gätke's „Vogelwarte Helgoland“ zusammengestellt.

Staats v. Wacquant-Geocelles, Vorkommen des Wespenbussards (*Pernis apivorus*) im Kreise Hameln; Mntsschr. D. Ver. z. Schutze d. Vogelw. XVII. S. 473—476.

V. v. Tschusi, Vermeintliches Vorkommen von Steppenbühnern in Deutschland; Ornith. Jahrb. III. S. 33. — Auf *Gallinula chloropus* zurückzuführen.

Derselbe, *Parus palustris montanus* Bld. in Baiern; ebenda S. 261.

C. Vielitz berichtet über Vorkommen des *Cinclus merula* bei Rheinsberg; Journ. Orn. XL. S. 232.

Wiepken berichtet über einen am 6. XI. 91 auf der Hunte in Oldenburg erlegten *Eudytes glacialis*; Journ. Orn. XL. S. 218.

v. Winterfeldt, Notiz über *Brenta bernicla* (L.); Journ. Orn. XL. S. 328. — *B. bernicla* in der Mark

W. Wurm, Zum Vorkommen des Birkwildes im Schwarzwald; Jahresber. Ver. vat. Naturk. Württemb. 48. Jahrg. S. 263.

J. Ziegler, Thierphänologische Beobachtungen zu Frankfurt am Main; Ber. Senckenb. naturf. Ges. 1892 S. 47—69.

Oesterreich-Ungarn: J. Biering, *Circetus gallicus* (Gm.) in Böhmen erlegt; Ornith. Jahrb. III. S. 205.

S. Brusina, Croato-Serbische Vögel mit Berücksichtigung des übrigen slavischen Südens; Abh. Serb. Kgl. Akad. 1892. — Behandelt 408 Arten in Kroatischer Sprache.

A. v. Buda, Unsere seltenen Gäste im Comitate Huyad; Zweiter Intern. Congress Budapest. Hauptbericht II, S. 145—148.

C. Bünker, *Lestris pomatorhinus* Tem. in Kärnten; Ornith. Jahrb. III. S. 258—259.

V. Capek, Aus einem mährischen Forsthause; Mitt. Orn. Ver. Wien XVI. S. 267—268.

J. v. Csató, Die Verbreitung und Lebensweise der Tagraubvögel in Siebenbürgen; Zweiter Intern. Orn. Congress in Budapest. Hauptbericht II. S. 118—128.

Derselbe, Die Verbreitung und Lebensweise der Tagraubvögel in Siebenbürgen; Mitt. Orn. Ver. Wien XVI. S. 210—212, 223—224, 236—238, 247—249, 259—260.

E. v. Czynk, Seltene Gäste; ebenda S. 147—149.

Derselbe, Der Herbstzug 1891 im Fogarascher Comit (Siebenbürgen); Ornith. Jahrb. III. S. 191—195.

Derselbe, Singschwäne in Siebenbürgen; ebenda S. 206.

F. v. Dalberg, Schneeammer (*Calcarius nivalis* L.) in Mähren; ebenda S. 79.

F. v. Fiskali, Schlangenadler (*Circetus gallicus*) in Böhmen; ebenda S. 173—174.

A. Fritsch, Die Vogelwelt am Gatterschlager Teiche bei Neuhaus in Böhmen; ebenda S. 19—23.

Derselbe, Die Vogelwelt am Unter-Pocernitzer Teiche bei Prag; ebenda S. 30—32.

F. v. Grebmer, Rackelhähne in Kärnten erlegt; ebenda S. 258.

Gredler, *Circetus gallicus* in Süd-Tirol; Mitt. Orn. Ver. Wien XVI. S. 277.

R. Hänisch, Aus Dalmatien; Ornith. Jahrb. III. S. 27—30. — Massen-Durchzug von *Scolopax rusticola*.

Derselbe, Ornithologische Mittheilungen aus dem unteren Narentathale; ebenda S. 55—60.

Derselbe, Aus Nord-Dalmatien; ebenda S. 112—113. — Häufiges Vorkommen von *Otis tetrao* L. u. Anzeichen von Albinismus bei *Columba livia* L.

Derselbe, Aus Dalmatien; ebenda S. 189—191. — Zug von *Scolopax rusticola* L.

A. Hauptvogel, Ornithologische Beobachtungen aus dem Aussiger Jagd- und Vogelschutzvereine 1890; Mitt. Orn. Ver. Wien XVI. S. 51—52, 63—65, 77—78.

C. Heyrowsky, *Aythya marila* und *Querquedula angustirostris* in Böhmen; Mitt. Orn. Ver. Wien XVI. S. 193.

A. v. Homeyer, Nach Ungarn und Siebenbürgen. Eine Studien- und Sammelreise vom 3. Mai bis 26. Juni 1892; Mtsschr. D. Ver. z. Schutze d. Vogelw. XVII. S. 400—417, 429—441, 462—469.

L. Kenessey v. Kenese, Vorläufige Uebersicht der Ornis des Weissenburger Comitates in Ungarn; Mitt. Orn. Ver. Wien XVI. S. 3—4, 30—31, 43—45, 53—54. — Fortsetzung, s. Ber. 1891 S. 18.

Derselbe, Ornithologische Beobachtungen am Velenczeer See in Ungarn während des Sommers 1891; ebenda S. 111—113.

K. Knèzourek, *Emberiza hortulana* L. im östlichen Böhmen; Ornith. Jahrb. III. S. 64—66.

Derselbe, *Grus cinerea* L. in Böhmen erlegt; Ornith. Jahrb. III. S. 205.

J. Knotek, Ornithologische Beobachtungen im Weitraer Gebiet (Niederösterreich); Mitt. Orn. Ver. Wien XVI. S. 1—3, 18.

A. Koller, Steinadler (*A. fulca*) in Oberösterreich geschossen; Ornith. Jahrb. III. S. 205.

F. Kralert, Seidenschwänze und Star-Aberration; ebenda S. 206.

P. Leverkühn, Bericht über eine Reise nach Ungarn im Frühjahr 1891: Zweiter Intern. Orn. Congress Budapest. Hauptbericht II. S. 210—238.

L. Lorenz von Liburnan, Die Ornis von Oesterreich-Ungarn und den Occupationsländern im K. K. Naturhist. Hofmuseum zu Wien; Ann. Hofmus. Wien VII. S. 306—372.

O. J. Luzecki, Zur Ornis der südöstlichen Bukowina; Ornith. Jahrb. III. S. 199—201.

J. Michel, Beobachtungen über den Hansrotschwanz (*Ruticilla tithys*); Mtsschr. D. Ver. z. Schutze d. Vogelw. XVII. S. 276—278. — [vergl. O. Kleinschmidt S. 11].

Derselbe, Einige ornithologische Reise-Erinnerungen; Mitt. Orn. Ver. Wien XVI. S. 149—151, 163—164, 176—177, 187—188, 199—200, 209—210.

Derselbe, Ornithologische Excursionen im Isergebirge; ebenda S. 245—246, 257—259, 271—272.

A. v. Mojsisovics, *Otis tetrax* in Steiermark; Orn. Jahrb. III. S. 34.

Derselbe, Zippammer (*Emberiza cia* L.) in Obersteiermark; ebenda S. 79.

Panzed, *Circetus gallicus* in Südtirol; Mitt. Orn. Ver. Wien XVI. S. 243—245.

Peiter, Ornithologisches vom Hoherzgebirge; ebenda S. 205.

E. Perzina, Wiener Trivialnamen; Ornith. Jahrb. III. S. 66—69.

A. Pichler, Der Zug der Vögel durch Varasdin im Jahre 1892; Mitt. Orn. Ver. Wien XVI. S. 207—208, 222—223.

J. Pfaz, Ueber einige um Freudenau bei Radkersburg in Steiermark vorkommende Vögel; Ornith. Jahrb. III. S. 69—71.

Riha, *Anas angustirostris* Ménétr. und *Fuligula marila* (L.) in Böhmen erlegt; Ornith. Jahrb. III. S. 259—260.

C. F. Rzehak, Systematisches Verzeichniss der bisher in Oesterr.-Schlesien beobachteten Vögel, nebst Bemerkungen über Zug, Brut und andere bemerkenswerthe Erscheinungen; Mitt. Orn. Ver. Wien XVI. S. 4—6, 19. — Fortsetzung, s. Ber. 1891 S. 19.

Derselbe, Die Raubvögel Oesterr. Schlesiens; ebenda S. 75—77, 87—89, 101—102, 113—115, 125—127.

Derselbe, Oesterreichisch-schlesisches Vogel-Idiotikon; Ornith. Jahrb. III. S. 114—118. — Landesübliche Vogelnamen aus Oesterreichisch-Schlesien.

F. Schaller, *Otis tetrax* in Mähren; Ornith. Jahrb. III. S. 34. Schollmayer, Beiträge zur Ornith. Krains; ebenda S. 60—64.

F. Schulz, Polartaucher (*Colymbus arcticus*) in Krain; ebenda S. 34—35.

Derselbe, Bienenfresser (*Merops apiaster*) und weissrückiger Specht (*Picus leuconotus*) in Krain; ebenda S. 203.

J. Talsky, Zum Vorkommen des Bienenfressers (*Merops apiaster* L.) in Mähren; ebenda S. 195—199.

V. v. Tschusi, Am Velencezer und Kleinen Balatonsee; Ber. II. intern. Orn. Congress Budapest. S. 202—209. — Schilderung der im Anschluss an den Congress unternommenen Excursion. *Luscinola melanopogon* wurde vielfach nistend gefunden.

Derselbe, *Acredula irbi*. Graurückige Schwanzmeise; Ornith. Jahrb. III. S. 122. — In Süd Tirol erlegt.

Derselbe, Karmingimpel (*Carpodacus erythrinus* Pall.) und Zwergfliegenfänger (*Muscicapa parva* Behst.) bei Prag; ebenda S. 205—206.

Derselbe, Ornithologische Miscellen; ebenda S. 254—256.

E. Urban, *Otis tetrax* in Schlesien; Ornith. Jahrb. III. S. 34.

Derselbe, Die Sperbereule (*Nyctea ulula*) in Oesterreichisch-Schlesien; ebenda S. 122.

D. V. Varecka, Zeit der Ankunft einiger Zugvögel im Piseker Gebiete; ebenda S. 257.

Derselbe, einige Notizen zur Ornithologie Böhmens; Mitt. Orn. Ver. Wien XVI. S. 161—163, 173—176, 185—186.

Derselbe, Ueber das Vorkommen der Zwergohreule (*Scops zorca* Sav.) in Böhmen, Mähren und Oesterr.-Schlesien; ebenda S. 219—221, 231—232.

J. Zahradnik, Notizen aus Mähren; Ornith. Jahrb. III. S. 204. — *Aquila pennata* u. *Oidemia fusca* in Mähren erlegt.

Griechenland: G. N. Douglass, Zur Fauna Santorins. Aves; Zool. Anz. XV. S. 454.

H. E. Dresser [On a new Species of *Acredula* from Macedonia]; Bull. Brit. Orn. Club No. IV. Dec. 31 1892. — *Acredula macedonica* n. sp.

Europ. - Russland: C. Grevé, Zoologische Beobachtungen während einer Kaukasusreise; Zool. Gart. 33. S. 145—151.

O. v. Löwis, Lokalornis zweier engbegrenzter Plätze im mittleren Livland; Mntsschr. D. Ver. z. Schutze d. Vogelw. XVII. S. 119—135.

Derselbe, Das Haselhuhn in Livland; Zool. Gart. 33, S. 65 bis 76, 102—111, 133—145.

T. Lorenz, Die Vögel des Moskauer Gouvernements; Bull. Soc. Mosc. 1892 S. 263—321.

Schweden, Norwegen: R. Collett, Das Leben der Vögel im arktischen Norwegen; Zweiter Intern. Orn. Congress. Budapest. Hauptbericht II S. 19—39.

S. A. Davies, A Naturalist's Ramble in Swedish Lapland; Zoolog. XVI. S. 81—87.

Dänemark: H. Winge, Fuglene ved de danske Fyr i 1890. 8de Aarsberetning om danske Fugle. Med 1 Kort; Vidensk. Meddel. Naturh. Foren. Kjobenhavn (5.) 3. Aarg. S. 61—132.

England: O. V. Aplin, On the Distribution of the Cirl Bunting in Great Britain; Zoolog. XVI. S. 121—128, 174—181.

Derselbe, Supplementary Notes on The Birds of Oxfordshire; Zoolog. XVI. S. 241—258.

Derselbe, The Status of the Woodchat, *Lanius rufus*, in Great Britain; Zoolog. XVI. S. 345—352.

M. Bird, Bird Life in the Norfolk Broads; Field Club III. S. 1—4, 20—24, 36—60, 52—55, 65—69, 86—88, 104—108, 116 bis 120, 133—138, 151—154, 164—167, 177—180.

T. E. Buckley, Contributions of the Vertebrate Fauna of Sutherland and Caithness; Ann. Scott. N. H. I. S. 156—168.

W. E. Clarke, Report on the Great Skua (*Stercorarius catarrhactes*) in Shetland during the season 1891; Ann. Scott. N. H. I. S. 87—92.

Derselbe bemerkt bezüglich des auf den Hebriden erlegten *Grus leucogeranus* [s. Ber. 1891 S. 22], dass der erlegte Vogel vermuthlich derselbe gewesen ist, welcher im August desselben Jahres Hr. E. W. Marshall in Marlow (England) entflohen war; Ibis (6.) IV. S. 181.

J. Cordeaux, On the Migration of the Yellow Wagtail; Zoolog. XVI. S. 389—391.

Derselbe, Migration in the Humber District in the Autumn of 1892; Zoolog. XVI. S. 417—420.

J. S. Elliott, Additional Notes on the Birds of Donegal; Zoolog. XVI. S. 128—131.

H. W. Feilden, Introduction of Ptarmigan into the Faeroe Islands; Zoolog. XVI. S. 413—414.

W. W. Fowler, The Marsh Warbler, *Acrocephalus palustris*, in Oxfordshire; Zoolog. XVI. S. 303—309.

W. J. Gordon, Our Country's Birds, and how to know them; a Guide to all Species, and many original Diagrams. London 1892.

J. H. Gurney, Ornithological Notes from Norfolk; Zool. XVI. S. 56—61.

Derselbe, Ornithological Notes from Norfolk; Zoologist XVI. S. 398—401.

W. Harvey, The Shoveller (*Spatula clypeata*) nesting in Sandey. Orkney; Ann. Scott. N. H. I. S. 138.

J. A. Harvie Brown, The Great Spotted Woodpecker (*Picus maior*) in Scotland: Ann. Scott. N. H. I. S. 4—17.

Derselbe, Great Shearwater (*Puffinus maior*) in Tiree; Ann. Scott. N. H. I. S. 74.

L. H. Irby, British Birds: Key List. Second edition, revised and enlarged. London 1892.

Klein, The Cause of Grouse-Disease; Zool. XVI. S. 337—341.

H. Lewis, Notes on Birds observed in Hertfordshire during the year 1891; Trans. Hertf. Soc. VII. S. 62—68.

Lilford, Coloured Figures of the Birds of the British Islands. London. — T. XXI u. XXII.

Derselbe, Notes on the Birds of Northamptonshire; Journ. Northampt. Soc. V. S. 41—53, 85—92, 131—141, 161—171, 178 bis 186, 207—222, 293—302; VI. S. 1—7, 41—49, 69—76, 116 bis 125, 162—171, 196—207, 262—266, 269—277; VII. S. 3—12, 58—63, 140—146.

Derselbe, Notes on the Ornithology of Northamptonshire for 1891; Zoolog. XVI. S. 201—210.

H. A. Macpherson, A Vertebrate Fauna of Lakeland; including Cumberland and Westmorland, with Lancashire north of the Sands. Edinburgh. 1892.

J. Mac Rury, The Gray Phalarope (*Phalaropus fulicarius*) in Barra; Ann. Scott. N. H. I. S. 139.

Derselbe, Ruff (*Machetes pugnax*) in the Outer Hebrides; ebenda S. 139.

A. G. More, The alleged former Nesting of the Osprey in the English Lake District; Zoolog. XVI. S. 1—3.

Derselbe, Recent Additions to the List of Irish Birds; Irish Nat. I. S. 3—4.

F. M. Ogilvie, On the recent Occurrence in the British Islands of the Ruddy Sheldrake; Zoolog. XVI. S. 392—398. — Ueber *Tadorna casarca* in England.

J. E. Palmer, Birds of Lambay Island; Irish Nat. I. S. 114—117.

R. L. Patterson, Birds of Rathlin Island, Antrim; Irish Nat. I. S. 50—53, 70—73, 85—86.

Derselbe berichtet über seltene Gäste an der Nordküste Irlands, Ibis (6.) IV. S. 180—181.

T. S. Peace, Great Bustard (*Otis tarda*) in Orkney; Ann. Scott. N. H. I. S. 138.

H. Raeburn, Some further Notes on Summer Birds of Shetland; Proc. Phys. Soc. Edinb. XI. S. 67—73.

P. Ralfe, Birds of the Isle of Man; Zoolog. XVI. S. 93—100.

H. Saunders berichtet über seltene Gäste an den englischen Küsten infolge von Herbststürmen; Ibis (6.) IV. S. 182—185.

H. Schalow berichtet über eine kleine Sammlung von der Insel Jona; Journ. Orn. XI. S. 229—230.

H. Seebohm [On two examples of *Tringa acuminata* obtained on the Norfolk coast]; Bull. Brit. Orn. Club No. III 1. Dec. 1892.

R. Service, Buffon's Skua (*Stercorarius parasiticus*) in the Solway District; Ann. Scott. N. H. I. S. 73—74.

R. S. Skirving, The Gray Phalarope (*Phalaropus fulicarius*) in Islay; ebenda S. 72.

J. E. Tinkler, The Avifauna of Arkengarthdale, Swaledale, and the New Forest; Nat. 1892 S. 309—325.

W. S. M. d'Urban and M. A. Mathew, The Birds of Devon. London 1892.

C. A. Witchell and W. B. Strugnell, The Fauna and Flora of Gloucestershire. Stroud: 1892 300 p.

Aufzeichnungen über Verbreitung und Lebensweise englischer Vögel; Zoolog. XVI. S. 21—35, 75—77, 108—115, 144—152, 191 bis 196, 224—232, 265—272, 310—311, 330—336, 356—367, 405 bis 414, 423—430.

Vergl. auch J. G. Millais unter Jagd u. s. w.

Niederlande: H. Albarda, Ueber das Vorkommen seltener Vögel in den Niederlanden; Journ. Orn. XL. S. 417—431.

Derselbe, Ornithologie van Nederland. Waarnemingen in 1891; Tijdschr. Nederl. Dierk. Vereen. (2.) D. III. Afl. 3/4. S. 191 bis 205.

F. E. Blaauw berichtet über Auftreten von *Ampelis garrulus* in Holland im Dezember 1891; Ibis (6.) IV. S. 346.

Derselbe berichtet über die Brutplätze von *Platalea leucorodia* in Holland; Ibis (6.) IV. S. 468.

Belgien: E. de Selys-Longchamps, Migration; Zweiter Intern. Orn. Congress Budapest. Hauptbericht II. S. 177—178. — Ueber *Loria bifasciata*, *Garrulus glandarius* und *Parus pleskei* in Belgien.

Frankreich: E. Deyrolle, Histoire Naturelle de la France. 3^{me} Partie. Oiseaux. Paris 8 vo.

P. E. Dubaleu, Monographie raisonnée des Oiseaux, observés dans les départements des Landes, de la Gironde, du Gers, des Basses-Pyrénées, des Hautes-Pyrénées et sur le Golfe de Gascogne; Bull. Soc. Bord. XVII. S. 173—191.

H. Duchassoy, De l'arrivée et du départ des Hirondelles; Bull. Soc. L. Nord France I. 1891 S. 85—92.

L. d'Hamonville, L'Outarde canepetière en Meurthe-Moselle; Bull. Soc. Zool. Fr. XVII. S. 67—68. — Otis tetrax in Meurthe-Moselle;

H. G. de Kerville, Faune de la Normandie. Fasc. III. Columbidae, Gallinaceae, Grallae, Palmipedes; Bull. Soc. Rouen 1892 S. 201—382 T. 1.

Rabé, Observations sur les passages d'oiseaux dans le département de l'Yonne; Bull. Soc. Yonne XLVI. S. 1—44.

F. v. Schaeck, Drei Wochen in der Nähe von Fontainebleau; Ornith. Jahrb. III S. 24—27.

Schweiz: O. V. Aplin, Notes on Birds seen in Switzerland; Zoolog. XVI. S. 3—14, 65—73.

V. Fatio und Th. Studer, Catalogue distributif des oiseaux de la Suisse. Elaboré sur le catalogue questionnaire de la commission fédérale. III. édition. Avec une carte. Berne et Genève 1892.

A. H. Macpherson, Winter Notes from Switzerland and North Italy; Zool. XVI. S. 258—263.

Italien: G. Angelini, Avifauna Sicula. — Nota sulla Quaglia tridattila (*Turnix sylvatica*); Boll. Soc. Rom. St. zool. Vol. I No. 3/5 S. 95—99.

Falconieri di Carpegna, Sull' Avifauna della provincia di Pesaro ed Urbino. Note ed osservazioni; Boll. Soc. Rom. St. zool. I. No. 3/5 S. 100—153.

Derselbe, Cronaca di caccia; ebenda S. 199—201.

A. Carruccio, Sull' esistenza del *Pyrhocorax alpinus* Vieill. e *P. graculus* Linn. nella provincia di Roma; Boll. Soc. Rom. Studi zool. Vol. I. No. 3/5 S. 158—165.

H. Giglioli u. A. Manzella, Iconographia della Avifauna Italica, ovvero Tavole illustranti le specie di Uccelli che trovansi in Italia con brevi descrizione e note. Prato (Toscana) 1892. T. XLVII—L.

G. Martorelli, Nota ornitologica sopra alcuni esemplari del gen. *Limosa*, appartenenti alle specie *Limosa lapponica* Linn. e *Limosa uropygialis* Gould; Atti Soc. Ital. Sc. Nat. Vol. 33 Fasc. I. S. 21—40.

C. Massa, Gli Uccelli della Sicilia; Natural. Sicil. X. No. 8/10 S. 172—205.

E. Silvestri, Contribuzione allo studio dell' avifauna umbra; Atti Ac. Med. Chirurg. Perugia Vol. 4 Fasc. 1.

G. Vallon, Seltenheiten der italienischen Ornith. Ornith. Jahrb. III. S. 97—108.

Derselbe, Excursioni ornitologiche nel Trentino; Boll. Soc. Adr. sc. natur. Trieste XIII. P. II 1892.

Spanien: Lilford, Variety of *Grus cinerea* in Spain; Zoolog. XVI. S. 265—266.

A. Reichenow beschreibt *Perdix hispaniensis* n. sp. von Galizien in Spanien; Journ. Orn. XL. S. 226.

Madeira: J. Dalgleish, Notes on the Petrels of Madeira and the adjoining Seas; Proc. R. Phys. Soc. Edinb. 11. S. 27—30.

W. Hartwig berichtet über Brüten von *Sylvia conspicillata* auf Madeira; Journ. Orn. XL. S. 442.

Nord-Afrika: S. Alessi, Briefliches aus Tunesien; Journ. Orn. XL. S. 314—317. — Beschreibung der Eier von *Alaemon margaritae* und Liste gesammelter Arten.

A. Kaiser, Zur Ornith. der Sinaihalbinsel; Ornith. Jahrb. III. S. 207—248.

A. Koenig, Zweiter Beitrag zur Avifauna von Tunis; Journ. Orn. XL. S. 266—312, 329—416. — Bericht über eine Sammlung, welche bei Monastir und auf einer Wüstenreise von dort nach Gabes zusammen gebracht wurde. Die Reise ist im allgemeinen Theil der Arbeit geschildert. Der besondere Theil führt 228 gesammelte Vogelarten auf, unter welchen 28 zum ersten Mal für

Tunis nachgewiesen sind. Die vorliegenden beiden Theile behandeln die Raubvögel und den grössten Theil der Singvögel. Besonders reich ist die Arbeit an Beobachtungen und Mittheilungen über die Lebensweise der tunesischen Vögel, Nestbau und Eier.

Magaud d'Aubusson, Les échassiers d'Égypte. Liste raisonnée des espèces qui ont été observées dans ce pays; Rev. Sc. Nat. Appl. 39. S. 49—62, 108—126.

C. A. Payton, Bird-notes from Mogador; Ibis (6.) IV. S. 471—472.

P. Spatz über Nisten der Felsentaube in Tunis s. unter Jagd u.s.w.

Kleinasien: G. Schrader, Ornithologische Beobachtungen auf meinen Sammelreisen; Ornith. Jahrb. III. S. 11—19, 41—54. — Listen der in Syrien, Palaestina und Aegypten vom Verf. gesammelten und beobachteten Arten.

Mittelasien: G. Bonvalot, De Paris au Tonkin à travers le Tibet inconnu. Ouvrage contenant une carte en couleur et cent huit illustrations gravées d'après les photographies prises par le Prince Henri d'Orléans. Roy. 8. Paris 1892. — In einem Anhang Liste der in Ost-Turkestan und Tibet gesammelten Vögel, darunter eine Anzahl neue, welche aber nicht beschrieben sind [s. Oustalet].

E. Oustalet, Contributions à la Faune de la Chine et du Tibet: descriptions d'espèces et de races nouvelles d'oiseaux données récemment au Muséum d'Histoire Naturelle par le Prince Henri d'Orléans; Ann. Sc. Nat. Ser. 7. XII. 1891—92 S. 271—318. — Beschreibung der vom Prinzen von Orleans und Pater Dedekens während ihrer Reise durch Ost Turkestan, Tibet und West China bis Saigon gesammelten Vögel. — Neu werden beschrieben: *Babax bonvaloti*, *Trochalopteron henrici*, *T. bonvaloti*, *Pomatorhinus dedekensi*, *P. armandi*, *Alcippe bieti*, *Acredula bonvaloti*, *Leptopoeile henrici*, *Zosterops mussoti*, *Uragus henrici*, *Eurhinospiza* (g. n.) *henrici*, *Tetraogallus henrici*, *Cinclus pallasi souliei*. Abgebildet sind: *Acredula bonvaloti*, *Alcippe bieti*, *Leptopoeile henrici*, *Uragus henrici* und *Eurhinospiza henrici*.

Th. Pleske, Die ornithologische Ausbeute der Expedition der Gebrüder G. und M. Grum-Grzimalo nach Centralasien (1889—90); Bull. Ac. Imp. St. Petersbourg T. 12 S. 273—301. — Die Expedition, welche namentlich den östlichen Tjan-schan, das Gebirgsland Beischan, das Njan-schan-Gebirge sowie das Gebirgsland Amdo und Kuku-nor genauer erforschte, ergänzt in vorzüglicher Weise die Przewalski'schen Forschungen. Die Erforschung des Njan-schan hat das wichtige Ergebnis geliefert, dass die Nordgrenze vieler central-chinesischer Arten, die bisher nur bis Amdo nachgewiesen waren, bedeutend nördlicher an den Nordabhang des Njan-schan versetzt werden muss. Die gesammelten 1048 Vogelbälge vertreten 191 Arten.

A. E. Pratt, To the Snows of Tibet through China. Longmans 1892 8. — Vorzugsweise entomologisch, enthält jedoch auch Bemerkungen über Vögel. Ueber die Vogelsammlung ist bereits von H. Seebohm berichtet worden. [s. Ber. 1891 S. 30].

H. Seebohm, On an apparently undescribed Pheasant from the Province of Zarafshan in Central Asia; Proc. Z. S. Lond. S. 270. — Neu: *Phasianus tarnovskii*.

Derselbe [On an undescribed species of *Crossoptilon*]; Bull. Brit. Orn. Club No. IV. 31. Dec. 1892. — *Crossoptilon leucurum* n. sp.

Nordost-Asien: J. Palacky, Ueber die nordostasiatische Ornithologie; Verh. Zool. bot. Ges. Wien XLII. S. 43—46.

Korea: C. W. Campbell, A List of Birds collected in Korea; Ibis (6.) IV. S. 230—248. T. V. — Liste von 112 Arten, von welchen 14 zum ersten Mal für Korea nachgewiesen werden, darunter zwei neue: *Suthora fulvicauda* und *longicauda*. *Thriponax kalinowskii* wird auf T. V. abgebildet.

A. Fauvel, La Faune du Chan-toung; Revue des Questions Scientifiques publiées par la Soc. Sc. Bruxelles II. (1) S. 455—492. — Vögel auf S. 466—476.

Japan: J. Jjima, Notes on a Collection of Birds from Trushima; Journ. of Coll. of Sc. Japan Vol. 5. S. 105—128 T. XII. — *Thriponax kalinowskii* abgebildet.

H. Seebohm, On the Birds of Tsu-sima, Japan; Ibis (6.) IV. S. 87—99. — Ueber eine Sammlung des Hrn. Holst. 59 Arten werden aufgeführt und besprochen.

Derselbe, Further Notes on the Birds of Tsu-sima, Japan; ebenda S. 248—250, 399—400. — Nachtrag zur vorhergehenden Arbeit.

L. Stejneger, Notes on a collection of Birds made by Mr. Harry V. Henson in the Island of Yezo, Japan; Proc. Un. St. Nat. Mus. XV. S. 289—359. — Kritische Bemerkungen über viele der aufgeführten Arten. 2 Species werden neu beschrieben: *Parus hensoni*, *Hypsipetes amaurotis hensoni*.

Derselbe, Two Additions to the Japanese Avifauna, including description of a new species; ebenda S. 371—373. — Neu: *Acanthopneuste ijimae*.

Afrikanische (Aethiopische) Region.

C. R. Hennicke, Reisebilder von der West- und Südwestküste Afrikas. Mtsschr. D. Ver. z. Schutze d. Vogelw. XVII. S. 137 bis 141, 196—198, 232—236, 283—288. — Skizzen des Vogellebens von Gabun, Cap Lopez, Kamerun, Kongo, Sklaven- u. Goldküste.

Derselbe, Reisebilder von der West- und Südwestküste Afrikas. Vogel- und Geflügelhandel an Bord des Dampfers; ebenda S. 254—257.

A. Reichenow [über neue afrikanische Arten]; Journ. Orn. XL. S. 126. — [s. Ber. 1891 S. 28].

Derselbe [über neue afrikanische Arten]; ebenda S. 218—222. — *Nilaus nigritemporalis*, *Alseonax pumila*, *Estrilda roseicrissa*, *Colius nigriscapalis*, *Barbatula coryphaea*, *Symplectes tephronotus*,

S. croconotus, *Onychognathus preussi*, *Turdinus monachus*, *Graculus preussi*, *Xenocichla poliocephala*, *Andropadus montanus*, *Burnesia epichlora*, *Callene hypoleuca*, *Haplopelia inornata*, *Cryptospiza salvadorii*, *Hyphantospiza* n. g.

Der selbe [über neue afrikanische Arten]; ebenda S. 441—442.
— *Laniarius gladiator*, *Symplectes preussi*, *Psulidoprocne chalybea*.

G. E. Shelley, [On new Species of African Birds]; Bull. Brit. Orn. Club No. II Nov. 1 1892. — Neu: *Cinnyris nesophilus*, *Zosterops anderssoni*, *Parus xanthostomus*, *Parus roorumae*.

Vergl. auch Büttikofer und Emin oben S. 10. und Grant unter Phasianidae bei Francolinus.

Ost- und Süd-Afrika: W. L. Distant, A Naturalist in Transvaal. London 1892. 8. — Enthält auch Notizen über die Vogelwelt.

E. Hartert, On a little-known Species of Lark, of the Genus *Otocorys*; Ibis (6.) IV. S. 522—523 T. XIII. — *Otocorys berlepschi* wieder beschrieben und abgebildet.

A. Reichenow, Zur Vogelfauna des Victoria Niansa. Sammlungen Dr. Emin's und Dr. Stuhlmann's 1890/91; Journ. Orn. XL. S. 1—60 T. I. — Behandelt 221 Arten, welche von den Reisenden auf dem Marsche von Tabora bis Bukoba sowie auf einer Expedition nach Uganda gesammelt worden sind. Die neu entdeckten Arten sind an anderer Stelle beschrieben worden. Die Sammlung bestätigt, dass die Länder im Westen und Norden des Niansa vorwiegend das Gepräge des westafrikanischen Faunengebiets tragen; doch giebt ihnen die Beimischung rein östlicher und nordöstlicher Formen und das Vorhandensein eigenthümlicher Arten eine solche Eigenartigkeit, dass man sie als besonderes Faunengebiet unterscheiden kann, welches passend als „mittelafrikanisches“ Gebiet zu bezeichnen ist. Auf Taf. I sind *Pedilorphynchus stuhlmanni*, *Apalis mystacalis* und *Coturnix emini* abgebildet. Neu beschrieben: *Eurystomus afer rufobuccalis*, *Hypochera purpurascens*, *Cisticola emini*.

R. B. Sharpe, On the Birds collected by Mr. F. J. Jackson during his recent Expedition to Uganda through the Territory of the Imperial British East-African Company. With Notes by the Collector. Part. III; Ibis (6.) IV. S. 152—164, T. IV, 299—322, T. VII, 534—555 T. XIV. — Fortsetzung und Schluss der im Vorjahre begonnenen Arbeit [s. Ber. 1891 S. 29]. 299 Arten werden im ganzen besprochen. Eine Anzahl neuer Arten beschrieben: *Cryptolopha mackenziana*, *Cisticola chubbi*, *Camaroptera griseigula*, *Barbatula leucomystax*, *Melittophagus oreobates*. Abgebildet sind: *Apalis pulchra*, *Dryodromas jacksoni*, *Trochocercus albonotatus*, *Platystira jacksoni* und *Francolinus gedgii*.

West-Afrika: J. V. Barboza du Bocage, Aves do Sertão de Benguela; Journ. Sc. Math. Phys. Nat. Lisboa (2.) VII. S. 157—172. — Bespricht eine Sammlung des bekannten Reisenden Anchieta von Quindumbo, Quibula und Cahata in Benguela, 71 Arten, darunter

Buteo auguralis, *Telephonus ussheri* (ein auffallend südlicher Verbreitungspunkt dieser Art), hingegen die südliche *Thamnolaea shelleyi*.

Derselbe, Subsídios para a Fauna da Guiné Portuguesa; ebenda S. 179—183.

Derselbe, Aves de Dahomé; ebenda S. 185—187. — 16 Arten, gesammelt von F. Newton, werden aus dem bisher noch wenig erforschten Gebiet aufgezählt.

Derselbe, Additions et Corrections à l'Ornithologie d'Angola; ebenda VIII. S. 248—264. — Ergänzungen zu des Verfassers Werk „Ornithologie d'Angola.“

J. Büttikofer, On the Collections of Birds sent by the late A. T. Demery from the Sulymah River (W. Africa); Not. Leyden Mus. XIV. S. 19—30. — 96 Arten, von welchen 10 bisher in Liberia nicht gefunden waren.

Derselbe, s. oben S. 10.

G. Hartlaub, On a new Species of Flycatcher of the Genus *Hyliota*; Ibis (6.) IV. S. 373—374. — *Hyliota nehrkorni* n. sp. von der Goldküste.

A. v. Homeyer, Ueber das Leben der Vögel in Central-Westafrika. Denkwürdigkeiten meiner Reise nach und durch Angola 1875; Zweiter Intern. Orn. Congress Budapest. Hauptbericht II. S. 3—17.

A. F. Mochler-Ferryman, Up the Niger: Narrative of Major Claude Macdonald's Mission to the Niger and Benue Rivers, W. Africa. London 1892. — Appendix S. 310 Liste der beobachteten Vögel.

A. Reichenow, [über neue Arten von Togo und Mittel-Afrika]; Journ. Orn. XL. S. 131—133. — [s. Ber. 1891 S. 28.]

Derselbe, Zur Vogelfauna von Kamerun. Erster Nachtrag; Journ. Orn. XL. S. 177—195 T. II. — Ueber Sammlungen des Dr. Preuss in Buea am Ostabhange des Kamerungebirges in 950 m Höhe. 65 Arten, davon 29 für Kamerun zum ersten Male nachgewiesen und 17 neue. Damit sind 216 Arten für Kamerun nachgewiesen. Die in Uganda entdeckten Arten *Pedilorchynchus stuhlmanni* und *Lanius mackinnoni* wurden auf dem Kamerun gefunden, von ersterer dürfte eine neue Subspecies *camerunensis* zu unterscheiden sein, ebenso eine dem *Symplectes insignis* von Uganda sehr ähnliche Form *S. croconotus*. Ferner wurden die Männchen von *Cryptospiza reichenowi* und *Symplectes melanogaster* entdeckt. *Burnesia epichlora*, *Barbatula coryphaea* und *Callene hypoleuca* sind abgebildet.

Derselbe, [über neue Arten von Mittel-Afrika]; ebenda S. 215. — *Pogonorchynchus rubrifacies*, *Barbatula ugandae*, *Caprimulgus clarus*, *Hirundo emini*.

Derselbe, [über neue Arten vom Kamerungebirge]; ebenda S. 225. — *Cinnyris preussi*, *C. oritis*, *Turdus nigrilorum*, *Zosterops stenocricota*.

Derselbe, [über *Pratincola pallidigula* n. sp. von Kamerun]; ebenda S. 232.

Derselbe, Zur Vogelfauna von Togoland. Nachtrag; Journ. Orn. XL. S. 233—236. — Ueber weitere von Dr. Büttner gesammelte Arten [s. Ber. 1891 S. 30], darunter *Poocephalus pachyrhynchus* Hartl.

P. Rendall, Notes on the Ornithology of the Gambia; Ibis (6.) IV. S. 215—230. — Uebersicht von 170 Arten mit einigen Bemerkungen über Lebensweise.

R. B. Sharpe, Descriptions of some new Species of Timeline Birds from West Africa; Proc. Z. S. Lond. S. 227—228 T. XX. — Neu: *Amaurocichla bocagei* u. *Turdinus moloneyanus*.

Y. Sjöstedt, Neue Vogelarten von Kamerun; Journ. Orn. XL. S. 313—314. — *Cuculus aurivillii*, *Campothera tullbergi*, *Malimbus racheliae* ♀.

Madagassische Region.

J. Sibree, On the Birds of Madagascar, and their connection with Native Folk-lore, Proverbs, and Superstitions, Pt. IV; Ibis (6.) IV. S. 103—119, 261—274. — Fortsetzung und Schluss der im Vorjahre begonnenen Arbeit [s. Ber. 1891 S. 30].

S. auch Shelley S. 22.

Indische (Malayische) Region.

E. C. Stewart Baker, Description of a new Species of Wren from Northeast India, together with an Account of its Nests and eggs; Ibis (6.) IV. S. 62—64 T. II. — *Elachura haplonota* n. sp. Diese Art und *E. punctata* abgebildet.

W. E. Brooks, A few Remarks on Mr. Oates' „Birds of British India“; Ibis (6.) IV. S. 58—62.

D. Prain, Fauna of Narcondam and Barren Island; Journ. As. S. Beng. 1892 S. 111—114.

W. L. Slater s. oben S. 3.

Süd-China: G. Hartlaub, Ein Beitrag zur Ornithologie Chinas; Abh. naturw. Ver. Bremen XII. 2. Heft. S. 295—335. — Behandelt 45 Arten von Tientsin, 23 von Shanghai, 9 von Ningkuofu, 28 von Formosa, 92 von Hainan und 11 von Pakhoi am Golf von Tonkin.

R. B. Sharpe [On the species of Hainan birds described by Mr. Styan]; Bull. Brit. Orn. Club No. IV 31. Dec. 1892.

J. D. de la Touche, On Birds collected or observed in the Vicinity of Foochow and Swatow in Southeastern China. (Communicated by H. H. Slater); Ibis (6.) IV. S. 400—430, 477—503 T. XII. — 325 Arten werden besprochen. *Gallinula coccineipes* ist abgebildet.

Vergl. auch Oustalet oben S. 20.

Sunda-Inseln: J. Büttikofer, On a Chestnut- and Black Weaver Finch from Sumatra; Not. Leyden Mus. XIV. S. 132.

W. R. Davison, Descriptions of some new Species of Birds from the Eastern Coast of the Malayan Peninsula; Ibis (6.) IV. S. 99—103. — Neu beschrieben: *Campophaga minor*, *Gerygone*

pectoralis, *Ptilocichla leucogastra*, *Malacopterygion melanocephalum*, *Acridotheres torquatus*.

D. G. Elliot, *Pitta granatina* Temm. et Auctores; Auk. IX. S. 218—221.

W. R. Ogilvie Grant [On new species of *Calooperdix*]; Bull. Brit. Orn. Club No. II Nov. 1. 1892. — Neu: *Calooperdix borneensis* u. *sumatrana*.

E. Hartert, On a new Species of *Batrachostomus*; Not. Leyden Mus. XIV. S. 63—64. — *Batrachostomus poliophilus* von Padang in Sumatra.

R. B. Sharpe [On collections of birds recently received from Mr. A. H. Everett and Mr. Ch. Hose]; Bull. Brit. Orn. Club No. II. Nov. 1. 1892. — Neu: *Scops mantananensis* u. *brookii*, *Oriolus hosii*, *Batrachostomus mixtus*.

Derselbe [On some species of Birds lately described by Mr. W. R. Davison from the eastern coast of the Malayan Peninsula; Bull. Brit. Orn. Club No. II 1. Nov. 1892. — Kritisches über einige Arten, neu: *Stachyris davisoni*.

E. Oustalet, Catalogue des oiseaux rapportés de l'île Nias par M. J. Claine, en 1891; Bull. Soc. Philom. Paris (8.) T. IV. S. 107—122! — Bespricht 35 Arten. Für die Insel sind bisher 104 Arten nachgewiesen.

T. Salvadori, Uccelli di Engano raccolti dal Dott. E. Modigliani; Ann. Mus. Civ. Genova (2.) XII. S. 123—142. — Behandelt 23 Arten von der Insel Engano an der Westküste von Sumatra. Neu werden beschrieben: *Gracula enganensis*, *Pericrocotus modiglianii*, *Zosterops incerta*, *Geocichla leucolaema*, *Calornis enganensis*, *Gracula enganensis*, *Carpophaga oenothorax*, *Macropygia cinnamomea*.

Derselbe, Catalogo di una collezione di uccelli di Sumatra fatta dal Dott. Elio Modigliani; ebenda S. 40—78. — 117 Arten werden besprochen, 3 neue beschrieben: *Niltava decipiens*, *Gerygone modiglianii*, *Phyllergates sumatranus*.

R. B. Sharpe, Descriptions of new Species of Birds discovered by Mr. C. Hose on Mount Dulit in N.W. Borneo; Ibis (6.) IV. S. 322—328. — Neu: *Batrachostomus harterti*, *Zosterops squamifrons*, *Geocichla everetti*, *Mesobucco eximius*.

Derselbe, Description of a new Species of *Calyptomena* from North-western Borneo; Ann. Mag. N. H. (6.) IX. S. 249.

Derselbe, On a Collection of Birds from Mount Dulit, in North-western Borneo; Ibis (6.) IV. S. 430 T. X. u. XI. — Behandelt eine Sammlung von A. H. Everett, 51 Arten. Auch Eier sind beschrieben. *Calyptomena hosii* und *Mesobucco eximius* sind abgebildet.

A. G. Vorderman, Java Vögels 1.: Nat. Tijdschr. Ned. Indië LI. S. 373—416.

Derselbe, Bijdrage tot de Kennis der Avifauna van het Eiland Bawean; ebenda S. 417—422.

Australische Region.

Australien: A. Newton, Note on the occurrence of the Sanderling (*Calidris arenaria*) in New South Wales; Records of the Australian Museum 1892.

A. J. North, Supplement to the Descriptive Catalogue of Nests and Eggs of Birds found Breeding in Australia and Tasmania; Rec. Austr. Mus. II. S. 11—22.

Derselbe, Additions to the Avifauna of Tasmania, and Norfolk and Lord Howe's Islands; ebenda S. 36—38.

J. Walker, The Bird-life of Adele Island, North-west Australia; Ibis (6.) IV. S. 254—261. — Die kleine Insel Adele, deren Vogel-leben Verf. in allgemeinen Zügen bespricht, liegt nördlich des Einganges des King Sound in Nordwest Australien.

Neu Guinea, Molukken: J. Büttikofer, On a Collection of Birds from the Islands of Flores, Sumba and Rotti; Notes Leyden Mus. XIV. S. 193—206. — Bespricht eine von H. ten Kate auf den genannten Inseln der Timorgruppe zusammengebrachte Sammlung. Von Flores wird *Acanthiza tenkatei* n. sp. beschrieben. Von der noch wenig bekannten Insel Sumba führt Verf. 32 Arten auf, welche deren faunistische Uebereinstimmung mit Flores beweisen, darunter *Dicaeum wilhelminae* n. sp.; eingehender werden die Kennzeichen von *Munia nitoria* (Tem.) und deren verwandte Formen besprochen. Von der Insel Rotti, einem kleinen Eiland am Westende von Timor, sind 5 Arten aufgeführt, darunter *Rhipidura tenkatei* n. sp.

A. B. Meyer, Beitrag zur Kenntniss der Vogelfauna von Kaiser Wilhelms Land; Journ. Orn. XL. S. 254—266. — Behandelt Sammlungen der Gebrüder Geisler, 33 Arten, darunter neu: *Eupetes geislerorum*, *Diphyllodes chrysoptera septentrionalis* und *Ptilopus coronulatus huonensis*.

Derselbe, The Birds of Sumba; Not. Leyden Mus. XIV. S. 265—268. — Verf. weist darauf hin, dass Dr. Riedel bereits vor mehr als einem Jahrzehnt auf der Insel Sumba ornithologisch gesammelt hat, worüber in den Verh. Zool. Bot. Ges. Wien 1881 S. 759—767 berichtet worden ist. Von den daselbst aufgeführten 40 Arten decken sich nur 8 mit den von ten Kate auf Sumba gefundenen Species, so dass bis jetzt 64 Arten für die Insel nachgewiesen sind. Die subspezifische Sonderung des l. c. beschriebenen *Tanygnathus megalorhynchus sumbensis* hält Verf. aufrecht und unterscheidet noch den früher als *Geoffroyus jukesii* aufgeführten Papagei als besondere Art: *Geoffroyus tjindanae* n. sp. An Stelle des in der angezogenen Arbeit S. 767 irrthümlich aufgeführten *Herodias nigripes* ist *Bubulcus coromandus* zu setzen. Unter den 64 bekannten Sumba-Arten befinden sich 5 der Insel eigenthümliche: *Ninox rudolfi*, *Graucalus sumbensis*, *Dicaeum wilhelminae*, *Tanygnathus sumbensis* und *Geoffroyus tjindanae*.

W. v. Rothschild [On a new Pigeon of the genus *Ptilopus*]; Bull. Brit. Orn. Club III. 1. Dec. 1892. — Neu: *Ptilopus salvadorii*.

R. B. Sharpe [On a new Species of *Rhipidura* from the Island of Dammar in the Banda Sea]; Bull. Brit. Orn. Club No. IV. 31. Dec. 1892. — *Rhipidura buettikoferi* n. sp.

H. B. Tristram, On two small Collections of Birds from Bugotu and Florida, two of the smaller Solomon Islands; Ibis (6.) IV. S. 293—299. — Uebersicht von 30 Arten, darunter zwei neue; *Graucalus nigrifrons* und *G. welchmani*.

C. W. De Vis, Report on the Zoological Gleanings of the Administration during the year 1890—91; Ann. (Parliamentary) Report on British New-Guinea Brisbane 1892 App. cc. S. 93—97. Mit Taf. — Neu: *Gerygone insperata*, *Poecilodryas vicaria*, *Melipotes maculata*, *Amalocichla sclateriana*, *Malurus mortoni*, *Eopsaltria sudestiensis*, *Paramythia montium*.

Derselbe, Zoology of British New-Guinea; Ann. Queensl. Mus. II. S. 4—11. — Wiederbeschreibung der in der vorhergehenden Arbeit benannten neuen Arten.

Polynesien: T. Salvadori, Descrizione di una nuova specie die Colombo del genere *Ptilopus*; Boll. Mus. Zool. Anat. Torino VII. 21. Dec. 1892. — *Ptilopus tristrami* n. sp. von den Marquesas Inseln.

Sandwichs-Inseln: F. W. Frohawk, Description of a new Species of Rail from Laysan Island (North Pacific); Ann. N. H. (6.) IX. S. 247—249. — *Porzanula palmeri* n. sp.

A. Newton, Ornithology of the Sandwich Isles; Nature 1892 S. 465 u. ff. — Eine Uebersicht der Geschichte der Erforschung der Inseln mit Angaben über die Verbreitung der Sperlingsvögel auf den einzelnen Inseln der Gruppe.

W. v. Rothschild, Descriptions of Seven new Species of Birds from the Sandwich Islands; Ann. Mag. N. H. (6.) X. S. 108—112. — Neu: *Bernicla munroii*, *Tatara familiaris*, *Himatione fraithii*, *Telespyza flavissima*, *Rhodacanthis palmeri*, *Rh. flaviceps*, *Viridonia sagittirostris*.

Derselbe, [On a new Duck from the Island of Laysan]; Bull. Brit. Orn. Club No. IV. 31. Dec. 1892. — *Anas laysanensis* n. sp.

S. B. Wilson and A. H. Evans, Aves Hawaienses: The Birds of the Sandwich Islands. Part III. 1892. — Enthält Abbildungen von *Hemignathus obscurus*, *olivaceus*, *procerus* und *hanapepe*, *Himatione parva*, *montana* und *stejnegeri*, *Totanus incanus*.

Neuseeländische Region.

W. L. Buller, Notes and Observations of New Zealand Birds; Trans. N. Z. Inst. XXIV. S. 64—74 T. XIV.

Derselbe, Further Notes and Observations on certain species of New Zealand Birds; ebenda S. 75—92.

J. C. Mc. Lean, Ornithological Notes from New Zealand; Ibis (6.) IV. S. 250—254. — Bemerkungen über Verbreitung und Lebensweise einiger Arten.

A. J. North s. oben S. 26.

A. Reischek, Beobachtung Neu-Seeländischer Vögel; Mitt. Orn. Ver. Wien XVI. S. 255—257.

Nordamerikanische (Westliche gemässigte) Region.

J. A. Allen, The North American Species of the Genus *Colaptes*, considered with special Reference to the Relationships of *C. auratus* und *C. cafer*; Bull. Amer. Mus. N. H. New York IV. S. 21—44.

Derselbe, Description of a new Gallinule, from Cough Island; ebenda S. 57—58.

A. W. Anthony, Birds of Southwestern New Mexiko; Auk. IX. S. 357—369.

H. P. Attwater, List of Birds observed in the Vicinity of San Antonio, Bexar County, Texas; Auk. IX. S. 229.

C. K. Averill jr., List of Birds found in the vicinity of Bridgeport, Connecticut. Bridgeport 1892.

Ch. Bendire, Life histories of North American Birds with special reference to their breeding habits and eggs. Smiths. Inst., Un. St. Nat. Mus. Special Bulletin No. 1. Washington. — Der vorliegende erste Band des Werkes behandelt die Ordnungen der Hühner, Tauben und Raubvögel. Im Ganzen werden 146 Arten abgehandelt. Der Text gliedert sich in Nomenklatur, geographische Verbreitung, Darstellung der Lebensweise, Brutgeschäft, Nest und Eier. Von 94 Arten werden 182 Stücke auf den beigegebenen 12 Tafeln abgebildet.

W. E. Bryant, A Check-list of the Water Birds of California; Zoe III. S. 135—140.

A. W. Butler, Notes on the Range and Habits of the Carolina Parakeet; Auk. IX. S. 49—56.

Derselbe, Some notes concerning the Evening Groschawk; Indiana Acad. Sc. Brookville 1892 S. 138—247.

Derselbe, Some Notes concerning the Evening Grosbeak; Auk. IX. S. 238—247. — Betrifft die Verbreitung der *Hesperiphona vespertina*.

F. M. Chapman, A Preliminary Study of the Grackles of the Subgenus *Quiscalus*; Bull. Amer. Mus. Nat. Hist. IV. S. 1—20.

J. Dwight jr., Summer Birds of the Crest of the Pennsylvania Alleghanies; Auk. IX. S. 129—141.

P. L. Hatch, The Geological and Natural History Survey of Minnesota. First Report of the State Zoologist accompanied with Notes on the Birds of Minnesota. Minneapolis 1892.

A. Koch, West Florida; Mitt. Orn. Ver. Wien XVI. S. 27—29, 41—43.

R. H. Lawrence, A Preliminary List of the Gray's Harbor Region, Washington; Auk. IX. S. 39—47.

Derselbe, Further Notes on Birds of the Gray's Harbor Region, Washington; Auk. IX. S. 352—357.

S. Lockwood, Why the Mocking Birds left New Jersey. — A Geological reason; Amer. Nat. XXVI. S. 635—641.

L. M. Loomis, A further Review of the Avian Fauna of Chester County, South Carolina; Auk. IX. S. 28—39. — Fortsetzung, vergl. Ber. 1891 S. 36.

G. H. Mackay, Habits of the Eskimo Curlew (*Numenius borealis*) in New England; Auk. IX. S. 16—21.

Derselbe, Habits of the Black-bellied Plover (*Charadrius squatarola*) in Massachusetts; Auk. IX. S. 143—152.

Derselbe, Habits of the American Herring Gull (*Larus argentatus smithsonianus*) in New England; Auk. IX. S. 221—228.

E. A. Mearns, A Study of the Sparrow Hawks (Subgenus *Tinnunculus*) of America, with especial Reference to the Continental Species (*Falco sparverius* Linn.); Auk. IX. S. 252—270.

C. H. Merriam, The geographical distribution of life in North-America with special Reference to the mammalia; Proc. biol. ser. Washington VII. S. 1—64.

Derselbe, The Dwarf Screech Owl (*Megascops flammeolus idahoensis* Merr.); Auk. XI. S. 169—171 T. II. — Beschreibung und Abbildung der Art.

H. Nehrling, Die nordamerikanische Vogelwelt. Unter künstlerischer Mitwirkung von R. Ridgway, A. Goering und G. Mützel. Milwaukee. 1889—92.

S. N. Rhoads, The Breeding Habits of the Florida Burrowing Owl (*Speotyto cunicularia floridana*); Auk. IX. S. 1—8.

Derselbe, The Birds of South-eastern Texas and Southern Arizona observed during May, June and July 1891; Pr. Ac. Philad. 1892 S. 98—126.

W. E. D. Scott, A Description of the adult male of *Botaurus neoxenus* (Cory), with additional notes on the Species; Auk. IX. 141—142.

Derselbe, Notes on the Birds of the Caloosahatchie Region of Florida; Auk. IX. S. 209—218.

G. B. Sennett, Description of a new Turkey; Auk. IX. S. 167 bis 169. — *Meleagris gallopavo ellioti* n. subsp.

G. Trumbull, Ouer Scoters; Auk. IX. S. 153—160. — Ueber *Oidemia americana, deglandi* u. *perspicillata*.

S. W. Willard, Migration and Distribution to North American Birds in Brown and Outagamie counties; Trans. Wiscons. Ac. 6. S. 177—196.

Aufzeichnungen über nordamerikanische Vögel; Auk. IX. S. 71 bis 74, 198—206, 292—310, 388—397.

Fourth Supplement to the American Ornithologists' Union Check-List of North American Birds; Auk. IX. S. 105—108.

Uebersicht über kleinere Veröffentlichungen über nord-amerikanische Vögel; Auk. IX. S. 66—71, 187—197, 282—290, 383—388.

Proceedings of the Ornithological Sub-section of the Biological Section of the Canadian Institut for 1890—91; Proc. Canad. Inst. III. S. 27—89. — Gesammelte Beobachtungsnotizen aus Ontario.

Südamerikanische Region.

H. v. Berlepsch beschreibt neue südamerikanische Vogelarten; Journ. Orn. XL. S. 451—456. — *Upucerthia harterti*, *Cyanolesbia eumae*, *Cyanolesbia caudata*, *Crypturus garleppi*, *Nothoprocta moebiusi*.

E. Hartert [On new species of South American Birds]; Bull. Brit. Orn. Club No. III. 1. Dec. 1892. — Neu: *Myiarchus brevipennis*, *Chrysotis rothschildi*, *Strix flammea bargei*.

Mittel-Amerika: A. Alfaro, Resena de las principales Aves que inhabitan la parte superior del Volcan de Póas; Ann. Mus. Costa Rica III. S. 160—161.

A. Boucard, Aves colectadas en Costarica; ebenda S. 141—159.

G. K. Cherrie, Descripcion de tres Epecies nuevas para la Avifauna Costaricense; ebenda S. 135—137. — Neu: *Rhamphocelus costaricensis*, *Myrmeciza occidentalis* u. *Grallaria lizanoi*.

Derselbe, A Preliminary List of the Birds of San José, Costa Rica; Auk. IX. S. 21—27, 247—251, 322—329. — Fortsetzung und Schluss, vergl. Ber. 1891 S. 39.

Derselbe, Description of two apparently new Flycatchers from Costa Rica; Proc. Un. St. N. Mus. XV. S. 27—28. — Neu: *Mniotectes semischistaceus* und *Ornithion pusillum subflavum*.

F. D. Godman and O. Salvin, Biologia Centrali Americana. London. — Von Vol. II ist während des Jahres 1892 Bogen 25 bis 46, S. 193—368 T. 40, 52—57 erschienen, enthaltend *Formicariidae*, *Conopophagidae*, *Trochilidae* und *Cypselidae*. Neu sind beschrieben: *Thamnophilus atrinucha* u. *Cyanomyia guerrensis*. Abgebildet sind: *Grallaria princeps* T. 52; *Grallaria dices* u. *perspicillata* T. 53; *Myiobius capitalis*, *Empidonax albicularis* u. *atriceps* T. 40; *Oreopyra calolaema* u. *Delatiria hemileuca* T. 54; *Hemistephania veraguensis* u. *Chalybura melanorrhoea* T. 55; *Delatiria margarethae* u. *sybillae* T. 54a, *Selasphorus ardens* u. *torridus* T. 56; *Lophornis adorabilis* u. *Eupherusa nigriventris* T. 57.

A. Kennedy, Sporting Sketches in South America. London 1892. 8. — Eingestreute Beobachtungen des Vogellebens.

C. Lehl, Vogelleben in Süd-Amerika; Mitt. Orn. Ver. Wien XVI. S. 138—139, 153—154.

P. Mangelsdorff, Am Teiche auf der Fazenda São Manoelo; Mntsschr. D. Ver. z. Schutze d. Vogelw. XVII. S. 241—251, 271 bis 276. Mit Buntbild.

E. Whymper, Travels amongst the Great Andes of the Equator. London 1892. — Eingestreute Beobachtungen über Vögel.

Westindien: F. M. Chapman, Notes on Birds and Mammals observed near Trinidad, Cuba, with remarks on the Origin of West Indian Bird Life; Bull. Amer. Mus. VI. S. 279—330. — Neu beschrieben: *Rallus longirostris cubanus*, *Pitangus jamaicensis*, *Dendroica petechia flaviceps*, *Ptiloxena* n. g., *Columbigullina passerina terrestris*.

T. Cockerell, The West Indian fauna in South Florida; Nature XLVI. (6.) S. 458—459.

Ch. B. Cory, Catalogue of West Indian Birds. Containing a list of all species known to occur in the Bahama Islands, the Greater Antilles, the Caymans, and the Lesser Antilles, excepting the Islands of Tobago and Trinidad. Boston 1892. — Liste nebst Angabe der Verbreitung, am Schlusse kritische Bemerkungen über einige Arten. Zwei neue Unterarten sind beschrieben: *Pyrrhuloxia noctis grenadensis* u. *ridgwayi*.

Derselbe, A List of Birds taken on Maraguana, Watling's Island, and Inagua, Bahamas, during July, August, September, and October 1891; Auk. IX. S. 48—49.

Derselbe, Remarks on a Collection of Birds made by Wilnot W. Brown jr. on Mona and Porto Rico during February and a Part of March 1892; Auk. IX. S. 228—229.

Derselbe, Description of an apparently new Centurus from Great Bahama Island, Bahamas; Auk. IX. S. 270.

Derselbe, In Cuba with Dr. Gundlach; Auk. IX. S. 271—273. — Aufzeichnungen über die Vögel Kuba's.

P. L. Selater, On a Collection of Birds from the Island of Anguilla, West Indies; Proc. Zool. Soc. Lond. S. 498—500. — Ueber 16 von W. R. Elliott gesammelte Arten.

W. E. D. Scott, Observations on the Birds of Jamaica, West Indies; Auk. IX. S. 9—15, 120—129, 273—277, 369—375. — Fortsetzung, vergl. Ber. 1891 S. 38.

R. Ridgway, Descriptions of two new Forms of *Basileuterus rufifrons* from Mexico; Proc. U. St. Nat. Mus. XV. S. 119. — *Basileuterus rufifrons jouyi* und *dugesii*.

O. Salvin and F. Du Cane Godman, On a Collection of Birds from Central Nicaragua; Ibis (6.) IV. S. 324—328. — Ueber eine Sammlung von Matagalpa in Nicaragua, eine neue Art: *Delatiria sybillae*.

Peru, Columbia: H. v. Berlepsch et J. Stolzmann, Résultats des recherches ornithologiques faites au Pérou par M. Jean Kalinowski; Proc. Z. S. Lond. S. 371—411. — Liste der von J. Kalinowski bei Lima und Ica an der peruvianischen Küste gesammelten Arten (80), Uebersicht der über die Vogelwelt des Gebiets erschienenen Arbeiten, Liste der aus dem Gebiet bekannten, aber von dem Reisenden nicht gesammelten Arten, allgemeine Betrachtungen über die Vogelfauna von Lima. Neu werden beschrieben: *Pyrrhuloxia testaceo tchudii*, *Saltator immaculatus*, *Dives kalinowskii*, *Pyrocephalus rubinus heterurus*, *Cinclodes taczanowskii*, *Molothrus occidentalis*.

A. Boucard, A complete list up to date of the Humming Birds found in Columbia, with descriptions of several supposed new species; The Humm. Bird II. S. 73—87. — Neu sind beschrieben: *Heliodora berlepschi*, *Heliotrypha simoni*, *Heliangelus rothschildi*, *Eriocnemis albogularis*, *Chlorostilbon speciosa*, *Saucerottia nunesi*, *Uranomitra colombiana*, *Phaethornis panamensis*, *Homophania lawrencii*.

Galapagos: G. Baur, Besuch der Galapagos-Inseln; Biol. Centrabl. XII. S. 221—250. — Ueber Entstehung der Inseln und ihres Thierlebens, auch einiges besondere über Vögel.

Venezuela, Guiana, Curacao: J. A. Allen, Notice of some Venezuelan Birds, collected by Mrs. H. H. Smith; Bull. Amer. Mus. Nat. Hist. IV. No. 1 S. 51—56. — Neu beschrieben: *Rhamplocelus atrosericeus capitalis*, *Lophotriccus suberistatus*, *Picumnus obsoletus*.

H. v. Berlepsch, Die Vögel der Insel Curacao, nach einer von Herrn cand. theol. Ernst Peters daselbst angelegten Sammlung; Journ. Orn. XL. S. 61—122. — 18 verschiedene Arten sind gesammelt worden, von welchen 7 für die Insel noch nicht nachgewiesen waren. Für die Thierverbreitung ergibt sich, dass der grössere Theil der bisher für Curacao nachgewiesenen Arten süd-amerikanischen Ursprungs ist, einige sind aber westindischen Ursprungs, mehrere festländische Arten haben sich auf Curacao zu verschiedenen insularen Formen herausgebildet, am auffallendsten aber sind zwei Arten, welche ihre einzigen näheren Verwandten in Formen haben, welche auf der sehr entfernten und durch das Dazwischenliegen anderer Inseln ganz abgeschiedenen Insel Barbadoes haben. Neu werden beschrieben: *Coereba uropygialis*, *Tinnunculus sparverius brevipennis*, ferner *Buteo albicaudatus colonus* und *Eupsy-chortyx gouldi* unter Vorbehalt. Am Schlusse der Arbeit giebt der Sammler eine Schilderung des Vogellebens der Insel und Beobachtungen über die Lebensweise der von ihm gesammelten und gesehenen Arten.

E. Hartert, [On a new *Conurus* from the Island of Aruba]; Bull. Brit. Orn. Club No. IV, Dec. 31. 1892. — *Conurus arubensis* n. sp.

J. Quelch, Avifauna of Georgetown [Brit. Guiana]; Journ. Agr. Comm. Soc. Brit. Guiana (2.) VI. S. 182—183.

Derselbe, Additions to the Avifauna of British Guiana; ebenda S. 186.

Derselbe, Our Birds of Prey; ebenda S. 117—162.

Süd-Brasilien, Argentinien: J. A. Allen, On a collection of Birds from Chapada, Matto Grosso, Brazil, made by Mr. H. H. Smith. Part II. Tyrannidae; Bull. Amer. Mus. N. H. IV. S. 331—350. — Behandelt 45 Arten, mit kritischen Bemerkungen über die Beziehungen zu verwandten Arten wie Angaben über die geographische Verbreitung.

J. Cabanis, [über *Prosopietus albinuchus* von Argentinien]; Journ. Orn. XL. S. 125—126.

A. H. Holland, Short Notes on the Birds of the Estancia Espartilla, Argentine Republic; Ibis (6.) IV. S. 193—214. — Espartilla liegt zwischen Ranchos and Chascomus an der grossen Südbahn von Buenos Ayres. Verf. führt 127 Arten auf mit Bemerkungen über Zeit des Vorkommens und Brütens und einigen Aufzeichnungen über Lebensweise. Für Argentinien neu nachgewiesen sind: *Tachycineta meyeni*, *Procnias tersa*, *Spermophila obscura* und *Sterna anglica*.

W. H. Hudson, The Naturalist in La Plata. London 1892. — Enthält auch Schilderungen des Vogellebens.

J. Graham Kerr, On the Avifauna of the Lower Pilcomajo; Ibis (6.) IV. S. 120—152 T. III. — Aufzählung von 174 Arten, unter welchen 29 für Argentinien bisher nicht nachgewiesen waren. Auch einige Beobachtungen über Lebensweise. *Celeus kerri* ist auf T. III abgebildet.

Chile: H. B. James, A New List of Chilian Birds. With a Preface by P. L. Selater. London 1892. — Die Liste zählt 255 Arten auf. Bei vielen werden die einheimischen Namen angegeben, bei allen nähere Bezeichnungen über das Vorkommen, ob Standvogel, Sommer-, Winter-, oder unregelmässiger Besucher des Landes.

R. A. Philippi, Bemerkungen über chilenische Reiher; Zool. Gart. 33. S. 155. — Vergl. auch oben S. 6.

Arktische Region.

R. Collett, Zur Ornith. von Spitzbergen; Ornith. Jahrb. III. S. 174. — *Saxicola oenanthe*, *Cypselus apus* und *Numenius phaeopus* auf Spitzbergen erlegt.

G. Rogeron, Les migrations des canards et inductions à en tirer sur la mer libre du pôle Nord; Rev. Sc. Nat. Appl. 39. 2., S. 15—20.

W. Stone, Birds collected by the West Greenland Expedition; Proc. Ac. N. Sc. Philad. 1892 S. 145—152. — 26 Arten, gesammelt auf der Disco Insel, Duck Island, Melville Bucht, Kap York, McCormick Bucht. Im Anhang Arten von Sydney, Neu-Schottland und dem Golf von St. Lawrence, welche auf der Hinfahrt gesammelt wurden.

Antarktische Region.

J. A. Allen, Description of a new Gallinule from Gough Island (*Porphyriornis comeri* n. g. et sp.); Bull. Amer. Mus. N. H. IV. S. 57—58.

Atlantischer Ocean.

Bolau, Ein grönländischer Edelfalk, *Falco candicans*, auf dem atlantischen Ocean gefangen; Zool. Gart. 33. S. 93. — *Falco candicans* unter 49° n. B. und 20° W. L. Gr. gefangen. Der Punkt liegt 500 Seemeilen von der irländischen Küste, 900 von den Faröer, 1000 von der Südspitze Grönlands und 1300 Seemeilen von der Labradorküste entfernt.

VI. Lebensweise.

Lebensweise im Allgemeinen: A. Abraham jun., Der graue Fliegenfänger (*Muscicapa grisola*); Mitt. Orn. Ver. Wien XVI. S. 232 bis 234.

Ch. S. Allen, Breeding Habits of the Fish Hawk on Plum Island, New York; Auk. IX. S. 313—321.

G. v. Bikkessy, Die Vogelfamilie der Ramphastiden, Tukane oder Pfefferfresser; Mitt. Orn. Ver. Wien XVI. S. 70—71.

O. Böttger, Der Rohrsänger, *Acrocephalus streperus*, der Frankfurter Promenaden und Wallgärten; Zool. Gart. 33. S. 119—124.

H. Brézol, Une Héronnière aux États-Unis et ses Habitants; Rev. Sc. Nat. Appl. 39. S. 162—165.

L. Buxbaum, Meine Schwalben; Mntsschr. D. Ver. z. Schutze d. Vogelw. XVII. S. 328—330.

E. v. Czynk, Frühlingsboten?: Mitt. Orn. Ver. Wien XVI. S. 39—40. — Schwalben im Winter beobachtet.

E. Hartert, *Carpodacus erythrinus* (Pall.), Der Karmingimpel; Mntsschr. D. Ver. z. Schutze d. Vogelw. XVII. S. 11—16. Mit Buntbild.

O. Kleinschmidt, Gibt es in Deutschland nur eine Art des Hausrötels?; ebenda S. 424—425. — Vergl. auch *Ruticilla tithys* unter Systematik: Sylviidae.

C. Koepert s. S. 40.

A. v. Krüdener, Auffallendes Benehmen des Seidenschwanzes (*Bombycilla garrula*); Ornith. Jahrb. III. S. 259.

Derselbe, Aphorismen über Tetraonen; Zool. Gart. 33. S. 279 bis 284.

K. Th. Liebe, Bei Schnabelmissbildungen noch gute Gesundheit; Mntsschr. D. Ver. z. Schutze d. Vogelw. XVII. S. 49—53.

Derselbe, Zur Naturgeschichte der Rohrdommel; ebenda S. 321—328.

Th. zur Linde, Einiges über den Fischadler (*Pandion haliaetus*); ebenda S. 317—321.

O. v. Loewis, Das Haselhuhn in Livland; Zool. Gart. 33. S. 65—76, 102.

Derselbe, Zur Geschichte des Haselhuhns und zur Monographie desselben von Prof. S. Valentinitich; Mntsschr. D. Ver. z. Schutze d. Vogelw. XVII. S. 191—196.

G. H. Mackay, Habits of the Oldsquaw (*Clangula hyemalis*) in New England; Auk. IX. S. 330—337.

Derselbe, Habits of the Hudsonian Curlew in Massachusetts; Auk. IX. S. 345—352.

A. Meyer, Der Lerchenfalke (*F. subbuteo*) als Schmarotzer; Mntsschr. D. Ver. z. Schutze d. Vogelw. XVII. S. 305—307.

J. Michel, Weitere Beobachtungen über den Zwergfliegenfänger; ebenda S. 145—152.

J. Moesmang, Beobachtungen an Schwalben; ebenda S. 299 bis 302.

A. Niederreiter, Ueber die Gelehrsamkeit eines Eichelhebers; Mitt. Orn. Ver. Wien XVI. S. 130—131.

E. Oustalet, Rapport sur la Biologie des Oiseaux; Zweiter Intern. Orn. Congress Budapest. Hauptbericht II. S. 95—117.

A. Reischek, Die Lappenkrähen; Mitt. Orn. Ver. Wien XVI. S. 17.

Derselbe, Die Neuseeländischen Lappenstaare, *Creadion*; ebenda S. 159—161.

Derselbe, *Turnagra crassirostris*, Neu Seeland-Drossel. Die Pio-pio der Maori; ebenda S. 195—196.

R. Service, Lapwings carrying their young; Zool. XVI. S. 360 bis 361.

P. Spatz s. S. 40.

Staats v. Wacquant Geocelles, Aus dem Thierleben der Heimat; Mitt. Orn. Ver. Wien XVI. S. 234—236, 260—261.

Derselbe, Der Sekretär, *Gypogeraus serpentarius*, des zoologischen Gartens zu Köln; Zool. Gart. 33. S. 307—309. — Art und Weise des Schlagentötens.

Derselbe, Sturm-Beobachtungen; Mtsschr. D. Ver. z. Schutze d. Vogelw. XVII. S. 309—310.

Derselbe, Todes- und Unglücksfälle; ebenda S. 330—336.

V. v. Tschusi, Ueber das Niederlassen des Seeadlers (*Haliaetus albicilla* L.) auf das Wasser; Ornith. Jahrb. III. S. 74—76.

Ph. C. D. V. Varecka, Der problematische Winterschlaf im Vogelleben. I. Ueberwinternde Ranch- und Stadtschwalben; Mitt. Orn. Ver. Wien XVI. S. 123—125. — II. Ueberwinternde Feldlerchen; ebenda S. 137—138.

R. W. Western, The tactics adopted by certain Birds when flying in the wind; Proc. R. S. Edinb. S. 76—80 T. XVIII.

Stimme: S. P. Cheney, Wood Notes Wild. Notations of Bird Music. Collected and arranged with Appendix, Notes, Bibliography and General Index by J. V. Cheney. Boston 1892.

C. Fabani, Epoche, mutazioni et varietà nel Canto degli uccelli; Riv. Ital. Sc. Nat. XII. S. 35—39.

Derselbe, Teoria delle somiglianze nel Canto degli uccelli; ebenda S. 90—91.

C. Flöricke, Ueber den Gesang des Karmingimpels; Mtsschr. D. Ver. z. Schutze d. Vogelw. XVII. S. 117—119.

M. A. Laws, Sky Lark Singing at Night; Zool. XVI. S. 362.

v. Linstow, Beobachtungen an Vogeltänien; Centralbl. f. Bakter. u. Parasitenk. XII. S. 501—504.

E. Perzina, Europa's befiederte Imitatoren; Mtsschr. D. Ver. z. Schutze d. Vogelw. XVII. S. 53—62, 87—103.

A. Voigt, Anleitung zum Studium der Vogelstimmen; Beilage zum Jahresber. d. 1. St. Realsch. Leipzig 1892.

C. A. Witchell, Bird-song and its Scientific Value; P. Cottesw. Nat. F. C. X. S. 238—257.

J. Young, Song of the Redpoll; Zoolog. XVI. S. 149—150.

Nahrung: Hocke beobachtete, dass Turteltauben Wolfsmilchsamens als Nahrung aufsuchten; Journ. Orn. XL. S. 215.

H. Loens, Vögel und Binnenmollusken; Zool. Gart. 33. S. 49 bis 51. — Molluskennahrung der Vögel.

K. Loos, Welche Vogelarten betheiligten sich an der Vertilgung der im Schluckenauer Domainengebiete epidemisch auftretenden

Larven der *Coleophora laricella* Hbn. und in welchem Grade thaten sie dies?; Ornith. Jahrb. III. S. 168—171.

Moser, Der Staar als Oivenfresser; Mntsschr. D. Ver. z. Schutze d. Vogelw. XVII. S. 77.

E. Pfannenschmid, Zur Nahrung der Ringeltaube; ebenda S. 21—22. — Im Dezember erlegte Holztauben hatten die unförmig aufgetriebenen Kröpfe mit Stangenkohl angefüllt.

J. Talsky, Ueber das Verhalten der Vogelwelt gegenüber den Insekten, namentlich der Nonne (*Psilura monacha* L.); Deutsche Volksz. f. d. Neutitscheiner Kreis XIX. No. 46.

Nisten, Eier: A. C. E. Baldamus, Das Leben der europäischen Kuckucke. Nebst Beiträgen zur Lebenskunde der übrigen parasitischen Kuckucke und Störliche. Mit 8 Farbendrucktafeln. Berlin 1892. — Eine zusammenfassende Darstellung der Lebensgewohnheiten des Kuckucks. Als Einleitung wird (im Anschluss an Reichenow's System) eine Uebersicht der Familie *Cuculidae* gegeben, welche Verf. nach der Fortpflanzungsweise in Schmarotzer „Anepostae“, und Selbstbrüter „Epostae“ sondert. Zur ersten Gruppe gehören *Cuculinae*, *Coccytinae* und die vom Verf. als selbstständige Unterfamilie betrachteten *Coccyginae*, zur anderen *Zanclostominae* und *Geococcyginae*. Es folgt eine Uebersicht der Anepostae und hierauf der Haupttheil des Werkes, eine Schilderung des Lebens unseres Kuckucks in allen Einzelheiten. Gewissenhaft ist die umfangreiche diesbezügliche Litteratur bis auf die Gegenwart benutzt und nach diesen Ergebnissen in Verbindung mit des Verfassers eigenen reichen, von Jugendzeit an gesammelten Beobachtungen, welche eine überraschende Fülle anziehender Thatsachen enthalten, ein Lebensbild des Kuckucks geliefert, wie es vollständiger nicht gewünscht werden kann. Den Standpunkt des Verfassers in einigen bis auf die Neuzeit umstrittenen oder noch immer nicht einheitlich aufgefassten Punkten der Fortpflanzungsgeschichte kennzeichnen die Kapitel: „Jedes Weibchen legt gleiche (ähnliche) Eier“; „aber nur ein Ei in jedes Nest“; „das Kuckucksweibchen bekümmert sich um seine Eier“. Das Kapitel „Eierstock etc.“ giebt eine knappe, aber sehr klare Darstellung der Entwicklung des Vogeleies im Allgemeinen. Die folgende Abtheilung behandelt die nicht europäischen Schmarotzerkuckucke in Beziehung auf Verbreitung, Lebensweise, insbesondere Fortpflanzung und Aussehen der Eier, die dritte in gleicher Weise die Honiganzeiger und schmarotzenden Störliche (*Molobrinae*). Zum Schluss wird die Frage behandelt, warum der Kuckuck nicht selbst brütet, und mit der langsamsten Entwicklung der Eier beantwortet [?]. Auf 8 Farbendrucktafeln sind 13 Varietäten der Eier unseres Kuckucks nebst diesen entsprechenden Eiern der Pflegeeltern abgebildet, ferner die Eier von *Cuculus indicus*, *C. gularis*, *Lamprococcyx lucidus*, *Eudynamis nigra*, *Scythrops noveehollandiae*, *Coccytes glandarius*, *Coccygus americanus* und *erythrophthalmus*, *Molobrus pecoris*, *acneus*, *sericeus* und *brevirostris*.

Ch. Bendire s. oben S. 28.

R. Blasius, Zur Oologie. Einleitender Vortrag, gehalten in der Sitzung der II. Sect. des Intern. Orn. Congr. Budapest am 19. Mai 1891; Hauptbericht II. S. 149—152.

A. J. Campbell, Notes on West Australian Oology, with Description of New Eggs; Proc. Roy. Soc. Victoria III. 1891 p. 1—7 T. 1—2. — Abgebildet sind die Eier von *Eopsaltria georgeana*, *Sterna dougalli*, *Gerygone culicivora*, *Pachycephala occidentalis*, *Astur cruentus*, *Synois sordidus*, *Strepera plumbea*.

Derselbe, Notizen über „Australische Oologie“; zweiter Intern. Orn. Congress Budapest. Hauptbericht II. S. 155—158.

J. W. Campbell-Orde, The Nesting of the Woodcock (*Scolopax rusticola*) in North Uist; Ann. Scott. N. H. I. S. 73.

V. Capek, Zwei Kuckuckseier im Neste; Ornith. Jahrb. III. S. 248—254.

St. v. Chernel, Beobachtungen über das Brüten und den Zug des Phalaropus hyperboreus L.; Zweiter Intern. Orn. Congress Budapest. Hauptbericht II. S. 137—144. Mit Tafel (Dunenjunge).

W. H. M. Duthie, Oystercatcher (*Haematopus ostralegus*) incubating under Difficulties; Ann. Scott. N. H. I. S. 139.

W. Evans, Some further Notes on the Periods occupied by Birds in the Incubation of their Eggs; Ibis (6.) IV. S. 55—69. — Eine Ergänzung zu der früheren Arbeit des Verf. [s. Ber. 1891 S. 43]. Brutzeiten von 11 Arten.

E. Goltermann, Besonderer Nistplatz eines Waldkauzes; Mntsschr. D. Ver. z. Schutze d. Vogelw. XVII. S. 294—295.

A. Grunack, Der Tamarisken-Rohrsänger, *Luscinola melanopogon* Gr.; Journ. Orn. XL. S. 213—214. — Ueber Nest und Eier der Art.

H. G. Hall, Odd colored eggs; Zweiter Intern. Orn. Congress Budapest. Hauptbericht II. S. 153—154.

M. Höpfner, Ungewöhnlicher Standort von Nestern der Rauchschwalbe; Mntsschr. D. Ver. z. Schutze d. Vogelw. XVII. S. 279—282.

F. Koenig-Warthaussen, Färbung der Vogeleier; Jahresb. Ver. Vat. Naturk. Württ. XLVIII. S. LXIII—IV.

Krüger-Velthusen, Einige Beobachtungen hinsichtlich des Fortpflanzungsgeschäftes des Kuckucks; Journ. Orn. XL. S. 449—450.

Kühne beobachtete, dass *Picus maior* zuweilen alte Bruthöhlen wieder benutzt, nachdem er dieselben um einige Zoll vertieft hat; ebenda S. 127.

K. Th. Liebe, Verlorene oder weggelegte Eier; Mntsschr. D. Ver. z. Schutze d. Vogelw. XVII. S. 266—271.

F. A. Lucas berichtet über ein kürzlich in einer Sammlung aufgefundenes Ei von *Alca impennis*; Auk. IX. S. 198—206.

F. C. Noll, Ueber das Blumeneintragen des Stares; Zool. Gart. 30. S. 95.

Derselbe, Ueber das Ei von *Aepyornis maximus*; Zool. Gart. 33. S. 220—221.

A. J. North, Oological Notes; Proc. Linn. Soc. N. S. Wales VII. S. 395—398. — Ueber die Eier und das Nisten von *Halcyon sordidus* und *Cyanorhamphus rayneri*.

X. Raspail, Note sur une Incubation continuée par un male Pinson (*Fringilla caelebs*); Bull. Soc. Zool. Fr. XVII. S. 133—136.

E. Rey, Altes und Neues aus dem Haushalte des Kuckucks. (W. Marshall's Zoologische Vorträge II. Heft.) Leipzig 1892. — Enthält wichtige neue Beobachtungen über die Fortpflanzung des Cuculus canorus. Im ersten Kapitel: „imitative Anpassung der Kuckuckseier an Eier der Nestvögel“ wird nachgewiesen, dass mit Ausnahme des in den Nestern von *Ruticilla phoenicurus* und *Fringilla montifringilla* gelegten Kuckuckseier, welche auffallender Weise eine viel grössere Anpassung aufweisen, nur 3,6 % der Kuckuckeier denen der Nesteigenthümer ähnlich gefärbt sind, so dass die engere Anpassung nicht die Regel, sondern eine Ausnahme bedeutet. Im zweiten Kapitel: „die Kennzeichen der Kuckuckseier“ hat Verf. neben Färbung, Zeichnung, Form, Grösse und Gewicht noch ein neues charakteristisches Kennzeichen besprochen, welches Grösse und Gewicht zu einem Ausdruck bringt, nämlich einen „Quotienten“, welcher das Produkt der Grössen beider Achsen getheilt durch das Gewicht wiedergibt und der „als praktisches Hilfsmittel vielleicht einer allgemeineren Verwendung in der Oologie empfohlen werden könnte, weil er bei den Eiern jeder Vogelart (welche Verf. untersuchte) recht beständige Ergebnisse liefert.“ Auch über die Festigkeit der Schale der Kuckuckseier hat Verf. mittelst eines von ihm eigens für den Zweck erfundenen Apparats eingehende Untersuchungen angestellt. Er fand die Festigkeit bei *Cuculus* zwischen 13,7 und 17,6 gegenüber 9,1 (mittlere Festigkeit) bei *Sylvia cinerea*, 9,6 (mittl. Fest.) bei *Sylvia nisoria* und 10,2 (m. F.) bei *Lanius collurio*. Das Entfernen von Nesteiern betreffend, gelangt Verf. zu dem Ergebniss, dass der Kuckuck bei Ablage seiner Eier ein oder mehrere Nesteier entfernt, manchmal bereits einen Tag vor dem Legen, dagegen später nicht mehr um die Brut sich kümmert. Den wichtigsten Theil der Arbeit bildet Kapitel 6, welches die Fruchtbarkeit, Entwicklung der Eier und Legezeit behandelt, und worin Verf. insonderheit der bisher herrschenden Anschauung entgegentritt, dass die Kuckuckeier längere Zeit zu ihrer Entwicklung bedürfen als diejenigen anderer Vögel. In letzterer Annahme wurde bekanntlich bisher auch die Ursache des Nichtbrütens vermutet. Nachdem dargestellt ist, dass weder der Eierstock, noch die Entwicklung der Eier des Kuckucks irgend welche Abweichung im Vergleich mit anderen Vögeln aufweise, führt Verf. durch schlagende Beweise den Nachweis, dass die Ablage der Eier beim Kuckuck einen Tag um den anderen erfolgt, und dass das einzelne Weibchen im Jahre einige zwanzig Eier legt. Neu und der oologischen Forschung im allgemeinen zur Nachahmung angelegentlichst zu empfehlen ist die Darstellung der Legezeit des Kuckucks und einiger anderer Vögel in Diagrammen. Es ergibt sich aus diesen Untersuchungen, dass

die Fortpflanzungszeit des Kuckucks nach der Brutzeit der betreffenden Nestvögel sich richtet und örtlich sowohl in Bezug auf die Dauer, als auch in Bezug auf frühes oder spätes Eintreten derselben oft wesentlich verschieden ist. Am Schlusse der Arbeit findet sich ein ausführlicher Nachweis des zu den Untersuchungen benutzten Materials, welches über 1200 Kuckuckseier umfasst.

S. N. Rhoads s. oben S. 29.

Schollmayer, Weit vom Wasser abgelegenes Nest der Stockente; Ornith. Jahrb. III. S. 203—204.

P. L. Selater berichtet über ein Ei von *Aepyornis medius*; Proc. Z. S. Lond. S. 299.

D. Le Souëf [über Nest und Ei von *Ptilorhis victorialis*]; Ibis (6.) IV. S. 350.

N. v. Ssowow, Zweiter Beitrag zur Kenntniss des Zwerghabichts (*Astur brevipes* Sev.); Ornith. Jahrb. III. S. 179—181. — Ueber den Horst und die Nahrung des *A. brevipes*.

R. Thielemann, Ein Wanderfalkenhorst; Mntsschr. D. Ver. z. Schutze d. Vogelw. XVII. S. 198—202.

C. W. De Vis [Beschreibung der Laube von *Amblyornis subalaris*]; Ann. Rep. Brit. New Guinea 1890—91 App. cc. S. 95 mit Abbild.

A. Walter, Eigenthümliche Verwendung der gewöhnlichsten wie einiger ungewöhnlichen Niststoffe beim Bau durch einheimische Vögel, nebst daran sich knüpfenden Betrachtungen; ebenda S. 153 bis 165.

Ch. Wolley-Dod, On a case of a Cuckoo and a Swallow being reared in the same Nest; Ibis (6.) IV. S. 524—530.

VII. Jagd, Schutz, Pflege, Hausgeflügel.

Vogelschutz, Jagd, Nutzen: G. v. Bekkessy, Einiges über den Schutz und die Abnahme unserer einheimischen Kleinvögel; Mitt. Orn. Ver. Wien XVI. S. 140—141.

H. v. Berlepsch, Die Vernichtung unserer Vögel im Süden und der daraus resultierende Schaden; Zweiter Intern. Orn. Congress Budapest. Hauptbericht II. S. 179—189.

H. Brézol, Extinction de différentes espèces d'oiseaux américains; Rev. Sc. Nat. Appl. 39. S. 362—368.

A. Bruttini, Appunti storici sulla Falconeria; Riv. Ital. Sc. Nat. Ann. XII. S. 89—90, 100—102, 107—109, 121—122.

J. Clarté, Les oiseaux insectivores, causes et conséquences de leur disparition; Rev. Sc. Nat. Appl. 39. S. 80—85.

B. Farwick, Nützliche Vogelarten nebst ihren Eiern, deren Schutz behördlich angeordnet ist, nebst erläuterndem Text. Herausg. v. H. Buscher. Düsseldorf 1892.

J. E. Harting, Hawks and Hawking; Proc. Roy. Inst. Gr. Brit. London XIII. S. 357—361.

J. Kiefer, Zum Amsel-Streit; Mntsschr. D. Ver. z. Schutze d. Vogelw. XVII. S. 282—283.

K. Knauth, Zur Frage betreffend Nutzen und Schaden der Vögel; ebenda S. 71—72.

E. P. Knubley, Is Legislative Protection required for Wild Birds Eggs?; Ann. Scott. N. H. I. S. 213—218.

O. Koepert, Der Star (*Sturnus vulgaris* L.) in volkswirthschaftlicher und biologischer Beziehung. Ein Beitrag zur Vogelschutzfrage. Altenburg 1892.

O. Leege, Ueber das Fangergebniss in Pfahleisen auf der Insel Juist; Mtsschr. D. Ver. z. Schutze d. Vogelw. XVII. S. 114 bis 117.

K. Th. Liebe, Mandelkrähen im Nistkasten; ebenda S. 25—27.

Derselbe, Der Schwarzspecht und die Kulturen; ebenda S. 209—218.

Zur Linde, Ad vocem Eichelheher; ebenda S. 66—71.

O. v. Loewis, Das Haselhuhn in Livland; Zool. Gart. 33. S. 65—76, 102—111, 133—145. — Vorkommen, Lebensweise, Abänderungen, Jagd.

A. Meyer, Der Wendehals und die Nistkästen; Mtsschr. D. Ver. z. Schutze d. Vogelw. XVII. S. 136—137. — Der Wendehals als Nestzerstörer.

J. G. Millais, Game-Birds and Shooting Sketches; illustrating the Habits, Modes of Capture, Stages of Plumage, and the Hybrids and Varieties which occur amongst them. London 1892. Folio. — U. a. beachtenswerthe Schilderungen des Lebens und der Verbreitung des Schneehuhns in Gross-Britannien.

R. Müller, Erfolge mit Nistkästen; Mtsschr. D. Ver. z. Schutze d. Vogelw. XVII. S. 27—29.

E. Oustalet, Rapport à M. le Ministre de l'Instruction Publique et des Beaux-Arts sur le Congrès Ornithologique International de Budapest en 1891; Arch. Miss. Sc. 1891 S. 441—473.

P. Spatz, Mittheilung über die Felsentaube, *Columba livia*; Zool. Gart. 33. S. 97—102. — Nisten der Felsentauben in Brunnen, Fang derselben.

Staats von Wacquant-Geozelles, Ein Monstre-Futterplatz; Mtsschr. D. Ver. z. Schutze d. Vogelw. XVII. S. 3—10.

Derselbe, Salzlecken für Tauben; ebenda S. 29—30.

Derselbe, Künstliche Nistanlagen für Eisvogel, Wasserstar, Uferschwalbe; Mitt. Orn. Ver. Wien XVI. S. 151—153.

Derselbe, Auf frischer That ertappt; Mtsschr. D. Ver. z. Schutze d. Vogelw. XVII. S. 218—232. — Ueber Nutzen und Schaden des Bussards.

F. Valentinitsch, Das Haselhuhn (*Tetrao bonasia*). Dessen Naturgeschichte und Jagd. Eine ornithologische und jagdliche Monographie. Mit zwei Chromobildern und zwei lithographirten Tafeln. Wien 1892.

An Eider-Duck Farm; Zoologist XVI. S. 364—366.

Ueber das Einsammeln der essbaren Vogelnester auf den Andamanen; Ibis (6.) IV. S. 578—579.

Einbürgerung, Pflege, Zucht: F. Arnold, Die Papageien. Eine Anleitung zur Pflege, Behandlung, Abrichtung und Zucht dieser Vögel, insbesondere des Graupapagei, der Amazonen, der Sittiche, des Wellensittichs und der Kakadus. 2. Aufl. Köln 1892.

F. E. Blaauw, Die Aufzucht der mantschurischen Kraniche, *Grus viridirostris*; Zool. Gart. 33. S. 225—228.

Derselbe, Educations d'animaux faites à S'Graveland (Hollande) en 1891) Rev. Sc. Nat. Appl. 39. S. 449—458.

F. Bolles, Young Sapsuckers in Captivity; Auk. IX. S. 111—119.
de Brisay, L'aviculture chez l'éleveur; Rev. Sc. Nat. Appl. 39. S. 520—531, 498—513.

A. Delaurier, L'Argus Géant et le Psephote multicolore; ebenda S. 461—465.

Fore, Éductions de Lophophores faites a Montrevel (Ain); ebenda S. 350—355.

A. Frenzel, Aus meiner Vogelstube; Mtsschr. D. Ver. z. Schutze d. Vogelw. XVII. S. 37—39, 169—171. — Ueber *Erythrura trichoa*, *Domicella reticulata*, *Bolborhynchus lineolatus*, *Prosthemadera novaezeelandiae*.

Derselbe, Vogelausstellungen und Vogelpflege in Sachsen; ebenda S. 62—66.

J. Huet, Education des Cigognes Blanches en captivité; Rev. Sc. Nat. Appl. 39. S. 293—298.

C. Krantz, Élevage d'oiseaux chanteurs; ebenda S. 415—419.

C. Langhein, Die Züchtung des Wüstengimpels (*Bucanetes githagineus*) in der Gefangenschaft; Mtsschr. D. Ver. z. Schutze d. Vogelw. XVII. S. 456—460.

Lilford, Notes on Birds in the Lilford Aviaries; Journ. Northampt. Soc. V. S. 258—269.

Marvis, Visites faites aux établissements d'aviculture. Établissement de M. Pointelet, aviculteur à Louveciennes (Seine et Oise); Rev. Sc. Nat. Appl. 39. S. 21—26.

Derselbe, Visites faites aux établissements d'aviculture. Élevage du Pin, par Moyaux (Calvados); ebenda S. 313—319.

Derselbe, Visites faites aux établissements d'aviculture. Élevage de Trouville (Calvados); ebenda S. 466—471.

Derselbe, Élevage de M. Géré, Parc de Montretout, à Saint-Cloud (Seine et Oise); ebenda S. 549—552.

B. N., Der Dorndreher in der Gefangenschaft; Mitt. Orn. Ver. Wien S. 47.

E. Perzina, Der Wasserstar, *Cinclus aquaticus*, in seinem Gefangenleben; Zool. Gart. 33. S. 12—20.

Derselbe, Die Vögel des Zool. Gartens in Frankfurt a. M.; Mitt. Orn. Ver. Wien XVI. S. 56—58.

Derselbe, Aus dem Gefangenschaft-Leben des Alpenseglers; ebenda S. 134.

Derselbe, Selten im Käfig gepflegte europäische Vögel; ebenda S. 154—155, 165—166, 179—180. — Ueber *Locustella naevia*.

Derselbe, Alpen- und Mauersegler, *Cypselus melba* und *apus*, in ihrem Gefangenleben; Zool. Gart. 33. S. 202—209, 232—240.

Derselbe, Die Kalanderlerche (*Alauda calandra*) und die Kalandrelle (*Alauda calandrella*) in ihrem Gefangenleben; Mitt. Orn. Ver. Wien XVI. S. 213—214, 225—227.

E. Rüdiger, Ueber den Nesterbau gefangener Vögel; Zool. Gart. 33. S. 273—278.

K. Russ, Handbuch für Vogelliebhaber, Züchter und Händler. Band II. Die einheimischen Stubenvögel. Dritte völlig umgearbeitete Auflage. Kreuz 1892.

Derselbe, Ueber die Nest- und Jugendkleider in der Gefangenschaft gezüchteter fremdländischer Vögel, nebst Angaben über Nestbau, Gelege, Verfärbung und Geschlechts-Verschiedenheiten; Zweiter Intern. Orn. Congress Budapest. Hauptbericht II. S. 129—136.

Sauermann, Untersuchung von Mehlwürmern auf ihren Nährstoffgehalt; Mitt. Orn. Ver. Wien XVI. S. 7.

Derselbe, Seidenraupen-Kokons als Vogelfutter; ebenda S. 34 bis 35.

Derselbe, Eine Vorrichtung zum Anlegen der Nester für Webervögel; ebenda S. 71—72.

E. Schäff, Ueber einige seltene Thiere des Berliner zoologischen Gartens; Zool. Gart. 33. S. 193—202. — Ueber Lebensweise des Kiwi in Gefangenschaft.

Derselbe berichtet über das Betragen des Kiwis in Gefangenschaft; Journ. Orn. XL. S. 230—231.

M. J. Schuster, Die Weber-Vögel. Leipzig 1892.

P. L. Selater, On the additions to the Society's Menagerie; Proc. Zool. Soc. London S. 1, 76, 299, 470, 541, 579, 709—730.

Sharland, Notes sur quelques animaux exotiques ayant existé au Parc de la Fontaine (près Tours); Rev. Sc. Nat. Appl. 39. S. 307—312.

Staats v. Wacquand-Geozelles, Lebendes Winterfutter für die insektenfressenden Stubenvögel; Mitt. Orn. Ver. Wien XVI. S. 225.

L. Steila, Zur Züchtung der Gürtelamandine; ebenda S. 7—8, 23.

Derselbe, Der olivengrüne Astrild (*Aegintha formosa*); ebenda S. 203—204.

O. Stein, Gestalt- und Farbencanarien; ebenda S. 239—240.

R. L. Wallace, The Canary Book. Illustr. 3. ed. enl. and revis. London 1892.

A. Walter, Beitrag zur Aufzucht junger Dompfaffen; Mtsschr. D. Ver. z. Schutze d. Vogelw. XVII. S. 16—21.

K. Wernher, Wie soll man den Graupapagei füttern?; ebenda S. 310—311.

H. Winge, On the Breeding of the Sand Grouse in captivity in Denmark; Vid. Medd. Naturh. For. Kjøbenh. (5.) 3. Aarg. S. 126 bis 130. — Uebersetzung ins Englische: H. Raeburn Zool. 1892 S. 341—345.

L. Wunderlich, Die Fortpflanzung des Ararauna, *Sittace coerula*, in der Gefangenschaft; Zool. Gart. 33. S. 257—259.

Derselbe, Die Fortpflanzung des Ararauna (*Sittace coerula*) in der Gefangenschaft; Mitt. Orn. Ver. Wien XVI. S. 280—281.

Canary-breeding in Germany; Zoolog. XVI. S. 366—367.

Schmarotzer, Krankheiten: A. V. Curry, Unsichtbare Feinde; Mitt. Orn. Ver. Wien XVI. S. 283—289.

E. Klein, The Etiology and Pathology of Grouse Disease, Fowl Enteritis and some other Diseases affecting Birds. With 53 Illustr. London 1892.

G. Neumann, Sur les poux des oiseaux; Rev. Sc. Nat. Appl. 39. S. 459—465.

Zur Diphtheritis; Mitt. Orn. Ver. Wien XVI. S. 169.

Hausgeflügel: D. B. Bruszkay, Das Paduaner Huhn; Mitt. Orn. Ver. Wien XVI. S. 8—10.

A. v. Curry, Der kurzschnäblige Weisskopftümmler; ebenda S. 10—12.

Derselbe, Für Taubenzüchter; ebenda S. 47—48, 59—60.

Derselbe, Der einfarbige Wiener Tümmeler; ebenda S. 168 bis 169, 181—182, 191—192.

W. Dackweiler, Winke über Bezug und Versand von Brut-eiern; ebenda S. 85—86.

Derselbe, Allerlei vom Geflügelhofe; ebenda S. 131—133, 144—145, 156—157, 180—181.

S. Exner, Das Rätsel der Brieftauben. Mit 6 Abbild. im Text. u. Schrift. Ver. z. Verbr. naturw. Kenntn. Wien 32. Bd. S. 77—118.

Ferry, Harmlose Betrachtungen eines Idealisten über Rasse-geflügelzucht; ebenda S. 24.

Finckler, Goldphönix-Hühner wilder Aufzucht, ebenda S. 167 bis 168.

O. Finsch, Erfahrungen über meine „Selecta-Hühner“ (*Crève-cœur-Brahma*); ebenda S. 261—264, 273—276.

J. C. Lyell, Pigeon-Keeping for Amateurs: a Complete Guide to the Amateur Breeder of Domestic and Fancy Pigeons. Illustr. London 1892.

J. Mantzell, Der Brünner Kröpfer; ebenda S. 264—266.

G. Marois, Visites faites aux établissements d'aviculture, école d'aviculture et établissement d'élevage de Mm. Roullier et Arnout à Gambais, près Houdan (Seine et Oise); Rev. Sc. Nat. Appl. 39. S. 254—263.

C. Pallisch, Der neue Brutofen von F. Sartorius; Mitt. Orn. Ver. Wien XVI. S. 35—37, 48—49.

B. v. Pleyel, Die Brieftaube. Mit 5 Abbild. Leipzig 1892.

P. Rindt, Hamburger als Sport- und Nutz-Rasse. Mit 4 Abbild.: Univers. Bibl. f. Thierfreunde 7 Hft. Leipzig 1892.

Derselbe, Spanier. Mit 12 Abbild.; ebenda 22. Heft.

E. v. Rodiczky, Volkswirtschaftliche Bedeutung der Geflügel-

zucht in Ungarn; Zweiter Intern. Orn. Congress Budapest. Hauptbericht II. S. 190—201.

Derselbe, Volkswirtschaftliche Bedeutung der Geflügelzucht in Ungarn; Mitt. Orn. Ver. Wien XVI. S. 214—215, 227—228, 240—241, 250—252.

R. Schlegel, Ein ornithologisches Bild aus den Wildhandlungen einer Grossstadt; ebenda S. 188—189.

W. B. Tegetmeier, Poultry for the Table and Market versus Fancy Fowls. With an Exposition of the Fallacies of Poultry Farming. London 1892.

Derselbe, Canards de table en Angleterre; Rev. Sc. Nat. Appl. 39. S. 532—534.

G. Trevisani, Pollicoltura. Milano 1892.

D. Werner, Mehr Selbstständigkeit bei der Zucht; Mitt. Orn. Ver. Wien XVI. S. 58.

Oesterreich-Ungarns Aus- und Einfuhr von Geflügel und Producten der Geflügelzucht im Jahre 1891; ebenda S. 276—277.

VIII. Systematik, Nomenclatur.

A. Dubois, Etablissement d'une classification international; Zweiter Intern. Orn. Congress Budapest. Hauptbericht II. S. 92—94. — Entwurf einer systematischen Anordnung der Vögel. Nur Aufführung der Namen von Ordnungen und Familien, ohne Erläuterungen.

M. Fürbringer, L. Stejneger's Vogelsystem und Th. Studer's Untersuchungen über die Embryonalentwicklung der antarktischen Vögel; Journ. Orn. XL. S. 136—151. — Bericht über Stejneger's System und eine Uebersicht der darin aufgestellten Gruppen, ebenso ein Bericht über die Studer'sche Arbeit [s. Ber. 1886 S. 58.]

II. Gadow, On the Classification of Birds; Proc. Z. S. Lond. S. 229—256. — Bemerkungen über Untersuchungsmethoden zur Klassificierung der Vögel und Entwurf eines Systems:

I. Subcl. Archornithes

1. Archaeopterygiformes. Archaeopterygidae.

II. Subcl. Neornithes.

1. Division Neornithes Ratitae.

1. Struthionies. 2. Rheae. 3. Casuarii. 4. Apteryges. 5. Dinornithes. 6. Aepyornithes.

2. Div. Neornithes Carinatae.

7. Colymbiformes. 8. Sphenisciformes. 9. Procellariiformes. 10. Ardeiformes (Steganopodes, Herodii, Pelargi). 11. Falconiformes (Cathartae, Accipitres). 12. Anseriformes. 13. Crypturiformes. 14. Galliformes. 15. Gruiformes (Eurypygae, Ralli, Grues, Dicholophi, Otides). 16. Charadriiformes (Limicolae mit Chionididae, Charadriidae, Glareolidae, Thinocoridae, Oedienemidae, Parridae, und Gaviae mit Alcidae und Laridae). 17. Columbiformes (Pterocletes, Columbae). 18. Cuculiformes mit Coccyges (Cuculidae, Musophagidae) und Psittaci. 19. Coraciiformes (Striges, Macrochires, Colii, Trogones, Coraciae). 20. Passeriformes (Pici, Passeres).

L. v. Lorenz, Referat über die Berathung eines Entwurfes von Regeln für die zoologische Nomenclatur; Verh. K. K. zool. bot. Ges. Wien. XLII. Stzb. S. 12—28.

E. Oustalet, Notice sur quelques espèces nouvelles ou peu connues de la Collection ornithologique du Muséum d'Histoire Naturelle; Nouv. Arch. Mus. Paris (2) VI. S. 211—220 T. XIV—XV. — Beschrieben: *Halcyon (Cyanalcyon) quadricolor*, abgebildet T. XIV., *Ampelis maesi* n. sp., *Elminia schwebischii* n. sp., *Anueretes sclateri* n. sp., *Craspedophora mantoui*, abgebildet T. XV.

Dinornithidae.

Vergl. Field, Forbes, Hutten und Lydekker oben S. 8.

Palaeococcyzurius n. g. foss. Typus: *P. elegans* von Neu Seeland; H. O. Forbes, Trans. N. Z. Inst. XXIV. S. 189.

Brevipennes.

Hutton, The Origin of the Struthious Birds of Australasia; Nature 45. No. 1166 S. 425. — Verf. glaubt, dass die Emus und Kasuare von den Tinnamiden herkommen, während die afrikanischen und amerikanischen Strausse eine andere Entwicklungsreihe darstellen.

Apteryx vergl. Parker oben S. 5.

Dromaius gracilipes n. sp. foss. aus dem Postpliocen von Queensland; C. W. De Vis, Proc. Linn. Soc. N. S.-Wales VI. S. 445.

Metapteryx n. g. foss. Typus: *M. bifrons* aus dem Pliocen von Queensland; C. W. De Vis, Proc. Linn. Soc. N. S.-Wales VI. S. 453 T. XXIII.

Pygopodes.

R. W. Shufeldt fasst auf Grund osteologischer Merkmale die Gruppe als Ordnung auf und theilt sie in zwei Superfamilien: *Podicipoidea* und *Urinatoroidea*. Verf. leitet die Gruppe von demselben Stamm her, von welchem die Zahnvögel, wie *Hesperornis*, abstammten; Journ. Anat. Phys. XXVI. S. 199.

Laridae.

Rissa tridactyla, s. W. E. Clarke S. 2.

Pelecanidae.

Pelicanus proavus n. sp. foss. aus dem Pliocen von Queensland; C. W. De Vis, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales VI. S. 444.

Phalacrocoracidae.

Phalacrocorax novaezealandiae var. *maior* n. var. foss.; H. O. Forbes, Trans. N. Z. Inst. XXIV. S. 189. — *Ph. gutturalis* von Bukoba wieder beschrieben; A. Reichenow, Journ. Orn. XL. S. 133.

Plotus s. Beddard oben S. 4.

Anatidae.

Anas laysanensis n. sp. von Laysan; W. v. Rothschild, Bull. Brit. Orn. Club IV. 31. Dec. 1892.

Anser anatoides n. sp. foss. aus dem Pliocen Frankreichs; C. Déperet, C. R. CXIV. S. 690.

Bernicla munroii n. sp. von Kauai (Sandwich-Gruppe); W. v. Rothschild, Ann. Mag. N. H. (6.) X. S. 108.

Biziura lautouri, n. sp. foss. von Neu Seeland; H. O. Forbes, Trans. N. Z. Inst. XXIV. S. 188.

Camptolaimus labradorius in Dresden; A. B. Meyer, Ank. IX. 389.

Cnemidornis gracilis und *minor* n. ssp. foss. von Neu Seeland; H. O. Forbes, Trans. N. Z. Inst. XXIV. S. 187—188.

Scolopacidae.

Phalaropus hyperboreus pull. abgebildet; St. v. Chernel, Zweiter Intern. Orn. Congr. Budapest, Hauptbericht II. S. 140 Tafel.

Gruidae.

Balearica gibbericeps von Deutsch - Ost - Afrika wiederbeschrieben; A. Reichenow, Journ. Orn. XL. S. 126.

Geranopsis clatus n. sp. foss. aus dem Eocen Süd-Frankreichs; A. Milne-Edwards, Zweit. Intern. Orn. Congr. Budapest, Hauptb. II. S. 72.

Rallidae.

Aphanapteryx hawkinsi n. sp. foss. von den Chatham Inseln; H. O. Forbes, Nature 1892 3. March S. 416 u. 21. April S. 580. Trans. N. Z. Inst. XXIV. S. 189 [s. *Diaphorapteryx*].

Aphanolimnas nom. nov. pro *Kittlitzia* Hartl. nec Hartl.; R. B. Sharpe, Bull. Brit. Orn. Club IV. 32. Dec. 1892.

Cabalus modestus inv. von *C. dieffenbachi*; R. B. Sharpe, Bull. Brit. Orn. Club IV. 31. Dec. 1892.

Diaphorapteryx n. g. foss. Typus: *Aphanapteryx hawkinsi*; H. O. Forbes, Bull. Brit. Orn. Club IV. 31. Dec. 1892.

Elaphrocnemus phasianus, *gracilis* u. *crex* n. g. et ssp. foss. aus dem Eocen Süd-Frankreichs; A. Milne-Edwards, Zweit. Intern. Congr. Budapest, Hauptber. II. S. 77—78.

Fulica minor n. sp. foss. aus dem Tertiär von Oregon; R. W. Shufeldt, Journ. Ac. N. Sc. Philad. IX. S. 412.

Gallinula coccineipes abgebildet Ibis (6.) IV. T. XII. — *G. peralata* n. sp. foss. aus dem Postpliocen von Queensland; C. W. de Vis, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales VI. S. 440,

Kittlitzia n. g. Typus: *Rallus monasa* Kittl.; G. Hartlaub, Abhandl. Naturw. Ver. Bremen XII. S. 391. [s. *Aphanolimnas*.]

Notornis parkeri n. sp. foss. von Neu-Seeland; H. O. Forbes, Trans. N. Z. Inst. XXIV. S. 187.

Ocydromus insignis n. sp. foss. von den Chatham-Ins.; H. O. Forbes, Trans. N. Z. Inst. XXIV. S. 188.

Orthocnemus gallicus n. sp. foss. aus dem Eocen Süd-Frankreichs; A. Milne-Edwards, Zweit. Intern. Congr. Budapest, Hauptber. II. S. 74—77.

Pemula palmeri (Froh.): Beschreibung, Geschichtliches; G. Hartlaub, Abh. Naturw. Ver. Bremen XII. S. 399.

Porphyrio mackintoshi n. sp. foss. aus dem Postpliocen von Queensland; C. W. De Vis, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales VI. S. 440.

Porphyriornis comeri n. g. et sp. von den Gough-Inseln; Amer. Mus. Nat. VI. S. 57–58.

Porzanula n. g. Typus: *P. palmeri* n. sp. von Laysan; F. W. Frohawk, Ann. N. H. (6.) IX. S. 247–249.

Rallus dasypus n. sp. foss. aus dem Eocen Süd-Frankreichs; A. Milne-Edwards, Zweit. Orn. Congr. Budapest. Hauptber. II. S. 73. — *R. ecaudatus* King: Beschreibung, gehört zur Gattung *Pennula*; G. Hartlaub, Abh. Naturw. Ver. Bremen XII. S. 395. — *R. longirostris cubanus* n. subsp. von Kuba; F. M. Chapman, Bull. Amer. Mus. IV. S. 288. — *R. monasa* Kittl.: Beschreibung, Kritische Bemerkungen; G. Hartlaub, ebenda S. 389. — *R. sandwicensis* Gm.; ebenda S. 397; wahrscheinlich eine *Pennula* und gleichbedeutend mit *R. ecaudatus*; R. B. Sharpe, Bull. Br. O. Club IV. 31. Dec. 1892.

Tribonyx effluxus n. sp. foss. aus dem Postpliocen von Queensland; C. W. De Vis, Proc. Linn. Soc. N. S.-Wales VI. S. 439.

Turnicidae.

Turnix nigricollis. Unterschiede der Geschlechter; W. R. Ogilvie Grant, Ibis (6.) IV. S. 346.

Pteroclididae.

Pterocles larvatus u. *validus* n. sp. foss. aus dem Eocen Süd-Frankreichs; A. Milne-Edwards, Zweiter Intern. Orn. Congr. Budapest. Hauptber. II. S. 71 u. 70.

Syrhaptes paradoxus: P. Leverkühn, Litterarisches, nebst Original-Mittheilungen über die 1888er Invasion. Nachtrag; Mtsschr. D. Ver. z. Schutze d. Vogelw. XVII. S. 30–37. — Vorkommen in Europa im Jahre 1891; V. v. Tschusi, Ornith. Jahrb. III. S. 118–121.

Ibidae.

Platalea subtennis n. sp. foss. aus den Postpliocen von Queensland; C. W. De Vis, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales VI. S. 443.

Tapinopi.

Tapinopus ellioti n. g. et sp. foss. aus dem Eocen Süd-Frankreichs; A. Milne-Edwards, Zweit. Int. Orn. Congr. Budapest. Hauptb. II. S. 79.

Ciconiidae.

Palaeopelargus n. g. foss. Typus: *P. nobilis* aus dem Postpliocen von Queensland; C. W. De Vis, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales VI. S. 441.

Ardeidae.

Ardea amissa n. sp. foss. aus dem Eocen Süd-Frankreichs; A. Milne-Edwards, Zweit. Int. Orn. Congr. Budapest. Hauptb. II. S. 73.

Botaurus neoxenus: Beschreibung des alten ♂; W. E. D. Scott, Auk IX. S. 141–142.

Columbidae.

Carpophaga oenothorax n. sp. von Engano, zur Gruppe *C. aenca* gehörig; T. Salvadori, Ann. Mus. Civ. Genova (2.) XIII. S. 139.

Columbigallina passerina terrestris n. subsp. von den östl. Verein Staaten; F. M. Chapman, Bull. Amer. Mus. N. H. IV. S. 293.

Haplopelia inornata n. sp. vom Kamerungebirge, ähnlich *H. larvata*; A. Reichenow, Journ. Orn. XL. S. 221.

Lithophaps ulnaris n. g. et sp. foss. aus Australien; C. W. De Vis, Proc. Linn. S. N. S. Wales (2.) VI. S. 117.

Macropygia cinnamomea n. sp. von Engano; T. Salvadori, Ann. Mus. Civ. Genova (2.) XIII. S. 140.

Phlogoenus albicollis n. sp. von der Bow Ins., ähnlich *Ph. erythroptera*; T. Salvadori, Bull. Brit. Orn. Club III. 1. Dec. 1892. — *Ph. binaculata* n. sp. von S. Celebes, ähnlich *Ph. tristigmata*; T. Salvadori, Bull. Brit. Orn. Club III. 1. Dec. 1892.

Ptilopus coronulatus luonensis n. subsp. von Butaneng, Deutsch Neu-Guinea; A. B. Meyer, Journ. Orn. XL. S. 263. — *P. fasciatus*. Bemerkung über die Färbung; L. W. Wieglesworth, Ibis (6.) IV. S. 345. — *P. salvadorii* n. sp. von Jobi, ähnlich *P. pectoralis*; W. v. Rothschild, Bull. Brit. Orn. Club III. 1. Dec. 1892. — *P. tristrani* n. sp. von den Marquesas Inseln, ähnlich *P. mercieri*; T. Salvadori, Boll. Mus. Zool. Anat. Torino VII. 21. Dec. 1892.

Treron culva und *nudirostris*. Unterschiede; Reichenow, Journ. Orn. XL. S. 15—16.

Turtur ambiguus, decipiens, perspicillatus, damarensis n. *semitorquatus*. Unterschiede der Arten; Reichenow, Journ. Orn. XL. S. 12—15.

Crypturidae.

Crypturus garleppi n. sp. von Bolivia, ähnlich *C. noctivagus*; H. v. Berlepsch, Journ. Orn. XL. S. 454.

Nothoprocta moebiusi n. sp. von Bolivia; H. v. Berlepsch, Journ. Orn. XL. S. 456.

Opisthocomidae.

Vergl. Gadow oben S. 4.

Filholornis paradoxa, gravis n. *debilis* n. g. et ssp. foss. aus dem Eocen Süd-Frankreichs; A. Milne-Edwards. Zweit. Int. Congr. Budapest. Hauptb. II. S. 67—69.

Phasianidae.

Arboricola (s. *Bambusicola*) — *A. gingica* abgebildet Ibis (6.) IV. T. IX.

Bambusicola und *Arboricola*. Uebersicht der Arten, Schlüssel, Synonymie und Verbreitung; W. R. Ogilvie Grant, Ibis (6.) IV. S. 387—399 T. IX.

Calopercid borneensis n. sp. von Sarawak, ähnlich *C. oclea*; R. B. Sharpe, Bull. Brit. Orn. Club II. 1. Nov. 1892. — *C. sumatrana* n. sp. von Sumatra n. Java, ähnlich *C. oclea*; ebenda.

Coturnix: Uebersicht der Arten, Unterschiede von *C. coturnix, capensis* und *japonica*; W. R. Ogilvie Grant, Ann. Mag. N. H. (6.) X. S. 166—173. — *C. emini* von Bukoba, wiederbeschrieben; A. Reichenow, Journ. Orn. XL. S. 131 [fällt

vermuthlich mit *C. adansoni* zusammen, wenngleich die Ursprungsbeschreibung der letzteren Art durchaus abweichend ist]. — Abbildung Journ. Orn. XL. T. 1.

Crossoptilon leucurum n. sp. von Ost-Tibet, ähnlich *C. tibetanum*; H. Seebohm, Bull. Brit. Orn. Club IV. 31. Dec. 1892.

Eupsychortyx gouldi vermuthlich n. sp. von Curacao, ähnlich *E. cristatus*; H. v. Berlepsch, J. O. XL. S. 100

Francolinus: W. R. Ogilvie Grant, A short Review of the Francolins belonging to the Genera *Francolinus* und *Pternistes*; Ibis (6.) IV. S. 32—55. T. 1. — Schlüssel und Uebersicht der Arten nebst Synonymie und Verbreitung. Auf Taf. I *Francolinus jacksoni* abgebildet. Neu: *F. uluensis* u. *sharpei*. — *F. gedgii* abgebildet Ibis (6.) IV. T. XIV. — *F. jacksoni* abgebildet Ibis (6.) IV. T. I. — *F. sharpei* n. sp. von Bogos, Abessinien und Schoa, ähnlich *F. clappertoni*; O. Grant, Ibis (6.) IV. S. 47. — *F. uluensis* n. sp. von Ulu, Brit.-Ostafrika, ähnlich *F. gutturalis*; O. Grant, ebenda S. 44. — *F. vulgaris*: Synonymie, Verbreitung, Lebensweise; F. de Schaeck; Ornith. Jahrb. III. S. 108—112.

Meleagris gallopavo clliotti n. subsp. von Texas; G. B. Sennett, Auk IX. S. 167—169. Taf. III.

Orynx approximans, capensis, xanthomelas und *phoenicomera*. Unterschiede; A. Reichenow, Journ. Orn. XL. S. 186—187.

Palaeocryptonyx domezani n. sp. foss. aus dem Pliocen Frankreichs; C. Déperet, C. R. CVI. S. 690.

Palaeortyx ocyptera n. sp. foss. aus dem Eocen Frankreichs. A. Milne-Edwards, Hauptber. Intern. Ornith. Congr. Budapest. II. S. 71—72,

Perdix hispaniensis n. sp. von Galizien in Spanien; A. Reichenow, Journ. Orn. XL. S. 226.

Phasianus tarnowskii n. sp. von Zerafshan in Central-Asien, nahe *Ph. principalis*; H. Seebohm, Proc. Z. S. Lond. S. 270. — *Ph. zerafshanicus (klossovskii)* n. sp. von Zerafshan in Central-Asien; Tarnowski, Field 1891 21. März S. 409 (Proc. Z. S. Lond. S. 270).

Rheinhardius phoenix nom. nov. pro *R. ocellatus*; A. Boucard, Humming Bird II. S. 10—12.

Tetraogallus henrici n. sp. von Südwest-China, ähnlich *T. altaicus*; E. Oustalet, Ann. Sc. Nat, (7.) XII. S. 296.

Tatraonidae.

Lagopus bonasioides beschrieben; G. Kolthoff, Bih. K. Sv. Vet. Akad. Handl. 13. Afl. IV. No. 6. — *L. bonasiotetrix* beschrieben; G. Kolthoff, Bih. K. Sv. Akad. Handl. 17. Afl. IV. No. 2.

Tetrao bonasia: Biologisches s. oben Loewis S. 15 — s. Valentinitisch S. 40.

Falconidae.

Aquila hypogaea n. sp. foss. aus dem Eocen Süd-Frankreichs; A. Milne-Edwards, Zweit. Intern. Orn. Congr. Budapest. Hauptber. II. S. 60.

Astur brevipes: Masse; N. v. Ssowow, Ornith. Jahrb. III. S. 179—181.

Buteo albicaudatus colonus vermuthl. n. subsp. von Curacao; H. v. Berlepsch, Journ. Orn. XL. S. 91.

Circus hamiltoni u. *teautensis* nm. spp. foss. von Neu-Seeland; H. O. Forbes, Trans. N. Z. Inst. XXIV. S. 186.

Falco sparverius deserticolus n. subsp. von den südwestlichen Vereinigten Staaten, *F. s. peninsularis* n. subsp. von Unter-Kalifornien, *F. s. australis* Ridgway von Argentinien, *F. s. acquitorialis* n. subsp. von Ecuador; E. A. Mearns, Ank IX. S. 263, 267, 269.

Necrastur n. g. foss., Typus: *N. alacer* aus dem Postpliocen von Queensland; C. W. De Vis, Proc. Linn. S. N.-S.-Wales VI. S. 437.

Tuphaetus n. g. foss. Typus: *Uroaetus brachialis*; Ders. ebenda S. 123.

Tinnunculus: Uebersicht der amerikanischen Arten; E. A. Mearns, Ank IX. S. 252—270. — *T. sparverius brevipennis* n. subsp. von Curaçao; H. v. Berlepsch, Journ. Orn. XL. S. 91.

Strigidae.

Bubo incertus n. sp. foss. aus dem Eocen Süd-Frankreichs; A. Milne-Edwards, Zweit. Int. Orn. Congr. Budapest. Hauptber. II. S. 63.

Megascops flammeolus idahoensis abgebildet; Ank IX. T. II.

Necrobyus harpax u. *rossignoli* n. g. et ssp. foss. aus dem Eocen Süd-Frankreichs; A. Milne-Edwards, Zweit. Int. Orn. Congr. Budapest. Hauptber. II. S. 61—63.

Scops brookii n. sp. von Sarawak, ähnlich *S. bourouensis*, R. B. Sharpe, Bull. Brit. Orn. Club II. 1. Nov. 1892. — *S. mantauanensis* n. sp. von Mantauanani bei Borneo, ähnlich *S. elegans*; ebenda.

Otus henrici n. sp. foss. aus dem Eocen Süd-Frankreichs; A. Milne-Edwards, Zweit. Int. Orn. Congr. Budapest. Hauptber. II. S. 63.

Strix flammea bargei n. subsp. von Curaçao; E. Hartert, Bull. Brit. Orn. Club III. 1. Dec. 1892.

Psittacidae.

Chrysotis hecki (Rehw.) mit *C. lilacina* (Less.) zusammenfallend nach T. Salvadori, Ibis (6.) IV. S. 467—468. — *Ch. rothschildi* n. sp. von Bouaire, ähnlich *Ch. ochroptera*; E. Hartert, Bull. Brit. Orn. Club III. 1. Dec. 1892.

Conurus arubensis n. sp. von Aruba, ähnlich *C. aeruginosus*; E. Hartert, Bull. Brit. Orn. Club IV. 31. Dec. 1892. — *C. holochlorus* u. *rubritorques* verschiedene Arten; T. Salvadori, Bull. Brit. Orn. Club III. 1. Dec. 1892. — *C. carolinensis*: Verbreitung und Lebensweise; A. W. Butler, Ank IX. S. 49—56. — *C. gundlachi* von Mona nicht verschieden von *C. chloropterus* von S. Domingo; C. Cory, Ank IX. S. 228.

Geoffroyus tjindanae n. sp. von Sumba, ähnlich *G. personatus*; A. B. Meyer, Not. Leyden Mus. XIV. S. 207.

Nestor norfolcensis. Bemerkungen über ein Stück im Besitz von H. B. Tristram, Ibis (6.) W. S. 557—558.

Poeocephalus pachyrhynchus Hartl. in Togo gefunden. Unterschiede von *P. robustus* von Süd-Afrika und *fuscicollis* von Angola und Ostafrika; A. Reichenow, Journ. Orn. XL. S. 234.

Tanygnathus sumbensis von *T. megalorhynchus* wenigstens als Abart zu trennen; A. B. Meyer, Not. Leyden Mus. XIV. S. 266.

Coliidae.

R. B. Sharpe, Catalogue of the Birds in the British Museum Vol. XVII. S. 338—346. — 1 Gattung mit 9 Arten. Abgebildet sind *Colius leucotis* und *affinis* T. XII.

Colius nigriscapalis n. sp. vom Kamerungebirge, ähnlich *C. nigricollis*; A. Reichenow, Journ. Orn. XL. S. 218.

Cuculidae.

Cuculus auricillii n. sp. von Kamerun; Y. Sjöstedt, Journ. Orn. XL. S. 313.

Dynamopterus veloc n. g. et sp. foss. aus dem Eocen Süd-Frankreichs; A. Milne-Edwards, Zweit. Intern. Orn. Congr. Budapest, Hauptber. II. S. 64.

Indicatoridae.

Indicator pygmaeus von Bukoba wiederbeschrieben; A. Reichenow, Journ. Orn. XL. S. 132.

Capitonidae.

Barbatula coryphaea n. sp. vom Kamerungebirge; A. Reichenow. Journ. Orn. XL. S. 218. — *B. coryphaea* abgebildet Journ. Orn. XL. T. II. — *B. leucomytace* n. sp. von Sotik, Brit.-Ost-Afrika, ähnlich *B. simplex*; R. B. Sharpe, Ibis (6.) IV. S. 310. — *B. ugandae* n. sp. von Uganda, nahe *B. duchaillui*; A. Reichenow. Journ. Orn. XL. S. 215.

Mesobucco eximius n. sp. vom Berg Dulit in Nordwest-Borneo; R. B. Sharpe, Ibis (6.) IV. S. 324. — *M. eximius* abgebildet ebenda T. XI.

Pogonorhynchus rubrifacies n. sp. von Kimoani, Mittel-Afrika, am nächsten *P. abyssinicus*; A. Reichenow, Journ. Orn. XL. S. 215. —

Trachylaemus togoensis von Togo wiederbeschrieben; A. Reichenow, Journ. Orn. XL. S. 131.

Picidae.

Campothera tullbergi n. sp. von Kamerun; Y. Sjöstedt, Journ. Orn. XL. S. 313.

Celeus kerri abgebildet Ibis (6.) IV. T. III.

Centurus bahamensis n. sp. von den Grossen Bahama-Inseln, ähnlich *C. blakei*; Auk IX. S. 270.

Colaptes auratus, *cafer*, *chrysoides* und *mexicanoides*. Verbreitung dieser Arten besprochen und auf einer Karte abgebildet. An der Grenze der Verbreitung des nordöstlichen *C. auratus* und des südwestlichen *C. cafer* findet ein Zwischenbrüten dieser beiden nahe verwandten Arten statt; J. A. Allen, Bull. Amer. Mus. N. H. 4. S. 21—44.

Picumnus obsoletus n. sp. von Venezuela; J. A. Allen, Bull. Amer. Mus. N. H. IV. Art. V. S. 55.

Picus kalinowskii synonym mit *P. richardsi*; H. Seebohm, Proc. Z. S. Lond. S. 195.

Thriponax kalinowskii abgebildet Ibis (6.) IV. T. V.

Trogonidae.

W. R. Ogilvie-Grant, Catalogue of the Birds in the British Museum Vol. XVII. S. 429—497. — Die Familie umfasst 8 Gattungen mit 47 Arten. Neu sind beschrieben: *Trogon bolivianus*, *Harpactes vidua* und *dulitensis*, ab-

gebildet: *Trogon bolivianus* T. XV, *Hapaloderma vittatum* T. XVI, *Harpactes dulitensis* T. XVII.

Archaeotrogon venustus n. g. et sp. foss. aus dem Eocen Süd-Frankreichs; A. Milne-Edwards, Zweit. Intern. Orn. Congr. Budapest. Hauptber. II. S. 64.

Harpactes dulitensis n. sp. von N. W.-Borneo, ähnlich *H. oreskios*; Cat. Brit. Mus. XVII. S. 502. — *H. vidua* n. sp. von N. W.-Borneo, ähnlich *H. orrhophaeus*; W. R. O. Grant, Cat. Brit. Mus. XVII. S. 501.

Trogon bolivianus n. sp. von Ecuador, ähnlich *T. variegatus*; W. R. O. Grant, Cat. Brit. Mus. XVII. S. 470.

Coraciidae.

R. B. Sharpe, Catalogue of the Birds in the British Museum. Vol. XVII. *Leptosomatidae*, *Coraciidae*, *Momotidae* und *Todidae* 1–40, 313–337. — Von den *Coraciidae* werden 25 Arten unterschieden, die in zwei Untergruppen, *Brachypteraciinae* (Gatt. *Brachypteracias*, *Geobiastes* u. *Atelornis*) und *Coraciinae* (Gatt. *Coracias* und *Eurystomus*) gesondert sind. Der Name *Coracias olivaceiceps* ist angewendet für den älteren *C. mosambica* Dress. Abgebildet sind: *Eurystomus orientalis* und *calonyx* T. II, *Eurystomus solomonensis* u. *azureus* T. III. — Die *Momotidae* umfassen 18 Arten mit 7 Gattungen. Neu: *Momotus bartletti* und *Aspatha*. Abgebildet sind: *Momotus bartletti* T. IX, *M. subrufescens* u. *microstephanus* T. X, *M. aequatorialis* T. XI. — Die *Todidae* umfassen eine Gattung mit 5 Arten.

Aspatha n. g., Typus: *Prionites gularis* Lafr.; R. B. Sharpe, Cat. Brit. Mus. XVII. S. 331.

Coracias olivaceiceps nom. nov. pro. *C. mosambica*; R. B. Sharpe, Cat. Brit. Mus. XVII. S. 25.

Eurystomus afer var. *rufobuccalis* n. var. von Uganda; Reichenow, J. O. XL. S. 27.

Geranopterus alatus n. g. et sp. foss. aus dem Eocen Süd-Frankreichs; A. Milne-Edwards, Zweit. Int. Orn. Congr. Budapest. Hauptber. II. S. 66. *Momotus bartletti* n. sp. von Colombia, ähnlich *M. momota*; R. B. Sharpe, Cat. Brit. Mus. XVII. S. 320. — *M. parensis* n. sp. von Para; ebenda S. 320. — *M. venezuelae* vernuthlich n. sp.; ebenda S. 321.

Bucerotidae.

W. R. Ogilvie Grant, Catalogue of the Birds in the British Museum Vol. XVII. S. 347–428. — 68 Arten sind unterschieden; die in 19 Gattungen gesondert werden. Neu sind die Gattungen *Gymnolaemus*, *Ortholophus* und *Ptilolaemus*. Abgebildet sind: *Lophoceros jacksoni* T. XIII u. *L. damarensis* T. XIV.

Gymnolaemus n. g. Typus: *Anthracoceros marchii*; W. R. O. Grant, Cat. Brit. Mus. XVII. S. 370.

Ortholophus n. g. Typus: *Buceros albocristatus* Cass.; ebenda S. 424.

Ptilolaemus n. g. Typus: *Bucceros tickelli* Blyth; ebenda S. 392.

Alcedinidae.

R. B. Sharpe, Catalogue of the Birds in the British Museum Vol. XVII. S. 93–312. — 183 Arten werden unterschieden. Die Familie ist in zwei Unter-

gruppen zerlegt: *Alcedininae* mit 5 Gattungen und *Daceloninae* mit 15 Gattungen. 19 neue Arten und Unterarten sind beschrieben: *Ceryle septentrionalis*, *C. aequatorialis*, *Alcedo floresiana*, *A. guentheri*, *Ceyx steerii*, *C. euerythra*, *Halcyon forbesi*, *H. admiralitatis*, *H. ruficularis*, *H. medioeris*, *H. tutuila*, *H. tannensis*, *H. armstrongi*, *H. vidali*, *H. suvensis*, *H. humii*, *H. meyeri*, *H. davisoni*, *Todirhamphus youngi*. Abgebildet sind: *Alcedo quadribrachys* u. *guentheri* T. IV, *Ceryle aequatorialis* u. *stictoptera* T. V, *Halcyon torquatus*, *forbesi* u. *malimbicus* T. VI, *Halcyon armstrongi*, *solomonensis* u. *chloris* T. VII, *Halcyon humii* T. VIII.

Alcedo guentheri n. sp. von Unter-Guinea, ähnlich *A. quadribrachys*; R. B. Sharpe, Cat. Brit. Mus. XVII. S. 157. — *A. floresiana* n. subsp. von Flores, ähnlich *A. isipida*, ebenda S. 151.

Ceryle aequatorialis n. sp. von Ecuador, ähnlich *C. superciliosa*; R. B. Sharpe, ebenda S. 140. — *C. septentrionalis* n. subsp. von Unter-Kalifornien und südl. Ver. Staaten, ähnlich *C. americana*; ebenda S. 134.

Ceyx euerythra n. sp. von Malacca und Sunda-Inseln, nahe *C. dillwynii*; R. B. Sharpe, ebenda S. 179. — *C. steerii* n. sp. von Mindoro, ähnlich *C. eyanipectus*; ebenda S. 187.

Halcyon admiralitatis n. sp. von den Admiralitätsinseln, ähnlich *H. albicillus*; R. B. Sharpe, Cat. Brit. Mus. XVII. S. 251. — *H. armstrongi* n. subsp. von Malacca, Hinterindien und Sunda-Inseln, ähnlich *H. chloris*; ebenda S. 277. — *H. davisoni* n. subsp. von den Andamanen, ähnlich *H. humii*; ebenda S. 282. — *H. forbesi* n. subsp. von Oberguinea, ähnlich *H. torquatus*; ebenda S. 247. — *H. humii* n. sp. von Hinterindien und Sumatra; ebenda S. 291. — *H. medioeris* n. subsp. von Ponapé, ähnlich *H. cinnamominus*; ebenda S. 260. — *H. meyeri* n. subsp. von den Togian-Inseln, ähnlich *H. davisoni*; ebenda S. 282. — *H. ruficularis* n. subsp. von zweifelhaftem Herkommen, ähnlich *H. cinnamominus*; ebenda S. 260. — *H. suvensis* n. sp. von den Fidschi-Inseln, ähnlich *H. solomonis*, ebenda S. 281. — *H. tutuila* n. sp. von Tutuila (Samoa-Gruppe); ebenda S. 266. — *H. vidali* n. subsp. von West-Indien, ähnlich *H. chloris*; ebenda S. 278. — *H. (Cyanalcyon) quadricolor* beschrieben u. abgebildet; E. Onstædet, Nouv. Arch. Mus. Paris (3.) IV. S. 211 T. XIV.

Todirhamphus youngi n. sp. von den Gesellschafts-Inseln, ähnlich *T. veneratus*; R. B. Sharpe, Cat. Brit. Mus. XVII. S. 289.

Meropidae.

R. B. Sharpe, Catalogue of Birds in the British Museum. Vol. XVI. S. 41—92. — 36 Arten sind unterschieden in 5 Gattungen. *Melittophagus meridionalis* ist als neue Form unterschieden. Auf T. I. sind die Köpfe von *Dicrocercus hirundineus* u. *furcatus*, *Melittophagus cyanostictus*, *meridionalis* und *pusillus* abgebildet.

Melittophagus meridionalis n. sp. von Südost-Afrika, sehr ähnlich *M. cyanostictus*; R. B. Sharpe, Cat. Brit. Mus. XVII. S. 45. — *M. orcobates* n. sp. vom Elgon in Uganda; R. B. Sharpe, Ibis (6) IV. S. 320.

Upupidae.

O. Salvin, Catalogue of the Birds in the British Museum Vol. XVI. S. 3—26. — 15 Arten sind unterschieden und in vier Gattungen: *Upupa*, *Irisor*,

Scoptelus und *Rhinopomastus* gesondert. *Upupa somalensis* ist Taf. I, *Irrisor bollei* Taf. II, *Irrisor jacksoni* und *Scoptelus castaneiceps* Taf. III abgebildet.

Scoptelus anchietae n. sp. von Caconda, ähnlich *S. notatus*; Bocage, Journ. Lisboa (2.) VIII. S. 254.

Upupa somalensis n. sp., ähnlich *U. epops*; O. Salvin, Cat. Brit. Mus. XVI S. 13.

Steatornithidae.

E. Hartert, Catalogue of the Birds in the British Museum XVI. S. 653—654.

Podargidae.

E. Hartert, Catalogue of the Birds in the British Museum XVI. S. 629 bis 652. — 24 Arten, welche in zwei Unterfamilien gesondert sind: *Podarginae* mit den Gattungen *Podargus* und *Batrachostomus* und *Aegothelinae* mit der einen Gattung *Aegothales*. *Aegothales salvadorii* ist neu beschrieben, *Batrachostomus harterti* auf Taf. XIV. abgebildet.

Aegothales salvadorii n. sp. von S. O. Neu-Guinea; E. Hartert, Cat. Brit. Mus. XVI. S. 649.

Batrachostomus harterti n. sp. vom Berg Dulit in Nordwest-Borneo, ähnlich *B. auritus*; R. B. Sharpe, Ibis (6.) IV. S. 323. — *B. poliolophus* n. sp. von Padang in Sumatra; E. Hartert, Not. Leyden Mus. XIV. S. 63—64. — *B. mixtus* n. sp. von Sarawak, ähnlich *B. stellatus*; R. B. Sharpe, Bull. Brit. Orn. Club II. 1. Nov. 1892.

Caprimulgidae.

E. Hartert, Catalogue of the Birds in the British Museum XVI. S. 519 bis 628. — 86 Arten werden unterschieden. Die Familie ist in 2 Untergruppen gesondert, *Caprimulginae* mit 18 Gattungen und *Nyctibiinae* mit einer Gattung. Neu ist beschrieben: *Caprimulgus yucatanicus* und *Eurostopus argus*. Abgebildet sind: *Caprimulgus griseatus* T. XI., *C. whiteyi* T. XII., *Lyncornis mindanensis* T. XIII.

Derselbe, Notes on the Caprimulgidae; Ibis (6.) IV. S. 274—288. T. VI. — Kritische Bemerkungen über verschiedene Gattungen und Arten der Gruppe. *C. eximius* ist auf T. VI. abgebildet.

Caprimulgus clarus n. sp. von Uganda und Bukoba, ähnlich *C. fossei*; A. Reichenow, Journ. Orn. XL. S. 215. — *C. yucatanicus* n. sp. von Yucatan, ähnlich *C. maculicaudus*; E. Hartert, Cat. Brit. Mus. XVI. S. 575.

Eurostopus argus (Rosenb.) zum ersten Male beschrieben; E. Hartert, Cat. Brit. Mus. XVI. S. 608.

Macropterygidae.

E. Hartert, Catalogue of the Birds in the British Museum. Vol. XVI. S. 434—518. — 78 Arten sind unterschieden. Die Familie wird in 3 Untergruppen getrennt: *Cypselinae* mit 5 Gattungen: *Micropus*, *Acronautes*, *Panyptila*, *Tachornis* u. *Claudia* n. g.; *Chaeturinae* mit 3 Gattungen: *Chaetura*, *Cypseloides*, *Collocalia*; *Macropteryginae* mit einer Gattung *Macropteryx*. Zwei neue Subspecies werden beschrieben: *Chaetura guianensis* und *Collocalia merguensis*. Abgebildet ist *Chaetura ussheri* T. X.

Aeronautes n. g., Typus: *Cypselus melanoleucus* Baird; E. Hartert, Cat. Brit. Mus. XVI. S. 459.

Chaetura guianensis n. subsp. von Guiana, Venezuela, Trinidad und Grenada, sehr ähnlich *C. cinereiventris*; E. Hartert, Cat. Brit. Mus. XVI. S. 486.

Claudia n. g. Typus: *Cypselus squamatus* Cass.; E. Hartert, Cat. Brit. Mus. XVI. S. 469.

Collocalia merguiensis n. subsp. von Süd-Tenasserim und Mergui-Inselgruppe, sehr ähnlich *C. innominata*; E. Hartert, Cat. Brit. Mus. XVI. S. 506.

Tachyornis hirundo n. sp. foss. aus dem Eocen Süd-Frankreichs; A. Milne-Edwards, Zweiter Intern. Orn. Congr. Budapest. Hauptb. II. S. 66; ist *Aegialornis gallicus* Lyd.; ebenda S. 80.

Trochilidae.

O. Salvin, Catalogue of the Birds in the British Museum. Vol. XVI. S. 27—433. — 482 Arten werden unterschieden und in 127 Gattungen gesondert. Neue Gattung ist: *Neolesbia*. Ferner werden 8 neue Arten beschrieben: *Helianthus laticlavus* u. *violacollis*, *Heliotrypha speciosa*, *Amazilia sumichrasti*, *Polyerata decora*, *Oreopyra pectoralis*, *Phacolaema cervinigularis*, *Eriocnemis ventralis*. Abgebildet sind: *Panychlora micans* und *Chlorostilbon peruanus* T. IV., *Helianthus laticlavus* u. *violacollis* T. V., *Heliotrypha speciosa* u. *barrali* T. VI., *Agyrtia caeruleiceps* n. *Amazilia sumichrasti* T. VII., *Iolaema luminosa* n. *Phacolaema cervinigularis* T. VIII., *Eriocnemis dyselius* u. *E. ventralis* T. IX.

A. Boucard, Genera of Humming Birds S. 1—54; The Humming Bird II. 1892. Vergl. Shufeldt S. 5.

Amazilia sumichrasti n. sp. von Süd-Mexiko, ähnlich *A. ocai*; O. Salvin, Cat. Brit. Mus. XVI., S. 213.

Chalybura melanorhoa abgebildet; Godman u. Salvin, Biol. C. Amer. II. T. 55.

Chlorostilbon speciosus n. sp. von Colombia; A. Boucard, Humm. B. II. S. 79.

Cyanolesbia caudata n. sp. von Venezuela, ähnlich *C. gorgo*; H. v. Berlepsch, Journ. Orn. XL. S. 454. — *C. emmae* n. sp. von Bogota, ähnlich *C. mocva*; H. v. Berlepsch, ebenda S. 452.

Cyanomyia guerrensis n. sp. von Mexiko, ähnlich *C. viridifrons*; Godman and Salvin, Biol. C. Amer. II. S. 290.

Delattria hemileuca abgebildet; Godman u. Salvin Biol. C. Amer. II. T. 54.

— *D. margarethae* u. *sybillae* abgeh. ebenda T. 54a. — *D. sybillae* n. sp. von Matagalpa in Nicaragua, ähnlich *D. viridipallens*; R. B. Sharpe, Ibis (6.) IV. S. 327.

Eriocnemis albogularis n. sp. von Colombia; A. Boucard, Humm. B. II. S. 18. — *E. ventralis* n. sp. von Colombia; O. Salvin, Cat. Brit. Mus. XVI. S. 364.

Eupherusa nigriventris abgebildet; Godman u. Salvin, Biol. C. Amer. II. T. 57.

Helianthus laticlavus n. sp. von Ecuador, ähnlich *H. clarissae*; O. Salvin, Cat. Brit. Mus. XVI. S. 160. — *H. rothschildi* n. sp. von Colombia; A. Boucard, Humm. B. II. S. 77. — *H. violacollis* n. sp. von Ecuador, ähnlich *H. strophianus*; ebenda S. 162.

Heliodoxa berlepschi n. sp. von Colombia; A. Boucard, Humm. B. II. S. 75.

Heliotrypha simoni n. sp. von Colombia; A. Boucard, Humm. B. II. S. 76. — *H. speciosa* n. sp. von Colombia?, ähnlich *H. barrali*; O. Salvin, Cat. Brit. Mus. XVI. S. 167.

Hemistephania veraguensis abgebildet; Godman u. Salvin Biol. C. Amer. II. T. 55.

Homophania lawrencei n. sp. von Colombia; A. Boucard, Humm. B. II. S. 287.

Lophornis adorabilis abgebildet; Godman u. Salvin Biol. C. Amer. II. T. 57.

— *L. hauxwelli* n. sp. vom oberen Amazonenstrom, ähnlich *L. verreauxi*; A. Boucard, Gen. Humming B. S. 37.

Ncolesbia n. g. Typus: *Cyanolesbia nehrkorni* Berl.; O. Salvin, Cat. Brit. Mus. XVI. S. 145.

Oreopyra calolaema abgebildet; Godman u. Salvin Biol. C. Amer. II. T. 54.

— *O. pectoralis* n. sp. von Costa Rica, ähnlich *O. calolaema*; O. Salvin, Cat. Brit. Mus. XVI. S. 308.

Pamychloris micans n. sp. von unbekanntem Herkommen, ähnlich *P. aliciae*; O. Salvin, Cat. Brit. Mus. XVI. S. 71.

Phaethornis panamensis n. sp. von Colombia; A. Boucard, Humm. B. II. S. 83. — *Ph. rufurumii* n. sp. von Brit.-Guiana; A. Boucard, ebenda S. 1.

Phaenolaema ceruinigularis n. sp. von Ecuador, ähnlich *P. rubinoides*; O. Salvin, Cat. Brit. Mus. XVI. S. 325.

Polyerata decora n. sp. von Chiriqui, ähnlich *P. amabilis*; O. Salvin, Cat. Brit. Mus. XVI. S. 238.

Saucerottia nunezi n. sp. von Colombia; A. Boucard, Humm. B. II. S. 81.

Selasphorus ardens u. *torridus* abgebildet; Godman u. Salvin Biol. C. Amer. II. T. 56

Uranomitra colombiana n. sp. von Colombia; A. Boucard, Humm. B. II. S. 82.

Eurylaemidae.

Calyptomena hosii n. sp. von Nordwest-Borneo; R. B. Sharpe, Ann. Mag. N. H. (6.) IX. S. 249; abgebildet Ibis (6.) IV. T. X.

Tyrannidae.

Vergl. J. A. Allen oben S. 32.

Anaeretes sclateri n. sp. von Chile; E. Oustalet, Nouv. Arch. Mus. Paris (3.) IV. S. 217.

Empidonax albicularis u. *atriceps* abgebildet; Godman u. Salvin, Biol. C. Amer. II. T. 40.

Lophotriccus subcristatus n. sp. von Venezuela; J. A. Allen, Bull. Am. Mus. N. H. IV. S. 53.

Mniocetes semischistaceus n. sp. von Costa Rica; G. K. Cherrie, Pr. U. St. Nat. Mus. XV. S. 25.

Myiarchus brevipennis n. sp. von Aruba, Curaçao und Bonaire, ähnlich *M. tyrannulus*; E. Hartert, Bull. Brit. Orn. Club III. 1. Dec. 1892.

Myiobius capitalis abgebildet; Godman u. Salvin Biol. C. Amer. II. T. 40.

Ornithion pusillum subflavum n. subsp. von Costa Rica; G. K. Cherrie, Pr. U. St. N. M. XV. S. 28.

Pitangus jamaicensis n. sp. von Jamaica, ähnlich *P. caudifasciatus*; F. M. Chapman, Bull. Amer. Mus. IV. S. 303.

Prosopietus n. g. Typus: *Pachyrhynchus albinuchus* Burm.; J. Cabanis, Journ. Orn. XL. S. 126.

Pyrocephalus rubineus heterurus n. subsp. von Lima; H. v. Berlepsch u. J. Stolzmann. Proc. Z. S. Lond. S. 381.

Anabatidae.

Cinclodes taczanowskii n. sp. von Lima, nahe *C. nigrofumosus*; H. v. Berlepsch und J. Stolzmann, Proc. Z. S. Lond. S. 382.

Upucerthia harterti n. sp. von Bolivia, ähnlich *U. lusciniæ*; H. v. Berlepsch, Journ. Orn. XL. S. 452.

Eriodoridae.

Formicivora stictocorypha n. sp. von Porto Real, Brasilien; A. Boucard u. H. v. Berlepsch, Humm. Bird II. S. 44.

Grallaria lizanoi n. sp. von Costa Rica; G. K. Cherrie, Am. Mus. Costa Rica III. S. 137. — *G. princeps* abgebildet; Godman u. Salvin, Biol. C. Amer. II. T. 52. — *G. dives* u. *perspicillata* abgeh. ebenda T. 53.

Gymnopathys ruficeps n. sp. von Colombia, nahe *G. olivascens*; O. Salvin u. D. Godman, Biol. Centr. Amer. II. S. 222.

Myrmeciza nigricauda n. sp. von Ecuador; O. Salvin u. D. Godman, Biol. Centr. Amer. S. 230. — *M. occidentalis* n. sp. von Costa Rica; G. K. Cherrie, Am. Mus. Costa Rica III. S. 135. — *M. laemosticta* u. *immaculata* abgebildet; Salvin u. Godman, Centr. Amer. T. 51.

Myrmelastes lawrencii n. sp. von Panama; Salvin u. Godman, Biol. Centr. Amer. S. 226.

Pitta granatina Temm. u. *P. coccinea* Eyt. synonym; *P. g. borneensis* n. subsp.; D. G. Elliot, Auk IX. S. 218—221.

Thamnophilus atrinucha n. sp. von Mittel-Amerika, ähnlich *Th. naevius*; Godman and Salvin, Biol. C. Amer. II. S. 200. — *Th. punctatus* u. *bridgesi* abgebildet ebenda T. XLIX. — *Th. immaculatus* gehört zur Gattung *Myrmelastes*; ebenda S. 225.

Hirundinidae.

R. B. Sharpe and C. W. Wyatt, A Monograph of the *Hirundinidae* or Family of Swallows. London. — T. XV erschienen. — Abgebildet sind: *Atticora cinerea*, *Hirundo javanica*, *tahitica*, *arcticincta*, *Cotile rupestris*, *Tachycineta thalassinus*. *Hirundo namiyei* nur beschrieben.

Hirundo emini n. sp. von Bussisi u. Bukoba, D.-O.-Afr., ähnlich *H. melano-crissa*; A. Reichenow, Journ. Orn. XL. S. 215.

Psalidoprocne chalybea n. sp. von Victoria in Kamerun; A. Reichenow, Journ. Orn. XL. S. 442.

Muscicapidae.

Alconax pumila n. sp. von Bukoba, D.-O.-Afr., ähnlich *A. adusta*; A. Reichenow, Journ. Orn. XL. S. 218.

Ampelis maesi n. sp. von Japan, ähnlich *A. japonica*; E. Oustalet, Nouv. Arch. Mus. Paris (3.) IV. S. 213.

Cryptolopha mackenziana n. sp. von Kikuyu, Brit. Ost-Afrika, ähnlich *C. umbrovirens*; R. B. Sharpe, Ibis (6.) IV. S. 153.

Cryptolopha bicolor n. sp. von Hainan; F. W. Styan, Bull. Br. Orn. Cl. No. II S. VI; ist gleich *Herpornis tyrannulus* Swinh.; R. B. Sharpe, ebenda No. IV. S. XIX.

Elminia schwebischii n. sp. vom Kongo; E. Oustalet, Nouv. Arch. Mus. Paris (3.) IV. S. 216.

Gerygone insperata n. sp. von SO. Neu-Guinea; C. W. De Vis, Ann. Rep. Brit. N.-Guinea 1890—91 App. cc. 594; Ann. Queensl. Mus. No. 2 S. 4. — *G. modiglianii* n. sp. von Sumatra; T. Salvadori, Ann. Mus. Civ. Genova (2.) XII. S. 52. — *G. pectoralis* n. sp. von Malakka, ähnlich *G. flaveola*; W. R. Davison, Ibis (6.) IV. S. 99. — *G. pectoralis* identisch mit *G. modiglianii*; R. B. Sharpe, Bull. Brit. Orn. Club II. 1. Nov. 1892.

Hyltiota nchrkorni n. sp. von Accra; G. Hartlaub, Ibis (6.) IV. S. 373.

Muscicapa johnstoni ist *Dioptrornis fischeri*; R. B. Sharpe, Ibis 1892 S. 300.

Niltava decipiens n. sp. von Sumatra, ähnlich *N. grandis*, T. Salvadori, Ann. Mus. Civ. Genova (2.) XII. S. 49.

Parisona lugens: Beschreibung; R. B. Sharpe, Ibis (6.) IV. S. 302.

Pedilorhynchus stuhlmanni von Uganda, wiederbeschrieben; A. Reichenow, Journ. Orn. XL. S. 132; abgebildet; ebenda T. I. — *P. stuhlmanni camerunensis* n. subsp. von Kamerun; Reichenow, Journ. Orn. XL. S. 183.

Platystira jacksoni abgebildet Ibis (6.) IV. T. VII.

Poecilodryas vicaria n. sp. von S.O. Neu-Guinea (Suckling Geb.); C. W. De Vis, Ann. Rep. Brit. N.-Guinea 1890—91 App. cc. S. 94; Ann. Queensl. Mus. No. 2 S. 4.

Rhipidura buettikoferi n. sp. von Dammar, ähnlich *R. setosa*; R. B. Sharpe, Bull. Brit. Orn. Club IV. 31. Dec. 1892. — *Rh. tenkatei* n. sp. von Rotti bei Timor, ähnlich *R. buruensis*; J. Büttikofer, Not. Leyden Mus. XII. S. 205.

Rubecola tytleri bezieht sich auf ein altes Männchen von *Muscicapa parva*; W. E. Clarke, Ibis (6.) IV. S. 558—559.

Trochocercus albonotatus abgebildet Ibis (6.) IV. T. VII.

Campophagidae.

Campophaga minor n. sp. von Malakka; W. R. Davison, Ibis (6.) IV. S. 99; identisch mit *Lalage culminata*; R. B. Sharpe, Bull. Brit. Orn. Club II. 1. Nov. 1892.

Graeculus enganensis n. sp. von Engano, ähnlich *G. sumatrensis*; T. Salvadori, Ann. Mus. Civ. Genova (2.) XII. S. 129. — *G. nigrifrons* n. sp. von Bugotu (Salomonen), ähnlich *G. acillaris*, und *G. (Artamides) welchmani* n. sp. ebendaher, ähnlich *G. caledonicus*; H. B. Tristram, Ibis (6.) IV. S. 294. — *G. preussi* n. sp. vom Kamerungebirge; A. Reichenow, Journ. Orn. XL. S. 220.

Pericrocotus modiglianii n. sp. von Engano, ähnlich *P. andamanensis* und *flammiifer*; T. Salvadori, Ann. Mus. Civ. Genova (2.) XIII. S. 130.

Laniidae.

Dryoscopus funebris und *lugubris* nicht artlich zu sondern; Reichenow, Journ. Orn. XL. S. 38.

Eopsaltria sudestiensis n. sp. von der Sudest Ins.; Louisiade Archipel; C. W. De Vis, Ann. Rep. Brit. N.-Guinea 1890—91; S. 96; Ann. Queensl. Mus. No. 2 S. 8.

Hypocolius ampelinus abgebildet; Proc. Zool. Soc. Lond. S. 470.

Laniarius gladiator n. sp. vom Kamerungebirge; A. Reichenow, Journ. Orn. XL. S. 441.

Lanius excubitor und Verwandte; H. E. Dresser, Ibis (6.) IV. S. 374—380.

— *L. lahtora*, *algeriensis*, *meridionalis*, *fallax* und *elegans*. Unterschiede dieser Arten; H. E. Dresser, Ibis (6.) IV. S. 288—293.

Nilais nigritemporalis n. sp. von Deutsch-Ostafrika, ähnlich *N. afer*; A. Reichenow, Journ. Orn. XL. S. 218.

Corvidae.

Corvus moriorum n. sp. foss. von den Chatham Ins.; H. O. Forbes, Nature XLVI. S. 252. [s. *Palaeocorax*]. — *C. praeocorax* n. sp. foss. aus dem Pliocen Frankreichs; C. Déperet, C. R. CXIV. S. 690.

Cryptosirhina nigra n. sp. von Hainan; F. W. Styan, Bull. Br. O. Cl. II. S. VI.; ist *Temnurus truncatus*, R. B. Sharpe, ebenda No. IV. 31. Dec. 1892.

Palaeocorax n. g. foss. Typus: *Corvus moriorum*; H. O. Forbes, Bull. Brit. Orn. Club IV. 31. Dec. 1892.

Paradisidae.

R. B. Sharpe, Monograph of the *Paradisidae*, or Birds of Paradise, and *Ptilonorhynchidae*, or Bower Birds. Part. I. London 1892.

Craspedophora mantoui beschrieben, abgebildet; Nouv. Arch. Mus. Paris (3.) IV. S. 218. T. 15.

Diphyllodes chrysoptera septentrionalis n. subsp. von Ost-Neu-Guinea; A. B. Meyer, Journ. Orn. XL. S. 260.

Paramythiidae.

Paramythia montium n. g. et sp. von Südost-Neu-Guinea (Suckling Geb.); C. W. De Vis, Ann. Rep. Brit. N.-Guinea 1890—91 App. cc. S. 95.

Oriolidae.

Oriolus hosii n. sp. von Sarawak; R. B. Sharpe, Bull. Brit. Orn. Club II. 1. Nov. 1892.

Sturnidae.

Acridotheres torquatus n. sp. von Malakka; W. R. Davison, Ibis (6.) IV. S. 102. — *A. torquatus* Dav. gehört zur Gattung *Aethiopsar*; R. B. Sharpe, Bull. Brit. Orn. Club II. 1. Nov. 1892.

Calornis enganensis n. sp. von Engano, ähnlich *C. chalybea*; T. Salvadori, Ann. Mus. Civ. Genova (2.) XIII. S. 137.

Graecula enganensis n. sp. von Engano, ähnlich *G. javanica*; T. Salvadori, Ann. Mus. Civ. Genova (2.) XIII. S. 137.

Onychognathus preussi n. sp. vom Kamerungebirge; A. Reichenow, Journ. Orn. XL. S. 219.

Sturnus vulgaris vergl. Koepert S. 40.

Icteridae.

Dives kalinowskii n. sp. von Ica, ähnlich *D. warszewiczi*; H. v. Berlepsch und J. Stolzmann, Proc. Z. S. Lond. S. 378.

Molothrus occidentalis n. sp. von Peru; H. v. Berlepsch u. J. Stolzmann, P. Z. S. Lond. 1892 S. 378.

Ptiloxena n. g. Typus: *Scolecophagus atrovioleaceus*; F. M. Chapman, Bull. Amer. Mus. IV. S. 307.

Quiscalus: Uebersicht der Arten, Kennzeichen, Verbreitung; F. M. Chapman, Bull. Amer. Mus. Nat. Hist. IV. S. 180–182.

Ploceidae.

Cryptospiza reichenowi. Beschreibung des ♂; A. Reichenow, Journ. Orn. XL. S. 221. — *C. salvadorii* n. sp. von Schoa, sehr nahe *C. reichenowi*; A. Reichenow, ebenda S. 221.

Estrilda roseicrissa n. sp. von Bukoba, D.-O.-Afr., ähnlich *paludicola*; A. Reichenow, Journ. Orn. XL. S. 218.

Hypochera purpurascens n. sp. von Ost-Afrika, nahe *H. ultramarina*; Reichenow, Journ. Orn. XL. S. 49.

Malimbus racheliae. Beschreibung des ♀; Y. Sjöstedt, Journ. Orn. XL. S. 313.

Munia atricapilla: Beschreibung des ♂ und vermuthl. ♀; J. Büttikofer, Not. Leyden Mus. XIV. S. 132.

Nyrita sparsinguttata von Bukoba wiederbeschrieben; A. Reichenow, Journ. Orn. XL. S. 132.

Penthetria asymmetrura von Südwestafrika wiederbeschrieben; A. Reichenow, Journ. Orn. XL. S. 126.

Spermestes stigmatophorus von Bukoba wiederbeschrieben; A. Reichenow, Journ. Orn. XL. S. 132.

Symplectes croconotus n. sp. vom Kamerungebirge, ähnlich *S. insignis*; A. Reichenow, Journ. Orn. XL. S. 219. — *S. preussi* n. sp. von Victoria in Kamerun; ebenda S. 442. — *S. tephronotus* n. sp. vom Kamerungebirge; ebenda S. 219.

Fringillidae.

Carpodacus erythrinus: Monographie mit Abbildung; E. Hartert, Mntsschr. D. Ver. z. Schutze d. Vogelw. XVIII. S. 11–16.

Eurhinospiza henrici n. g. et sp. von Tibet; E. Oustalet, Ann. Sc. Nat. (7.) XII. S. 293 T. XI.

Hyphantospiza n. g. Typus: *Coccothraustes olivaceus* Gr.; A. Reichenow, Journ. Orn. XL. S. 221.

Linaria Bechst. als Gattungsname für die Hänflinge anstatt *Acanthis* anzuwenden, *Acanthis* ist gleich *Carduelis*; P. L. Selater, Ibis (6.) IV. S. 555–557.

Pyrrhula erythrina Pall. auf der Insel Sylt; Mntsschr. D. Ver. z. Schutze d. Vogelw. XVII. S. 78. — *Pyrrhulagra* nom. nov. pro *Loxigilla*; L. Stejneger in: Cory Cat. W. Ind. B. S. 148. — *P. noctis grenadensis* n. subsp. von Grenada; Ch. B. Cory, Cat. West-Ind. Birds S. 150. — *P. noctis ridgwayi* von Dominica und den kleinen Antillen; ebenda.

Rhodacanthis palmeri n. g. et sp. von Kona (Hawai); W. v. Rothschild, Ann. Mag. N. H. (6.) X. S. 110–111. — *Rh. flaviceps* n. sp. ebendaher; ebenda S. 111.

Telespyza flavissima n. sp. von Laysan (Sandwich-Gruppe), ähnlich *T. cantans*; W. v. Rothschild, Ann. Mag. N. H. (6.) X. S. 110.

Uragus henrici n. sp. von Südwest-China; E. Oustalet, Ann. Sc. Nat. (7.) XII. S. 291 T. X.

Tanagridae.

Euphonia: Schlüssel der in Costa Rica heimischen Arten der Gattung; G. K. Cherrie, Auk IX. S. 23–24.

Pyranga testacea tschudii n. subsp. von Lima; H. v. Berlepsch u. J. Stolzmann, Proc. Z. S. Lond. S. 375.

Rhamphocelus atrosericeus capitalis n. subsp. von Venezuela; J. A. Allen, Bull. Amer. Mus. N. H. IV. S. 51. — *R. costaricensis* n. sp. von Costa Rica; G. K. Cherrie, An. Mus. Costa Rica III. S. 135.

Saltator immaculatus n. sp. von Lima, ähnlich *S. albicollis*; H. v. Berlepsch u. J. Stolzmann, Proc. Z. S. Lond. S. 375.

Mniotiltidae.

Basileuterus rufifrons juyi n. subsp. von Nordost-Mexiko; R. Ridgway, Proc. Un. St. Nat. Mus. XV. S. 119. — *B. r. dugesi* n. subsp. von West-Mexiko, ebenda.

Dendroica nigrifrons ♂ u. ♀ abgebildet; Auk IX, T. I. — *D. petechia flaviceps* n. subsp. von den Bahama-Inseln; F. M. Chapman, Bull. Amer. Mus. IV. S. 310.

Alaudidae.

Otocorys berlepschi abgebildet Ibis (6.) IV. T. XIII.

Pycnonotidae.

Andropadus cameronensis von Kamerun wiederbeschrieben; A. Reichenow, Journ. Orn. XL. S. 126. — *A. eugenius* von Bukoba wiederbeschrieben; A. Reichenow, ebenda S. 133. — *A. montanus* n. sp. vom Kamerungebirge, ähnlich *A. virens*; A. Reichenow, ebenda S. 220.

Hypsipetes amaurotis hensoni von Yesso; L. Stejneger, Proc. Un. St. Nat. Mus. XV. S. 347.

Pinarocichla schmackeri n. sp. von Hainan; F. M. Stransky, Bull. Brit. Orn. Club II. S. 17; ist *Criniger pallidus* Swinh.; R. B. Sharpe, ebenda. 31. Dec. 1892.

Xenocichla poliocephala n. sp. vom Kamerungebirge, ähnlich *X. canicapilla*; A. Reichenow, Journ. Orn. XL. S. 220.

Meliphagidae.

Melipotes maculata n. sp. von S.-O.-Neu-Guinea (Suckling Geb.); C. W. De Vis, Ann. Rep. Brit. N.-Guinea 1890–91 App. cc S. 94; Ann. Queensl. Mus. No. 2 S. 5.

Viridonia sagittirostris n. g. et sp. von Mauna Kea (Hawaii), W. v. Rothschild, Ann. Mag. N. H. (6.) X. S. 112.

Zosterops anderssoni n. sp. von Damara, ähnlich *Z. senegalensis*; G. E. Shelley, Bull. Brit. Orn. Club II. 1. Nov. 1892. — *Z. flavilateralis* n. sp. von Ostafrika, *Z. superciliosa* n. sp. von Wadelaï, *Z. stuhlmanni* n. sp. vom Victoria Nyansa; Reichenow, Journ. Orn. XL. S. 192 u. 193. — *Z. incerta* n. sp. von Engano, ähnlich *Z. ceylonensis*; T. Salvadori, Ann. Mus. Civ. Genova (2.) XIII. S. 133. — *Z. mussoti* n. sp. von Setchuan; E. Oustalet, Ann. Sc. Nat. (7.) XII. S. 289. — *Z. senegalensis* und Verwandte. Unterschiede der 8 nahe verwandten Arten;

A. Reichenow, Journ. Orn. XL. S. 192–193. — *Z. squamifrons* n. sp. vom Berg Dulit in Nordwest-Borneo; R. B. Sharpe, Ibis (6.) IV. S. 323. — *Z. stenocricota* n. sp. vom Kamerungebirge, nahe *Z. virens*; A. Reichenow, Journ. Orn. XL. S. 225.

Nectariniidae.

Cinnyris chloropygia und Verwandte. Unterschiede; A. Reichenow, Journ. Orn. XL. S. 190–191. — *C. nesophilus* n. sp. von Gross-Comoro, ähnlich *C. notatus*; G. E. Shelley, Bull. Brit. Orn. Club II. 1. Nov. 1892. — *C. oritis* n. sp. vom Kamerungebirge, ähnlich *C. reichenbachi*; A. Reichenow, ebenda S. 225. — *C. preussi* n. sp. vom Kamerungebirge, ähnlich *C. afer*; A. Reichenow, ebenda S. 225. — *C. viridisplendens* von Bukoba wiederbeschrieben; ebenda S. 132.

Nectarinea gadowi n. sp. von Galanga, ähnlich *N. tucaze*; Bocage, Journ. Lisboa (2.) VIII. S. 256. — *N. oseae*. Verbreitung; W. T. van Dyck, Ibis (6.) IV. S. 469.

Dacnidiidae.

Coereba uropygialis n. sp. von Curaçao, ähnlich *C. barbadensis*; H. v. Berlepsch, Journ. Orn. XL. S. 77.

Dicaeum wilhelminae n. sp. von Sumba; J. Büttikofer, Not. Leyden Mus. XIV. S. 199.

Himatione fraithii n. sp. von Laysan (Sandwich Gruppe), ähnlich *H. sanguinea*; W. v. Rothschild, Ann. Mag. N. H. (6.) X. S. 109. — *H. parva, montana, stejnegeri* abgebildet; Wilson u. Evans, Av. Haw. Lief. III.

Hemignathus obscurus, olivaceus, procerus, hanepepe abgebildet; Wilson u. Evans, Av. Haw. Lief. III.

Paridae.

Acredula bonvaloti n. sp. von Setschuan, ähnlich *A. jouschistos*; E. Oustalet, Ann. Sc. Nat. 7. XII. S. 286 T. IX. — *A. macedonica* n. sp. von Macedonien, ähnlich *A. rosea*; H. E. Dresser, Bull. Brit. Orn. Club IV. 31. Dec. 1892.

Leptopocile heurici n. sp. von Tibet; E. Oustalet, Ann. Sc. Nat. (7.) XII. S. 287 T. X.

Parus cinereus montanus u. communis Baldeinstein als Bezeichnung für *P. fruticuli* Wallengr. und *alpestris* Bailly anzuwenden; V. v. Tschusi, Ornith. Jahrb. III. S. 175–178. — *P. hensoni* n. sp. von Yesso, ähnlich *P. seebohmi*; L. Stejneger, Proc. Un. St. Nat. Mus. XV. S. 342. — *P. roxumae* n. sp. vom Roxuma, ähnlich *P. albiventris*; G. E. Shelley, Bull. Brit. Orn. Club II. 1. Nov. 1892. — *P. xanthostomus* n. sp. vom Sambesi, ähnlich *P. niger* G. E. Shelley, Bull. Brit. Orn. Club II. 1. Nov. 1892.

Suthora fulvicauda n. sp. von Chemulpo in Korea, ähnlich *S. webbiana* u. *suffusa*; *S. longicauda* n. sp. ebendaher, ähnlich *P. niger*; *S. bulomachus*; C. W. Campbell, Ibis (6.) IV. S. 237.

Timeliidae.

Acanthiza tenkatei n. sp. von Flores, ähnlich *A. uropygialis*; J. Büttikofer, Not. Leyd. Mus. XIV. S. 195.

Alcippe bieti von Setchuan, ähnlich *A. vinipectus*; E. Oustalet, Ann. Sc. Nat. (7.) XII. S. 284 T. IX.

Amalocichla sclateriana n. g. et sp. von S.O. Neu-Guinea (Suckling Geb.); C. W. De Vis, Ann. Rep. Brit. New-Guinea App. cc. 1890—91 S. 95; Ann. Queensl. Mus. No. 2 S. 5—6.

Amaurocichla bocagei n. g. et sp. von St. Thomas; R. B. Sharpe, Proc. Z. S. Lond. S. 228.

Apalis mystacalis von Bukoba, wiederbeschrieben; A. Reichenow, J. O. XL. S. 133; abgebildet; ebenda T. I. — *A. pulchra* abgebildet Ibis (6.) IV. T. IV.

Babax bonvaloti n. sp. von Südwest-China, nahe *B. lanceolatus*, E. Oustalet, Ann. Sc. Nat. (7.) XII. S. 273.

Burnesia epichlora n. sp. vom Kamerungebirge; A. Reichenow, Journ. Orn. XL. S. 221; abgebildet ebenda T. II.

Callene hypoleuca n. sp. vom Kamerungebirge; A. Reichenow, Journ. Orn. XL. S. 221; abgebildet ebenda T. II.

Camaroptera griseigula n. sp. von Teita, Brit. Ost-Afrika; ähnlich *C. brevicaudata*; R. B. Sharpe Ibis (6.) IV. S. 158.

Cisticola chubbi n. sp. vom Elgon, ähnlich *C. ruficapilla*; R. B. Sharpe, Ibis (6.) IV. S. 157. — *C. emini* n. sp. vom Victoria Njansa, ähnlich *C. rufopileata*; Reichenow, Journ. Orn. XL. S. 56.

Cossypha polioptera von Bukoba wiederbeschrieben; A. Reichenow, Journ. Orn. XL. S. 133.

Dryodromas jacksoni abgebildet Ibis (6.) IV. T. IV.

Drymoeca saharae abgebildet; Journ. Orn. XL. T. III.

Elachura haplonota n. sp. von Nord-Cachar, ähnlich *E. punctata*; St. Baker, Ibis (6.) IV. S. 62 T. II. — *E. punctata* abgebildet Ibis (6.) IV. T. II.

Eupetes geislerorum n. sp. von Butaneng, D. N. Guinea, ähnlich *E. caerulescens*; A. B. Meyer, Journ. Orn. XL. S. 259.

Graminicola striata n. sp. von Hainan; F. W. Styan, Bull. Brit. O. Cl. II, S. VI.

Hypocolius ampelinus ♂ ♀, Holzschnitt; Proc. Zool. Soc. Lond. S. 470.

Malacopteron melanocephalum n. sp. von Malakka, nahe *M. albigulare*; W. R. Davison Ibis (6.) IV. S. 101.

Malurus mortoni n. sp. von der Südest I., Louisiade Arch.; B. W. De Vis, Ann. Rep. Brit. New Guinea 1890—91 App. cc. S. 97; Ann. Queensl. Mus. No. 2 S. 9.

Phyllergates sumatranus n. sp. von Sumatra; T. Salvadori, Ann. Mus. Civ. Genova (2.) XII. S. 67.

Pomatorhinus armandi n. sp. von Tibet; E. Oustalet, Ann. Sc. Nat. (7.) XII. S. 277. — *P. dedekensi* n. sp. von Tiungiu; E. Oustalet, ebenda S. 276.

Ptilocichla leucogastra n. sp. von Malakka; W. R. Davison, Ibis (6.) IV. S. 100; identisch mit *Trichostoma rostratum*; R. B. Sharpe, Bull. Brit. Orn. Club II, 1. Nov. 1892.

Stachyris davisoni n. sp. von Padang, ähnlich *St. borneensis*; R. B. Sharpe, Bull. Brit. Orn. Club II, 1. Nov. 1892.

Trochalopteron bonvaloti n. sp. von Tiungiu (China), ähnlich *T. ellioti*; E. Oustalet, Ann. Sc. Nat. (7.) XII. S. 275. — *T. henrici* n. sp. von Südwest-China; E. Oustalet, ebenda S. 274.

Turdinus moloneyanus n. sp. von der Goldküste; R. B. Sharpe, Proc. Z. S. Lond. S. 228. — *T. monachus* n. sp. vom Kamerungebirge; A. Reichenow, Journ. Orn. XL. S. 220.

Sylviidae.

Acanthopneuste ijimae n. sp. von Seven Island (Japan), ähnlich *A. coronatus*; L. Stejneger, Proc. Un. St. Nat. Mus. XV. S. 372.

Cettia canturiens septentrionalis n. subsp. von der russischen Mandschurei n. *C. minuta borealis* n. subsp. von Corea; C. W. Campbell, Ibis (6.) IV. S. 235.

Cinclus. Ueber die palaearktischen *Cinclus*-Arten; H. E. Dresser, Ibis (6.) IV. S. 380—387. — *C. pallasi souliei* n. subsp. von Südwest-China; E. Oustalet, Ann. Sc. Nat. (7.) XII. S. 299.

Geocichla everetti n. sp. vom Berg Dulit in Nordwest-Borneo; R. B. Sharpe, Ibis (6.) IV. S. 323. — *G. leucolaema* n. sp. von Engano, ähnlich *G. interpres*; T. Salvadori, Ann. Mus. Civ. Genova (2.) XIII. S. 135.

Pratincola pallidigula n. sp. vom Kamerungebirge; A. Reichenow, Journ. Orn. XL. S. 232.

Regulus: Uebersicht der Gattung, Bestimmungsschlüssel. Neu beschrieben: *Regulus tristis* Plsk. von Orenburg, Transkaspien, Turkestan, ähnlich *R. cristatus*; Th. Pleske, Bull. Ac. Imp. Sc. St. Pétersbourg n. s. III. (XXXV.) S. 143—147.

Ruticilla tithys u. *cairii* s. Kleinschmidt, Michel, Buxbaum u. Schlegel S. 10, 11, 12, 14; Mtschr. D. Ver. z. Schutze d. Vogelw. XVII. S. 202, 276, 278, 302, 424. — *R. cairii* ist das einjährige Männchen.

Sylvia bidchensis wird zu deuten versucht von A. Newton, Proc. Z. S. Lond. S. 542.

Tatare: Beschreibung der im Leydener Museum befindlichen Arten, *T. longirostris*, *mendanae* u. *luscinia*; J. Büttikofer, Not. Leyden Mus. XIV. S. 13—16. — *T. familiaris* n. sp. von Laysan (Sandwich Gruppe); W. v. Rothschild, Ann. Mag. N. H. (6.) X. S. 109.

Thamnotaca nigra: Synonymie; J. Büttikofer, Not. Leyden Mus. XIV. S. 17—18.

Turdus nigrilorum n. sp. vom Kamerungebirge, nahe *T. chiguancooides*; A. Reichenow, Journ. Orn. XL. S. 225.



ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Archiv für Naturgeschichte](#)

Jahr/Year: 1893

Band/Volume: [59-2_1](#)

Autor(en)/Author(s): Reichenow Anton

Artikel/Article: [Bericht über die Leistungen in der Naturgeschichte der Vögel während des Jahres 1892. 1-64](#)