© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Aves für 1902.

Von

C. E. Hellmayr.

(Inhaltsverzeichniss siehe am Schlusse.)

I. Allgemeines, Sammlungen und Museen, Personalien, Reisen, Taxidermie, Nomenklatur.

Cav. **Luigi Maria d'Albertis.** Obituary; Ibis (8) II p. 76.

J. A. Allen So-called Species and Subspecies; Science XVI No. 401 (Sept. 1902) p. 383—386. — Wendet sich gegen einen Aufsatz von H. L. Clark und weist auf die Bedeutung und Wichtigkeit des Studiums der geographischen Variation hin.

John Anderson. Obituary; Proc. Asiat. Soc. Bengal for 1901 (1902) p. 40—44. — Nachruf an den verdienten Forscher.

J. Anderson. Obituary; Auk XIX p. 118.

Australasian Ornithologist's Union. Inaugural Session; The Emu I Part 2 (January 1902) p. 34—51. — Bericht über die erste in Adelaide abgehaltene Jahresversammlung der Austr. O. U., enthaltend Eröffnungsrede des Präsidenten, Col. V. Legge, Beschlüsse, Auszüge über die Vorträge und Skizze der sich anschliessenden Ausflüge.

J. Burroughs. John James Audubon. [The Beacon Biographies of Eminent Americans. Edited by M. A. De Wolfe Howe]. Boston. 1902. 12⁰. pg. XXII + 144. — Biographische Skizze des grossen Ornithologen.

A. M. Collett. Obituary; Auk XIX p. 422—423.

E. H. Cooper. Obituary; Ibis (8) II p. 522.

James G. Cooper. In Memoriam; Condor IV p. 101—103. — Nekrolog mit Portrait des verdienten Forschers.

Derselbe. Obituary; Auk XIX p. 421—422.

H. M. Courage. Obituary; Ibis (8) II p. 174.

Armand David. Obituary; Auk XIX p. 118—119.

L'Abbé Armand David. Nécrologue par E. Oustalet; Ornis XI No. 4 (Juni 1902) p. 475—482.

W. Doherty. Obituary; Ibis (8) II p. 175—176.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

A. Dubois. Synopsis Avium. Nouveau Manuel d'Ornithologie. Fasc. X—XII, p. 689—914, tab. XII—XIV. Bruxelles 1902. — Enthält die Aufzählung der Coerebidae, Drepanidae, Nectariniidae, Zosteropidae, Meliphagidae, Falculidae, Pseudoscines, Columbae, Heteroclitae, Crypturi, Gallinae, Accipitres, Striges und den Beginn der Herodiones. Neu beschrieben: Zosterops conspicillata var. saypani, Saipan (p. 711) und Strix cabrae, Kongo (p. 900). Für Pulsatrix pulsatrix wird der neue Name P. maximiliani (p. 892) vorgeschlagen. Abgebildet: sind Pendulinus dubusi, Oreocharis arfaki, Ptilopus ponapensis, P. pelewensis, Globicera rufigula, Carpophaga westermanni und Columba unicincta.

C. Euler. Obituary; Ibis (8) II p. 521—522.

J. Fickel. Die Litteratur über die Thierwelt des Königreichs Sachsen. Zwickau. 1902. 8 °. 71 pg. [Sep. aus: Jahresbericht Ver. Naturkunde zu Zwickau vom Jahre 1901]. — Eine umfassende, ornithologische Bibliographie Sachsens. 325 Arbeiten sind aufgeführt. Besondere Berücksichtigung erfuhren die Veröffentlichungen in älteren Zeitschriften, Jagdzeitungen, Tagesblättern etc. Ausser dem Autorenregister ist der Arbeit auch noch ein Ortsverzeichniss beigegeben.

F. Finn. General Notes on Variation in Birds; Journ. Asiat. Soc. Bengal LXXI Part II (Oct. 1902) p. 154—184. — Erläutert an der Hand zahlreicher Beispiele Variation in Struktur und Färbung im Freileben und Gefangenschaft; pathologische Abweichungen; plötzliche Variation bei Käfigvögeln; Veränderung von Lebensgewohnheiten etc. und knüpft daran allgemeine Betrachtungen.

O. Finsch. Zur Versöhnung zweier toten Meister (Hartlaub-Petényi); Journ. f. Ornith. L p. 349—356.

W. J. Fox. The extra-illustrated Edition of „Baird, Brewer and Ridgway"; Auk XIX p. 418—419.

F. A. Frenzel. Nachruf von C. R. Hennicke; Monatsschr. Ver. Vogelw. XXVII p. 451—452 tab. XVI. — Mit Portrait.

J. Grinnell. The Ornithological Writings of Dr. J. G. Cooper; Condor IV p. 103—105.

E. Hartert. Eine logisch unabweisbare Aenderung in der ornithologischen Nomenklatur; Verhndl. V. Internat. Zoolog. Congr. (Sept. 1902) p. 897—899. — Weist auf die Unzulässigkeit der Brisson'schen Gattungsnamen hin.

Derselbe. Aus den Wanderjahren eines Naturforschers; Nov. Zool. IX p. 141—160, 193—339 tab. I—VI. Fortsetzung und Schluss der Arbeit. Der II. Abschnitt: Reise nach Sumatra, Malakka und Indien zerfällt in mehrere Kapitel: Das erste enthält die Reiseschilderung, das zweite beschäftigt sich mit der Thierwelt der Insel Sumatra, das dritte bringt einiges über die Insel Salanga; das vierte behandelt den britischen Schutzstaat Perak; das fünfte die Reisen in Indien und Assam. Der dritte Abschnitt betitelt sich: Reise nach den Inseln des Caribischen Meeres. Kapitel I. Seereise, St. Thomas, Porto Rico, Venezuela, die holländischen Inseln, San Domingo, Rückreise. II. Die mit Sicherheit festgestellten Vögel der Inseln Aruba, Curaçao und

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Bonaire. Der fünfte Abschnitt schildert einen Frühlingsausflug nach Marocco und Tenerife. In den drei Kapiteln giebt Verf. den Reisebericht und einige Notizen über die Vögel des mittleren Marokko. [Ueber den Inhalt der einzelnen Abschnitte vergl. unter Hartert, im Absatz: Faunistik]. Zahlreiche ornithologische Beobachtungen sind im Texte mitgetheilt. Mit Photographien.

G. Hartlaub. Nécrologue par E. Oustalet; Ornis XI No. 4 (Juni 1902) p. 482—485.

Emil Holub. Todesanzeige; Orn. Monber. X. p. 66—67.

Derselbe. Obituary; Ibis (8) II p. 521.

Derselbe. Nachruf von J. von Pleyel; Monatsschr. Ver. Vogelw. XXVII p. 216—218.

A. Jacobi. Forderungen der Thiergeographie an ornithologische Forschungen; Verhandl. V. Internat. Zool. Congr. Berlin (Sept. 1902) p. 521—524.

H. von Ihering. Natterer e Langsdorff. Exploradores antigos do Estado de São Paulo; Revista Mus. Paulista V (1902) p. 13—34. — Biographische Skizze und Würdigung der Verdienste um die Erforschung Brasiliens der beiden Reisenden. Im Texte Bildniss Natterer's u. Langsdorffs.

J. H. B. Krohn. Sammler und Sammlungen; Orn. Monber. X p. 32, 98—100, 163—164, 179—180. — Fortsetzung der Zusammenstellung von Privatsammlungen. (Siehe Bericht 1899 p. 4).

F. Leney. Some Addition to the Norwich Castle-Museum in 1901; Trans. Norf. Norw. Nat. Soc. VII Part. III (1902) p. 364—366. — Enthält auch den Bericht über die Zugänge zur Vogelsammlung.

C. Lindner. Eine Pilgerfahrt nach dem Mekka deutscher Ornithologen; Monatsschr. Ver. Vogelw. XXVII p. 407—415. — Verf. schildert einen Besuch in Köthen, wo er die Naumann'sche Sammlung und das Landgut der Familie in Augenschein nahm. Die auffallenderen Stücke der ersteren sind aufgeführt.

F. von Lucanus. Schutzfärbungen und Nutztrachten; Journ. f. Ornith. L p. 356—361. Siehe p. 86.

The late Rev. **Hugh Alexander Macpherson;** Ann. Scott. Nat. Hist. 1902 p. 1—2. — Nachruf an den früh verstorbenen, schottischen Ornithologen.

Derselbe. Obituary; Zoolog. (4) VI p. 18—20.

Derselbe. Obituary; Ibis (8) II p. 174—175.

G. S. Mead. Obituary; Auk XIX p. 222—223.

A. Milne-Edwards. Nécrologue par E. Oustalet; Ornis XI No. 4 (Juni 1902) p. 465—475. — Skizze des Lebenslaufes und der wissenschaftlichen Thätigkeit des berühmten Forschers Mit Porträt und Uebersicht der ornithologischen Publikationen.

C. H. Morrell. Obituary; Auk XIX p. 423.

G. W. Murdoch. Erasmus as a Naturalist; Zoolog. (4) VI p. 281—286.

St. von Nécsey. Seine Thätigkeit an der U. O. C.; Nekrolog von O. Herman; Aquila IX p. 245—254 tab. VII u. VIII. — Nachruf an den frühzeitig verstorbenen Künstler. Auf den Tafeln sind Alauda

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

arborea (cherneli) und eine var. melano-erythrina von Coturnix coturnix dargestellt.

Nineteenth Congress of the American Ornithologist's Union. Auk XIX p. 64—69.

H. Nitsche. Todesanzeige; Orn. Monber. X p. 188.

Carl Ohlsen. Nekrolog von O. Herman; Aquila IX p. 255—256.

C. Ohlsen von Caprarola. Nachruf von C. R. Hennicke; Orn. Monatsschr. Ver. Vogelw. XXVII p. 144—145.

A. Reichenow. [Ueber Subspecies und Conspecies]; Journ. f. Ornith. L. p. 363—365.

Derselbe. Ueber Begriff und Benennung von Subspecies; Verhandl. V. Internat. Zool. Congr. Berlin (Sept. 1902) p. 910—914.

A. Reischek. Todesanzeige; Orn. Monber. X p. 98.

Report on the **British Museum** (Natural History) for 1901; Ibis (8) II p. 679—682.

C. W. Richmond. Necessary Generic Changes in Nomenclature; Auk XIX p. 92. — Helotarsus ist durch Teratophius, Polyboroides durch Gymnogenys, Cyphorhinus durch Leucolepia, Perissornis (= Dilophus) durch Creatophora, Centrites durch Lessonia, Dendrophila durch Calisitta, Docimastes durch Ensifera, Metallura durch Laticauda zu ersetzen.

Derselbe. List of Generic Terms proposed for birds during the years 1890 to 1900, inclusive, to which are added names omitted by Waterhouse in his „Index Generum Avium"; Proc. U. S. Mus. XXIV (May 1902) p. 663—729. — Ein alphabetisches Verzeichniss aller zwischen 1890 und 1900 vorgeschlagenen und der von Waterhouse übersehenen Genusnamen. Bei jedem einzelnen Namen genauer litterarischer Nachweis, Typus der Gattung u. Ethymologie angegeben. Im Ganzen sind 675 Namen aufgeführt. Am Schlusse Uebersicht der Namen, nach den einzelnen Familien geordnet.

T. Salvadori. [On some rare birds in King Vittorio Emanuele's collection]; Ibis (8) II p. 523—524.

F. E. Schulze. Subspecies und Varietas; Zoolog. Anzeiger XXV (1902) p. 147—150. — Führt aus, dass logischerweise auch die nomenclatorisch „typische" Form drei Namen führen müsse und hält es für praktisch, dies durch Wiederholung des Speciesnamens zu erreichen.

W. Schuster. Schutzfärbung und Instinkt der Vögel; Journ. f. Ornith. L p. 70—86. — Theoretische Erörterungen an der Hand einiger Beispiele.

Derselbe. Die Vogelwelt und die Tertiärzeit; Journ. f. Ornith. L p. 331—348. — Behandelt das Thema in zwei Kapiteln: 1. Ornithologische Zeugen aus der einstigen Tertiärzeit. Dafür citirt Verf. als Beispiele: Eisvogel, Blaurake und Pirol. 2. Ornithologische Anzeichen einer wiederkehrenden „Tertiärzeit". Als Beweise dafür zieht Verf. das zahlreiche Ueberwintern eigentlicher Zugvögel in unseren Breiten, und die angebliche Weiterverbreitung einiger Arten nach Norden an. Für beide Hypothesen führt Verf. eine Anzahl passender und unpassender Beispiele ins Treffen.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

P. L. Sclater. (On the progress of geographical Ornithology in 1901/02); Bull. B. O.C. XIII p. 2—6.

Baron M. Edmond de Selys Longchamps. Nécrologue par E. Oustalet; Ornis XI No. 4 (Juni 1902) p. 485—487.

Notice sur la vie et les travaux de **Michel-Edmond** baron **de Selys-Longchamps.** Membre de l'Académie; Annuaire de l'Académie roy des Sci., Lettres et Béaux Arts Belgique, 1902, p. 75—157. Mit Porträt.

C. D. Sherborn. In Re Meleagris sylvestris Vieillot; Auk XIX p. 419—420.

Derselbe. Index Animalium sive Index nominum quae ab A. D. MDCCLVIII. Generibus et Speciebus Animalium imposita sunt. Sectio prima a kalendaris ianuariis, MDCCLVIII usque ad finem Decembris, MDCCC. Cantabrigiae. 1902. gr. 8 °. pg. LIX & 1195. — Der erste Band dieses wichtigen Werkes umfasst den Zeitraum von 1758—1800. Jeder nomenclatorisch gültige Genus- und Speciesname ist aufgeführt mit Angabe der Litteraturstelle, wo zuerst publizirt, zusammen nahezu 60 000. Dem geht ein Verzeichniss der benutzten Litteratur voran. (Ergänzungen siehe Auk 1903, p. 448—450).

E. Untersteiner. L'anno ornitologico al piede delle Alpi. Scene all'aperto e fiori di lettura; Avicula VI p. 1—3, 76—83.

C. O. Waterhouse. Index Zoologicus, an alphabetical List of names of genera and subgenera proposed for use in Zoology as recorded in the „Zoological Record" 1880—1900, together with other names not included in the „Nomenclator Zoologicus" of S. H. Scudder. London 1902. 8 °. XII + 421 pg. — Ergänzung up-to-date und Fortsetzung des „Nomenclator Zoologicus", etwa 40 000 Namen enthaltend. (Besprechung siehe Auk 1903, p. 450—451).

L. W. Wiglesworth. Obituary; Auk XIX p. 119.

John Wingfield. Baron Malcolm of Poltalloch, Obituary; Ibis (8) II p. 522—523.

J. Young. Obituary; Ibis (8) II p. 173—174.

II. Anatomie, Physiologie, Entwicklung.

F. E. Beddard. Notes upon the Osteology of Aramus scolopaceus; Ibis (8) II p. 33—54. — Beschreibung der einzelnen Skeletttheile: Schädel, Wirbelsäule, Rippen, Schultergürtel und Brustbein, Becken und Hinterextremitäten. Mehrere Textzeichnungen. Verf. ist der Ansicht, dass die Gattung zu den Kranichen gehöre, und weist auf einige auffallende Aehnlichkeiten mit Balaearica hin.

Derselbe. On the Syrinx and other Points in the Structure of Hierococcyx and some allied Genera of Cuckoos; Ibis (8) II p. 599—608. — Beschäftigt sich vorwiegend mit der Anatomie der Gattungen Hierococcyx, Rhamphococcyx und Coccystes. Pterylose, Beinmuskulatur, Syrinx und andere Körpertheile sind kurz diskutirt, woran

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

sich Bemerkungen über einige weniger nahe verwandte Gattungen der Kuckucke schliessen. Mit mehreren Textfiguren.

Derselbe. On the Windpipe and the heart of the Condor; Proc. zool. Soc. Lond. 1902, vol. I Pt. II (Aug. 1902) p. 239—247. — Eingehende Beschreibung der Luftröhre und des Herzens von Sarcorhamphus gryphus. Mit vier Textfiguren.

Derselbe. Notes upon the Anatomy and Systematic Position of *Rhynchaea*. Proc. Zool. Soc. London 1901, vol. II, part II (April 1902) p. 587—596. — Nach einer kurzen Einleitung, in der die Ansichten der verschiedenen Forscher über die systematische Stellung der Gattung kurz berührt sind, beschreibt Verf. eingehend die einzelnen Organe im Vergleich zu Scolopax, Gallinago und einigen Charadriidengattungen. Mit mehreren Textabbildungen.

Derselbe. On some Anatomical Differences between the Common Snipe (Gallinago coelestis) and the Jack Snipe (Gallinago gallinula); Proc. Zool. Soc. London 1901 vol. II, pt. II (April 1902) p. 596—602. — Bespricht gewisse anatomische Verschiedenheiten zwischen den beiden Arten und neigt zur Ansicht, dass G. coelestis besser in die Gattung Scolopax zu stellen und somit generisch von G. gallinula zu trennen sei. Mit Textzeichnungen.

C. Calleja. Nota preliminar sobre la estructura de los apéndices cecales de las Aves. Con 1 fig.; Bol. Soc. España Hist. Nat. II (1902) p. 250—252.

F. Cohn. Zur Entwicklungesgschichte des Geruchsorgans des Hühnchens; Arch. microsk. Anatomie 61. Bd. Bonn 1902, p. 133—150, mit 1 Tafel und 5 Abbildungen im Text.

G. Cutore. Di un embrione di pollo con amnios insufficientemente sviluppato ed estremo cefalico normale. Con 2 fig.; Monit. Zool. Ital. XIII (1902) p. 348—349.

K. Deditius. Beiträge zur Akustik des Stimmorgans der Sperlingsvögel; Verhandl. V. Internat. Zool. Congr. Berlin (Sept. 1902), p. 629—639. — Verf. vergleicht das Organ mit dem Blasinstrument.

Derselbe. Beiträge zur Akustik des Stimmorgans der Sperlingsvögel; Journ. f. Ornith. L. p. 101—113, mit 4 Textfiguren. — Die Stimmorgane von 50 sp. Passeres wurden auf ihre akustischen Wirkungen hin untersucht, und es stellte sich heraus, dass die Tonbildung wie in einem Blechblasinstrument vor sich geht. Die Lungen mit den Luftsäcken dienen als Windladen, die Bronchien als Windröhren, die Labien und innere Paukenhaut der Bronchien als schwingende Zungen, die Trommel als Mundstück, die Luftröhre als Schallrohr, der mit der Trommel verbundene engste Theil der Luftröhre wirkt wie der Zapfen des Mundstückes und der obere Kehlkopf und Mund wie das erweiterte Ende des Blechblasinstrumentes. Man pflegt das Gesangsvermögen der Vögel nach der Entwicklung der sogen. Singmuskeln zu beurtheilen. Dies hält Verf. für irrig, und die Bezeichnung „Singmuskeln" für irreleitend. Der Ton wird nie durch die schwingenden Stimmbänder, sondern durch die in der Luftröhre eingeschlossene Luftsäule erzeugt. Für die Anzahl und Höhe der Obertöne ist die Länge und Weite der Luftröhre

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

maassgebend. Die verschiedene Gestalt der Trommel ändert die Klangfärbung in eigener Weise. Die den Gesang anderer Vögel nachahmenden Vögel erreichen dies nur in unvollkommener Weise, da den Tönen die richtige Klangfarbe fehlt.

C. L. Edwards. The Physiological Zero and the Index of Development for the Egg of the Domestic Fowl, Gallus domesticus. A Contribution to the Subject of the Influence of Temperature on Growth; Americ. Journ. Physiol. VI (Febr. 1902) p. 391—397.

C. Féré. Oeuf de poule contenant un autre oeuf; C. R. Soc. Biol. Paris Bd. 54 (1902) p. 348—349.

S. Fleury. Contribution à l'étude du système lymphatique. Structures des ganglions lymphatiques de l'oie. Avec 1 dessin le texte et 2 pls. Montpellier. 1902. 8 °. 72 pg.

Derselbe. Recherches sur la structure des ganglions lymphatiques de l'Oie; Arch. anat. microsc. V. (1902) fac. 1. p. 38—74, 75—77.

M. Fürbringer. Zur vergleichenden Anatomie des Brustschulterapparates und der Schultermuskeln. V. Theil: Vögel; Jenaische Zeitschr. Naturw. XXXVI N. F. XXIX (1902) p. 289—736 tab. XVIII —XXII, fig. 180—262. — Fortsetzung und Schluss der neuen Untersuchungen des Verf.'s, den Brustschulterapparat, die Schultermuskeln, und deren Nerven behandelnd. Der grössere Theil ist ein Auszug der bez. Kapitel in des Verf.'s grossem Werke (1888), doch sind manche Einzelheiten umgearbeitet und die Litteratur ist in weitestgehender Weise benutzt. Der osteologische Abschnitt ist gänzlich neu bearbeitet. An die morphologischen Darstellungen knüpfen sich (§ 20) genealogische und systematische Bemerkungen.

H. Gadow. The Wings and the Skeleton of Phalacrocorax harrisi; Nov. Zool. IX. p. 169—176 tab. XIV, XV. — Verf. beschreibt die einzelnen Skelettheile und vergleicht sie mit denen anderer Kormorane. Bemerkenswerth ist die Reduktion der Vorderextremitätenknochen, und der fast völlige Mangel der crista sterni. Sorgfältige Maasse und Abbildung einiger Skeletttheile.

A. Ghigi. Intorno ad alcune producioni epitheliali nel becco dei pappagalli. Con 8 fig.; Anat. Anz. XXI (1902) p. 145—163.

L. Giannelli. Ricerche istologiche sul pancreas degli uccelli. Con 3 fig.; Monit. zool. ital. An. 13. 902. p. 171—183.

O. Herman. Die Bedeutung der Anatomie der Vögel; Aquila IX, p. 1—11. — Verf. hält die anatomischen Charaktere zur Entscheidung systematischer Fragen für geeignet.

F. D. Hollander. Le noyau vitellin de Balbiani et les pseudochromosomes chez les oiseaux; Anat. Anz. Ergänzungsheft 21. Bd. (1902) p. 168—171.

***S. Kaestner.** Doppelbildungen an Vogelkeimscheiben. Mit 3 Taf.; Arch. Anat. u. Physiol. Anat. Abth. 1902 p. 117—118, 146—147.

O. Kleinschmidt. Ueber individuelles Variiren der Schädelform bei Eulen und beim Menschen; Verhandlg. V. Internat. Zool. Congr. (Sept. 1902) p. 640—642.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

A. Kölliker. Ueber die oberflächlichen Nervenkerne im Marke der Vögel und Reptilien. Mit 5 Tafeln; Zeitschr. wiss. Zool. 72. Bd. (1902) p. 126—179.

F. Kopsch. Ueber die Bedeutung des Primitivstreifens beim Hühnerembryo und über die ihm homogenen Theile bei den Embryonen der niederen Wirbelthiere; Verhandl. V. Internat. Zool. Congr. Berlin (Sept. 1902) p. 1018—1055. Mit einer Tafel und 18 Textfiguren.

W. Kose. Ueber das Vorkommen einer „Carotisdrüse" und der „chromaffinen Zellen" bei Vögeln; Anat. Anz. XXII (1902) p. 162—170.

M. Lewin. Ueber die Entwicklung des Schnabels von Eudyptes chrysocome; Zeitschr. Naturw. Jena Bd. 37. (1902) p. 41—83, mit Tafeln und Abbildungen.

G. Loisel. Formation des Spermazoides chez le Moineau; C. R. Soc. Biol. Paris T. 53 (1902) p. 972—974.

Derselbe. Origine et rôle de la cellule de Sertoli dans la Spermatogénèse; l. c. p. 974—977.

Derselbe. Formation et fonctionnement de l'epithélium séminifère chez le Moineau. Avec 4 fig.; Bibl. anat. Nicolas T. 10 (1902) p. 71—82.

Derselbe. Etude sur la spermatogénèse chez le Moineau domestique. Avec 10 fig. dans le texte; Journ. de l'Anat. et Phys. 38. ann. (1902) p. 112—177.

B. Lunghetti. Sulla fine anatomia e sullo sviluppo della ghiandola uropigetica; Anat. Anz. XXII (1902) p. 91—94.

H. Männich. Beiträge zur Entwicklung der Wirbelsäule von Eudyptes chrysocome; Zeitschr. Naturw. Jena Bd. 37 (1902) p. 1—40, mit Abbildungen.

J. Maumus. Sur le troisième caecum des Oiseaux; Bull. Mus. Paris VIII (1902) p. 36—38. — Weist darauf hin, dass alle Vögel im Jugendzustande ein drittes Caecum besitzen. Bei den meisten Arten verschwindet es aber in der späteren Entwicklung, nur bei wenigen bleibt es während des ganzen Lebens erhalten.

Derselbe. Sur les lésions provoquées par la ligature des caecums chez les oiseaux; l. c. p. 362—364.

Derselbe. Les Caecums des Oiseaux; Ann. Sci. nat. (Zoologie) (8) XV (1902) p. 1—148, tab. I—IV. — Eine umfassende Arbeit über den Blinddarm der Vögel. Der erste Abschnitt behandelt die makroskopische Anatomie und gliedert sich in 5 Kapitel: Formen des Caecum; Vascularisation; Innervation; Vergleich des Caecums der Vögel mit dem der Reptilien und Säugethiere; das dritte Caecum. Der zweite Abschnitt behandelt die Histologie und Physiologie, der dritte die embryonale Anlage und Entwicklung des Blinddarms. Am Schlusse Resumé, Schlussfolgerungen, Literaturverzeichniss und Tafelerklärung.

P. Chalmers Mitchell. On the Anatomy of Gruiform Birds; with special reference to the Correlation of Modification; Proc. Zool. Soc. Lond. 1901 vol. II pl. II (April 1902) p. 629—655. — Vergleichende

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Anatomie der Gruiformes, worunter Verf. die Rallidae, Gruidae, Dicholophidae, Otididae, Rhinochetidae, Eurypygidae, und Heliornithidae begreift. Besonders eingehend sind Eutaxie und Diastataxie und das Muskelsystem dargestellt. Im Texte 16 Zeichnungen, die die Flügelbildung und Muskelanatomie erläutern. Am Schlusse Schriftenverzeichniss.

P. Mitrophanow. Note sur le developpement de Coturnix communis; Arch. Anat. microscop. Paris V (1902) p. 141—155, mit einer Tafel.

Derselbe. Beiträge zur Entwicklung der Wasservögel. Mit 2 Tafeln; Zeitschr. wiss. Zool. 71. Bd. 2. Hft. (1902) p. 189—210.

Derselbe. Wodurch unterscheiden sich die jungen Embryonen des Strausses von denen anderer Vögel?; Anat. Anz. XX (1902) p. 572—574.

F. Moser. Beitrag zur vergleichenden Entwicklungsgeschichte der Wirbelthierlunge bei Amphibien, Reptilien, Vögeln und Säugern; Archiv. Entwicklungsgesch. u. mikrosk. Anatomie. Bd. 60. Bonn (1902) p. 630—670, mit 4 Tafeln.

G. P. Mudge. On the Myology of the Tongue of Parrots, with a Classification of the Order, based upon the Structure of the Tongue; Transact. Zool. Soc. Lond. XVI (Okt. 1902) p. 211—272, tab. 26—29. — Verf. studirte die Muskulatur der Zunge einer grossen Reihe von Arten Papageien und versucht diesen Charakter als Grundlage einer neuen Classification der Ordnung zu benutzen. Das Ergebniss ist natürlich eine absolut unbrauchbare Classification, wie alle derartigen Versuche, die Gruppirung einer Vogelgruppe auf Grund eines Merkmals vorzunehmen.

* **K. Nowack.** Neue Untersuchung über die Bildung der beiden primären Keimblätter und die Entstehung des Primitivstreifens beim Hühnerembryo. Berlin 1902, pg. 45.

B. B. Osmaston. Curious course taken by the Hyoid Cornua or Tongue Muscles in certain Woodpeckers; Journ. Bombay N. H. Soc. XIV pt. III (Oct. 1902) p. 587—588. — Mit Textzeichnungen.

W. P. Pycraft. Contributions to the Osteology of Birds. Part. V. Falconiformes; Proc. zool. Soc. Lond. 1902 vol. I pt. II (Aug. 1902) p. 277—320, pl. XXXI—XXXIII. — Behandelt in eingehender Weise die osteologischen Charaktere der Ordnung. In den einzelnen Kapiteln sind der Schädel, die Wirbelsäule, die Rippen, Sternum und Brustgürtel, Vorder- und Hinterextremitäten erörtert. Kapitel IX enthält allgemeine Schlussfolgerungen und Betrachtungen über die phylogenetische Stellung der verschiedenen Typen innerhalb der Ordnung. Am Schlusse Bestimmungsschlüssel für das Skelett der Familien und Subfamilien. Auf den drei Tafeln sind Schädel verschiedener Arten dargestellt.

E. Retterer. Structure et fonction des ganglions lymphatiques des oiseaux; C. R. Soc. Biol. Paris 54. (1902) p. 349—352.

A. Schaffer. Eine Sperrvorrichtung an den Zehen des Sperlings (Passer domesticus). Vorläufige Mittheilung; Biolog. Centralbl. XXII (1902) p. 350—352.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

W. Schimkewitsch. Ueber die Entwicklung des Hühnchens unter künstlichen Bedingungen; Anat. Anzeig. XX. (1902) p. 507—510.

R. W. Shufeldt. Osteology of the Parrots; Annals Carnegie Museum I (1902) p. 399—421 tab. XXI—XXIV. — Verf. bespricht zunächst die Ansichten der verschiedenen Autoritäten über die Classification der Papageien und beschreibt sodann eingehend die osteologischen Charaktere von Conuropsis carolinensis. Daran schliessen sich Bemerkungen über die Osteologie des Stringops habroptilus. Abgebildet sind: das Skelett von Stringops, die Schädel von Conurus carolinensis, Ara militaris und Cacatua galerita, einige Skeletttheile von Conurus und Cacatua, sowie Sternum und Schultergürtel von Calyptorhynchus und Humeri von Cacatua.

R. E. Snodgrass. The Relation of the Food to the Size and Shape of the bill in the Galapagos Genus Geospiza; Auk XIX p. 367—381 tab. XI—XIII. — Auf Grund des Mageninhaltes von 209 Geospizae erörtert Verf. eingehend die Frage, ob die ungeheuere Variabilität der Schnabelgrösse und -form mit der Nahrung zusammenhänge. Eine Art (G. heliobates) nährt sich nur von Insekten, alle anderen sind ausschliessliche Körnerfresser. Nach genauer Untersuchung des Inhaltes der Mägen, der in Tabellenform zusammengestellt ist, und unter Erwägung verschiedener Faktoren kommt Verf. zu dem Schlusse, dass in der Nahrung kein Anhaltspunkt zur Erklärung der Variation in der Schnabelform der Geospizae gegeben sei.

C. Staurenghi. Ricerche di craniologia degli uccelli: Commun. prevent.; Atti Soc. Ital. Sc. Nat. Milano XLI fasc. 3 (1902) p. 373—378.

P. Suschkin. Zur Morphologie des Vogelskelettes. Vergleichende Osteologie der Tagraubvögel (Accipitres) und Classificationsfragen. Theil I: Grundlagen der Eintheilung der Accipitres. Theil II: Die Falken und ihre nächsten Verwandten; Gelehrte Schriften K. Moskauer Univers. Naturw. Heft. XVII (1902) p. 1—414, tab. I—IV und 56 fig. im Texte [Russisch]. — [Ref. vgl. Zoolog. Centralbl. 1903 p. 351—354].

G. Swenander. Studien über den Bau des Schlundes und des Magens der Vögel; Vidensk. Selsk. Skrift 1901 No. 6. Trondhjem (1902) (Inaugural-Dissertation Univ. Upsala) 240 pg. mit 8 Tafeln. [Eingehendes Referat vgl. Zoolog. Centralbl. 1903 p. 99—102].

E. L. v. Szálay. Comparative Osteologie der Brust - Schulterapparate von Anser fabalis (Lath. 1823) und neglectus (Sushk. 1897). — Larus ridibundus L. (1758) und canus (L. 1758); Aquila IX p. 12—29 tab. I—III. — Verf. sucht an der Hand der einzelnen Skelettheile des Brustschulterapparates nachzuweisen, dass A. fabalis und A. neglectus specifisch nicht zu trennen seien, weil die Unterschiede zwischen L. ridibundus und L. canus, „die als gute Arten gelten", grösser seien, als die, welche die beiden Gänse untereinander aufweisen. Da aber die Bedeutung der einzelnen Abweichungen nicht genügend berücksichtigt erscheint, ist die Beweiskraft der Argumente nicht sehr überzeugend.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

III. Paläontologie.

* **E. Lönnberg.** On fossil remains of a Condor from Bolivia; Bull. Geol. Inst. Upsala No. 11. Part I 1902 p. 1—11. — Eine von Nordenskiöld im Tarijathale in Bolivia gemachte paläontologische Sammlung enthält Knochenreste eines Kondors, den Verf. Sarcorhamphus patruus benennt.

* **E. Regalià.** Sulle Uccelli pliocenici del Pisano e del Valdarno superiore; Palaeontogr. ital. VIII (1902) p. 219—238. taf. XXVII.

IV. Färbung, Federn, Schnabel- und Fussform, Flug, Mauser etc.

A. G. Butler. Feathers changing Colour; Avic. Mag. VIII p. 132—135. — Verf. giebt seinem Glauben an Farbenveränderung (ohne Mauser) Ausdruck.

J. Dwight. Plumage-Cycles and the Relation between Plumages and Moults; Auk XIX p. 248—255. — Verf. bespricht die verschiedenen Kleider, die ein Vogel vom Ausschlüpfen aus dem Ei bis zum Anlegen des definitiven Alterskleides durchläuft, und macht darauf aufmerksam, dass die Ausdrücke zur Bezeichnung derselben vielfach unrichtig sind. Die Phasen werden an der Hand einiger Beispiele erläutert. Verf. schlägt besondere termini technici für die einzelnen Kleider vor, deren Aufeinanderfolge auf einer schematischen Tabelle veranschaulicht ist.

Eckstein. Zur Mauser des Storches; Monatsschr. Ver. Vogelw. XXVII p. 447.

W. H. Fisher. Notes on the Spezialized use of the Bastard Wing; Auk XIX p. 246—247 tab. VIII. — Kurze Mittheilungen über den Gebrauch des Afterflügels. Mit photographischen Abbildungen.

Gabriel. Ein Beitrag zur Frage: Mauserung junger Hühnervögel; Zeitschr. Forst- u. Jagdwesen XXXIV (1902) p. 650—659. — Beschreibt eingehend die allmählich vor sich gehende Entwicklung der Federn bei jungen Fasanen vom Dunenkleide bis zur ersten Mauser, besonders das Wachsthum der Schwingen und gelangt (im Gegensatze zu Altum, der ein 4—5 maliges Wechseln der Schwungfedern bei jungen Hühnervögeln annahm, ehe sie ihr Alterskleid erlangen) zu dem Ergebniss, dass die Schwingen nach und nach zu ihrer endgültigen Länge heranwachsen, und dass im ersten Lebensjahre nur ein Wechsel der Schwingen stattfinde. Die Mauserung der Handschwingen beginnt im Alter von etwa 4 Wochen mit der 10. Schwinge, die der Armschwingen im Alter von 7—8 Wochen mit der dritten Armschwinge, erst in der 19. Woche wird als letzte die 1. Schwungfeder der Handschwingen gewechselt. Ebenso wird das übrige Gefieder im Geburtsjahre nur einmal erneuert.

H. Grote. Ueber die Functionen des Vogelschnabels (Versuch); Orn. Monber. X p. 59—63. — Behandelt die mannigfache Verwendung des Schnabels beim Nahrungserwerb, Zimmern der Niststätten u. s. w.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

F. Helm. In welcher Entfernung werden in der Luft schwebende Vögel für das unbewaffnete Auge des Beobachters unsichtbar; Orn. Monber. X p. 151—152. — Berichtet über einige diesbezügliche Versuche.

F. v. Lucanus. Schutzfärbungen und Nutztrachten; Journ. f. Ornith. L p. 356—361. — Führt aus, dass eine grosse Anzahl von Arten, welche im Sinne darwinistischer Auffassung keine Schutzfärbung besitzen, im Kampfe ums Dasein doch nicht untergehen. Hierzu gehören vor allem die auffallend gefärbten, bunten Thiere. Verf. weist nach, dass diese Vögel eine Nutztracht besitzen, welche in ihrem Wesen von der Schutzfärbung völlig verschieden ist. Das Prinzip dieses Schutzmittels ist, das Geschöpf durch absonderliche Farbenvertheilung dadurch unkenntlich zu machen, dass die Konturen zerstört werden, der Körper also in einzelne, unregelmässige Stücke zerlegt wird. Siehe auch p. 155 (unter VIII Zug).

E. Mascha. Ueber den Bau der Schwungfeder; Zool. Anzeig. XXVI (1902) p. 142—144, 145—150. — Verf. hat den Bau der Schwingen der Vögel eingehend untersucht und kam zu einigen neuen Ergebnissen bezüglich des Aneinanderhaftens der Federstrahlen. Erläuterungen des feinen und complicirten Baues der Federfahne.

W. P. Pycraft. The Bird's Wing, and the Problem of Diastataxy; Transact. Norf. Norw. Nat. Soc. VII Part III (1902) p. 312—327. — Verf. erörtert an der Hand von Textillustrationen die Unterschiede zwischen den Flugwerkzeugen der Fledermäuse, des Pterodactylus und des Vogels, und wendet sich sodann zur Besprechung des Teguments des Vogelflügels und der Anordnung der Federn. Eutaxie und Diastataxie sind kurz erläutert, die Ergebnisse der letzten Arbeiten über den Gegenstand und die muthmasslichen Gründe für die auffallende Erscheinung auseinandergesetzt. Am Schlusse Literaturverzeichniss.

R. M. Strong, The Development of Color in the definitive Feather; Bull. Mus. Comp. Zool. XL (Oct. 1902) p. 147—185, tab. 1—9. — Verf. machte seine Untersuchungen an Schwanzfedern von Sterna hirundo. In den einzelnen Kapiteln schildert er die Methode der Konservirung des Materials, die Entwicklung der Feder, die Erzeugung der Färbung, die Pigmentirung der Feder, die chemische Natur, Ursprung und Vertheilung des Pigments in den Federn u. s. w. Danach lässt er die Arbeiten über Veränderung der Farbe ohne Mauser Revue passiren. Am Schlusse fasst Verf. die Ergebnisse seiner Untersuchung wie folgt zusammen: 1. Die meisten Arten von Federpigment sind zu widerstandsfähig gegen chemische Reagentien als dass man an eine Auflösung und Wiederverbreitung glauben könnte. 2. Pigmentirung der Federn wurde bisher nur im Stadium der Jugend derselben festgestellt. 3. Nach Abschluss der Verhornung erlangen die Pigmentkörnchen eine endgültige Anlage. 4. Pigment und Federtheile sind völlig voneinander isolirt. Es sei bisher noch kein Beweis für das Vorkommen von neuer Pigmentirung an der ausgebildeten Feder erbracht, und ein solcher Vorgang sei physiologisch auch kaum möglich.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Derselbe. The Metallic Colours of Feathers from the Neck of the Domestic Pigeon; Biolog. Bull. III (1902) p. 85—87. — Verf. weist nach, dass die Metallfarben am Nacken der Haustaube Reflexfarben sind und nicht durch eine besondere Struktur der Federn hervorgebracht werden.

J. Thienemann. Untersuchungen und Beobachtungen über das Aufwachsen und die Befiederung einiger Entenarten: Anas boschas, A. querquedula, A. clypeata und Fuligula ferina; Journ. f. Ornith. L p. 191—201.

V. Spielarten, Bastarde, Abnormitäten, Hahnenfedrigkeit.

G. B. Corbin. Wild Duck: Female in Male Plumage; Zoolog. (4) VI p. 195—196. — Beschreibung eines hahnenfedrigen ♂ von Anas boscas.

Derselbe. Varieties of Blackbird, Thrush and Starling; Zoolog. (4) VI p. 192—193. — Notizen über Farbenaberrationen.

F. M. Chapman. A Hybrid between the Cliff and Tree Swallows; Auk XIX p. 392—394. — Beschreibung eines Bastardes ven Petrochelidon lunifrons und Tachycineta bicolor.

A. De Boni. Il Merlo bianco; Avicula VI p. 140—141. — Albinismen.

F. Finn. On some cases of abrupt Variation in Indian Birds; Journ. Asiat. Soc. Bengal. LXXI Part II (May 1902) p. 81—85 pl. I —III. — Ueber albinistische Variationen bei Dissemurus paradiseus, Aethiopsar fuscus, Pavoncella pugnax. Bemerkungen über Gallus pseudhermaphroditus Blyth. Mit Abbildungen.

Derselbe. On hybrids between the Guinea Fowl and Common Fowl; Journ. Asiat. Soc. Bengal LXXI Part II (Aug. 1902) p. 91—92 pl. VI. — Beschreibung dreier Bastarde zwischen Perlhuhn und Haushuhn. Photographische Abbildung beigegeben.

O. Haase. Ornithologische Notizen aus „St. Hubertus" 1899 und 1900; Orn. Monber. X p. 85—91. — Auf Seite 85—88 sind albinistische Spielarten von 9 sp. beschrieben.

R. Hänisch. Ueber den Winterkleid-Isabellismus zweier in austro-adriatischen Lagunen erbeuteten Exemplaren von Anas boscas L.; Orn. Jahrb. XIII p. 65—67. — Genaue Beschreibung der beiden Stücke.

B. Hantzsch. Schnabelmissbildung; Orn. Monber. X p. 5—6. — Passer domesticus. Mit Textbild.

O. Herman. Difformer Schnabel beim Auerhahn; Aquila IX p. 229—230. — Schnabelmissbildung von Tetrao urogallus. Mit Textzeichnung.

V. Hornung. Bunter Kupferfasan (Phasianus colchicus); Zoolog. Garten XLIII p. 202—203. — Beschreibung einer Farbenvarietät.

G. Klatt. Ueber den Bastard von Stieglitz und Kanarienvogel; Zool. Garten XLIII p. 285—293. — Beschreibung des Bastardes und anknüpfende Betrachtungen. Verf. sieht in gewissen Färbungs-

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

charakteren der Hybriden Rückschläge auf den Urahn der Finkenfamilie.

Fr. Lindner. Kreuzschnabelmissbildungen; Monatsschr. Ver. Vogelw. XXVII p. 59—62, mit drei Abbildungen im Text.

J. von Madarász. Ueber Schnabelmissbildung; Orn. Monber. X p. 36—37. — Passer domesticus und Parus major. Mit Textbildern.

E. A. Mearns. Description of a Hybrid between the Barn and Cliff Swallows; Auk XIX p. 73—74.

E. Ninni. Sopra una Dafila acuta (Eyton), ♂. Alleocroismo; Avicula VI p. 141. — Beschreibung des Exemplares.

Derselbe. Circus aeruginosus, Savig. (Albinismo); Avicula VI p. 165—166. — Beschreibung eines bei Averto erlegten, albinistischen Exemplares.

Derselbe. Sopra un Ibrido di Dafila acuta × Anas boscas; Avicula VI p. 57—59. — Beschreibung eines in Gefangenschaft gezogenen Bastardes der beiden Arten.

R. Perlini. Ancora sul Merlo bianco; Avicula VI p. 166. — Albinistische Amseln.

J. Rohweder. Vorlage eines Albinos des Rohrsängers; Verhandl. V. Zool. Congr. Berlin (Sept. 1902) p. 525. — Albino von Calamodus schoenobaenus.

W. Rothschild. (On a remarkable variety of Eclectus roratus); Bull. B. O. C. XII p. 47—48

C. Schaufuss. Schnabeldeformation bei Vögeln; Monatsschr. Ver. Vogelw. XXVII p. 62—63. — Schnabelmissbildung bei Corvus frugilegus. Mit Textabbildung.

W. Schuster. Zum Albinismus; Monatsschr. Ver. Vogelw. XXVII p. 245—247.

W. Sclater. (On an albino of Fulica cristata); Bull. B. O. C. XII p. 70.

R. Snouckaert van Schauburg. Ornithologisches aus Holland; Orn. Monber. X p. 1—4. — Beschreibung zweier Entenbastarde: Anas boscas × Mareca penelope und Anas boscas × Nettion crecca.

R. M. Strong. A Case of Abnormal Plumage; Biol. Bull. III (Nov. 1902) No. 6 p. 289—294, with 6 text figures. — Beschreibung des abnormen Jugendkleides eines Hybriden zwischen Turtur risorius × T. humilis. Die Abweichung vom normalen Typus erstreckt sich auf Färbung und Struktur der Federn.

J. Thienemann. Vogelwarte Rossitten (Vorkommen von Corvus cornix × Corvus corone); Orn. Monber. X p. 152—156. — Beschreibung und Maasse von 11 Krähenbastarden aus Ostpreussen, Sachsen und dem Harzgebiet.

v. Tschusi zu Schmidhoffen. Aberration von Corvus corone; Orn. Jahrb. XIII p. 73. — Beschreibung einer graubraunen Varietät.

A. T. Wayne. An abnormal Specimen of the Bob-white (Colinus virginianus); Auk XIX p. 197.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

VI. Thiergebiete (Faunistik).

Paläarktisches Gebiet.

E. Arrigoni Degli Oddi. Atlante Ornitologico. Uccelli Europei con Notizie d'Indole Generale e Particolare. Con 50 tavole colorate e duocento-dieci disegni intercalati nel testo. Milano. 1902. 4 °. pp. XIX + XXV + 165 + 566. — Ein Handbuch der Vögel Europas. Im ersten Theile sind in diversen Kapiteln die äussere Struktur des Vogelkörpers, Mimetismus, Dimorphismus, Hybridismus, Lebensdauer, geographische Verbreitung, Nutzen und Schaden, Wanderung, Gesang, Fang in Italien, Klassifikation und eine Bibliographie Europas (nach Ländern geordnet) kurz, aber erschöpfend behandelt. Der zweite Theil enthält die Naturgeschichte aller für Europa nachgewiesenen (565) Arten. Jede derselben ist in ihren verschiedenen Kleidern beschrieben, und die Verbreitung in kurzen Zügen auseinandergesetzt. Neu beschrieben sind: Cinclus cinclus Sapsworthi, aus Corsica (p. 150) und Emberiza schoeniclus Valloni, Udine (p. 267). Für Passer hispaniolensis wird als neuer Name P. hispaniensis (p. 270) vorgeschlagen. Die geographischen Formen sind sorgfältig berücksichtigt, und ihre Verbreitung nach den neuesten Forschungen angegeben. Die Tafeln sind dem Buche Arnold's über die Vögel Europas entlehnt.

V. L. Bianchi. Revue critique et tableaux synoptiques des espèces du genre Acredula Koch; Ann. Mus. zool. St. Petersbg. VII (1902) p. 147—151. — Uebersicht der paläarktischen Arten der Gattung Acredula in Schlüsselform. Russisch!

S. Brusina. L'Atlante Ornitologico del Prof. E. Arrigoni Degli Oddi; Avicula V p. 89—100. — Eingehende Besprechung des Werkes.

Derselbe. E. Arrigoni Degli Oddi. Atlante Ornitologico. Uccelli Europei. Milano 1902; Journ. f. Ornith. L p. 458—472. — Eine eingehende Besprechung des Werkes über die europäischen Vögel von E. Arrigoni. Galerita cristata balcanica ist ein neuer Name für G. senegalensis Mad. (nec Müller) aus dem Kroatischen Küstenlande.

S. Buturlin. Kuliki Rossieskoi Imperie-Premiya-k-Journal „Psovaia i Rujeinaia Ohota". Tula 1902. Sep. pg. V + 67. [Russisch]. — Eine Uebersicht der Limicolae des russischen Reiches. Der vorliegende erste Theil behandelt die Gattungen Scolopax, Gallinago (Text u. Tafeln), Limicola platyrhyncha, Tringa maritima, T. alpina, T. temmincki, T. minuta und T. ruficollis (nur Tafeln). Bei jeder Art Synonymie, geographische Verbreitung, Lebensweise, Daten von Ankunft und Abzug kurz angegeben. Neu beschrieben: Scolopax gallinago raddei, aus Ostsibirien.

H. E. Dresser. A Manual of Palaearctic Birds. Part I. London 1902. 8 °. p. 1—498. — Der vorliegende erste Theil behandelt die Singvögel, Scansores und Nachtraubvögel. Die Behandlung des Stoffes zeugt von grosser Flüchtigkeit und Unkenntniss. Zahlreiche Arten des palaearktischen Gebietes sind gänzlich ausgelassen, andere als Synonyme aufs Geratewohl irgendwohin gestellt, die Verbreitung

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

vieler Arten unvollständig oder fehlerhaft angegeben. Kurzum der Versuch, ein brauchbares Handbuch der paläarktischen Vögel zu schaffen, ist dem Verf. vollständig misslungen.

C. E. Hellmayr. Untersuchungen über einige paläarktische Vögel. Orn. Jahrb. XIII p. 26—43. — Kritische Bemerkungen über Parus montanus-Formen aus Oesterreich und den Balkanländern, über Parus communis in Ungarn und S. O. Europa; über Unterschiede und Verbreitung von P. c. italicus und P. c. tschusii; über die geographische Variation von Parus ater, wobei P. a. insularis aus Japan als neu beschrieben wird. Notizen über die kaukasischen Schwanzmeisen, und über die Formen von Turdus torquatus, mit besonderer Berücksichtigung der Beziehungen von T. t. alpestris und T. t. orientalis.

Derselbe. Die Formen von Passer petronius; Orn. Jahrb. XIII p. 126—129. — In der Einleitung allgemeine Bemerkungen über jahreszeitliche und geographische Variation. Die sieben unterscheidbaren Formen sind nebst Verbreitungsangaben kurz gekennzeichnet. Neu: Passer petronius exiguus, Kaukasus.

C. R. Hennicke. Die Fänge der Raubvögel; Orn. Monatsschr. Ver. Vogelw. XXVII p. 191—192, 433, 484, tab. X, XI, XIV, XV, XX. — Kennzeichnung und Abbildung der Fänge von Syrnium aluco, Asio accipitrinus, Strix flammea, Gyps fulvus, Vultur monachus und Gypaëtus barbatus.

Naumann. Naturgeschichte der Vögel Mitteleuropas. Herausgegeben von C. R. Hennicke. Gera-Untermhaus 1902. Band VIII: pg. 276 und 28 Chromotafeln. Band IX: pg. 408 und 34 Chromotafeln. — Diese beiden Bände, in deren Bearbeitung sich mehrere Autoren theilten, behandelt die Limicolae: Regenpfeiffer, Stelzenläufer, Wassertreter, Strandläufer, Wasserläufer, Schnepfen; sowie die Schwäne und Gänse. Dis behandelten Arten sind in verschiedenen Kleidern abgebildet. Ebenso sind ihre Eier auf 8 Tafeln dargestellt.

V. Ritter von Tschusi zu Schmidhoffen. Ueber paläarctische Formen I; Orn. Jahrb. XIII p. 68—72. — Neu: Cinclus cinclus britannicus, England; und Upupa epops loudoni, Transkaspien. Daran knüpft Verf. einige Bemerkungen über U. e. pallida.

Derselbe. Ueber paläarctische Formen II; Orn. Jahrb. XIII p. 234—235. — Neu: Apus apus kollibayi, Curzola; und Pratincola rubetra noskae, Nord-Kaukasus.

Deutschland.

W. Baer. Ein Ausflug in die Bartschniederung zur Brutzeit; Monatsschr. Ver. Vogelw. XXVII p. 472—479, 500—506. — Verf. schildert einen Ausflug nach den Trachenberger Teichen, einem Hauptbrutplatze von Anser anser. Das Vogelleben in der Bartschniederung erfährt eingehende Besprechung, ferner giebt Verf. einen kurzen Ueberblick des Abschusses an Gänsen in den letzten 12 Jahren.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

E. Ballowitz. Ueber das Vorkommen der Sterna caspia bei Peenemünde auf Usedom; Orn. Monber. X p. 4—5. — Weitere Beobachtungen über das Auftreten an der Pommer'schen Ostseeküste zur Herbstzeit.

***R. Berge.** Ornithologische Beobachtungen aus dem westlichen Sachsen; Jahresber. Ver. Naturk. Zwickau 1902. p. — (Sep. 4 pg.). — Nachträge und Ergänzungen zu der 1896 erschienenen Arbeit über die „Vögel der Umgebung von Zwickau".

Derselbe schreibt über Vorkommen von Aquila pomarina und Circus macrurus in Sachsen; Orn. Monber. X. p. 11.

L. Buxbaum. Ornithologische Beobachtungen; Monatsschr. Ver. Vogelw. XXVII p. 244—245. — Aus dem Maingebiete.

Derselbe. Verschwundene und selten gewordene Vogelarten in der unteren Mainebene; Zoolog. Garten XLIII p. 126—127. — Ab- und Zunahme einiger Vogelarten am Untermain.

E. Christoleit. Gefiederte Wintergäste im Hafen von Memel im Winter 1900/1901; Journ. f. Ornith. L p. 290—331. — Nach allgemeinen Beobachtungen theilt Verf. Biologisches über Strepsilas interpres, Phalaropus hyperboreus, Xema minutum, X. ridibundum, Harelda glacialis und Mergus albellus mit.

Fr. Dietrich. Die winterlichen Besucher der Alster; Orn. Monatsschrift Ver. Vogelw. XXVII p. 479—484. — Ueber die Wintergäste, vorzugsweise Wasservögel auf der Alster bei Hamburg.

C. Fenstel. Seltene Gäste; Monatsschr. Ver. Vogelw. XXVII p. 77. — Haliaëtus albicilla bei Gera, und Urinator lumme bei Neustadt a. Orla.

H. Geyr von Schweppenburg. [Ornithologisches aus dem Rheinland]; Orn. Monber. X p. 81.

O. Haase. Ornithologische Notizen aus „St. Hubertus" 1899 und 1900; Orn. Monber. X p. 85—91, 104—109. — Spielarten von 9 sp. sind beschrieben. Notizen über Vorkommen oder Erlegung seltener Arten in Deutschland und Oesterreich.

M. B. Hagendefeldt. Die Vogelwelt der Insel Sylt; Orn. Monatsschrift Ver. Vogelw. XXVII p. 209—216, 259—265, 308—318, 392—402, 525. — Im ersten Kapitel Beschreibung der Insel, im zweiten Litteraturverzeichniss zur Ornithologie von Sylt, im dritten Abschnitt systematisches Verzeichniss der festgestellten Vögel. 213 sp. sind aufgeführt mit Notizen über Art des Vorkommens, Häufigkeit, Brutzeit, Daten von Ankunft und Abzug u. s. w. Bei selteneren Erscheinungen genaue Nachweise der einzelnen Fälle des Vorkommens.

B. Hantzsch. Ueber das Vorkommen von Locustella fluviatilis (Wolf) im Königreich Sachsen; Orn. Monber. X p. 165—170. — Verf. bespricht die Angaben in der Litteratur, die das Vorkommen der Art in Sachsen betreffen, und theilt sodann seine Beobachtungen aus der Umgegend von Dresden mit, wo sie augenscheinlich brütet. Daran schliessen sich Bemerkungen über Biologie und Nestbau.

Derselbe. Mittheilungen aus Sachsen; Orn. Monber. X p. 126—127.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Derselbe. Phylloscopus rufus sylvestris Meisner im Königreich Sachsen; Monatsschr. Ver. Vogelw. XXVII p. 154—155.

O. Held. Einige Bemerkungen und Zusätze zu der Abhandlung „Die Vögel der Grossherzogthümer Mecklenburg von C. Wüstnei und G. Clodius"; Arch. Ver. Fr. Naturg. Mecklenb. Bd. 56 (1902) p. 58—76. — Drei Arten: Apus melba, Remizus pendulinus und Tetrao urogallus sind der Fauna hinzuzufügen, dagegen F. gyrfalco islandus zu streichen. Ergänzende Mittheilungen über einige andere Arten.

C. R. Hennicke. Ein für Ostthüringen neuer Vogel; Monatsschr. Ver. Vogelw. XXVII p. 156. — Colymbus auritus bei Oppurg erlegt.

F. Henrici. Ueber die Bedeutung der Vogelwelt Westpreussens; Schrift. Naturf. Gesellsch. Danzig N. F. 10. Band. 1902. p. 28—40. — Nach einer historischen Skizze der ornithologischen Erforschung der Provinz schildert Verf. Westpreussen als Vogelheimstätte und giebt eine Reihe Mittheilungen über interessantere Brutvögel der Provinz: Serinus serinus, Turdus pilaris, Muscicapa parva, Motacilla boarula, Larus minutus etc. Aegithalus pendulinus wurde als Brutvogel bei Graudenz, bei Thorn und im Nogatdelta bei Zeyer gefunden. Dies dürften die einzigen jetzt bestehenden Brutplätze in Deutschland sein.

Derselbe. Beiträge zur Ornis Westpreussens. 1. Zarnowitzer See und Umgegend; Schrift. Naturf. Gesellsch. Danzig N. F. 10. Bd., 1902, p. 61—72. — Schilderung des Beobachtungsgebietes und Uebersicht der beobachteten Vögel.

Derselbe. Brüten der Brandente (Tadorna tadorna L.) an der ostpreussischen Küste; Orn. Monber. X p. 101—104. — Verf. giebt zunächst einen kurzen Ueberblick über die bisherigen Angaben des Vorkommens der Art in Ost- und Westpreussen, und theilt mit, dass es ihm gelungen ist ein Dunenjunges in der Danziger Bucht zu fangen, wodurch ihr Brüten erwiesen ist.

H. Hocke. In Sachen Hohltaube und Mandelkrähe; Monatsschr. Ver. Vogelw. XXVII p. 241—244. — Ueber Häufigkeit beider Arten in der Mark.

A. Ibarth berichtet über Vorkommen von Locustella fluviatilis in Westpreussen; Monatsschr. Ver. Vogelw. XXVII p. 112—113.

F. Koske. Ornithologischer Jahresbericht über Pommern für 1901; Zeitschr. Ornith. prakt. Geflügelz. Stettin 1902 p. — (Sep. 29 pg.). — Der Bericht bringt wie alljährlich eine grosse Anzahl ornithologischer Beobachtungen und Zugsdaten in Verbindung mit meteorologischen Aufzeichnungen.

H. Krohn. Ausflug nach Langenwerder und dem Kieler Ort; Monatsschr. Ver. Vogelw. XXVII p. 102—109, tab. VI, VII. — Mittheilungen über die angetroffenen Vögel und deren Brutgeschäft. Auf den Tafeln sind die Nester von Larus canus und Haematopus ostralegus abgebildet.

*Derselbe. Zur Kenntniss der Ornis des grossen Plöner See's; Forschungsberichte Biolog. Station Plön Theil IX (1902) p. 1—9.

H. Kunz. Otis tetrax, die Zwergtrappe ein urdeutscher Brutvogel; Journ. f. Ornith. L p. 284—290. — Verf. setzt auseinander,

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

dass die Zwergtrappe in Mitteldeutschland als Brutvogel weit verbreitet ist. Letzthin wurde ein Nest sogar in der Gegend von Leipzig gefunden. Weiter ist ausgeführt, dass die Art keineswegs erst neuerdings eingewandert ist, sondern, wie aus der Litteratur hervorgeht, seit langen Zeiten in Deutschland brütet. Verf. knüpft daran eigene Beobachtungen über Lebensweise und Brutgeschäft, die die bisherigen Angaben z. T. corrigiren.

O. Leege. Ornithologisches von der ostfriesischen Nordseeküste; Monatsschr. Ver. Vogelw. XXVII p. 220—221. — Notizen über einige seltenere Erscheinungen.

Derselbe. Decemberliches von den ostfriesischen Inseln; l. c. p. 289—291. — Beobachtungen über die Winterornis von Juist.

Derselbe. Sterna tschegrava Lepech. auf den ostfriesischen Inseln beobachtet; l. c. p. 445—447.

Derselbe. Oceanodroma leucorrhoa (Vieill.) an der ostfriesischen Küste; l. c. p. 486—487. — Bisher sind drei Exemplare für das Gebiet festgestellt.

F. Lindner. (Ornithologisches vom Harz); Orn. Monber. X p. 81—82.

Derselbe. Zum Vorkommen der Steppenweihe (Circus macrurus [Gm.]) in Mitteleuropa während der letzten 12 Jahre, mit besonderer Berücksichtigung der diesjährigen Invasion; Monatsschr. Ver. Vogelw. XXVII p. 51—59. — Verf. giebt zunächst die plastischen Unterschiede der vier in Deutschland vorkommenden Weihenarten und schildert den Verlauf der Steppenweihen-Invasion im Jahre 1901. Daran anschliessend ist eine tabellarische Uebersicht der in den letzten 12 Jahren in Mitteleuropa erlegten Stücke mitgetheilt.

E. Neubauer. Eine Saatkrähenkolonie; Orn. Monber. X p. 93—95. — Schilderung einer Kolonie bei Pregel.

C. Parrot. Die Schneegans in Bayern; Monatsschr. Ver. Vogelw. XXVII p. 442—445. — Weist nach, dass alle Angaben über Vorkommen von Chen hyperboreus in Bayern auf Irrthümer zurückzuführen sind.

A. Reichenow. Die Kennzeichen der Vögel Deutschlands. Schlüssel zum Bestimmen, deutsche und wissenschaftliche Benennungen, geographische Verbreitung, Brut- und Zugzeiten der deutschen Vögel. Mit erläuternden Abbildungen. Neudamm 1902. 8 °. pg. IV + 150, tab. I—VIII. — Verf. giebt zunächst einen Bestimmungsschlüssel der Familien, woran sich die Uebersicht für jede einzelne derselben schliesst. Auf den Artenschlüssel folgt die Aufzählung der für Deutschland nachgewiesenen Formen jeder Familie. Kurze Verbreitungsangaben, Brutzeiten, und Zugzeit bei den einzelnen Arten. 227 Formen sind Brutvögel, 48 Wintervögel, 30 Durchzügler, 100 sp. Gäste. Auf den Tafeln sind Schnäbel, Köpfe, Beine etc. characteristischer Typen abgebildet.

Otto le Roi. Zur Avifauna von Mecklenburg und Pommern; Orn. Monber. X p. 55—59. — Bemerkungen über 14 sp., deren Vorkommen in den Beobachtungsbezirken ungewöhnlich ist.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Derselbe. Ausflug nach Langenwerder und dem Kieler Ort; Monatsschr. Ver. Vogelw. XXVII p. 439—441. — Bemerkungen über einige seltenere Arten. Verf. fand Tringa alpina in etwa 5 Paaren brütend. Am 14. Januar wurde ein Paar von Tringa maritima erlegt.

Derselbe. Beobachtungen aus Ostpreussen; Orn. Monber. X p. 127—128.

Saxenberger. Der Steinsperling (Passer petronius); Monatsschr. Ver. Vogelw. XXVII p. 294—295. — Im Waldenburger Gebirge beobachtet.

H. Schalow. [Bemerkungen über Erithacus cairii]; Journ. f. Ornith. L p. 122—124. — Weist nach, dass E. cairii bloss einjährige ♂♂ des gewöhnlichen Hausrotschwanzes sind.

W. Schlüter berichtet über Erlegung von Circaetus gallicus bei Halle; Orn. Monber. X p. 11.

L. Schuster. Der Waldrapp (Geronticus eremita [L]); Monatsschr. Ver. Vogelw. XXVII p. 520—525. — Wiedergabe der Beschreibung aus einem 1776 in Heilbronn erschienenen naturgeschichtlichen Werke, die viel Biologisches enthält. Der Vogel hat früher augenscheinlich bei Passau gebrütet.

J. Thienemann berichtet über Erlegung von Fuligula islandica bei Nemonien am Kurischen Haff; Orn. Monber. X p. 80, Berichtigung; idem, l. c. p. 156—157.

Derselbe. Vogelwarte Rossitten (Vorkommen von Surnia ulula L.); Orn. Monber. X p. 182—183. — Ein ♀ wurde am 14. X. 02 bei Rossitten erlegt.

Derselbe. I. Jahresbericht (1901) der Vogelwarte Rossitten der Deutschen Ornithologischen Gesellschaft; Journ. f. Ornith. L p. 137—209. — Im ersten Kapitel Schilderung der Nehrung und der Lage der Station; Geschichte der Gründung, Satzungen und Aufgaben der Station, u. s. w. Anlage I enthält einen Bericht über die Vermehrung der Sammlungen. Der zweite (wissenschaftliche Theil) umfasst A. Zugsberichte und ornithologische Beobachtungen aus den Jahren 1896—1901. Bisher sind 256 Arten für die Nehrung festgestellt. B. Untersuchungen und Beobachtungen über das Aufwachsen und die Befiederung einiger Entenarten: Anas boschas, A. querquedula, A. clypeata und Fuligula ferina. C. Einige vorläufige Bemerkungen über Tringa alpina und Tringa alpina schinzi. Mit eingehenden Maasstabellen. Das dritte Kapitel beschäftigt sich mit den vogelschützlerischen Einrichtungen auf der Nehrung, und endigt mit einer Liste der Publikationen des Stationsleiters.

G. J. von Wangelin. Zum Vorkommen der Zwergtrappen; Monatsschr. Ver. Vogelw. XXVII p. 82—83. — Otis tetrax bei Wohlau, Rgbz. Breslau, erlegt.

C. Wüstnei. Dor Vogelzug in Mecklenburg; Journ. f. Ornith. L p. 238—253, 265—278. — Allgemeines und Specielles über den Vogelzug in Mecklenburg-Schwerin.

Derselbe. Einige Beobachtungen aus dem Jahre 1901; ebenda p. 278—283. — Notizen über das Vorkommen von 18 für

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Mecklenburg ungewöhnlicher Arten. Verf. will Falco candicans „gesehen" haben.

C. Wüstnei und **C. Clodius.** Der weisse Storch (Ciconia alba) Bechst.) in Mecklenburg; Arch. Ver. Freunde Naturg. Meckl. 56. Bd. (1902) p. 1—57. — Laut 408 Zählkarten, die aus beiden Grossherzogthümern einliefen, finden sich in Mecklenburg noch 4578 besetzte und 322 unbesetzte Storchnester. Die Vertheilung ist ziemlich gleichmässig, doch mag der Osten etwas weniger Störche haben als der Westen Grosse Waldgebiete sowie die Küstenstriche sind etwas spärlicher besetzt als das Binnenland. Daran schliessen sich noch werthvolle Daten über die Lebensweise, Gelegezahl u. s. w. [Vgl. Orn. Monber. X p. 174—175].

Oesterreich-Ungarn.

***F. Anzinger.** Ueber den Ursprung deutsch-tirolischer Vogelnamen; Innsbrucker Nachrichten 49. 1902. No. 18 u. 19.

R. Berge. Die Vogelsiedlung des Neusatzer Riedes in Ungarn; Journ. f. Ornith. L p. 87—91. — Schilderung des Vogellebens im Neusatzer Sumpfe, den Verf. im Juli 1901 besuchte.

***S. Brusina.** Sulle Alche e in ispecie sull' „Alca torda" della Dalmazia e della Croazia e sulle pretese invasioni del „Phalacrocorax"; Boll. Soc. Zool. Ital. (2) II. fasc. III/IV (1902) p. 213—225.

T. Csörgey. Spalato's Winterornis; Aquila IX p. 155—158. — Winterbeobachtpngen.

C. Floericke. Eine Kormorankolonie bei Wien; Mittheil. Reichsb. Vogelk. II p. 112—113.

K. Forgách. Ornithologische Erinnerungen eines alten Jägers; Aquila IX p. 209—217. — Beobachtungen aus der Gegend von Ghymes in Ungarn, mit besonderer Berücksichtigung des Zuges und der Abnahme der einzelnen Vogelarten im Laufe der Zeit.

O. Haase. Ornithologische Notizen aus „St. Hubertus" 1899 und 1900; Orn. Monber. X p. 85—91, 104—109. — Angaben über ungewöhnliches Vorkommen einiger Arten in Oesterreich.

G. Janda. Weitere Berichte über den Röthelfalken in Süd-Mähren; Orn. Jahrb. XIII p. 49—56. — Verf. gelang es, das Brüten des Falco naumanni im Eisgruber Walde durch Auffinden eines Gelege festzustellen. Das Treiben der Falken am Brutplatze wird geschildert, die Eier beschrieben, daneben sind einige Beobachtungen über das Gefangenleben mitgetheilt.

K. Knežourek. Weitere ornithologische Notizen aus der Umgebung von Starkoč bei Caslau; Orn. Jahrb. XIII p. 125—141. — Notizen über 38 Sp., die zu. T. für das Beobachtungsgebiet neu sind. Lanius excubitor major wurde mit flüggen Jungen zur Brutzeit angetroffen.

T. Kormos. Zehn Tage an der Maros. Ornithologisches aus Nieder-Ungarn; Orn. Jahrb. XIII p. 141—147. — Beobachtungen aus dem Arader Comitate. 76 sp. sind aufgezählt.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

O. J. Luzecki. Ornithologisches aus der Bukowina; Orn. Jahrb. XIII p. 150—151. — Ueber Vorkommen von 7 Arten. Aquila clanga ist neu für das Kronland.

J. v. Madarász. Magyarország Madarai. A Hazai Madárvilág megismerésének Vezérfonala. Füzet VIII—X (1902) p. 309—410 tab. VII—IX. — Die drei Hefte behandeln die Ordnungen Ardeiformes, Lariformes, Charadriiformes, Gruiformes und Alciformes. Ordnungen, Familien, Gattungen und Arten sind kurz gekennzeichnet. Schlüssel für die Arten, Gattungen und höheren Gruppen. Bei den einzelnen Arten Beschreibung der verschiedenen Kleider, und Angabe der Verbreitung, besonders in Ungarn. Auf den drei Tafeln sind Schwungfedern von Larus ridibundus, L. melanocephalus und Rissa tridactyla abgebildet.

E. Rössler. Popiš ptica hrvatske faune; Soc. Hist. Nat. Croat. God. XIV (1902) Broj. 1—6 (Sep. 96 pp.). — Ein Katalog der Vogelsammlung des Agramer Museums, eine der vollständigsten Landessammlungen, deren Anlegung ein Verdienst Sp. Brusinas ist. Bei jeder Art Aufzählung der vorhandenen Exemplare mit Angaben über Erlegungsdatum und -ort, Geschlecht und Geber. Als Seltenheiten verdienen Procellaria haesitata (ein ♀, 12. VIII. 95), Buteo ferox (IX. 1898), Falco barbarus ♂, iuv. (VIII. 1882), Coccystes glandarius ♂ (8. V. 89) und 5 Alauda sibirica hervorgehoben zu werden.

*Derselbe. Verzeichniss der Vögel der kroatischen Fauna, die bis zum Schlusse des Jahres 1900 an das zoologische Nationalmuseum eingesandt wurden; Glasn. hrvatsk. naravosl. Društvo God. XIV 1902, p. 11—90.

Derselbe. Hrvatska Ornitološka Centrala I. Godišnji izvještaj (Die kroatische ornithologische Centrale I. Jahresbericht 1901). Sep. aus: Soc. histor.-natur.-croat. Zagreb. 1902. 8⁰. pp. 90 (siehe p. 156).

v. Tschusi zu Schmidhoffen. Otis tetrax im Marchfeld brütend; Orn. Jahrb. XIII. p. 72—73. — Die Art brütet seit 15 Jahren regelmässig in der Gegend von Ober-Siebenbrunn.

Derselbe. Ornithologische Kollektaneen aus Oesterreich-Ungarn und dem Occupationsgebiete VIII. (1899); Monatsschr. Ver. Vogelw. XXVII p. 137—142. — Mittheilungen über ungewöhnliche ornithologische Erscheinungen aus Jagdzeitschriften.

Balkanländer.

F. Braun. Ornithologisches aus Konstantinopel; Orn. Monber. X p. 6—7, 128—130, 170—172. — Notizen über Zug und Vorkommen seltenerer Arten in der Umgebung von Konstantinopel.

S. Brusina. Zur Ornis Serbiens; Aquila IX p. 159—164. — In der Einleitung giebt Verf. einen kurzen Ueberblick der wenigen Arbeiten, die sich auf das Gebiet beziehen. Die Sammler des Agramer Museums waren im Oct. und Nov. 1890 in der Gegend zwischen Nisch, Kurschumlje und dem Kopoanik Gebirge thätig. 83 sp. sind aufgeführt.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

A. M. Farquhar. [On the breeding of Falco eleonorae]; Ibis (8) II p. 166—169. — Verf. nahm drei Gelege an den Klippen einer der griechischen Inseln.

E. Frivaldsky. [Ueber Sammelreisen in der Türkei]; Aquila IX p. 206—208. — Bericht über ornithologische Sammelreisen aus den Jahren 1833—36, 1841—1845 in verschiedenen Theilen der Türkei.

O. Reiser. Der Harpyien Wohnsitz; Orn. Monber. X p. 133—138. — Schilderung einer Reise nach den Strophaden mit zahlreichen eingestreuten Notizen über die beobachteten Vögel.

Grossbritannien.

O. V. Aplin. [On the possible breeding of Podicipes nigricollis in Oxfordshire]; Ibis (8) II p. 165—166.

Derselbe. The Birds of Bardsey Island, with additional Notes on the Birds of Lleyn; Zoolog. (4) VI p. 8—17, 107—110. — Auf die Schilderung der landschaftlichen Verhältnisse der Insel folgt die Aufzählung der beobachteten Vogelarten, 39 sp., mit Notizen über Vorkommen etc. Daran schliessen sich Bemerkungen über einige Vögel aus dem Lleyn District.

* **M. L. Armitt.** The birds of Rydal; Naturalist 1902 p. 237—256.

C. W. Benson. Our Irish Song Birds. Second edition. London 1902. 8 °. pg. 222.

J. Backhouse. Preliminary Catalogue of the British Bird Collection in the Possession of the Yorkshire Philosophical Society. Part III; Ann. Rep. Yorks. Philos. Soc. 1901 (publ. 1902) p. 33—62.

F. L. Blathwayt. Breeding of the Lesser Redpoll (Linota rufescens) in Somerset; Zoolog. (4) VI p. 66—67.

Derselbe. Little Owl and Shore-Lark in Lincolnshire; Zoolog. (4) VI p. 112. — Athene noctua und Otocorys alpestris.

Derselbe. The White Wagtail (Motacilla alba) on the Somerset Coast; Zoolog. (4) VI p. 464—465.

Derselbe. The Roseate Tern on the Farne Island; Zoolog. (4) VI. p. 53—54. — Verf. erörtert Vorkommen und Abnahme von Sterna dougalli auf den Farne Inseln.

Derselbe. Rambles among the Wild Birds (No. 1); Avic. Mag. VIII p. 251—255. — Schilderung der Lebensweise von Tadorna cornuta an der Somerset-Küste in England.

C. Braithwaite. Little Bunting at Durham; Zoolog. (4) VI p. 456. — Emberiza pusilla am 22. Oct. erlegt, zweites in England erlegtes Exemplar.

T. E. Buckley. Pintail in Caithness-shire; Ann. Scott. N. H. 1902. p. 184.

J. A. Bucknill. Red Grouse in Surrey; Zoolog. (4) VI p. 68—70.

Derselbe. Ornithological Notes from Surrey; Zoolog. (4) VI p. 223—231, 305—312. — Umfasst die Beobachtungen einer Reihe von Ornithologen, besonders der Herren Mitchell und F. Styan. Nach kritischer Prüfung der Daten hat Verf. in der vorliegenden Arbeit

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

das zuverlässige Material zusammengestellt. Die einzelnen Angaben zeichnen sich durch grosse Genauigkeit aus.

F. W. Burbridge. Hawfinch (Coccothraustes vulgaris) breeding at Straffan, Co. Kildare; Irish Nat. XI p. 250.

E. P. Butterfield. Lesser Redpoll breeding in Yorkshire; Zoolog. (4) VI p. 193—194. — Linota rufescens.

Derselbe. Notes from Wilsden, Yorkshire; Zoolog. (4) VI p. 31—32.

W. Ruskin Butterfield. (On the Occurrence of Saxicola caterinae in Sussex, new to the British List); Bull. B. O. C. XII. p. 78.

Derselbe. Motacilla beema in Sussex; Zoolog. (4) VI p. 232.

C. S. Buxton. Wood Sandpiper in the Orkney Islands; Zoolog. (4) VI p. 391. — Totanus glareola.

B. Campbell. The Birds of Ballinluig, Blair Atholl and Fossoway; Trans. Edinb. Field Nat. Micr. Soc. IV P. 4. (1902) p. 217—282, with 2 plates.

C. Campbell. The Starling Roost on Cramond Island; Ann. Scott. N. H. 1902 p. 2—9.

Derselbe. The Starling Roost on Cramond Island; Ann. Scott. N. H. 1902 p.252. — Der Rastplatz wurde von den Staren im September verlassen.

D. C. Campbell. Pomatorhine Skua (Stercorarius pomatorhinus) on the Donegal Coast; Irish Nat. XI p. 187.

W. Eagle Clarke. Further occurrence of Greenland Redpolls in Barra, Outer Hebrides; Ann. Scott. N. H. 1902 p. 118. — Acanthis linaria rostrata auf Barra.

Derselbe. Common Tern nesting in the Shetland Islands; Ann. Scott. N. H. 1902 p. 121.

* **W. E. Clarke** and **T. H. Nelson,** The Birds of Yorkshire; Tr. Yorksh. Union Pt. 24. p. 81—112.

F. Coburn. On the specific Validity of Anser gambeli (Hartlaub), and its position as a British Bird; Zoolog. (4) VI. p. 337—351. — Verf. beschreibt eingehend die verschiedenen Kleider von Anser gambeli und A. albifrons, die er für zwei wohlverschiedene Formen hält, und knüpft daran einige Bemerkungen über das Vorkommen der ersteren in Grossbritannien.

Derselbe. On a lost British Wild Goose, Anser paludosus (Strickland); Zoolog. (4) VI p. 441—448, tab. III. — Verf. glaubt in einem bei St. Abb's Head, Schottland, erlegten Exemplare den lange verschollenen Anser paludosus zu erkennen. Beschreibung des Stückes, und Unterschiede von A. segetum eingehend auseinandergesetzt. Die Köpfe von A. segetum und A. paludosus abgebildet.

Derselbe. Holboell's Redpoll in Ireland; Zoolog. (4) VI p. 278. — Cannabina holboelli, neu für die Insel.

Derselbe. Grey Plover in Birmingham; Zoolog. (4) VI p. 280 — Squatarola helvetica.

Derselbe. The Red-throated Pipit in Ireland; l. c. p. 313.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Derselbe berichtet über Erlegung von Anser rubrirostris in Irland; Bull. B. O. C. XII p. 80—81.

Derselbe. Dusky Redshanks in Worcestershire and Warwickshire; Zoolog. (4) VI p. 316. — Ueber Totanus fuscus und T. calidris.

T. A. Coward. Knot inland in Cheshire; Zoolog. (4) VI p. 467. — Tringa canutus.

T. A. Coward and **C. Oldham.** Notes on the Birds of Anglesea; Zoolog. (4) VI p. 401—415.

S. G. Cummings. Cirl Bunting in Carnavonshire and Cardiganshire; Zoolog. (4) VI p. 354.

G. Dalgliesh. Rare Birds in Surrey; Zoolog. (4) VI p. 32.

L. A. Curtis Edwards. Red-throated Pipit in Sussex; Zoolog. (4) VI p. 25. — Anthus cervinus in Sussex.

J. Steele Elliott. A former Warwickshire Heronry; Zoolog. (4) VI p. 195.

W. Evans. Waxwing in Edinburgh; Ann. Scott. N. H. 1902 p. 118—119.

Derselbe. Siskins in the Edinburgh District; Ann. Scott. N. H. 1902 p. 53.

H. E. Forrest. Nutcracker in Herefordshire; Zoolog. (4) VI p. 25. — Nucifraga caryocatactes [macrorhyncha? — Ref.]

R. Godfrey. Pintail in Perth and in Fife; Ann. Scott. N. H. 1902 p. 184—185.

F. S. Graves. Wood Warbler (Phylloscopus sibilatrix) in the Isle of Man; Zoolog. (4) VI p. 23.

D. B. Grubb. Breeding of the Ringed Plover in Worcestershire; Zoolog. (4) VI p. 316. — Aegialitis hiaticula.

F. G. Gunnis. On the Occurrence of the Carolina Crake [Porzana carolina (Linn.)] in the Island of Tiree; Ann. Scott. N. H. 1902 p. 9—10. — Der dritte Nachweis der Art für Grossbritannien und der erste für Schottland.

J. H. Gurney. On Anser erythropus and its Allies; Ibis (8) II p. 269—275. — Im Anschlusse an die Erlegung eines Exemplars von A. erythropus an der Norfolk Küste erörtert Verf. die Unterschiede von A. albifrons, A. erythropus und A. gambeli, bespricht die Verbreitung von A. erythropus und giebt die Maasse der drei Arten nach einer Anzahl von Exemplaren an. Daran knüpfen sich Bemerkungen über die bisher in England erlegten Stücke von A. erythropus.

Derselbe. Ornithological Notes for 1901 from Norfolk and the North of Suffolk; Zoolog. (4) VI p. 81—100. — In der Einleitung giebt Verf. einen kurzen Ueberblick über die auffallendsten ornithologischen Erscheinungen des Jahres. Daran schliessen sich in chronologischer Folge die Beobachtungen aus den einzelnen Monaten, und am Ende Notizen über das Gefangenleben von Bubo bubo, über Entenbastarde etc. etc.

Derselbe. Tengmalm's Owl in Northamptonshire; Zoolog. (4) VI p. 68. — Nyctala tengmalmi neu für die Grafschaft.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

G. H. Caton Haigh. Migration of Birds in the N. E. Lincolnshire during the autumn of 1901; Zoolog. (4) VI p. 121—132. — Daten über den Herbstzug einer Reihe von Arten in Lincolnshire.

Derselbe. Gadwell in Merionetshire; Zoolog. (4) VI p. 112. — Anas strepera in Nord Wales.

W. E. Hart. Woodcock (Scolopax rusticola) breeding in Co. Donegal; Irish Nat. XI p. 151.

Derselbe. Wild Swans in Donegal and Antrim; Irish Natur. XI p. 220—231.

J. A. Harvie-Brown. On the Avifauna of the Outer Hebrides, 1888—1902; Ann. Scott. Nat. Hist. 1902. p. 83—91, 136—151, 199—217. — In der Einleitung giebt Verf. zunächst einen gedrängten Ueberblick seiner eigenen Thätigkeit und schildert die Forschungen anderer Ornithologen auf den Inseln der Hauptgruppe, wobei die Veränderungen in der Avifauna in den letzten 30 Jahren kurz gestreift werden. Daran schliessen sich einige Bemerkungen über die Insel Rockall. Der spezielle Theil enthält eine eingehende Darstellung von Vorkommen und Verbreitung aller für die Flannan - Inseln nachgewiesenen Vogelarten. Bei jeder Art sorgfältige, musterhaft kritische Daten.

Derselbe. Waxwing in the Outer Hebrides; Ann. Scott. N. H. 1902 p. 52.

Derselbe. Further Notes on the Birds of the Outer Hebrides; Ibis (8) II p. 275—278. — Bericht über Ergänzungen zur Fauna der äusseren Hebridengruppe. Liste der Arten, die seit 1888 neu für die Inselgruppe nachgewiesen, sowie derjenigen, deren Vorkommen seither zweifellos festgestellt wurde.

Derselbe. Grouse in Shetland; Ann. Scott. N. H. 1902 p. 53—54.

Derselbe. Grey Phalarope at Montrose; l. c. p. 54.

Derselbe. Great Snipe in Shetland; l. c. p. 54.

Derselbe. Occurrence of the Great Snipe in Orkney; l. c. p. 54.

T. Henderson jr. Bird Notes from Southern Shetland; Ann. Scott. N. H. 1902 p. 183.

Derselbe. Turtle Dove and Quail in Southern Shetland; Ann. Scott. N. N. 1902 p. 252.

T. Hepburn. Notes on Birds made during three short Visits to the Beach at Dungeness; Zoolog. (4) VI p. 59—65. — Notizen über 43 sp. aus der Brutzeit von 1900.

Derselbe. Sea-Birds and Plovers noticed in Lancashire and Cumberland; Zoolog. (4) VI p. 374—383. — Biologische Beobachtungen aus der Brutzeit 1901 über Seevögel, Strandvögel usw. Bei den einzelnen Arten Notizen über Vorkommen, Brutgschäft, Eier usw.

C. L. Hett. A Glossary of Popular, Local and Old-fashioned Names of British Birds. London 1902. 12 °. pg. 114.

A. R. Horwood. Statistics relating to British Birds; Zoolog. (4) VI p. 55—58. — Für die britischen Inseln sind bisher 415 sp. nachgewiesen. Davon sind 137 sp. Standvögel, 68 Sommergäste, 39 regel-

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

mässige Besucher auf dem Zuge, 169 unregelmässige oder zufällige Erscheinungen. 1 sp. (Alca impennis) ist ausgestorbsn.

H. E. Howard. Cirl Bunting in Ireland; Zoolog. (4) VI p. 353—354.

Derselbe. The Birds of Sark; and Variation in Song; Zoolog. (4) VI p. 416—422. — Beschäftigt sich besonders mit der Variation des Gesanges einiger Arten. Am Schlusse Liste der beobachteten Vögel.

A. Inkster. The occurrence of Tengmalm's Owl in Shetland; Ann. Scott. N. H. 1902 p. 119.

L. H. Irby. Bird Notes from the Island of Coll; Ann. Scott. N. H. 1902 p. 251—252.

H. Jennings. Shoveler [Spatula clypeata] in Herts.; Zoolog. (4) VI p. 27. — Erster Nachweis für die Grafschaft [cfr. Zoolog. l. c. p. 68].

F. C. R. Jourdain. Rough Notes on Derbyshire Ornithology 1900—1902; Zoolog. (4) VI p. 455—459.

Derselbe. Breeding of the Bittern in Herts in 1849; Zoolog. (4) VI p. 315—316. — Das letzte Gelege wurde im July 1849, am Wilstone Reservoir bei Tring genommen, und befindet sich jetzt in Miss Williams' Sammlung in Tring.

C. Kirk. Black Terns near Hawick; Ann. Scott. N. H. 1902 p. 253.

T. G. Laidlaw. Report on the Movements and Occurrence of Birds in Scotland during 1901; Ann. Scott. N. H. 1902 p. 66—82, 129—136, 193—199. — Verf. giebt zunächst eine Liste der Beobachtungsstationen und der Beobachter, sowie einen allgemeinen Ueberblick der ornithologischen Erscheinungen des Jahres. Daran schliesst sich der Bericht über die einzelnen Arten, 129 an der Zahl.

G. E. Lodge. Lesser Grey Shrike in Norfolk; Zoolog. (4) VI p. 483. — Erlegung eines jungen Lanius minor.

H. A. Macpherson. The Siskin in Pertshire; Ann. Scott. N. H. 1902 p. 53.

J. Mac Rury. Green Sandpiper in the Outer Hebrides; Ann. Scott. N. H. 1902 p. 55.

J. Mc L. Marshall. Bean Goose in Galloway; Ann. Scott. N. H. 1902 p. 120. — Anser segetum in Schottland.

Derselbe. Grey-lag Geese in Wigtownshire; Ann. Scott. N. H. 1902 p. 120. — Anser cinereus.

W. L. Mellersh. A Treatise on the Birds of Gloucestershire with a Reference List of all the Species known to have appeared in the country. Six illustrations by E. Neale, combining typical birds and views of the country. London and Gloucester. 1902. 8 °. pg. VIII + 111. — Im ersten Theile allgemeines über die physikalischen Verhältnisse und das Vogelleben in der Grafschaft. Betrachtung der landschaftlichen Configuration und ihres Einflusses auf die Vögel. Im zweiten Theile schildert Verf. das Vogelleben der vier Distrikte, in welche er das Gebiet theilt: Nordwestdistrikt, Severn, Vale and Cots-

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

wolds. Am Ende Liste der Vulgärnamen und Referenzliste, die auch die lateinischen Vogelnamen enthält.

J. G. Millais. The Natural History of the British Surface-Feeding Ducks. With six photogravures, 41 coloured plates, and 25 other illustrations. London. 1902. 4⁰. pp. XIV + 107. — Eine eingehende Darstellung der Lebensweise der britischen „Surface-feeding"-Enten. Am Schlusse jeden Abschnittes ausführliche Beschreibung der verschiedenen Kleider der einzelnen Arten. Im Ganzen sind 10 sp. behandelt: Anas boscas, A. strepera, Mareca penelope, M. americana, Spatula clypeata, Querquedula circia, Q. discors, Nettion crecca, N. carolinense, und Dafila acuta. Prächtig colorirte Tafeln und zahlreiche Schwarzdrucktafeln sind beigegeben.

M. J. Nicoll. A Britlsh example of the White-spotted Bluethroat; Zoolog. (4) VI p. 464. — Ein ♂ ad. von Cyanecula wolfi wurde tot bei Dungeness, Kent aufgefunden. Erster Nachweis für Grossbritannien.

Derselbe. Water pipit (Anthus spipoletta) in Sussex; Zoolog. (4) VI p. 465.

Derselbe. Breeding of Linota rufescens on Wimbledon Common; Zoolog. (4) VI p. 313.

C. Oldham. Sooty Tern in Lancashire; Zoolog. (4) VI p. 355. — Sterna fuliginosa.

J. Paterson. Fulmar, Rough-legged Buzzard and Stock-Dove in Ayrshire; Ann. Scott. N. H. 1902 p. 183—184.

J. Paterson und **J. Robinson.** Ruff (Machetes pugnax) in East Renfrewshire; Ann. Scott. N. H. 1902 p. 55.

C. J. Patten. A List of Birds observed West of Dingle, Co. Kerry. With 1 plate; Irish Nat. XI p. 125—137.

Derselbe. Gadwall (Anas strepera) in Co. Clare; Irish Nat. XI p. 175.

A. Patterson. Waxwings at Great Yarmouth; Zoolog. (4) VI p. 25. — Ampelis garrulus.

Derselbe. Notes from Yarmouth; Zoolog. (4) VI p. 390—391.

Derselbe. Natural History Notes from Yarmouth; Trans. Norf. Norw. Nat. Hist. VII Part III (1902) p. 395—400. — Enthält auch einige wenige ornithologische Aufzeichnungen.

R. Patterson. White Wagtail (Motacilla alba) in Co. Antrim; Irish Nat. XI p. 221.

Derselbe. Turnstones (Strepsilas interpres) on Lough Neagh; Irish Nat. XI p. 221.

Derselbe. Dunlin (Tringa alpina) breeding on Lough Neagh; l. c. p. 222.

T. Digby Piggott. London Birds and other Sketches. New edition, revised and enlarged. London 1902. 8⁰. pg. XII + 256. — Verf. behandelt in 11 Kapiteln die Themata: I. und II. „London Birds"; III, IV. „London Insects"; V. The Birds of the Outer Farnes; VI. The Shetlands in the Birds' Nesting-Season. VII. The last English Home of the Bearded Tit. VIII. St. Kilda from without; IX. In Dutch Water Meadows; X. Haunts of the Shearwater; XI. Birdlife. Als

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Frontispiece ist ein Bild der Kormoran-Kolonie in St. James' Park von der Meisterhand A. Thorburns beigegeben.

R. H. Read. Marsh-Warbler in Somerset; Zoolog. (4) VI p. 23. — Acrocephalus palustris.

Derselbe. Yellow-billed Cuckoo in Somerset; Zoolog. (4) VI p. 26. — Am 6. Oct. 1901 wurde ein Exemplar von Coccyzus americanus in Pylle, Somerset, erlegt.

W. Renton. Pintail breeding in Selkirkshire; Ann. Scott. N. H. 1902 p. 120. — Dafila acuta.

A. M. Rodger. Black Tern on the Tay; Ann. Scott. N. H. 1902 p. 185.

* **W. D. Roebuck.** List of Yorkshire and Lincolnshire Birds; Naturalist 1902 p. 97—112.

J. H. Salter. Ornithological Notes from Mid-Wales; Zoolog. (4) VI p. 1—7.

Derselbe. The Tree Sparrow in Cardiganshire; Zoolog. (4) VI p. 25. — Passer montanus in West Wales.

T. Edmondston Saxby. Ornithological Notes from Shetland; Zoolog. (4) VI p. 468.

Derselbe. Notes from Shetland; Zoolog. (4) VI p. 112—113. — Notizen über 11 sp.

G. Sim. Honey Buzzards in Aberdeenshire; Ann. Scott. N. H. 1902 p. 120.

Derselbe. The Little Owl in Kincardineshire; Ann. Scott. N. H 1902 p. 119.

H. H. Slater. The Birds of Northamptonshire; Report for 1900; Journ. Northantsh. Soc. XI. p. 57—63, 141—148.

T. Southwell. The Great Bustard in Norfolk; Trans. Norf. Norw. Nat. Soc. VII Part III (1902) p. 328—330. — Behandelt das Vorkommen einer Heerde von 10 Köpfen im September 1732 nach einer handschriftlichen Aufzeichnung des Earl von Oxford.

E. A. Swainson. Nesting of the Hawfinch in Breconshire; Zoolog. (4) VI p. 465—466.

T. Tait. Fulmars in Sutherland in the Nesting Season; Ann. Scott. N. H. 1902 p. 253.

N. F. Ticehurst. (On Melanocorypha sibirica obtained in Kent); Bull. B. O. C. XII p. 50; XIII p. 14—15.

G. Townsend. Great Black Woodpecker; Zoolog. (4) VI p. 25—26. — Picus martius soll bei Kington, Herefordshire, beobachtet worden sein.

R. J. Ussher. Great Auk (Alca impennis) in Co. Clare; Irish Nat. XI p. 188.

Derselbe. The Avifauna of Ireland as affected by its Geography; Irish Nat. XI p. 283—285.

R. Warren. Increase of the numbers of Breeding Birds in Mayo and Sligo; Irish Nat. XI p. 246—249.

Derselbe. Ireland Gull (Larus leucopterus) at Moyview; Irish Nat. XI p. 188.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

H. Boyd Watt. Snow Bunting in Argyllshire in Summer; Ann. Scott. N. H. 1902 p. 183.

J. Whitaker. The Two-barred Crossbill in Nottinghamshire; Zoolog. (4) VI p. 353. — Vorkommen von Loxia bifasciata.

W. Wilson. Notes from Aberdeen; Zoolog. VI (4) p. 197—198.

W. H. Workman. Ornithological Notes from the West Coast of Scotland; Zoolog. (4) VI p. 423—427.

Derselbe. Golden Eagle in Co. Donegal; Zoolog. (4) VI p. 150. — Aquila chrysaëtus.

W. C. Wright. Grasshopper Warbler (Locustella naevia) near Laine, Co. Antrim; Zoolog. (4) VI p. 278.

Derselbe. Ravens Nesting in Co. Antrim; Zoolog. (4) VI p. 194.

Schweiz.

G. v. Burg. Neue Vögel der Schweiz; Orn. Monber. X. p. 38. — Neu für die Schweizer Fauna: Emberiza melanocephala, Melanocorypha yeltoniensis und Buteo ferox.

Derselbe. Der Tannenheher, Nucifraga caryocatactes, im solothurnischen Jura. Aarau 1902. (Sep. aus: „Tierwelt" pp. 21). — Eine umfassende Schilderung der Lebensweise und Verbreitung des Tannenhehers in Solothurn.

Derselbe. Ornithologische Beobachtungen aus dem Jahre 1900. Aarau 1902. 8⁰. 92 pg. — Verf. giebt einen Ueberblick über den Stand derOrnithologie im Kanton Solothurn, nach eigenen und fremden Beobachtungen. 253 sp. sind aufgeführt mit faunistischen und biologischen Daten. Verschiedene Seltenheiten (so z. B. Sylvia orphea, Motacilla lugubris, Melanocorypha yeltoniensis, Emberiza melanocephala usw.) sind mit genauen Nachweisen versehen.

V. Fatio. Drei Exemplare einer eigenthümlichen Abart des Weibchens von Tetrao tetrix (Birkhuhn), vielleicht Weibchen von Tetrao medius (Rackelhuhn); Ornith. Beobachter I p. 131—132, 139—140.

H. Fischer - Sigwart. Zwei Seltenheiten der Schweizer Ornis; Orn. Jahrb. XIII p. 235. — Buteo ferox, neu für die Schweiz; Nyctea ulula, das zweite Schweizer Exemplar.

Derselbe. Das Storchnest auf dem Chordache in Zofingen (Kanton Aargau) im siebenten Jahre (1901); Zoolog. Garten XLIII p. 293—300. — Biologisches und Zugdaten.

A. Girtanner. Eine zerstörte Kolonie des Alpenseglers (Apus melba [L.]); Monatsschr. Ver. Vogelw. XXVII p. 376—388 tab. XIII. —Durch den Ausbau des Münsterthurmes von Bern wurde die daselbst seit dem 14. Jahrhundert bestehende Kolonie zerstört. Verf. druckt die trefflichen, biologischen Beobachtungen Zehntners über dieselbe ab, und ergänzt sie durch eigene Wahrnehmungen. Den Schluss der Arbeit bildet eine kurze Chronik der Alpensegler-Kolonie.

A. Ghidini. Note sull' avifauna della Svizzera Italiana; Avicula VI p. 105—108, 137—139, 160—163. — Beobachtungen aus dem Tessin, die als Ergänzung zu den Arbeiten von Riva, Pavesi, Fischer-Sigwart,

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Fatio und Lenticchia dienen sollen. Die Bemerkungen beziehen sich hauptsächlich auf Raubvögel, Sperlingsvögel und einige Wasservögel. Parus montanus accedens brütet im Tessiner Thal. Die Exemplare wurden von Tschusi determinirt.

* **L. Greppin.** Beitrag zur Kenntniss der Avifauna im Kanton Solothurn; Mitth. Naturf. Ges. Solothurn. XIII. Bericht 1899—1902 pp. 135. — Giebt eine Uebersicht des gegenwärtigen Standes der ornithologischen Kenntnisse im Kanton Solothurn. 264 sp. sind aufgeführt. Verbreitungsangaben und Beobachtungen des Verf. sind bei den einzelnen Arten mitgetheilt.

Frankreich.

E. Anfrie. A propos des casse-noix vulgaires (Nucifraga caryocatactes) capturés en Normandie; Bull. Soc. Amis Sc. nat. Rouen (4) ann. 37 (1902) p. 12—13.

E. Costrel de Corainville. Observations sur les becs des casse-noix vulgaires (Nucifraga caryocatactes) que j'ai dans ma collection; Bull. Soc. Amis Sc. Nat. Rouen (4) Ann. 37 (1902) p. 26—28.

P. Fraisse. Observations ornithologiques; Ornis XI No. 4 (Juni 1902) p. 448. — Auftreten des Tannenhehers bei Saint-Etienne.

C. van Kempen. Notice sur un Faucon Gerfaut Blanc, Falco caudicans Gmel., tué aux îles Glénans (Finistère); Bull. Soc. Ouest France (2) II p. 3.

Derselbe. Oiseaux dont la capture est rare ou fortuite dans les Départements du Nord et du Pas-de-Calais conservés dans la Collection Van Kempen, à Saint-Omer; Bull. Soc. Zool. France XXVII p. 5—18. — Notizen über seltenere und ungewöhnliche Erscheinungen aus der Umgegend von Saint-Omer.

Derselbe. Invasion de Casse-noix dans le nord de la France; Ornis XI No. 4 (Juni 1902) p. 446—447. — Ueber Auftreten des Tannenhehers in den Dept. du Nord und Pas-de-Calais im Spätherbste 1901.

Derselbe. Note sur une invasion de Becs-Croisés dans le Nord; Ornis XI No. 4 (Juni 1902) p. 460. — Loxia curvirostra im Dept. Pas-de-Calais.

J. Künkel d'Herculais. L'Oxylophe Geai [Oxylophus (Coccystes) glandarius Lin.] dans le midi de la France. — Un Coucou acridophage; Bull. Mus. Paris VIII (1902) p. 402—404. — Ein altes ♂ wurde am am 1. September 1901 bei Vauxains, Dordogne, erlegt. Verf. stellt die früheren Fälle des Vorkommens der Art in Frankreich zusammen, und weist darauf hin, dass der Magen des jüngst erlegten Exemplares ausschliesslich Heuschrecken enthielt.

A. L. Letacq. Sur un casse-noix vulgaire (Nucifraga caryocatactes) capturé à Tanville (Orne); Bull. Soc. Amis Sci. nat. Rouen (4) Ann. 37 (1902) p. 19—20.

G. Petitclerc. Contributions à l'histoire naturelle de la Haute-Saône: Notes d'ornithologie. Vésoul 1902. 8 °. pp. 64.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Feu **R. Villatte des Prûgnes.** Une nouvelle variété constante de Buse; neuill. jeun. Natural. (IV) vol. 32 No. 377 (Mars 1902) p. 105. — Eine vare. Varietät aus Montluçon, Frankreich, wird als Buteo vulgaris alba unterschieden.

Holland.

R. Snouckaert van Schauburg. Zwei neue Vögel für Holland; Orn. Monber. X p. 157. — Tinnunculus vespertinus und Buteo zimmermannae zum erstenmale für die Niederlande festgestellt.

Derselbe. Ornithologisches aus Holland; Orn. Monber. X p. 1—4. — Notizen über Lanius excubitor major, L. senator, Motacilla melanope, Anthus spipoletta und andere seltenere Arten. Puffinus griseus neu für Holland. Beschreibung zweier Bastarde zwischen Anas boscas × Mareca penelepe, und Anas boscas × Nettion crecca.

Derselbe. Ornithologie van Nederland. Waarnemingen van 1 mei 1901 tot en met 30 april 1902; Tijdschr. Nederl. Dierkund. Vereenig. (2) VII (Juli 1902) p. 254—275. — Bericht über seltenere Erscheinungen in der Avifauna Hollands. 47 sp. sind besprochen, darunter Bemerkungen über Auftreten von Nucifraga, Ampelis garrulus, Emberiza pusilla, Otocorys alpestris, Buteo zimmermannae, Charadrius dominicus fulvus, Anser brachyrhynchus, Branta canadensis. Ein Bastard von Anas boschas × Mareca penelope ist beschrieben. Vorkommen von Saxicola stapazina in Holland discutirt.

Spanien.

H. Noble. Forty-four Days' Nesting in Andalusia; Ibis (8) II p. 67—89. — Bericht über eine Sammeltour in das Mündungsgebiet des Guadalquivir. Die Eier von 94 Arten wurden gesammelt, darunter Dafila acuta zum erstenmale für Spanien als Brutvogel nachgewiesen. Bei den einzelnen Arten Bemerkungen über Vorkommen und Häufigkeit, bisweilen auch mit Beschreibung der Eier.

Italien, Corsica.

* **L. Armando.** Avifauna di Calabria. Elenco delle specie di uccelli sedentarie e di passagio in Calabria. Reggio 1902. 8 °. 79 pg.

G. Arrighi-Griffoli. Note ed Appunti di un Cacciatore sui nostri uccelli migratori (continuazione); Avicula VI p. 40—44, 60—67, 130—133, 145—156. — Siehe p. 154.

E. Arrigoni Degli Oddi. Remarks on Audouin's Gull (Larus audouini); Ibis (8) II p. 491—499. — Verf. giebt zunächst eine kurze, aber erschöpfende Darstellung der geographischen Verbreitung dieser Möwe mit besonderem Hinweis auf ihr Vorkommen an den Küsten Italiens, und eine Liste der in italienischen Sammlungen aufbewahrten Exemplare. Daran schliessen sich Beschreibungen des Jugendkleides von L. cachinnans und L. audouini, und ein Verzeichniss der Exemplare in der Sammlung des Verfassers.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Derselbe. Nota sopra alcune nuove Sottospecie osservate negli uccelli di Sardegna; Avicula VI p. 102—105. — Neu: Dendrocopus major harterti, Cotile obsoleta sarda, Sylvia atricapilla pauluccii, Petronia petronia hellmayri und Carduelis carduelis tschusii, alle von Sardinien.

P. Bonomi. Dalla Sardegna. Appunti d'Escursioni (continuazione vedi fasc. Luglio-Agosto 1901); Avicula VI p. 156—160. — Enthält zahlreiche Notizen über die beobachteten Vögel.

C. Cartolari. Note per il Calendario ornitologico Veronese, dell' anno 1901; Atti Acad. d'agr., scienze lett. e comm. (ser. IV) III. (Verona 1902) p. — [Sep. 6 pg.]. — Bemerkungen über die ornithologischen Erscheinungen im Veronesischen während des Jahres 1901. Die Belegexemplare sind theils in des Verfassers Sammlung, theils im Besitze von Dal Nero und der Brüder Giovanbattista.

Derselbe. L'Accentor montanellus (Pallas) nel Veronese; Avicula VI p. 27—28.

G. Damiani. Turdus swainsoni Cab. (subsp. T. aliciae Baird) all isola d'Elba; Atti Soc. Ligustica XII p. 184—191.

Derselbe. Note ornitologiche dell' isola dell' Elba; Boll. Soc. Zoolog. Ital. Roma X (ser. 2) II (1901) p. 45—57.

G. Falconieri di Carpegna. Cattura di due „Cosmonettae histrionicae" per la prima volta in Italia; Boll. Soc. zool. Ital. ser. III fasc. I, II, III, Roma, 1902, p. 1—2. — Zwei Exemplare wurden in den Lagunen von Venedig gefangen. Neu für Italien.

G. Martorelli. Ulteriori osservazioni nell' Athene chiaradiae Gigl.; Atti Soc. Ital. Sci. Nat. Milano, vol. LX fasc. 4 (1902) p. 325—338 con 1 figura. — Nach Untersuchung des im Besitze von G. Vallon befindlichen Exemplares kommt Verf. zur Überzeugung, dass es sich bei A. chiaradiae nicht um eine besondere Art, sondern nur um eine merkwürdige Verbindung von Allocroismus, Albinismus und Melanismus von A. noctua handle.

E. Ninni. Note ornitologiche per la provincia di Venezia; Atti Soc. Ital. Sci. Nat. XL fasc. 4 (1902) p. 315—324. — Beobachtungen über die Raubvögel der Provinz Venetien.

P. Pavesi. Il settimo calendario ornitologico Pavese (1898—1902); Rendiconti del R. Istit. Lomb. Sci. lett. (ser. II) XXXIV (1902) p. 367—376. — Beobachtungen über Ankunft und Abzug der in der Provinz Pavia heimischen Brutvögel, über zufällige oder interessante Erscheinungen der Ornis etz. aus den Jahren 1898—1902.

A. Perrotta. Uccelli che nidificano nella valle bassa del Garigliano; Avicula VI p. 51—52. — Namenliste von 31 Arten.

C. Picchi. L'Acredula sicula, Whitaker; Avicula VI p. 3—5. — Beschreibung eines Exemplares in des Verf. Sammlung, und Uebersicht der Verbreitung nach Whitaker.

G. Vallon. Fauna Ornitologica Friulana. Catalogo degli Uccelli osservati nel Friuli; Bollet. Soc. Adriat. sci. natur. Trieste, XXI (1902) p. 65—187. — Eine zusammenfassende Uebersicht der Vogelfauna der Provinz Friaul. 289 sp. sind aufgeführt, mit genauen Nachweisen

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

über Vorkommen und Verbreitung. Seit 1885 sind 48 sp. für das Gebiet neu nachgewiesen. In der Einleitung wird eine kurze topographische Schilderung der Provinz gegeben.

Derselbe. Note ornitologiche per la provincia del Friuli durante l'anno 1901 (dal 16 maggio al 31 decembre); Avicula VI p. 5—14. — In der bekannten, gründlichen Weise schildert Verf. die wichtigsten ornithologischen Erscheinungen im angegebenen Zeitraume. Hervorzuheben sind Tringa subarquata, Emberiza aureola (neu für Udíne), Carpodacus erythrinus, Emberiza leucocephala, Plectrophanes nivalis, und Colymbus septentrionalis. Am 5. Dec. fing Verf. ein Exemplar von Phylloscopus tristis, der dritte Nachweis für Europa.

Derselbe. Note ornitologiche per la provincia del Friuli durante l'anno 1902 (dal 1º gennaio al 1º agosto); Avicula VI p. 108—117, 126—130. — Bericht über die interessanteren, ornithologischen Erscheinungen in der Provinz Friaul in Tagebuchform. Neben anderen Notizen enthält die Arbeit Angaben über Erithacus cairii und genaue Beschreibung eines weiteren (♂) Exemplares von Athene chiaradiae Gigl.

Joseph J. S. Whitaker. Further Information on two recently described Species of Passerine Birds; Ibis (8) II p. 54—59, tab. II, III. — Acredula sicula und Saxicola cummingi beschrieben und abgebildet. Ausführliche Mitteilungen über die Verbreitung und das Brutgeschäft der erstgenannten Art in Sicilien.

G. Zodda. Contributo allo studio degli Uccelli Siciliani (continuazione); Avicula VI p. 14—23, 36—40, 100—102, 133—137. — Die vorliegenden Teile behandeln die Raubvögel, Eulen, Spechte, Kukuke, Rallen, Eisvögel, Bienenfresser, Wiedehopf, Nachtschwalben und Segler. Schlüssel zum Bestimmen der Gattungen. Bei jeder Art kurze Kennzeichnung und Angaben über Vorkommen und Verbreitung in Sicilien.

Dänemark, Faröer, Island.

K. Andersen. Meddelelser om Faröernes Fugle. 5. Räkke. Efter skriftlige Oplysninger fra P. F. Petersen, Nolsö, og S. Niclassen, Myggenäs; Vidensk. Meddel. fra Naturhist. Foren. Kjøbenhavn 1902 p. 325—365. — Die zwei Beobachter sandten 4000 Daten ein. Der erste Theil der Arbeit schildert das Vogelleben der beiden Inseln im Jahre 1901 im Zusammenhang mit den meteorologischen Erscheinungen. Verf. weist darauf hin, dass sowohl isländische Vögel über die Faröer ziehen, ja z. T. daselbst überwintern (so Turdus iliacus auf Myggenäs), und dass auch skandinavische Wanderer durch Südost- oder Ostwinde dahin getrieben werden. In den Jahren 1898—1901 sind 33 sp. skandinavischer Gäste auf der Inselgruppe festgestellt worden. Der zweite Theil enthält die Bearbeitung der einzelnen Daten. Sylvia nisoria und Turdus musicus wurden zum ersten Mal für die Faröer, Passer montanus für Myggenäs nachgewiesen. Im Ganzen sind bisher für die Insel Nolsö 134 sp. festgestellt. Von den 89 für Myggenäs bekannten Arten sind 28 Brutvögel und 61 regelmässige oder gelegentliche Er-

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

scheinungen auf dem Zuge. Den Schluss der Abhandlung bilden einige Daten von anderen Inseln und eine Nachschrift zu C. Müller's Aufzeichnungen über die Vögel der Faröer.

Alf Bachmann. Einiges über das Vogelleben auf Island. Vier Wochen auf den Westman-Inseln; Monatsschr. Ver. Vogelw. XXVII p. 4—40 tab. I—II. — Ansprechende Schilderung eines Ausfluges nach den Faröern, Island und den benachbarten Westman Inseln, und des dortigen Vogellebens. Der Fang der Seevögel wird kurz besprochen. Am Schlusse eine Liste der Vögel Islands mit den isländischen Trivialnamen. Zwei Tafeln und zahlreiche Textillustrationen stellen Scenen aus dem Vogelleben dar.

B. Gröndal. Zur Avifauna Islands; Ornis XI No. 4 (Juni 1902) p. 449—459. — In der Einleitung kurzer Ueberblick der ornithologischen Erforschung der Insel und der darauf bezüglichen Litteratur. Daran schliessen sich Bemerkungen mit genauen Nachweisen über das Vorkommen von 40 seit Faber für Island nachgewiesenen Vogelarten.

O. Haase. Ueber die Weindrossel der Faröer; Orn. Monber. X p. 79—80. — Briefliche Mittheilungen Knud Andersens.

***O. Helms.** Om nogle Danske Uglers Gylp; Vidensk. Meddel. Nat. Foren. Kjøbenh. f. 1901 (1902) p. 55—65.

J. Riemschneider. [Urinator glacialis, nicht U. arcticus Brutvogel in Island]; Orn. Monatsschr. Ver. Vogelw. XXVII p. 404.

H. Winge. Fuglene ved de Danske Fyr i 1901. 19 de Aarsberetning om Danske Fugle; Vidensk. Medd. fra naturhist. Foren. i Kjøbenh. 1902 p. 259—323, mit einer Karte. — Im Jahre 1901 wurden 670 Vögel in 64 Arten von 31 dänischen Leuchtfeuern (deren Lage auf der beigegebenen Karte veranschaulicht ist) an das Museum in Kopenhagen eingeliefert. Sechs Arten: Podicipes cristatus, Larus tridactylus, Sterna minuta, Falco peregrinus, Accentor modularis und Ruticilla titys waren in den letzten 15 Jahren nicht gefallen. Die Zahl der Arten, die bisher angeflogen sind, beträgt nunmehr 150. Auf die eigenen Zugbeobachtungen des Verf. bei Kopenhagen folgt die Zusammenstellung der von den Leuchtfeuern eingelieferten Vögel mit Angabe von Ort und Datum. Der nächste Abschnitt enthält in chronologischer Ordnung die ornitholog. Beobachtungen an den einzelnen Stationen mit meteorologischen Aufzeichnungen. Eine Zusammenstellung der ungewöhnlichen Erscheinungen bilden den Schluss der Arbeit. Von selteneren Arten seien hervorgehoben: Grus virgo, Larus minutus, Circus cineraceus, Surnia ulula, Coracias garrula, Motacilla flava borealis (hat gebrütet), Nucifraga caryocatactes (hat wahrscheinlich im Lande gebrütet) u. s. w.

Skandinavien.

***C. O. Bothen.** Jakttagelser rörande fågel-faunan i Göteborgs- och Bohuslän; Bih. svenska Vet. Akad. Handl. Bd. 28 Afd. 4 No. 4 pp. 87 (1902).

Derselbe. Ytterligare ett fynd af Aquila clanga i Sverige; Öf. Vet. Akad. Förh. Stockholm 1901 p. 681—683.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

F. P. Cambridge. Birds in the Valley of the Namsen; Zoolog. (4) VI p. 352—353.

***W. A. Engholm.** Om fågellifvet i och omkring jön Tåkern; Bih. svenska Vet.Akad. Handl. Bd. 28. Afd. 4 No. 6. pp. 60, 1 Karte (1902).

J. H. Gurney. Ornithological Notes from Southern Norway; Trans. Norf. Norw. Nat. Soc. VII Part III (1902) p. 367—371. — Ornithologische Beobachtungen aus dem Romsdal im südl. Norwegen, u. A. über Perisoreus infaustus.

***J. Quigstadt.** Lappiske Fuglenavne; Nyt Magaz. Naturv. Christiania. 1902. 8⁰. [Sep.: 25 pg.].

***E. Strand.** Norske Fuglar. I. Sitjefuglarne. Christiania. 1902. 8⁰. 205 pg. mit Tafeln.

N. F. and **C. B. Ticehurst.** An account of the Birds met with during a short stay in East Finmark; Zoolog. (4) VI p. 261—277. — Die Verf. besuchten das Maskejok Thal, ein Zufluss des Tana-elo, in Norwegisch-Finmark. In der Einleitung sind die landschaftlichen Verhältnisse des Beobachtungsgebietes und das Vogelleben im Allgemeinen geschildert. Daran schliessen sich Notizen über etwa 40 sp., meist über deren Brutgeschäft. Im Texte Abbildungen der Nester von Turdus pilaris und Cyanecula suecica.

Europäisches Russland.

V. L. Bianchi. Matériaux ornithologiques de l'expédition pour l'exploration scientifique et industrielle du Mourmane 1899—1901; Ann. Mus. Zool. St. Pétersbg. VII (1902) p. 263—273. — Aufzählung von 59 Arten. [Russisch].

S. A. Buturlin. Bemerkungen über einige Vögel des östlichen Livland; Tagebl. zool. Abth. Kais. Gesellschaft Fr. Naturw. Moskau III (1902) p. 6—12.

Derselbe. Zametki o Nickotorykh Ptitzkah bostotchnoi Liflandii p. 1—7 (Sep. aus einer in Moskau erscheinenden, russischen Zeitschrift, 1902). — Notizen über Vögel der Umgegend von Marienburg, Livland: Poecile palustris, Phylloscopus trochilus, Muscicapa atricapilla, Sturnus sophiae, Anser gambeli, Mergus serrator, Colymbus arcticus.

***H. Goebel.** Zur Ornis Lapplands und der Solowezky'schen Inseln; Soc. Imp. Natural. St. Pétersbg. XXXIII fasc. 2. (1902) p.97—137. — Tabellarische Uebersicht der für die Kolahalbinsel und die Solowezky'schen Inseln nachgewiesene Vogelarten mit Hinweisen auf Brutzeit, Brutplatz etc. 198 sp. sind aufgeführt, davon 133 sichere, 34 zweifelhafte Brutvögel.

Derselbe. Zip Nawolok. Ein Brutplatz der Stelleria dispar, Tringa subarcuata, minuta und wahrscheinlich Calidris arenaria u. a. m.; Orn. Jahrb. XIII p. 107—126. — Schilderung eines Sammelausfluges auf die Insel Zip Nawolok an der Murmanküste und des dortigen Vogellebens. Verf. gelang es eine Anzahl Nester (aber ohne Eier) der

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Steller'schen Ente aufzufinden. Am Schlusse Uebersicht des oologischen Sammelresultats der drei Jahre, 1899, 1900 und 1901.

H. Goebel und **N. Ssmirnow.** Die Wintervögel der Murmanküste; Orn. Jahrb. XIII p. 44—49. — Beobachtungen von dem Mündungsgebiet des Kola-Motka-Urafjordes aus dem Winter 1899/1900 und 1900/1901. Bloss am Kolafjord in der Waldregion wurden 8 sp., am Fjord sowohl als im Meeresgebiete 13 sp., in der Mündungsgegend des Fjordes 21 sp., auf dem Meere nördlich von der Mündung des Fjordes 1 sp., und bei Jeretiki an der Mündung des Urafjordes 3 sp. beobachtet.

H. Grote. Ueber eine neue europäische Blaumeisenform; Orn. Monber. X p. 181—182. — Neu: Parus coeruleus pallidus, nach lebenden Vögeln im St. Petersburger Thiergarten beschrieben!

N. Zarudny. Ueber eine wenig bekannte Form von Emberiza citrinella L. (Emberiza citrinella mollessoni Zard.); Orn. Jahrb. XIII p. 58. — Kennzeichnung der wenig bekannten Form, die im Orenburger Gouvernement nicht selten auftritt.

Paläarktisches Asien.

***W. P. Anikin.** Bericht über eine Reise in das Narymer Gebiet im Sommer 1900. Tomsk 1902. p. 1—121 [Russisch!]. — Narym ist der nördlichste Kreis des Gouvernements Tomsk in Westsibirien. In der Einleitung (p. 1—39) Schilderung des Beobachtungsgebietes und des Thierlebens im Allgemeinen. Auf p. 68—99 folgt die Bearbeitung des ornithologischen Materials. 98 sp. sind aufgeführt, meist mit biologischen Angaben und Notizen über Vorkommen. [Nach Orn. Jahrb. XIV p. 68—69].

V. L. Bianchi. Matériaux pour servir à l'ornithofaune du gouvernement d'Akmolinsk; Ann. Mus. Zool. St. Pétersbourg VII (1902) p. 10—30. — Aufzählung von 88 sp. mit Angabe der gesammelten Exemplare [Russisch!]

Derselbe. Matériaux pour servir à l'ornithofaune de la Mandchourie; Ann. Mus. zool. St. Pétersb. VII (1902) p. XIV—XVI. — Russisch, mit Listen lateinischer Vogelnamen.

Derselbe. Sur un troisième exemplaire du Syrnium wilkonskii Menzb.; Ann. Mus. zool. St. Pétersbg. VII (1902) p. XIII—XIV. — Notizen über und Maasse eines dritten Exemplares dieser seltenen Art. [Russisch!]

H. E. Dresser. On a new Pheasant from Japan; Ibis (8) II. p. 656—657. — Phasianus ijimae aus dem südöstlichen Theile der Insel Kiuschiu ist als neu beschrieben.

H. Johansen. Ornithologisches von der sibirischen Eisenbahn; Ornith. Jahrb. XIII p. 1—26. — Verf. nahm als Assistent an der Expedition der Tomsker Universität theil, die sich die Erforschung der Thierwelt an der sibirischen Eisenbahn zur Aufnahme gestellt hatte. Gesammelt wurde an sechs Stationen, darunter an dem westlichsten und östlichsten Punkte der Eisenbahnstrecke im Gouvernement Tomsk. In der vorliegenden Arbeit schildert Verf. den Verlauf der Reise mit

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

besonderer Berücksichtigung der beobachteten und erlegten Vögel. Biologisches über manche Arten.

Derselbe. Ornithologische Beobachtungen im Gouvernement Tomsk während des Jahres 1899; Orn. Jahrb. XIII p. 161—189, mit einer Tafel. — Umfasst Beobachtungen von der sibirischen Eisenbahnstrecke im Gouvernement, aus der Umgebung von Barnaul, Kolywan, aus dem Mariinsker Kreis sowie aus der Umgebung der Stadt Tomsk. 143 sp. sind aufgeführt, meist mit genauen Daten über das Vorkommen. Locustella lanceolata und Tringa subminuta sind neu für das Gouvernement. Unterschiede und Verbreitung von Tetrao tetrix tetrix, T. t. viridanus und T. t. tschusii sind eingehend auseinandergesetzt. Der Schwanz von T. t. tschusii ♂ ♀ abgebildet.

H. Baron Loudon. Ergebnisse einer ornithologischen Sammelreise nach Central-Asien (1901); Orn. Jahrb. XIII p. 81—106, 190—233. — Nach einer kurzen Einleitung schildert Verf. die einzelnen Etappen der Reise. A. Krassnowodsk. Das Cuba-Dagh Gebirge. Fahrt über Aschabad bis Utsch-Adschi. B. Die Sandwüste Kara-Kum (zwischen der Merw-Oase und dem Amu-Darja). I. Die Station Utsch-Adschi. II. Repetek. III. Utsch-Adschi. IV. Annenkowo. C. Die Merw-Oase. I. Bairam-Ali. II. Jelotan. D. Imám-Babá (Mittellauf des Murg-Ab). E. Oase Tedschen. F. Die Steppenzone an der russisch-persischen Grenze. I. Kaachka. Eingehende Beobachtungen über die angetroffenen Vogelarten in den einzelnen Kapiteln.

H. Baron Loudon and **Victor Ritter von Tschusi** zu Schmidhoffen. Coracias garrulus semenowi nov. subsp.; Orn. Jahrb. XIII p. 148—150. — Die neue Form stammt aus Transkaspien und weicht von der europäischen durch lichtere Färbung ab.

J. v. Madarász. Der cyprische Heher (Garrulus glaszneri n. sp.); Orn. Monber. X p. 163.

Derselbe. Ueber einen neuen palaearktischen Vogel: Acanthopneuste puella n. sp.; Termesz. Füzetek XXV (April 1902) p. 1—3 tab. I. — Neu: Acanthopneuste puella, von Wladiwostok. Mit colorirter Abbildung.

Derselbe. Ein neues Blaukehlchen; Termesz. Füzet. XXV (Nov. 1902) p. 535. — Neu: Cyanecula discessa, nahe C. suecica, Transkaspien.

W. Rothschild. List of a collection of Birds made south of the Issik-Kul in Russian Turkestan; Nov. Zool. IX p. 161—168. — Aufzählung von 68 sp. mit kritischen Bemerkungen. Uebersicht der Formen von Picoides tridactylus; Turdus viscivorus bonapartei eine gute Form; Parus cyanus tianschanicus, Unterschiede und Verbreitung; Montifringilla b. brandti und M. b. haematopygia, Kennzeichen und Vorkommen.

V. von Tschusi zu Schmidhoffen. Accentor collaris caucasicus nov. subsp.; Orn. Monber. X p. 186. — Die neue Form stammt aus dem Terek-Gebiet, Kaukasien.

Derselbe. Passer hispaniolensis transcaspicus; Orn. Monber.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

X p. 96. — Die neue Form verbreitet sich von Transkaukasien südwärts, und ist durch blasse Färbung gekennzeichnet.

H. Walter. Ornithologische Beobachtungen an der westlichen Taimyrhalbinsel vom September 1900 bis August 1901; Ann. Mus. zool. St. Pétersb. VII (1902) p. 152—160. — In der Einleitung kurze Schilderung des Beobachtungsgebietes und des dortigen Vogellebens. 27 sp. sind aufgeführt. Von Calidris arenaria, Ancylochilus subarquatus, und Tringa canutus sind die Eier eingehend beschrieben.

Joseph J. S. Whitaker. Further Information on two recently described Species of Passerine Birds; Ibis (8) II p. 54—59 tab. II u. III. — Beschreibung und Abbildung von Saxicola cummingi.

N. Zarudny. Lullula arborea pallida sp. nov.; Orn. Monber. X p. 54. — Die neue Form bewohnt die Berge Transkaspiens.

Derselbe. Ueber einen neuen Wasserschwätzer; Orn. Monber. XIII p. 57—58. — Neu: Cinclus bilkevitchi, nahe C. sordidus, aus dem Altai.

N. Zarudny und **M. Härms.** Neue Vogelarten; Orn. Monber. X p. 49—54. — Neu: Scops semenowi aus Persisch Baludschistan und Sinai; Neophron percnopterus rubripersonatus, Persisch Baludschistan; Passer ammodendri korejewi, Transkaspien; Otocorys penicillata iranica, Nordpersien; und Parus communis korejewi, Kara Tau, Turkestan.

N. Zarudny und **H. Baron London.** Zwei neue Vogelarten; Orn. Monber. X p. 149—151. — Neu: Turtur communis Selby var. gregorjewi (sic), Baludschistan; Sterna minuta innominata, ebendaher.

Dieselben. Ueber Eintheilung des genus Podoces in subgenera; Orn. Monber. X p. 185. — Podoces (P. panderi und P. pleskei); Eopodoces nov. subgen. (P. biddulphi und P. hendersoni); und Pseudopodoces nov. subgen. (P. humilis).

Dieselben. Beschreibung einer neuen Podiceps-subspecies; Orn. Monber. X p. 186. — Podiceps auritus var. korejewi, aus Orenburg, Semiretschje und Ostpersien ist als neu beschrieben.

Nordwestafrika.

W. R. Ogilvie Grant. List of the Birds of Algeria and Tunis in: A. E. Pease, Travel and Sport in Afrika. Vol. I. London, 1902, p. 197—208. — Unkritische Aufzählung von 387 sp., ganz unbrauchbar.

E. Hartert. Einige kurze Notizen über die Vögel der Gegend von Mazagan im mittleren Marokko; Nov. Zool. IX p. 322—339. — 83 sp. sind in der Arbeit behandelt nach den Sammlungen des Verf.'s und von H. Riggenbach. Neu beschrieben sind: Turdus merula mauritanicus (mit einer Uebersicht der geographischen Formen von T. merula); Passer hispaniolensis maltae, Malta. Für Ruticilla moussieri wird der neue Gattungsname Diplootocus eingeführt. Kritische Bemerkungen über Phylloscopus sibilatrix flavescens, Parus major excelsus,

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Pycnonotus b. barbatus und P. b. inornatus, die Formen von Falco biarmicus, über Asio nisuella maroccanus u. s. w.

J. J. S. Whitaker. On a small Collection of Birds from Tripoli; Ibis (8) II p. 643—656. — Der Sammler des Verf.'s, Mr. Dodson drang von Tripolis bis nach Mursuk vor, 650 engl. Meilen von der Küste. In der Einleitung Schilderung der Reise und der landschaftlichen Verhältnisse des durchzogenen Gebietes. Die Avifauna erweist sich als äusserst arm und schliesst sich eng an Algerien und Tunis an. 62 sp. sind aufgeführt, darunter Ammomanes phoenicuroides, A. cinctura und Passer simplex. Neu: Galerida theklae cyrenaicae.

Atlantische Inseln.

C. Floericke. Neue Vogelformen: Mittheil. öst. Reichsbund. Vogelk. II (Juni 1902) p. 100. — Passer petronius idae, von Teneriffa, ist als neu beschrieben.

E. Schmitz. Aus dem Vogelleben der Insel Porto Santo. Tagebuch-Notizen des Herrn Adolpho von Noronha; Orn. Jahrb. XIII p. 130—135 — Schilderung der physikalischen Verhältnisse der Insel und Notizen über die beobachteten Vögel in Tagebuchform.

V. v. Tschusi zu Schmidhoffen. Weitere Bereicherung der Madeira-Ornis; Orn. Jahrb. XIII p. 235. — Herodias gularis und Corvus frugilegus, beide neu für die Inselgruppe.

Kapverden.

J. V. Barboza du Bocage. Aves e Reptis de Cabo Verde; Journ. Sci. Math. Phys. Nat. Lisboa (2) VI No. XXIV (Mai 1902) p. 206—210. — Auf p. 206—208 ist die Liste der von Newton eingesandten Vogelarten gegeben. 12 sp. sind aufgeführt, darunter fünf: Falco communis, Muscicapa atricapilla, Locustella naevia, Ardeola ralloides und Bulweria bulweri zum erstenmale für den Archipel festgestellt.

Tropisches Afrika (äthiopisches Gebiet).

Boyd Alexander. On the Birds of the Gold Coast Colony and its Hinterland; Ibis (8) II p. 278—332, 355—377, pl. VII—IX. — Verf. nahm als Offizier an der Niederwerfung des Aschantiaufstandes theil, brachte aber trotzdem eine sehr bedeutende Vogelsammlung nach Hause. In der Einleitung Schilderung der landschaftlichen Verhältnisse der Sammelstationen. Die Fauna des Hinterlandes zeigt auffallend viel Gemeinsames mit der von Nordostafrika. Der systematische Theil führt 283 sp. auf, meist mit Bemerkungen über Häufigkeit und Vorkommen. Bei einzelnen Arten werden ihre Unterschiede und Beziehungen zu verwandten Formen discutirt, so die zwischen Crateropus stictolaemus und C. reinwardti; Muscicapa cinerascens wird auf M. caerulescens zurückzuführen sein; Camaroptera tincta ist identisch mit C. brevicaudata; Heliocorys m. giffardi gleich-

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

bedeutend mit H. modesta. Salpornis salvadorii und Columba gymnocycla bei Gambaga festgestellt. Francolinus buckleyi identisch mit F. albigularis. Abgebildet sind: Apalis nigriceps, Jndicator willcocksi und Glaucidium albiventer.

C. Chubb. A tentative List of the Birds of the Uganda Protectorate in: Sir Harry Johnston, The Uganda Protectorate, vol. II. London 1902, p. 425—444. — Namenliste von 771 Arten, die bisher für die Kolonie nachgewiesen sind.

F. J. Ellemore. The Birds of the Transvaal. Notes made at Waterval Onder; Zoolog. (4) VI p. 189—190. — Waterval Onder liegt an der Eisenbahnlinie von Pretoria nach der Delagoa Bai. Beobachtungen über eine Anzahl von Arten; von Batis molitor, Terpsiphone cristata u. Amydrus morio sind Nest und Ei beschrieben.

C. von Erlanger. Zoogeographie und Ornithologie von Abyssinien, den Galla- und Somali-Ländern. Vortrag; Bericht Senckenberg. Naturf. Gesellsch. Frankfurt 1901 (publ. 1902) p. 155—169, mit einer Karte. — Verf. bespricht die sechs geographischen Gebiete von Nordostafrika und erläutert ihre Unterschiede an der Hand charakteristischer Vertreter aus der Vogel- und Säugethierwelt.

W. R. Ogilvie Grant. The Birds of Somaliland and Abyssinia in: A. E. Pease, Travel and Sport in Afrika, vol. III. London 1902. gr. 4⁰. p. 172—192. — Namenliste von 687 sp. mit Angabe der Sammler, die sie antrafen.

Derselbe. On a Collection of Birds made on the White Nile between Khartum and Fashoda. With an Introduction and Field-Notes by R. Mc D. Hawker; Ibis (8) II p. 393—470, tab. X u. XI. — In der Einleitung schildert Verf. die Reise und die landschaftlichen Verhältnisse des durchzogenen Gebietes. Der systematischen Aufzählung geht eine Liste jener 55 sp. voran, die von Witherby, Rothschild und Wollaston gesammelt, von Hawker aber nicht angetroffen wurden. 211 sp. sind aufgeführt, mit „Field-notes" des Sammlers und kritischen Bemerkungen des Bearbeiters. Revision der Gattung Irrisor mit Schlüssel und Uebersicht der Arten. Neu: Irrisor damarensis und I. somaliensis, beide abgebildet. Die Unterschiede und Verbreitung von Lissotis lovati und L. melanogastra auseinandergesetzt, erstere Art abgebildet. Turtur decipiens und T. ambiguus sollen identisch sein [Irrthum. — Ref.].

Alwin C. Haagner. More ornithological Notes from the Transvaal; Ibis (8) II p. 569—581. — Enthält 1. eine Liste der Vögel, die von Herrn A. Ross in und bei Johannesburg beobachtet wurden, und 2. eine Liste von Vögel aus dem Modderfontein District. Erstere umfasst 83, letztere 75 Arten.

E. Hartert. On the Birds collected by William Doherty in the Kikuyu Mountains, near Escarpment Station, in British East Afrika; Nov. Zool. IX p. 620—625 tab. IX. — Bemerkungen über 12 sp. Würger. Verf. schliesst auch Prionops in die Familie Laniidae ein. Kritisches über die Formen von Chlorophoneus sulphureopectus. Chlorophoneus dohertyi ist abgebildet.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

C. E. Hellmayr. Uebersicht der von Dr. A. Penther in Südafrika gesammelten Vögel; Journ. f. Ornith. L p. 210—237. — Die Sammlungen stammen aus dem nördlichen Transvaal, dem Matabeleland und dem östlichen Theile des „Landes der 1000 Vleys". 114 sp. sind aufgeführt mit Angaben über die Färbung der unbefiederten Körpertheile. Der Nachweis von Parus fülleborni im Matabeleland, von Accipiter owampensis im Transvaal, und Melierax mechowi im Matabeleland ist beachtenswerth. Eine Uebersicht der afrikanischen Drosseln ist gleichfalls hervorzuheben.

F. J. Jackson. List of Birds obtained in British East Africa. Part III. With Notes by R. B. Sharpe; Ibis (8) II p. 611—643 tab. XVI. — Fortsetzung der Arbeit, die Papageien, Rakenartigen, Segler, Nachtschwalben, Trogons, Kukuke, und andere Klettervögel behandelnd. Bei einzelnen Arten Notizen des Verf. über die Färbung der unbefiederten Körpertheile, woran sich kritische Bemerkungen aus der Feder Sharpe's schliessen. Das Vorkommen von Caprimulgus nigriscapularis bei Entebbe ist auffallend. Von Sharpe neu beschrieben sind: Dendromus pallidus, Lamu und D. hargitti, Niam Niam. Abgebildet: Melittophagus oreobates und Barbatula jacksoni.

H. H. Johnston. On the occurrence of Balaeniceps rex on Lake Victoria; Ibis (8) II p. 334—336. — Diese auffallende Art wurde als ziemlich häufiger Bewohner der Sümpfe am Nord- und Westufer des Sees angetroffen, und mehrere Exemplare daselbst erlegt.

Derselbe. The Uganda Protectorate. London 1902. vol. II. Birds p. 396—406. — In diesem Kapitel macht der Reisende Mittheilungen über das Vogelleben im Allgemeinen und über einige der auffallendsten Formen, die im Uganda Protectorat anzutreffen sind. Farbige Tafeln von Balaeniceps rex, Chera progne, Penthetria u. Pyromelana-Arten, Corythaeola cristata u. anderen. Siehe auch Chubb, p. 115.

***C. Keller.** Zur Ornithologie der Somaliländer; Mitth. Thurgauer Gesellsch. XIII p. 34—45.

L. v. Lorenz und **C. E. Hellmayr.** Fringillaria arabica sp. nov.; Orn. Monber. X p. 55. — Die neue Art, die aus Südarabien stammt, steht der F. insularis (aus Sokotra) am nächsten.

Dieselben. Ein Beitrag zur Ornis Südarabiens; Denkschr. math.-naturwiss. Cl. Kais. Akad. Wissensch. Wien LXXI (1902) p. 301—322 mit Tafel XII. — Die Arbeit behandelt eine Sammlung Bury's aus der Landschaft Bayhan im nordwestlichen Hadramaut und eine Ausbeute von Frau Dr. Hein aus Gischin im Mahra-Lande. Bei den einzelnen Arten kritische Bemerkungen, und Richtigstellung einiger Angaben von Grant. Phalacrocorax nigrogularis ist neu für Arabien. Von Oedicnemus capensis dodsoni wurde eine Serie bei Gischin erbeutet. Abgebildet sind: Nectarinia mülleri, Zosterops arabs und Fringillaria arabica.

O. Neumann. Kurze Mittheilung über die zoologischen Resultate meiner Expedition durch Nordostafrika 1900—1901; Verhandl. V. Internat. Zool. Congr. Berlin (Sept. 1902) p. 201—208. — Enthält u. A. Notizen über einige Vogelarten.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Derselbe. [Ueber ornithologische Ergebnisse einer Reise nach Nordostafrika]; Journ. f. Ornith. L p. 131—134. — Allgemeine Bemerkungen über die Vogelfauna von Südäthiopien, und Specielles über Francolinus castaneicollis, Dicrocercus furcatus, Zosterops tenella, Ruticilla bonapartii, welch letztere Form Verf. für verschieden hält von R. mesoleuca.

Derselbe. Diagnosen neuer Vogelarten aus Süd-Aethiopien; Orn. Monber. X p. 8—10. Neu: Francolinus nigrosquamatus, vom mittleren Omo; Dendromus niger, Kaffa; D. permistus kaffensis, Kaffa; Amblyospiza aethiopica, Malo und Kaffa; Muscicapa reichenowi, Gimirra; Chloropeta natalensis umbriniceps, Malo und Kaffa; Zosterops kaffensis, Kaffa.

Derselbe. Neue afrikanische Vögel; Orn. Monber. X p. 138—139. — Neu: Astur tachiro nyansae, Ufer des Victoria Nyansa; und Zosterops smithi, Somaliland.

A. Blayney Percival. Field-Notes on Birds seen and collected during Eight Month's Stay on the Ruo and Shiré Rivers, B. C. A., 1898—99. With Corrections and Additions by R. T. Reid; Ibis (8) II p. 581—599. — Notizen über 101 Arten.

A. Reichenow. Die Vögel Afrikas. Zweiter Band. Erste Hälfte. Dritter Halbband. Neudamm „1903" (erschien August 1902!) 4⁰. pp. 384 + 46, mit 3 Karten und 5 Tafeln. — Der dritte Halbband des grossen Werkes behandelt die Papageien, Musophagiden, Cuculiden, Indicatoriden, Capitoniden, Piciden, Trogoniden, Coliiden, Coraciiden, Bucerotiden, Alcediniden, Meropiden, Upupiden, Caprimulgiden und den Anfang der Macropterygidae. Neu benannt sind (und zwar unauffällig im Text!) die folgenden Formen: Poicephalus robustus suahelicus, var. angolensis (sic!), Angola u. Damaraland; Poicephalus meyeri virescens (Umbenennung von P. m. erythreae Neum.!), Turacus livingstonei var. marungensis, Marungu; Centropus monachus var. nigrodorsalis, Bassissi; C. leucogaster var. chalybeiceps, Ober Guinea; Coccystes serratus var. albonotata, Mombas; Dendromus nubicus var. pallida, Mpapua und Barawa; Mesopicus namaquus var. angolensis, Malanji und Uhehe; Heterotrogon vittatum var. camerunensis, Kamerun; Coracias abyssinicus var. arabica, Arabien; Lophoceros melanoleucus angolensis, Angola. Ob diese Formen als geographische Rassen oder individuelle Aberrationen aufzufassen sind, darüber spricht sich der Verf. nicht klar aus. Abgebildet sind: Macronyx fülleborni, M. aurantiigula, Picathartes oreas, P. gymnocephalus, Penthetria psammocromia, Ploceus rufoniger, Symplectes tephronotus, Turacus schuetti, T. emini, Podica senegalensis und P. camerunensis. Beigegeben sind drei Landkarten mit Erklärung, ein Verzeichniss der darauf eingetragenen Fundorte, nebst deren Lage und Namen der Sammler.

Derselbe. Die Vögel des deutschen Schutzgebietes Togo; Journ. f. Ornith. L p. 9—43. — Seit der letzten Zusammenstellung im Jahre 1897 hat das Berliner Museum mehrere Sendungen aus verschiedenen Theilen der Kolonie erhalten, wodurch die Zahl der für Togo

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

bekannten Arten von 279 auf 355 erhöht wird. Verf. giebt in der vorliegenden Arbeit eine Liste aller dieser Arten mit den Fundorten, Namen der Sammmler und den Erlegungsmonaten. Uebersicht der bekannten Prionops-Arten, deren jede gekennzeichnet ist mit Erläuterung ihrer Verbreitung.

Derselbe. [Ueber neue afrikanische Vögel]; Journ. f. Ornith. L p. 258. — Neu: Campephaga ignea, Njangabo; Pomatorhynchus australis congener, Niassagebiet; P. a. frater, Nieder-Guinea; Lanius humeralis congicus, Angola. Für Lanius schalowi Böhm wird der neue Name L. böhmi in Vorschlag gebracht.

Derselbe. Neues aus Afrika; Orn. Monber. X p. 8. — Neu: Chalcomitra boothi, nahe C. kirki, aus Songea, und Serinus madaraszi (nahe S. reichenowi) aus Myombo, im nördlichen Niassagebiet.

Derselbe. [Ueber die Formen von Vinago calva]; Orn. Monber. X p. 45. — Vinago calva sharpei nom. nov. für V. calva Sharpe (nec Temm.) aus Ober-Guinea.

Derselbe. Neue Vogelarten aus Damaraland. Gesammelt von Oberstabsarzt Dr. Lübbert; Orn. Monber. X p. 76—79. — Neu: Lanius lübberti; Ploceus lübberti; Parus afer damarensis; Parisoma subcaeruleum cinerascens; Passer arcuatus damarensis; Saxicola familiaris lübberti, alle aus Damaraland. Ferner neu beschrieben: Saxicola familiaris hellmayri, Transvaal. Die Unterschiede zwischen Pyrrhulauda leucotis (Nordafrika), P. l. madaraszi n. subsp. (Ostafrika) und P. l. smithi (Südafrika) sind kurz auseinandergesetzt. Irrisor erythrorynchus guineensis von Portugiesisch Guinea bis zum Niger ist als neue Form abgetrennt.

Derselbe. Turtur capicola tropica n. consp.; Orn. Monber. X p. 139—140. — Die neue Form lebt in Ostafrika.

Derselbe. [Ueber zwei neue Vögel aus Afrika]; Orn. Monber. X p. 157—158. — Thamnolaea coronata aus Togo, und Ploceus schillingsi aus Deutsch-Ostafrika sind neu beschrieben.

Derselbe. Neue afrikanische Arten; Orn. Monber. X p. 173. — Neu: Nigrita bicolor brunnescens, Unterguinea; N. b. saturatior, am oberen Kongo und im Seengebiet; Estrilda astrild damarensis, Damaraland; E. a. angolensis, Angola. Bemerkungen über die Namen E. rubriventris und E. a. occidentalis.

Derselbe. Neue afrikanische Arten; l. c. p. 184—185. — Serinus simplex, Ukinga; Estrilda kandti, Kiwusee; E. poliopareia, Kongo.

N. C. Rothschild und **A. F. R. Wollastan.** On a Collection of Birds from Shendi, Sudan; Ibis (8) II p. 1—33, pl. I. — Ergebnisse einer fünfwöchigen Sammelthätigkeit in der Umgebung von Shendi am Ostufer des Nils halbwegs zwischen dem Atbarafluss und Khartum. In der Einleitung Schilderung der landschaftlichen Verhältnisse und Bemerkungen über die Brutzeit der Vögel bei Shendi. 108 sp. sind in der systematischen Liste behandelt. Kritische Notizen über einzelne Arten: Galerida cristata, Pyrrhulauda melanocephala, P. frontalis, Passer rufidorsalis u. s. w. Mittheilungen über die Lebensweise von

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Caprimulgus eximius; Cisticola aridula, sowie die Eier von Passer rufidorsalis und Caprimulgus eximius sind abgebildet.

T. Salvadori. Nuova specie del genere Ammomanes; Boll. Mus. Torino XVII No. 425 p. 1—2. — Neu: A. assabensis von Assab an der abyssinischen Küste.

Derselbe. On a new Kingfisher of the Genus Corythornis; Ibis (8) II p. 566—569 tab. XIII. — Neu: Corythornis thomensis, nahe C. galerita, von der Insel S. Thomé. Beschrieben und abgebildet.

W. L. Sclater. Some account of the Ground Hornbill or Bromvogel (Bucorax cafer); Zoolog. (4) VI p. 49—53. — Beobachtungen über die Lebensgewohnheiten dieses merkwürdigen Vogels. Mit Textbild.

R. B. Sharpe. (On new birds from the Ruwenzori range); Bull. B. O. C. XIII p. 7—10. — Neu: Cuculus jacksoni, Mesopicus ruwenzori, Cryptospiza jacksoni, C. ocularis, Nectarinia barakae, Cossypha griseistriata, C. archeri, Phlexis rufescens, Cryptolopha laeta, Apalis personata, Alethe poliophrys, Bathmocercus jacksoni, Turdinus atriceps, Xenocichla leucolaema und Pyromelana xanthochlamys (= P. ansorgei Hart. — Ref.).

Derselbe. On a small Collection of Birds from Efulen in Cameroon, W. Africa; Ibis (8) II. p. 89—96, tab. IV. — In der Einleitung kurze Schilderung des Beobachtungsgebietes und seiner Vogelwelt im Allgemeinen. 29 sp. sind aufgezählt. Callene cyornithopsis und Turdinus batesi sind abgebildet.

Derselbe. On the Collections made by Sir Harry Johnston, in Equatorial Africa; Ibis (8) II p. 96—121, tab. V. — Die Sammlungen stammen aus verschiedenen Theilen des Uganda Protectorates, und von den Grenzen des Kongo-Freistaates. 119 sp. sind aufgeführt, nur bei wenigen Arten Bemerkungen, sonst bloss Namenliste mit Aufführung der Exemplare. Neu: Cinnyris doggetti, Ravine; und Urobrachya media, Ankole. Amydrus elgonensis und A. nyasae sind auf A. walleri, Poeoptera greyi auf Stilbopsar stuhlmanni zurückzuführen. Gallirex johnstoni ist abgebildet.

Derselbe. On the collection of Birds made by Dr. A. Donaldson Smith on his last Expedition to Lake Rudolf and the Nile; Proc. Zool. Soc. Lond. 1901 vol. II pt. II (April 1902) p. 602—622 pl. XXXVI — Bericht über eine Vogelsammlung aus dem westlichen Somaliland (Omogebiet, Rudolf- und Stephanie-See etc.). Das Gebiet des Omo hat entschieden westafrikanische Elemente in seiner Fauna, wogegen die Vögel aus dem Gebiete zwischen Omo und Nil vielfach mit abyssinischen Formen übereinstimmen. Bei den einzelnen Arten Liste der gesammelten Exemplare und z. Th. kritische Bemerkungen. Abgebildet: Cossypha omoensis und Ploceipasser donaldsoni.

Siehe auch Jackson, p. 116.

G. E. Shelley. The Birds of Africa, comprising all the Species which occur in the Ethiopian Region. Vol. III. London 1902. VII + 276 pg. tab. XV—XXVIII. — Der dritte Band dieses wichtigen Werkes enthält den Schluss der Motacillidae (Macronyx) sowie die

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Familien: Alaudidae und Fringillidae. Familien und Gattungen sind kurz gekennzeichnet, nebst Schlüssel zum Bestimmen der Gattungen und Arten. Die einzelnen Arten sind ausführlich beschrieben, woran sich genaue Ausführungen über die geographische Verbreitung und Angaben über Lebensweise und Brutgeschäft schliessen, soweit solche bekannt. Geographische Variation wird kaum berücksichtigt, auch lässt die Darstellung meist die erforderliche Kritik vermissen. Neu beschrieben sind: Mirafra pallidior (Sharpe Ms.), Damaraland; Pinarocorys nov. gen. für Mirafra nigricans und M. erythropygia; Ammomanes samharensis, Abyssinien; Botha (nov. gen.) difficilis, Orangefluss; Tephrocorys blanfordi, Nordabyssinien; Calandrella starki, Namaqualand; C. sclateri, ebendaher; Fringillaria reidi, Natal; Serinus marshalli, Transvaal. Abgebildet sind: Mirafra gilletti, M. naevia, M. poecilosterna, M. fischeri, M. athi, M. hypermetra, M. intercedens, M. albicauda, M. buckleyi, M. collaris, Pyrrhulauda nigriceps, Ammomanes samharensis, Tephrocorys blanfordi, Botha difficilis, Calandrella starki und C. sclateri, Emberiza poliopleura, Fringillaria impetuani, Chrysomitris totta, Serinus capistratus, S. hartlaubi, S. albifrons, Poliospiza gularis und P. reichardi, Passer castanopterus, P. shelleyi, P. euchlora und Petronia flavigula.

H. F. Witherby. Bird Hunting on the White Nile. A Naturalist's Experiences in the Soudan. London. 1902. 8 ⁰. pg. 117, with numerous half-tone illustrations. — Schilderung der Reise, von Land und Leuten, und des Thierlebens. Ein besonderes Kapitel enthält eine Liste der gesammelten Vögel und Säugethiere.

Madagassisches Gebiet.

F. Finn. On specimens of two Mauritius Birds in the collection of the Asiatic Society; Journ. Asiat. Soc. Bengal LXXI Pt. II (Aug. 1902) p. 87—91 tab. IV, V. — Beschreibung und Abbildung eines Exemplares von Gallinula pyrrhorrhoa, und über zwei Exemplare von Phaëton lepturus von Mauritius. Eine Tafel stellt die Schnäbel der verschiedenen Gallinula-Arten dar.

A. Voeltzkow. Die von Aldabra bis jetzt bekannte Flora und Fauna; Abhandl. Senckenb. Ges. XXVI Heft IV (1902), Aves p. 552—555. — Verzeichniss der Litteratur und der vom Verf. gesammelten oder beobachteten Vogelarten.

Indo-chinesisches Gebiet.

E. C. Stuart Baker. A correction: Turdinulus roberti. Suppression of Corythocichla squamata (Baker); Journ. Bomb. N. H. Soc. XIV pt. III (Oct. 1902) p. 626. — Corythocichla squamata fällt mit Turdinulus roberti zusammen.

Derselbe. Occurrence of the „Mandarin Duck" in India; Journ. Bomb. N. H. Soc. XIV pt. III (Oct. 1902) p. 626—627. — Ein ♀ ad. wurde bei Dibrugarh erlegt. Neu für Indien.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

F. J. H. Barton. The Occurrence of the White-faced Stiff Tail Duck at Mardan; Journ. Bombay N. H. Soc. XIV Pt. II (Mai 1902) p. 375. — Erismatura leucocephala.

Derselbe. The Painted Sand-grouse (Pterocles fasciatus) and the Wood-Snipe (Gallinago nemoricola) in the Peshawar Valley; Journ. Bombay N. H. Soc. XIV pt. III (Oct. 1902) p. 606—607.

T. R. Bell. Note on the habits of Rallina superciliaris Sharpe, and Gorsachius melanolophus, Blyth.; Journ. Bombay N. H. Soc. XIV pt. II (Mai 1902) p. 393—395. — Nest und Eier der beiden Arten beschrieben.

R. M. Betham. Birds Nesting round Poona and elsewhere; Journ. Bombay N. H. Soc. XIV pt. I (Jan. 1902) p. 143—145. — Notizen über Vorkommen und Brutgeschäft von 8 Species Tag- und Nachtraubvögeln.

Derselbe. Nesting of the Coot (Fulica atra) at Poona; l. c. p. 176—177.

Derselbe. The Banded Crake at Khandalla; l. c. p. 180—181. — Brüten von Rallina superciliaris.

Derselbe. Occurrence of the Avocet (Recurvirostra avocetta) near Poona; Journ. Bombay N. H. Soc. XIV pt. II (Mai 1902) p. 386.

Derselbe. Miscellaneous Notes on Birds' Nesting round Poona and elsewhere; Journ. Bombay N. H. Soc. XIV pt. II (Mai 1902) p. 396—400. — Beobachtungen über Lebensweise und Brutgeschäft von 11 Arten.

Derselbe. Birds' Nesting at Ootacamund; Journ. Bomb. N. H. Soc. XIV pt. III (Oct. 1902) p. 620—624. — Brutnotizen über 14 sp. aus den Nilghiris. Meist sind die Eier derselben beschrieben.

H. Bulkley. Nidification of the Desert Sand Lark (Alaemon desertorum); Journ. Bombay N. H. Soc. XIV pt. I (Jan. 1902) p. 179—180.

W. H. Campbell. Nesting of the Grey Pelican (Pelecanus philippensis) in the Cuddapah District, Madras Presidency; Journ. Bomb. N. H. Soc. XIV pt. II (Mai 1902) p. 401.

H. N. Coltart. Notes on some Lakhimpur Birds; Journ. Bombay N. H. Soc. XIV pt. II (Mai 1902) p. 374. — Notizen über Corythocichla squamata, Phylloscopus neglectus und Ptilolaemus austeni.

Derselbe. Nidification of Ogle's Laughing-Thrush (Dryonastes nuchalis); Journ. Bomb. N. H. Soc. XIV pt. III (Oct. 1902) p. 609. — Eier beschrieben.

E. Comber. Occurrence of the Bronze-Capped Teal (Eunetta falcata) in Sind; Journ. Bombay N. H. Soc. XIV pt. I (Jan. 1902) p. 149.

C. P. Cory. Some Further Notes on the Narcondam Hornbill (Rhytidoceros narcondami); Journ. Bombay N. H. Soc. XIV pt. II (Mai 1902) p. 372, plate. — Abbildung der Köpfe beider Geschlechter.

J. S. Costello. The Indian Pariah Kite (Milvus govinda): a Record of Observations made during the Nesting Period; Zoolog. (4) VI p. 460—463. — Mittheilungen vom Brutplatze.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

G. Dalgliesh. Birds collected and observed in the Darbhanga District, Tirhoot, Bengal; Zoolog. (4) VI p. 201—215, 384—389, 449—454. — Nach eigenen Beobachtungen und Mittheilungen von C. M. Inglis. Bei den einzelnen Arten kurze Angaben über Vorkommen, Häufigkeit etc.

C. H. Donald. Identification of Accipitrine Birds; Journ. Bombay N. H. Soc. XIV pt. III (Oct. 1902) p. 588—594. — Bestimmungsschlüssel der Tagraubvögel Indiens.

F. Finn. On some cases of abrupt Variation in Indian Birds; Journ. Asiat. Soc. Bengal. LXXI Part II (Mai 1902) p. 81—85, pl. I—III. — Verf. bespricht albinistische Abweichungen bei Dissemurus paradiseus, Acridotheres tristis, Aethiopsar fuscus und Pavoncella pugnax. Die letzteren werden als Subspecies (!) s. n. P. p. leucoprora (!) gesondert. Beschreibung und Abbildung des Typus von Gallus pseudhermaphroditus Blyth. Abbildungen von Dissemurus paradiseus, D. alcocki und Pavoncella pugnax leucoprora.

Derselbe. [Remarks on some Indian Birds]; Ibis (8) II p. 351—352. — Berichtet über Vorkommen von Tringa canutus, Fuligula baeri und Eunetta falcata in Indien.

Derselbe. Notes on the Nesting of the Indian Dabchick (Podicipes capensis, B. M. Cat.); Zoolog. (4) VI p. 300—304. — Notizen über das Brutgeschäft.

O. Finsch. Zur Verbreitung von Collocalia gigas Hart. et Butl.; Orn. Monber. X p. 38. — Herr Bartels erlegte ein ♀ der Art auf dem Berge Pangerango in Java.

Derselbe. Ueber zwei neue Vogelarten von Java; Notes Leyden Mus. XXIII No. 3 (Juli 1902) p. 147—152. — Neu: Caprimulgus Bartelsi nach einem ♀ von Pasir Datar; und Crithagra Estherae gleichfalls nach einem ♀ vom Berge Pangerango, West Java, beschrieben.

Derselbe. Ueber Dicaeum sollicitans Hartert; Notes Leyden Mus. XXIII No. 3 (Juli 1902) p. 153—155. — Beschreibung eines ♀ vom Djampang District. Nach Mittheilungen des Sammlers sind die Geschlechter gleich gefärbt.

Derselbe. Ueber zwei bisher verkannte Arten: Centropus nigrorufus (Cuv.) und C. grilli Hartl.; Not. Leyden Mus. XXIII No. 3 (Juli 1902) p. 156—161. — Verf. weist nach, dass Levaillant's „Coucal noirou", worauf C. nigrorufus Cuv. beruht, sich auf C. purpureus Shell. bezieht, während der afrikanischen Art der Name C. grilli Hartl. gebührt. Synonymie und Kennzeichnung beider Arten nebst Aufzählung der im Leidener Museum befindlichen Exemplare. Von C. nigrorufus besitzt die Sammlung sechs Exemplare aus Java (Batavia, Surabaja, Mantoop) durch Dr. Vordermann.

***J. S. Gardiner,** The Fauna and Geography of the Maldive and Laccadive Archipelagoes, being the account of the work carried on and of the collections made by an expedition during the years 1899 and 1900. Vol. 1. Part. 4. Aves by H. Gadow and J. S. Gardiner p. 356—361.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

E. W. Harper. [Ploceus megarhynchus caught near Gorakhpur, India]; Ibis (8) II p. 169.

H. H. Harrington. Notes on Birds nesting in the Southern Shan States of Burma; Journ. Bombay N. H. Soc. XIV pt. III (Oct. 1902) p. 596—599. — Notizen über 16 sp. Die Eier von einigen Arten kurz beschrieben.

E. Hartert. Naturgeschichtliches aus Sumatra; Nov. Zool. IX p. 147—160, 193—221. — Auf p. 194—220 ist eine Liste aller bisher für die Gegend von Deli festgestellten Vogelarten mitgetheilt. 212 sp. sind aufgeführt mit Notizen über Vorkommen, Häufigkeit und Lebensweise, und zuweilen mit kritischen Bemerkungen über Verwandtschaft und Verbreitung. Neu: Anthreptes malaccensis wiglesworthi, Sulu-Inseln, Chloropsis viridis viriditectus, Borneo. Am Schlusse Uebersicht der wichtigsten Literatur über Sumatra.

Derselbe. The Birds of the Kangean Islands; Nov. Zool. IX p. 419—442 tab. XIII. — Die Kangean Inseln liegen nördlich von Bali und östlich von Madura. Mit Madura ist die Inselgruppe durch zwei kleine Inseln verbunden, während sie von Bali durch tiefe See getrennt ist. Bisher hatte nur Vordermann auf Kangean gesammelt, wo er 44 sp. erbeutete. Durch die der vorliegenden Arbeit zugrundeliegende Sammlung von E. Prillwitz wird die Zahl der bekannten Arten auf 78 sp. erhöht. Im Allgemeinen schliesst sich die Avifauna der von Java an, einige Formen zeigen aber Beziehungen zu solchen von den kleinen Sundainseln; ausserdem besitzt die Inselgruppe eine Anzahl auffallender, eigenthümlicher Artzn. 76 sp. sind aufgeführt mit kritischen Bemerkungen über verwandte Formen und Verbreitung. Neu beschrieben: Dicrurus suluensis, Sulu Inseln; D. dohertyi, Obi. Eingehende Auseinandersetzungen über die Formen von Treron griseicauda, über Ceyx r. rufidorsa, C. r. innominata, und C. dillwynni. Uebersicht der Mixornis-Arten, und Kritisches über Dicrurus jentincki und verwandte Formen. Abgebildet sind: Mixornis flavicollis, M. everetti und M. prillwitzi.

Derselbe. On Birds from Pahang, Eastern Malay Peninsula; Nov. Zool. IX p. 537—580. — Behandelt eine Vogelsammlung J. Waterstradts vom Mount Tahan im östlichen Theile der Malakka-Halbinsel. Die Avifauna zeigt zahlreiche Anklänge an die der Berge Sumatras. 196 sp. sind aufgeführt, meist mit kritischen Bemerkungen über Nomenclatur und verwandte Formen. Neu beschrieben sind: Jole holti binghami, südliche Schan-Staaten; Pycnonotus prillwitzi, Java; Turdinulus humei, Gunong Tahan; Siva strigula malayana; Suya waterstradti; Kittacincla macrurus omissa, Java; Pteruthius tahanensis; Ploceus passerinus infortunatus, Malakka; Sitta frontalis saturatior Gunong Tahan; Dissemurus paradiseus johni, Hainan. Interessant ist der Nachweis von Pisorhina luciae auf dem Gunong Tahan. Verf. weist nach, dass der Typus von Cyornis sumatrensis ein Malakkabalg ist. Kritisches über Pericrocotus montanus und P. croceus, von welch letzterer Art das ♀ beschrieben wird. Die Unterschiede von P. s. speciosus und P. s. fraterculus ausführlich dargelegt. Uebersicht der

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Arten des Genus Turdinulus, der Formen von Siva strigula, Kittocincla macrurus, Ploceus passerinus (mit Notizen über den Namen P. baya) und Dissemurus paradiseus.

C. M. Inglis. Birds collected in Hylakandy, Cachar; Journ. Bombay N. H. Soc. XIV pt. II (Mai 1902) p. 391.

Derselbe. Occurrence of the Shell drake (T. cornuta) and the Goosander (M. castor) in the Darbhanga District, Tirhut; l c. p. 393.

Derselbe. Occurrence of the Sooty Tern (Sterna fuliginosa) in the Darbhanga District, Tirhut; Journ. Bomb. N. H. Soc. XIV pt. III (Oct. 1902) p. 627—628.

Derselbe. The Birds of the Madhubani Subdivision of the Darbhanga District, Tirhut, with Notes on Species noticed elsewhere in the District. Part II; Journ. Bombay N. H. Soc. XIV pt. I (Jan. 1902) p. 132—139; Part III; l. c. pt. II (Mai 1902) p. 362—371, Part III; l. c. pt. III (Oct. 1902) p. 554—563. — Fortsetzung der Arbeit, enthaltend den Schluss der Singvögel, sowie die Kletter-, Schwirr-, Tauben-, Tag- und Nachtraubvögel, Hühnervögel und Laufhühnchen. Bei jeder Art kurze Angaben über Häufigkeit, Lebensweise und Brutzeit.

W. Jesse. A List of the Birds of Lucknow; Ibis (8) II p. 470—490, 531—566 tab. XII. — In der Einleitung schildert Verf. die gesundheitlichen und landschaftlichen Verhältnisse des Districts von Lucknow, der auf der beigegebenen Karte übersichtlich dargestellt ist. Der vorliegende erste Theil der systematischen Aufzählung behandelt verschiedene Familien der Singvögel. Bei den einzelnen Arten Mittheilungen über Häufigkeit, Art des Vorkommens, Brutzeit. Eier und Nest sind auch bisweilen beschrieben oder discutirt.

K. C. Macdonald. Occurence of the Laggar Falcon in Burma; Journ. Bombay N. H. Soc. XIV pt. I (Jan. 1902) p. 142—143. — Falco jugger als Brutvogel bei Myingyau, Ober Burma.

G. C. Mc Mullen. Occurrence of the Mute Swan (Cygnus olor) in Sind; Journ. Bombay N. H. Soc. XIV pt. I (Jan. 1902) p. 156—157.

T. E. Marshall. Notes on Birds near Quetta; Journ. Bombay N. H. Soc. XIV pt. III (Oct. 1902) p. 601—606.

C. G. Nurse. Unusual Abundance of Sandgrouse at Deesa; Journ. Bombay N. H. Soc. XIV pt. I (Jan. 1901) p. 172—173. — Pterocles exustus und P. fasciatus.

Derselbe. Sandgrouse in Northern Gujarat; Journ. Bombay N. H. Soc. XIV pt. II (Mai 1902) p. 387—388.

Derselbe. Occurrence of the Red-breasted Merganser (M. serrator) near Quetta; Journ. Bombay N. H. Soc. XIV pt. II (Mai 1902) p. 400—401.

Derselbe. Merops apiaster breeding in Baluchistan; Journ. Bomb. N. H. Soc. XIV pt. III (Oct. 1902) p. 627. — Erster Brutnachweis für indisches Territorium.

W. Osborn. Notes on the Himalayan Nutcracker (Nucifraga hemispila); Journ. Bombay N. H. Soc. XIV pt. III (Oct. 1902) p. 628—629.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Pogge. Beobachtungen aus dem nordöstlichen China, gesammelt während des Krieges in China; Journ. f. Ornith. L p. 369—390. — Beobachtungen über 101 sp. Bei den einzelnen Arten meist ausführliche Mittheilungen über Häufigkeit, Vorkommen etc., die Bestimmungen sind aber z. T. zweifelhaft, da Belegexemplare nicht in jedem Falle mitgebracht wurden. Einige Angaben, z. B. die über Vorkommen von Otis tarda in Nordchina sind sicher unrichtig. Es kann sich nur um O. dybowskii oder eine verwandte Form handeln.

A. M. Primrose. Note on the occurrence of certain Birds in South Sylhet; Journ. Bombay N. H. Soc. XIV pt. III (Oct. 1902) p. 594—595. — Notizen über 4 Arten aus den Ebenen von Cachar.

C. W. Richmond. Descriptions of two new Birds from Trong, Lower Siam; Proc. Biol. Soc. Wash. XV p. 157—158. — Neu: Stachyris chrysops und Oreocincla horsfieldi affinis.

Derselbe. Descriptions of eight new Birds from Islands off the West Coast of Sumatra; l. c. p. 187—190. — Neu: Macropygia simalurensis, Simalur; Palaeornis major, Pulo Babi, Psittinus abbotti, Simalur; Thriponax parvus, Simalur; Hypothymis abbotti, Pulo Babi; H. consobrina, Simalur; Malacopteron notatum, Pulo Bang Karu; Stachyris banjakensis, Pulo Tuanku.

Derselbe. Birds collected by Dr. W. L. Abbott and Mr. C. B. Kloss in the Andaman and Nicobar Islands; Proc. U. S. Nat. Mus. XXV (Sept. 1902) p. 287—314. — Der grösste Theil der Sammlungen stammt von einigen Inseln der Nicobarengruppe. Im Ganzen wurden 100 sp. gesammelt, darunter neun neue: Zosterops ventralis, Sturnia erythropygia katchalensis, Rhinomyias nicobarica, Arachnechthra klossi, Pitta abbotti, Spilornis klossi, Astur obsoletus, Osmotreron chloroptera andamanica und Excalfactoria trinkutensis. Bei den meisten Arten Notizen des Sammlers über Verbreitung und Häufigkeit. Dissemurus malabaricus otiosus nom. nov. für D. m. affinis. Salangana ist statt Collocalia zu gebrauchen.

R. B. Sharpe. (On new birds from Yunnan); Bull. B. O. C. XIII p. 11—12. — Neu beschrieben: Propasser ripponi, Abrornis ripponi, Certhia yunnanensis, Anorthura talifuensis, Lophophanes poccilopsis, Emberiza yunnanensis und Yuhina yangpiensis.

W. Styan. [On the occurrence in China of Nycticorax magnifica]; Ibis (8) II p. 164. — Zwei Exemplare dieser von Hainan beschriebenen Art wurden bei Chinteh am Südufer des Yangtsekiang, in der chinesischen Provinz Anhwei erlegt.

H. N. Thompson and **W. H. Craddock.** Notes on the occurrence of certain Birds in the Southern Shan States of Burma; Journ. Bombay N. H. Soc. XIV pt. III (Oct. 1902) p. 600. — Neu für das Gebiet: Ixulus flavicollis, Sitta himalayensis und Sitta formosa. Notizen über einige andere Arten.

S. L. Whymper. Occurrence of the Chestnut-headed Short-wing (Oligura castaneicoronata) and Nesting of the Black-chinned Yuhina (Yuhina nigrimentum) in Kumaon; Journ. Bombay N. H. Soc. XIV pt. III (Oct. 1902) p. 607.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Derselbe. Birds' Nesting in Kumaon; Journ. Bomb. N. H. Soc. XIV pt. III (Oct. 1902) p. 624—626. — Notizen über 7 Arten, deren Eier beschrieben werden.

H. Wood and **F. Finn.** On a collection of Birds from Upper Burmah; Journ. Asiat. Soc. Bengal. LXXI Part II (Oct. 1902) p. 121—131 tab. VII. — In der Einleitung kurze Charakteristik der Sammelstationen. Unter den aufgeführten Arten sind Parus palustris (?) als neu für Burma bemerkenswerth. Babax woodi, nahe B. lanceolatus, ist neu beschrieben. Beide sind abgebildet.

Australisches Gebiet.

C. F. Belcher. Some Field Notes; The Emu I Part 3 (April 1902) p. 124—125. — Bemerkungen über Cacomantis flabelliformis, Glossopsittacus porphyrocephalus, Graucalus melanops und einige Pardalotus-Arten.

F. L. Billinghurst. A Day up the Rubicon River; Vict. Natural. XIX No. 5 (Sept. 1902) p. 77—79. — Enthält u. A. auch Notizen über die beobachteten Vögel.

K. Broadbent. Field-notes on the Birds of Bellenden-Ker, Queensland; Ibis (8) II p. 377—386. — Ueber eine Vogelsammlung vom Mount Bellenden-Ker, dem höchsten Berge Queenslands. 64 sp. sind aufgeführt mit kurzen Angaben über die geographische Verbreitung.

W. A. Bryan. The Arctic Tern in Hawaii; Auk XIX p. 394—395. — Sterna paradisaea.

Derselbe. Nesting of the Hawaiian Owl (Asio accipitrinus sandvicensis) on Oahu, H. J.; Auk XIX p. 399.

A. G. Campbell. Birds of North Eastern Victoria; Emu II (Juli 1902) p. 9—18.

Derselbe. Grass-Birds in Victoria during Winter; Emu II 2 (Oct. 1902) p. 100. — Megalurus gramineus.

A. J. Campbell. Notes on Certain Maluri, with a Description of a new Species; The Emu I No. 2 (Jan. 1902) p. 65—67. — Kennzeichnung und Abbildung von Malurus edwardi und M. leucopterus. Neu: Malurus whitei, zwischen M. melanotus und M. callainus.

Derselbe. Description of a new Microeca from Northern Australia; Emu II 2 (Oct. 1902) p. 85. — Neu: Microeca brunneicauda, vom Port Darwin District, Nordaustralien.

T. Carter. North Western Notes; The Emu I No. 2 (Jan. 1902) p. 56—57. — Beschreibung des mutmaasslichen Nestes von Eremiornis carteri. Notizen über Stipiturus ruficeps und Mirafra woodwardi.

Derselbe. Exploration of the North-West Cape; Emu II 2 (Oct. 1902) p. 77—84. — Zahlreiche Mittheilungen über die beobachteten Vögel.

Derselbe. Notes from Point Cloates (N.-W. A.); Emu II 2 (Oct. 1902) p. 104—105.

Derselbe. North-Western Notes; The Emu I Part 3 (April 1902) p. 126—128. — Biologisches und Notizen über Vorkommen.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

E. M. Cornwall. Cairns Notes; The Emu I Part 3 (April 1902) p. 147

F. Dahl. Ueber einen „sehr seltenen" Vogel aus dem Bismarck-Archipel; Sitzungsber. Gesellsch. Naturforsch. Freunde Berlin, 1902, p. 26—27. — Spricht über ein zweites Exemplar von Hypotaenidia insignis, das in den Bainingbergen an der Nordküste der Insel erlegt wurde. Bemerkungen über Centropus violaceus und Rhytidoceros plicatus.

H. Stuart Dove. Some Southern Swallows; Emu II (Juli 1902) p. 19—22. — Biologisches über Artamus sordidus, Petrochelidon nigricans, Hirundo neoxena und Chaetura caudacuta.

J. A. Fletcher. Some Arrivals and Departures of Tasmania Birds; Emu II 2 (Oct. 1902) p. 111—112. — Zugsdaten.

R. Hall. Notes on a collection of Bird-skins from the Fitzroy River, North-Western Australia. With Field Notes by the collector, J. P. Rogers. Part I; The Emu I pt. 2 (April 1902) p. 87—112; — Part II; l. c. II pt. 2 (Oct. 1902) p. 49—68. — Ueber eine Sammlung aus dem Derby District, 405 Exemplare umfassend. 113 sp. sind in der Arbeit behandelt. Bei jeder Art Aufzählung der vorliegenden Stücke und meist eingehende „Field-notes" des Sammlers über Vorkommen, Häufigkeit, Brutgeschäft etc. Die verschiedenen (Alters- und Jugend-) Kleider zahlreicher Arten eingehend beschrieben. 13 sp. sind für das Gebiet neu, darunter Eremiornis carteri, und zwei vom Verf. bereits früher beschriebene neue Arten.

Derselbe. On a Collection of Birds from Western Australia; Ibis (8) II p. 121—143, 180—206. — Bericht über eine Vogelsammlung aus jenem Theile West-Australiens zwischen Albany und den Houtman's Abrolhos, die Verf. im September-November 1899 zusammenbrachte. 69 sp. sind ausführlich besprochen. Kritische Notizen, Beschreibung von Jugendkleidern, Bemerkungen über Mauser, Vorkommen, Lebensweise, Nest und Eier sind bei den einzelnen Arten beigefügt. Am Schlusse der Arbeit Verzeichniss der für die Abrolhos Inseln festgestellten Arten und Uebersicht ihrer Brutzeit.

Derselbe. Note on the Green Sandpiper, Helodromas ochropus, Temm.; Vict. Natur. XVIII No. 11 (März 1902) p. 163—164. — Vier Exemplare wurden im October 1901 am Fitzroyflusse in N. W. Austral. erlegt. Sie weichen von Sharpe's Beschreibung etwas ab. Neu für Australien.

Derselbe. Among the Birds of Western Australia; Vict. Nat. XVIII No. 11 (März 1902) p. 164—168; No. 12 (April 1902) p. 175—181. — Bericht über einen Ausflug in den Albany District. Zahlreiche Beobachtungen über Vorkommen und Lebensweise der angetroffenen Vögel sind eingeflochten.

O. Heinroth spricht über ornithologische Beobachtungen auf dem Bismarckarchipel; Journ. f. Ornith. L p. 128—130. — Biologische Notizen verschiedener Art.

Derselbe. Ornithologische Ergebnisse der „I. Deutschen Südsee-Expedition von Br. Mencke"; Journ. f. Ornith. L p. 390—457 tab. VIII, IX. — Verf. nahm an der durch die Ermordung des Leiters

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

B. Mencke vorzeitig beendeten Expedition nach dem Bismarckarchipel theil. In der Einleitung kurzer Reisebericht, daran schliesst sich die Aufzählung der vom 6. Dec. 1900 bis Juni 1901 im Archipel gesammelten und beobachteten Arten. Die Arbeit unterscheidet sich von den üblichen faunistischen Artikeln aber wesentlich dadurch, dass bei den einzelnen Arten eingehende Beobachtungen über die Mauserverhältnisse und den Mageninhalt der erlegten Exemplare, sowie über Lebensweise im Freien und in der Gefangenschaft mitgetheilt sind. Ausserdem ist meist noch das Gewicht der frisch getöteten Vögel festgestellt worden, in einzelnen Fällen sind die Eier beschrieben. Neu unterschieden sind: Halcyon nusae, Nord Neu-Mecklenburg; H. matthiae, Matthias Insel; Monarcha menckei, Matthias Insel; Rhipidura matthiae, ebendaher. Alle 4 Arten sind abgebildet. Das bisher unbekannte ♂ von Myiagra novaepomeraniae ist beschrieben. Von Merops salvadorii wurden drei Exemplare gesammelt. Cacomantis websteri hält Verf. nur für eine individuelle Abweichung von C. insperatus.

H. W. Henshaw. Birds of the Hawaiian Islands. Being a complete List of the Birds of the Hawaiian Possessions. With Notes on their Habits. Honolulu 1902. 8⁰. pg. 146. — Im ersten Theile erörtert Verf. zunächst den Zweck seiner Broschüre und behandelt sodann in mehreren Kapiteln: Hawaii als Feld für ornithologische Forschung; Zerstörung der Wälder; Veränderungen in der Landschaft und ihre Rückwirkung auf die Vogelwelt; die faunistischen Gebiete; Krankeiten der Vogelwelt; Abstammung der Avifauna; Ornithologische Kenntnisse der Eingeborenen; Geschichte der Erforschung der Inselgruppe. Der zweite Theil (p. 29—135) enthält eine Uebersicht der einzelnen Vogelarten. Lebensweise, Nahrung und soweit bekannt Fortpflanzung, Verbreitung und Kennzeichen sind kurz beschrieben. Die zahlreichen, eigenen Beobachtungen des Verf. bilden einen wichtigen Beitrag zur Biologie der Hawaiier Vogelwelt. Am Schlusse eine Tabelle, die Verbreitung der Arten auf den einzelnen Inseln darstellend, nebst Index. Photographie von Asio accipitrinus sandwichensis beigegeben.

Derselbe. Occurrence of the Arctic Tern (Sterna paradisaea) in the Hawaii Islands; Auk XIX p. 195.

Derselbe. On the various Plumages of Buteo solitarius; Ibis (8) II p. 386—392. — Eingehende Beschreibung der verschiedenen Kleider des Hawai-Bussards. Am Schlusse sind die Maasse beider Geschlechter (nach 29 Exemplaren) tabellarisch zusammengestellt.

Derselbe. Buteo solitarius off the Coast of Hawaii; Auk XIX p. 197—198.

Derselbe. Belted Kingfisher in the Island of Hawaii; Auk XIX p. 199. — Ceryle alcyon neu für die Inselgruppe.

Derselbe. The Élepaio of Hawaii; Auk XIX p. 225—232. — Nach einigen Bemerkungen über die Verbreitung und die Verwandtschaft der Chasiempis-Arten auf den Sandwich-Inseln im Allgemeinen führt Verf. aus, dass auf Hawaii zwei geographische getrennte, gut unterscheidbare Formen vorkommen: C. sandwichensis und C. s.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

ridgwayi Stejn. Die Kennzeichen und Unterschiede derselben sind kurz auseinandergesetzt.

G. A. Keartland. Amongst the Birds in Riverina; Vict. Natur. XVIII No. 11 (März 1902) p. 168—172. — Bericht über einen Ausflug ins östliche Riverina, mit Beobachtungen über die angetroffenen Vögel, z. B. über Polytelis barrabandi.

***W. V. Legge.** Notes on the Birds of Tasmania: Systematic List of Tasmanian Birds; Papers Proc. Roy. Soc. Tasmania, 1900—1901, p. 90 ff. — Nach „The Ibis" 1903 p. 124 enthält die Arbeit eine kritische Liste der Vögel Tasmaniens, welcher einige kurze Bemerkungen über die Ursachen der Dürftigkeit der Fauna der Insel vorangehen.

Derselbe. Notes on various Birds found in Tasmania; The Emu I No. 3 (April 1902) p. 82—86. — Bemerkungen über Vorkommen, Lebensweise etc. von Strix castanotis, Cracticus cinereus, Ephthianura albifrons, Acrocephalus australis und Lobivanellus lobatus.

D. Le Souëf. Protective Colouration of Australian Birds and Their Nests. Part I; The Emu I No. 2 (Jan. 1902) p. 57—62. — Erörtert die Schutzfärbung der brütenden Weibchen und der Nester an der Hand zahlreicher Beispiele aus der australischen Vogelwelt. Abbildung der Nester von Cisticola exilis und Sittella chrysoptera.

Derselbe. Protective Coloration of Australian Birds and Their Nests. Part II; The Emu I 3 (April 1902) p. 128—132.

Derselbe. Descriptions of Birds'-eggs from the Port Darwin District, Northern Australia; Emu II 2 (Oct. 1902) p. 85—96. — Beschreibung der Eier von 46 Species, gelegentlich auch Bemerkungen über das Nest.

Derselbe. A visit to the Furneaux Group of Islands; Vict. Nat. XVIII No. 12 (April 1902) p. 181—188. — Ueber einen Besuch der Inselgruppe, in Bass-strait nordöstlich von Tasmania gelegen. Notizen über die beobachteten Vögel, besonders Puffinus tenuirostris, Cereopsis novae-hollandiae, Phalacrocorax gouldi u. s. w. Am Schlusse Liste der identifizirten Arten.

Derselbe. Descriptions of some Australian Birds' Eggs; Vict. Natur. XIX No. 6 (Oct. 1902) p. 91—92. — Die Eier von Calyptorhynchus macrorhynchus, Ninox connivens occidentalis und N. strenua sind beschrieben nach Exemplaren vom Port Darwin - District.

F. M. Littler. European Birds in Tasmania; The Emu I Part 3 (April 1902) p. 121—124. — Behandelt die Verbreitung einiger in Tasmania eingeführten europäischen Vogelarten: Passer domesticus, Carduelis elegans, Sturnus vulgaris, Alauda arvensis und Phasianus colchicus.

Derselbe. Notes on the Lesser White-backed Magpie (Gymnorhina hyperleuca) in Tasmania; Zoolog. (4) VI p. 428—431. — Biologisches über die auf Tasmanien beschränkte Art. Gesang, Fortpflanzung und Benehmen sind kurz geschildert.

C. M. Lyons. Some Notes on the Birds of Lake Eyre District (Geological Expedition under the leadership of Professor Gregory); The Emu I Part. 3 (April 1902) p. 133—138. — In der Einleitung

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Schilderung der Reise, der physikalischen und landschaftlichen Verhältnisse des durchforschten Gebietes und Notizen über die beobachteten Vögel. Darauf folgt eine Liste von 33 sp., die gesammelt, und eine andere von 29 sp., die nur beobachtet wurden.

J. von Madarász. Beiträge zur Ornis der Salomon-Inseln. Mit der Beschreibung von drei neuen Arten; Termesz. Füzet. XXV. (Apr. 1902) p. 350—351 tab. XVII. — Aufzählung von 9 Arten von „Bougainville". Neu beschrieben: Cyclopsittacus festetichi, C. purpuratus und Megaloprepia salomonis. C. purpuratus ist abgebildet.

F. Madden. Notes on the White Ibis; Vict. Natural. XIX No. 5 (Sept. 1902) p. 72—74. — Biologisches.

J. R. M'Clymont. Notes on some Familiar Birds; Emu II (Juli 1902) p. 22—24. — Biologisches über eine Anzahl australischer Vogelarten.

Derselbe. Tasmanian Birds at Home; Emu II No. 2 (Oct. 1902) p. 96—98.

R. C. Mc Gregor. Notes on a small Collection of Birds from the Island of Maui, Hawaii; Condor IV p. 59—62. — Maui ist die zweitgrösste Insel der Gruppe. Nach allgemeinen Bemerkungen über die Vogelfauna folgen Notizen über 6 sp., Die Unterschiede von Chlorodrepanis wilsoni sind erörtert.

W. Mc Ilwraith. Corresponding and Observatory Stations; The Emu I No. 2 (Jan. 1902) p. 62—64.

Alex. Wm. Milligan. Description of a new Bristle Bird (Sphenura); The Emu I No. 2 (Jan. 1902) p. 67—69. — Neu: Sphenura litoralis (sic!), aus dem Südwesten des Staates Ellensbrook.

Derselbe. Field Observations on Western Australian Birds; Emu II No. 2 (Oct. 1902) p. 68—77. — Bericht über die gelegentlich eines zweimaligen Besuches des Margaret Rivers in West Australien gesammelten und beobachteten Vögel. Der Aufzählung der Arten geht eine Schilderung des Gebietes voraus. Bei jeder einzelnen Art kurze Notizen über Vorkommen, Lebensweise etc. Interessante Beobachtungen über den Nestbau von Lipoa ocellata schliessen die Arbeit.

Derselbe. Western Australian Notes; Emu II No. 2 (Oct. 1902) p. 106.

*Derselbe. Birds in: Report on the Kimberley Exploring Expedition. Appendix F. Mai 1902. — Ueber eine Sammlung aus dem Kimberley District in N. W. Australien. 43 Vogelbälge wurden gesammelt., die 29 sp. repräsentiren. Fünf Arten sind neu für das Gebiet: Chibia bracteata, Graucalus hypoleucus, Malurus amabilis, Pardalotus melanocephalus und Turnix olivii. Neu beschrieben: Amytis housei.

***A. J. North.** Description of the Eggs of the Fawn-breasted Bower-Bird (Chlamydodera cerviniventris) and Varied Lorikeete (Ptilosclera versicolor); Agric. Gaz. N. S. Wales XIII (1902) p. 409.

*Derselbe. A List of Insectivorous Birds of New South Wales; Agric. Gaz. N. S. Wales XIII pt. 2 p. 183—186, tab. XVI; p. 407—408, tab. XVII. — Behandelt die Kukuke. Cacomantis flabelliformis und Lamprococcyx plagosus sind abgebildet.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Derselbe. On three apparently undescribed Species of Australian Birds; Vict. Natural. XIX No. 7 (Nov. 1902) p. 101—104. — Neu: Rhipidura intermedia, N. O. Queensland, Calamanthus albiloris, Victoria und Amytis modesta, Central Australien.

Derselbe. Note on Eremiornis carteri; Vict. Natural. XIX No. 5 (Sept. 1902) p. 71—72, with plate. — Verf. setzt die generischen Unterschiede zwischen Schoenicola platyura und Eremiornis carteri auseinander. Beide Arten sind in Photographien dargestellt.

Derselbe. Descriptions of some Australian Birds' Eggs; Vict. Natur. XIX No. 2 (Juni 1902) p.34—36. — Beschreibung der Eier von Chlamydodera nuchalis, Pitta iris, Ortygometra cinerea, Nettopus pulchellus, Dendrocygna arcuata, D. eytoni, Tadorna radjah.

Derselbe. Nests and Eggs found breeding in Australia and Tasmania. Australian Museum, Sydney. Special Catalogue, No. 1. Part II (April 1902) p. 37—120, pl. B 2—4. — Fortsetzung der Arbeit, enthaltend den Schluss der Ptilonorhynchidae, die Familien der Oriolidae, Dicruridae, Prionopidae und Campophagidae. Bei jeder Art Beschreibung der verschiedenen Kleider, eingehende Angaben über Verbreitung, Nahrung, Lebensweise, Brutgeschäft und ausführliche Kennzeichnung der Eier. Zahlreiche Zeichnungen im Text. Auf den drei Tafeln Photographien von Eiern der behandelten Gruppen.

Derselbe. Note on some Northern and Northwestern Australian Grass Finches; Proc. Linn. Soc. N. S. Wales XXVII part. II (Oct. 1902) p. 207—208. — Verf. unterscheidet Poephila aurantiirostris aus N. W. Australien von P. acuticauda.

Derselbe. Note on Malurus leucopterus, Quoy and Gaimard; Records Austr. Mus. IV No. 5 (Jan. 1902) p. 209—210. — M. edouardi fällt mit M. leucopterus zusammen. Kennzeichen und Verbreitung kurz behandelt.

Derselbe. [On the synonymy of Malurus cyaneus und M. superbus]; Proc. Linn. Soc. N. S. Wales XXVI part 4 (Mai 1902) p. 632. — Malurus cyaneus ist der Name für die Tasmaniaform, währerd die Festlandsform von S. O. Australien M. superbus heissen muss.

Derselbe. [On the synonymy of Eopsaltria georgiana and E. gularis); l. c. XXVII part 1 (August 1902) p. 74—76. — Synonymie der beiden Arten. E. leucogaster ist gleichbedeutend mit E. georgiana, E. griseogularis mit E. gularis.

A. Reichenow. [Ueber eine Vogelsammlung von der Insel Nauru]; Journ. f. Ornith. L p. 254—257. — Aufzählung von 12 sp. mit Notizen über Vorkommen, Färbung der nackten Körpertheile etc., aus der Feder des Sammlers. Erwähnenswerth ist Tatare rehsii.

W. Rothschild and **E. Hartert.** List of a small collection of Birds made by Mr. A. S. Meek on Treasury Island, Solomon Islands; Nov. Zool. IX p. 594. — Aufzählung von 10 Arten.

Dieselben. List of a Collection of Birds made on Ysabel Island in the Solomon Group by Mr. A. S. Meek; Nov. Zool. IX p. 581—594 tab. VII u. XI. — In dieser Arbeit sind 58 sp. aufgeführt. Neu: Edolüsoma erythropygium saturatius, Cacomantis meeki; Nasiterna tristrami

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

von Kulambangra; Astur rufoschistaceus. Kritisches über eine Anzahl Arten. Abgebildet sind: Myzomela eichhorni, Hypocharmosyna meeki, Pitta anerythra und Ceyx meeki.

* **W. E. Safford.** The Birds of the Marianne Islands; The Osprey, N. S. I. (1902) p. 39—42, 65—70.

Schnee. Die Noddy-Insel in Jaluit Atoll; Zool. Garten XLIII p. 301—302. — Anous stolidus.

P. L. Sclater. [Remarks on Australian Birds]; Bull. B. O. C. XII p. 50—52. — Bemerkungen über Ptilotis keartlandi, P. leilavalensis, Mirafra woodwardi, Pseudogerygone tenebrosa, Eremiornis carteri und Platycercus macgillivrayi.

Derselbe. Remarks on two lately-described Australian Birds; Ibis (8) II p. 608—610, tab. XIV und XV. — Bemerkungen über und Abbildungen von Eremiornis carteri und Platycercus macgillivrayi.

G. E. Shepherd. Pied Cormorants nesting in Western Port; Emu II (Juli 1902) p. 32. — Phalacrocorax hyperleucus Brutvogel auf der French Insel.

E. H. Webb. A Rookery of Nutmeg Pigeons (Carpophaga spilorrhoa); The Emu I Part 3 (April 1902) p. 144—145.

E. Weiske. Ein Beitrag zur Naturgeschichte der Taubenvögel; Orn. Monatsschr. Ver. Vogelw. XXVII p. 41—45 tab. III und IV. — Schilderungen von Lebensweise, Lauben und Brutgeschäft einiger Arten ven Laubenvögel: Amblyornis inornatus, A. subalaris, Chlamydodera cerviniventris, Aeluroedus melanocephalus A. stonei und Scenopoeetes dentirostris. Die Lauben von vier Arten sind abgebildet.

Neuseeländisches Gebiet.

W. B. Benham. Note on an Entire Egg of a Moa, now in the Museum of the University of Otago; Trans. New Zeal. Inst. XXXIV (Juli 1902) p. 149—151 pl. VII. — Beschreibung und Photographie des Eies, das wahrscheinlich einer Art des Genus Euryapteryx angehörte.

L. v. Lorenz-Liburnau. Zur Ornis Neuseelands; Ann. Hofmus. Wien XVII (1902) p. 301—322, tab. XII. — In der Einleitung Skizze des Lebenslaufes und der Reisen von A. Reischek, dessen Sammlungen den Gegenstand der Abhandlung bilden. Der vorliegende erste Theil behandelt die Passeres, Eisvögel, Kuckucke, Papageien und Tagraubvögel. Bei jeder Art Aufzählung der gesammelten Exemplare mit Angabe der Fundorte, und Bemerkungen über Variation, Alters- und Jugendkleider. Neu: Anthus novaezealandiae reischeki, Hauturu Insel; A. n. chatamensis, Chatam-Inseln. Bemerkungen über Pseudogerygone sylvestris. Diese Art, sowie Köpfe von Bowdleria caudata und B. fulva, Anthus novaezealandiae u A. steindachneri abgebildet.

J. C. M'Lean. Porphyrio melanonotus in New Zealand; The Emu part 2 (Jan. 1902) p. 52—56. — Ueber Vorkommen, Lebensweise, Nahrung und Brutgeschäft. Photographie des Nestes ist beigefügt.

A. Reischeck. Beobachtungen über die nichtfliegenden Vögel Neuseelands; Verhandl. V. Internat. Zool. Congr. Berlin (Sept. 1902)

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

p. 1001—1015. — Treffliche biologische Beobachtungen über Stringops habroptilus, Ocydromus, Apteryx und einige Notizen über Notornis und verschiedene Moa-arten.

Nord- und Mittelamerika.

G. M. Allen. The Lapland Longspur Wintering in Massachusetts; Auk XIX p. 202.

J. H. Ames. Ontario Bird Notes; Auk XIX p. 94.

F. M. Bailey. Handbook of Birds of the Western United States including the Great Plains, Great Basin, Pacific Slope and Lower Rio Grande Valley. With thirty-three full-page plates by Louis Agassiz Fuertes, and over six hundred cuts in the text. Boston and New York. 1902. 12⁰. pg. XC + 512. — Ein populäres Handbuch der Vögel der westlichen Vereinigten Staaten. In der Einleitung kurze Kapitel über allgemeine Fragen: Anleitung zum Sammeln, zoogeographische Gebiete, Wanderung, ökonomische Ornithologie etc. aus der Feder verschiedener Autoren. Dann folgt eine Reihe von Listen der Vögel, die in engumschriebenen Gebieten von zuverlässigen Beobachtern festgestellt wurden. Den Haupttheil des Buches nimmt die Darstellung der für die westlichen Staaten nachgewiesenen Vögel ein. Jede Art ist gekennzeichnet, Verbreitung und das Wichtigste aus der Lebensweise kurz angegeben. Am Schlusse ein „Field Colour Key" zum Bestimmen der häufigeren Sperlingsvögel. Ausserdem im systematischen Theile brauchbare Bestimmungsschlüssel für die Familien, Gattungen und Arten. Auf den 36 Tafeln sind die auffallenden Typen der Vogelwelt von Fuertes' Meisterhand dargestellt.

O. Bangs. Two new Birds from San Miguel Island, Bay of Panama; Proc. New Engl. Zool. Cl. III p. 71—73. — Neu: Formicivora alticincta und Vireo insulanus.

Derselbe. Description of a new Thrush from Chiriqui; Proc. New Engl. Zool. Cl. III p. 91—92. — Neu: Merula leucauchen cnephosa.

Derselbe. The Occurrence of Boobies in Numbers on the Coast of Florida, during a Storm; Auk XIX p. 395—396.

Derselbe. A new Long-Billed Marsh Wren from Eastern North America; Auk XIX p. 349—353. — Verf. unterscheidet Cistothorus p. palustris von der atlantischen Küste und C. p. dissaëptus subsp. nov. aus den östlichen Vereinigten Staaten und Canada.

Derselbe. On a second Collection of Birds made in Chiriqui, by W. W. Brown jr.; Proc. New Engl. Zool. Cl. III p. 15—70. — Der grösste Theil der umfangreichen Sammlung stammt vom Südabhang des Vulkans, aus Höhen von 3000 zu 5000 Fuss, eine geringe Anzahl wurde auf dem Nordostabhange gesammelt und einige wenige Exemplare in der Hügelregion und an der pacifischen Küste erbeutet. Neu beschrieben sind: Phaëthornis guy coruscus, Campylopterus hemileucurus mellitus, Dendrocopus villosus extimus, Myiopagis placens accola, Sayornis amnicola, Grallaricula vegeta, Sclerurus mexicanus pullus,

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Sittasomus levis, Catharus gracilirostris accentor, Thryophilus modestus elutus, Troglodytes browni, Henicorhina collina, Microcerculus acentetus und Chlorospingus novicius. Kritische Notizen über einzelne Arten. Von dem nur nach den Typen bekannten Pogonotriccus zeledoni wurden zwei Exemplare erlegt.

D. Beard. The Barn Owl on Long Island; Auk XIX p. 398—399.

A. C. Bent. Nesting Habits of the Anatidae in North Dakota; Auk XIX p. 1—12, tab. II—IV. — Schilderung des Lebens am Brutplatze, meist mit Beschreibung von Nest und Eiern. Die folgenden Arten sind abgehandelt: Nettion carolinensis, Querquedula discors, Spatula clypeata, Dafila acuta, Aythya americana und A. vallisneriana. Auf den beigegebenen Tafeln sind die Nester einiger der Arten in situ abgebildet (nach Photographien).

Derselbe. Nesting Habits of the Anatidae in North Dacota; Auk XIX p. 165—174 tab. V, VI. — Schluss der Arbeit. Die folgenden Arten sind abgehandelt: Aythya affinis, A. collaris, Clangula clangula americana, Oidemia deglandi, Erismatura jamaicensis und Branta canadensis. Brutplätze, Nester und Eier der einzelnen Arten sind kurz geschildert. Auf den Tafeln Photographien einiger Nester in situ.

Derselbe. Rare Ducks in Massachusetts; Auk XIX p. 196. — Notizen über Chaulelasmus streperus und Somateria spectabilis.

H. B. Bigelow. Birds of the Northeastern Coast of Labrador. Brown-Harvard Expedition of 1900, under the Leadership of Professor Delabarre; Auk XIX p. 24—31. — Das Beobachtungsgebiet erstreckt sich von Belle Insel (51 ⁰ 53 ‘ nördl. Br.) bis nach Nachvak Fjord (59 ⁰ nördl. Br.). Verf. schildert kurz die physikalischen Verhältnisse und führt 85 sp. mit Notizen über Vorkommen, Häufigkeit etc. an.

A. W. Blain. Michigan Bird Notes 1901; Auk XIX p. 209—210. — Notizen über 5 Arten.

F. G. and **M. C. Blake.** A Winter Record for the Flicker (Colaptes auratus luteus) in Berkshire County; Auk XIX p. 199.

W. S. Blatchley. A Nature Wooing at Ormond by the Sea. Indianapolis. 1902. 12 ⁰. pg. 145, with 12 pll., map, and 63 text illustrations. — Enthält u. a. zahlreiche Hinweise auf das Vogelleben bei Ormond, Florida. Auf p. 174—179 wird die Entdeckung der beiden Skelettheile des grossen Alks bei Ormond geschildert. Mit Abbildungen.

F. Bond. Eastern Bluebird at Cheyenne, Wyo; Auk XIX p. 209. — Sialia sialis.

J, Lewis Bonhote. Field Notes on some Bahama Birds; Avic. Mag. VIII (1902) p. 278—285; l. c. (new series) I (1902) p. 19—24, 54—62. — Beobachtungen über Vorkommen, Lebensweise, Brutgeschäft etc. der auffallenderen Vögel der Bahama-Inseln.

B. S. Bowdish. Birds of Porto Rico; Auk XIX p. 356—366. — Ein sehr willkommener Beitrag zur Ornithologie dieser wenig bekannten Insel. Der vorliegende erste Theil der Arbeit behandelt 54 sp. Bei den einzelnen Arten kurze Bemerkungen über Vorkommen, Häufigkeit etc., bisweilen auch biologische und nidologische Mittheilungen.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

J. H. Bowles. The Audubon Warbler in Washington; Condor IV p. 118—119. — Lebensweise von Dendroica anduboni.

W. C. Braislin. Notes concerning certain Birds of Long Island; Auk XIX p. 145—149. — Notizen über 13 Arten.

W. Brewster. An undescribed Form of the Black Duck (Anas obscura); Auk XIX p. 183—188. — Neu: Anas obscura rubripes, vom Umbagog See.

Derselbe. On the occurrence of Cory's Least Bittern (Ardetta neoxena) in Eastern Massachusetts; Proc. New Engl. Zool. Cl. III p. 79—80. — Ein ♀ ad. wurde bei Scituate, Plymouth County erlegt. Die Art ist zum erstenmale für den Staat festgestellt.

Derselbe. Birds of the Cape Region of Lower California; Bull. Mus. Comp. Zool. Cambr. XLI (Sept. 1902) p. 1—242, with one map. — Die umfangreiche Arbeit behandelt den südlichen Theil der Halbinsel von Niedercalifornien, nördlich bis zur Stadt Todos Santos und bis zu den Ausläufern des Gebirgszuges. Dieses Gebiet bildet ein einheitliches, durch eigenartige physikalische und botanische Verhältnisse charakterisirtes Ganzes und ist nach Norden von einem breiten Wüstenareal abgeschlossen. Die der Arbeit zu Grunde liegende Sammlung wurde von A. Frazar angelegt und umfasst mehr als 4400 Exemplare. Dem systematischen Theile geht ein kurzer Bericht über die Reisen des Sammlers voraus. In jenem sind alle (255) für die Capregion festgestellten Arten eingehend besprochen, davon sind 36 sp. zum erstenmale nachgewiesen. Bei jeder Art ist die auf das Gebiet bezügliche Literatur angeführt, und ihre Verbreitung inner- und ausserhalb der Capregion eingehend dargestellt. Neu beschrieben sind: Totanus melanoleucus frazari, Megascops xanthusi, Bubo virginianus elachistus und Tachycineta thalassina brachyptera. Bei zahlreichen Arten kritische Auseinandersetzungen. Die Unterschiede von Brachyrhamphus hypoleucus und B. craveri sind erörtert, der Status von Hylocichla guttata nana eingehend beleuchtet u. s. w. Eine Karte des Gebietes ist beigegeben. Am Schlusse Litteraturverzeichniss und Index.

H. H. Brock. The Yellow-crowned Night Heron at Portland, Me; Auk XIX p. 285. — Nycticorax violaceus.

H. Brown. Unusual Abundance of Lewis' Woodpecker near Tucson, Arizona, in 1884; Auk XIX p. 80—83.

Cassinia. A Bird Annual: Proceedings of the Delaware Valley Ornithological Club, No. V, 1901. 8⁰. pg. 60, tab. 2. April 1902. — Enthält u. A. eine Biographie von J. Cassin (nebst Portrait) aus der Feder von W. Stone. F. R. Cope giebt eine Liste der „Summer Birds" der Clinton und Potter Counties in Pennsylvanien. Ausserdem eine Reihe kleinerer Aufsätze und Notizen.

F. M. Chapman. List of Birds collected in Alaska by the Andrew J. Stone Expedition of 1901; Bull. Amer. Mus. XVI (1902) p. 231—247. —Die Sammlung umfasst 68 sp. in 302 Exemplaren. Neu beschrieben sind: Lagopus leucurus peninsularis, Kenai-Berge, und Cyanocitta stelleri borealis, Homer, Alaska. Kritische Bemerkungen über eine

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Anzahl anderer Arten. Uebersicht der Formen von Parus hudsonius, deren Verf. vier: P. h. hudsonius, P. h. littoralis, P. h. stoneyi und P. h. columbianus unterscheidet.

G. K. Cherrie. Bird Notes from Long Island, N. Y; Auk XIX p. 210. — Notizen über 4 sp., darunter Geothlypis agilis.

J. N. Clark. Nesting of the Great Carolina Wren in Connecticut; Auk XIX p. 90—91. — Thryothorus ludovicianus.

A. C. Comey. The Cardinal in Cambridge; Mass.; Auk XIX p. 86.

Derselbe. Unusual Winter Records; Auk XIX p. 293—294.

U. O. Cox. The Pileated Woodpecker (Ceophloeus pileatus) in Minnesota; Auk XIX p. 288—289.

F. S. Daggett. Winter Observations on the Colorado Desert; Condor IV p. 37—39.

J. W. Daniel, jr. Summer Birds of the Great Dismal Swamp; Auk XIX p. 15—18. — Auf die Schilderung der physikalischen Verhältnisse des Beobachtungsgebiets folgt die Aufzählung von 41 sp.

Derselbe. The Black Vulture (Catharista urubu) in Virginia; Auk XIX p. 397—398.

Derselbe. An addition to the Avifauna of Virginia; Auk XIX p. 400. — Dryobates villosus andubonii.

R. Dean. Second record of the Purple Gallinule (Jonornis martinica) in Illinois; Auk XIX p. 77.

Derselbe. Unusual Abundance of the Snowy Owl (Nyctea nyctea) in New England and Canada; Auk XIX p. 271—283. — Genaue Nachweise für das Auftreten der Art in den einzelnen Staaten der obigen Gebiete. In einzelnen Gegenden trat die Schneeeule in grosser Zahl auf.

O. Durfee. The Catbird (Galeoscoptes carolinensis) in Massachusetts in Winter; Auk XIX p. 208.

W. Dutcher. Piranga rubra. Another Long Island, N. Y., Record; Auk XIX p. 291.

J. Dwight. Individual, Seasonal and Geographical Variations of the American Goldfinch (Astragalinus tristis); Auk XIX p. 149—164. — Verf. bespricht an der Hand von umfangreichem Material die geographische und individuelle Variation der drei unterschiedenen Formen. Mit ausführlichen Masstabellen.

Derselbe. Nyctea nyctea on Long Island, New York; Auk XIX p. 199.

F. H. Eckstorm. A Description of the adult Black Merlin (Falco columbarius suckleyi); Auk XIX p. 382—385. — Genaue Beschreibung eines von Capt. Bendire 30 Meilen südlich von Fort Klamath, Oregon, erlegten ♂ ad. der genannten Art. Die Unterschiede gegenüber F. columbarius und F. richardsoni sind kurz auseinandergesetzt.

G. Eifrig. Remarkable Flight of Gulls at Cumberland, Md.; Auk XIX p. 75.

Derselbe. Northern Phalarope and Black Tern at Cumberland, Md.; Auk XIX p. 76—77.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Derselbe. Lark Sparrow and Olive-sided Flycatcher in Western Maryland; Auk XIX p. 83—84. — Contopus borealis und Chondestes grammacus.

Derselbe. Northern Birds at Cumberland, Md.; Auk XIX p. 211—212.

Eleventh Supplement to the American Ornithologists' Union Check-List of North American Birds; Auk XIX p. 315—342.

G. Emerson. Blue-winged Warbler (Helmintophila pinus) near Boston, Mass.; Auk XIX p. 291.

E. D. Farwell. The Carolina Wren at Lake Forest, Illinois; Auk XIX p. 209. — Thryothorus ludovicianus.

*** H. W. Feilden.** Birds of Barbados; West Ind. Bull. III, 1902, p. 334—352.

A. H. Felger. Colorado Bird Notes; Auk XIX p. 294.

W. K. Fischer. A Trip to Mono Lake, Ornithological and otherwise; Condor IV p. 1—11. — Beschreibung der physikalischen Verhältnisse und Reisebericht. Am Schluss Liste der beobachteten Vogelarten. Zahlreiche Photographien im Text.

Derselbe. The Oregon Song Sparrow; Condor IV p. 36—37. — Neu: Melospiza cinerea phaea, von der Mündung des Umpqua R., Oregon.

Derselbe. Status of Cyanocitta stelleri carbonacea Grinn.; l. c. p. 41—44. — Kennzeichen, Verbreitung und Verwandtschaft mit Schlüssel und Verbreitungskarte der Formen des westlichen Nordamerika.

Derselbe. The Downy Woodpeckers of California; Condor IV p. 68—70. — Dryobates pubescens turati (Malh.), Californien, ist verschieden von D. p. gairdneri. Kennzeichen und Verbreitung auseinandergesetzt. Verf. weist ferner nach, dass der Name D. p. leucurus (Hartl.) an die Stelle von D. p. homorus (Cab.) zu treten hat. Schlüssel und Verbreitung der Formen dieser Gruppe, die in den westlichen Vereinigten Staaten vorkommen.

Derselbe. The Redwood Belt of Northwestern, California; Condor IV p. 111—114, 131—135. — Im ersten Kapitel: „Faunal Peculiarities of the Region" schildert Verf. die physikalischen Verhältnisse und bespricht die characteristischen Pflanzen und Vögel des Beobachtungsgebietes. Der zweite Abschnitt enthält eine Liste der gesammelten Vögel mit kurzen Bemerkungen über Häufigkeit, Vorkommen etc.

J. H. Flemming. Corys' Bittern; Auk XIX p. 77—78. — Bemerkungen über neun Exemplare von Ardetta neoxena, die in der Umgebung von Toronto, Canada erlegt wurden.

Derselbe. American Avocet and American Three-toed Woodpecker at Toronto; Auk XIX p. 79. — Recurvirostra americana und Picoides americanus.

Derselbe. Further Notes on the Snowy Owl in Ontario; Auk XIX p. 400.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Derselbe. Notes and Additions to „Birds of Parry Sound and Muskoka"; Auk XIX p. 403—404. — Notizen über 12 Arten.

M. F. Gilman. The Crissal Thrasher in California; Condor IV p. 15—16. — Harporhynchus crissalis ist nicht selten in gewissen Theilen der Coloradowüste.

F. D. Godman. Biologia Centrali-Americana. Aves vol. III Bogen 25—35 (Jan., März und Dec. 1902) p. 193—280, tab. 67—72. — Behandelt den Schluss der Ibisse, die Anatidae, Phoenicopteridae, die Tauben und den Anfang der hühnerartigen Vögel. Abgebildet sind: Leptoptila plumbeiceps, L. cerviniventris, L. cassini, L. rufinucha, Geotrygon lawrencii, G. rufiventris, Chamepetes unicolor und Ortalis wagleri. Der Text weist sehr viele Mängel auf und lässt eine gründliche Durcharbeitung vermissen.

E. A. Goldman. In Search of a new Turkey in Arizona; Auk XIX p. 121—127. — Verf. schildert einen Ausflug in die Mogollon Berge im nördlichen Theile des Staates Arizona, wo er den unlängst beschriebenen M. gallopavo merriami zu entdecken das Glück hatte. In ansprechender Weise sind die Jagdexcursionen beschrieben, deren Resultat in einer Serie von 16 Exemplaren bestand.

W. R. Ogilvie Grant. Remarks on the Species of American Gallinae recently described, and Notes on their Nomenclature; Ibis (8) II p. 233—245. — Bemerkungen über die neuerdings beschriebenen Hühnervögel aus Nord- und Centralamerika. Obwohl der Verf. ganz ungenügendes Material hatte, kommt er zum Schlusse, dass die meisten derselben wieder einzuziehen sind! Es bedarf wohl kaum des ausdrücklichen Hinweises, dass seine Folgerungen meist unrichtig sind und besser mit Stillschweigen übergangen werden. Die Arbeit reiht sich würdig dem die Hühnervögel behandelnden Bande des Cat. Birds von demselben Verfasser an!

J. Grinnell. The Monterey Fox Sparrow; Condor IV p. 44—45. — Kennzeichnung und Verbreitung von Passerella iliaca meruloides (Vig.).

Derselbe. The Western Barn Swallow; Condor IV p. 71. — Neu: Hirundo erythrogastra palmeri von Alaska.

Derselbe. The Southern White-headed Woodpecker; Condor IV p. 89—90. — Neu: Xenopicus gravirostris, Los Angeles County, Californien.

Derselbe. The Status of the „Arizona Goldfinch" in California; Condor IV p. 115—116. — Verf. führt aus, dass Astragalinus psaltria arizonae nur eine dunkle Farbenaberration von A. p. psaltria darstellt und keineswegs auf ein bestimmtes Gebiet beschränkt ist.

Derselbe. Birds of the Little Sur River, Monterey County; Condor IV p. 125—128. — Enthält zahlreiche Notizen über die beobachteten Vögel.

Derselbe. Northern Visitants to Oregon; Auk XIX p. 92—93. — Notizen über drei Arten.

Derselbe. Geographical Variation in Abrasion; Auk XIX p. 128—131. — Verf. erörtert zunächst die verschiedenen Ursachen für das Abreiben und Verbleichen des Gefieders und führt dann aus,

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

dass Hylocichla u. oedica sich von H. u. ustulata nicht trennen lasse.

Derselbe. The Wilson Plover in California; Auk XIX p. 197. — Aegialitis wilsonia neu für den Staat.

Derselbe. Check List of California Birds. Pacific Coast Avifauna No. 3. Santa Clara, California 1902 (June) pg. 92, with 2 maps, 8 °. — Eine kritische Liste der für den Staat nachgewiesenen Vogelarten, 491 an der Zahl. Eine „hypothetical list" weist 33 sp. auf, die für das Gebiet nicht mit Sicherheit festgestellt sind. Neben dem wissenschaftlichen sind bei jeder Art der Vulgärname und die Verbreitung angegeben. Die beiden Karten veranschaulichen die vier „life-zones" von Californien.

O. P. Hay. On the Finding of the Bones of the Great Auk (Plautus impennis) in Florida; Auk XIX p. 255—258. — Zwei Oberarmknochen wurden am Westufer des Halifaxflusses, etwa eine Meile nördlich von Ormond, in Florida aufgefunden. Diese Entdeckung dehnt das ehemalige Verbreitungsgebiet der Art weit nach Süden aus. Wie Verf. ausführt, wurde das Vorkommen des grossen Alks bereits von Catesby 1754 kurz angedeutet.

C. E. Hellmayr. Revision einiger neotropischen Turdidae; Journ. f. Ornith. L p. 44—69. — Neu: Catharus melpomene costaricensis, Costa Rica. Unterschiede und Verbreitung der Formen von Turdus grayi.

W. F. Henninger. A preliminary List of the the Birds of Middle Southern Ohio; The Wilson Bulletin IX (Sept. 1902) p. 77—93. — Aufzählung von 216 sp. mit kurzen Notizen über Häufigkeit, Vorkommen und Zug.

H. Herrick. European Widgeon in Michigan; Auk XIX p. 284. — Anas penelope.

J. H. Hill. Connecticut Bird Notes; Auk XIX p. 93—94.

N. Hollister. Notes on the Winter Birds of Arkansas; Wilson Bull. 1902 p. 10—15.

Derselbe. The yellow Rail (Porzana noveboracensis) in Wisconsin; Auk XIX p. 197.

R. H. Howe jr. The European Widgeon in North Carolina; Auk XIX, p. 76. — Mareca penelope.

Derselbe. Occurrence of the Barn Owl in Canada; Auk XIX p. 79.

Derselbe. The Hawk Owl in Massachusetts; Auk XIX p. 80. — Surnia ulula caparoch.

Derselbe. The Labrador Savanna Sparrow; Auk XIX p. 85—86. — Ueber Passerculus savanna labradorius.

Derselbe. Various Massachusetts Notes of Interest; Auk XIX p. 91—92. — Notizen über 3 sp.

Derselbe. The Masked Duck in Vermont; Auk XIX p. 196. — Berichtigung der Angabe vom Vorkommen des Nomonyx dominicus.

Derselbe. Notes on the Summer Birds of Berkshire County, Massachusetts; Auk XIX p. 404—405. — Notizen über Vorkommen von 13 Arten.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Derselbe. A Review of Prof. George H. Perkins' „A Preliminary List of the Birds found in Vermont"; Contributions to North American Ornith. II (Jan. 1902) p. 5—22.

H. K. Job. Among the Water-Fowl: Observations, Adventure, Photography. A popular Narrative Account of the Water Fowl as found in the Northern and Middle States and Lower Canada, east of the Rocky Mountains. Profusely illustrated by photographs from Nature, mostly by the author. New York. 1902. 8 ⁰. pg. XXI + 224 with numerous half-tone cuts and plates. — Prächtige biologische Schilderungen der nordamerikanischen Wasservögel mit ausgezeichneten photographischen Aufnahmen.

H. C. Johnson. The Pinyon Jay; Condor IV p. 14. — Vorkommen von Cyanocephalus cyanocephalus in Central Utah.

Lynds Jones. Winter Studies of Birds in Lorain County, Ohio; Laboratory Bulletin, Oberlin College No. 12 (August 1902) 8 ⁰ 24 pg. with one map.

J. E. Keays. The Cardinal an established Resident of Ontario; Auk XIX p. 205—206.

L. Keyser. Birds of the Rockies. With eight fullpage Plates (four in color) by Louis Agassiz Fuertes. Many illustrations in the text by Bruce Horsfall, and eight views of localities from photographs. With a complete Check-List of Colorado Birds. Chicago. 1902. 8⁰. pg. XVIII + 355 + 19, 8 pll., 8 full-page half-tones, and 30 half-tone marginal text-cuts. — Schilderungen aus den Rocky Mountains von Colorado, Umgebung von Pike's Peak, die viel ornithologische Beobachtungen enthalten. Eine Liste der Vögel von Colorado (nach Prof. W. W. Cooke) ist beigegeben. Die Tafeln stellen einige der auffallendsten Typen aus der Vogelwelt dar.

F. H. Kennard. The Yellow-crowned Night Heron (Nycticorax violaceus) in Nova Scotia; Auk XIX p. 396—397.

W. C. Knight. The Birds of Wyoming. Bulletin No. 55. Wyoming Experiment Station, University of Wyoming, Agricultural College Department, Laramie, Wyoming. Sept. 1902. 8 ⁰. pg. 174 with 48 full-page half-tone plates and numerons text illustrations. — Eine sorgfältige Liste der für den Staat nachgewiesenen Vögel nach Angaben in der Litteratur, Mittheilungen von Correspondenten und Sammlungen im Museum der Universität. Auf p. 22—158, ist die Liste der 288 sicher festgestellten Arten zu finden, woran sich eine „hypothetical list" von 12 sp. schliesst. Bei jeder Species kurze Angaben über Art des Vorkommens, und zuweilen noch ausführlichere Details über Nahrung und Beziehung zur Landwirthschaft.

H. H. Kopman. Winter Notes from Louisiana; Auk XIX p. 210—211.

W. H. Kobbe. The status of certain supposed Species of the genus Larus; Auk XIX p. 19—24. — Verf. bespricht zunächst an der Hand der Litteratur die Unterschiede zwischen L. argentatus, L. cachinnans und L. vegae. Er kommt zu dem Schlusse, dass L. vegae und L. cachinans durch die Färbung der Beine genügend unterschieden seien,

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

glaubt aber auf Grund der Variation in einer grossen Serie von californischen Bälgen die Identität von L. argentatus aus Nordeuropa mit L. vegae von der Beringssee annehmen zu sollen!

N. T. Lawrence. European Widgeon (Mareca penelope) on Long Island, N. Y.; Auk XIX p. 195—196.

J. Lembeye. Aves de la Isla de Cuba. gr. 4 °. 139 pg. mit 20 col. Tafeln. Neudruck von W. Junk. Berlin. 1902.

L. M. Loomis. The Elf Owl as a California Bird; Auk XIX p. 80. — Micropallas whitneyi in San Bernardino County erbeutet.

Derselbe. The Rivoli Hummingbird in Southern California; Auk XIX p. 83. — Eugenes fulgens in Riverside County, Californien erbeutet.

* **W. R. Lord.** A First Book upon the Birds of Oregon and Washington. A Pocket Guide and Pupil's assistant in a study of the more common Land Birds and a few of the Shore and Water Birds of these States. Revised and enlarged edition. 1902. 16 °. pg. 304 + IV, with 20 full page half-tone plates. [vgl. Auk XIX p. 219—220].

J. Alden Loring. Notes on Mammals and Birds observed in Southern Alaska in 1901; Sixth Ann. Rep. N. Y. Zool. Soc. 1902. p. 145—159. — Verf. verbrachte kurze Zeit auf Cook Inlet, an der Südküste von Alaska. 46 sp. von Vögeln sind aufgeführt mit Notizen über Vorkommen und Biologie.

W. R. Maxon. The Hooded Warbler breeding near Washington, D. C.; Proc. Biol. Soc. Wash. XV p. 156. — Wilsonia mitrata.

R. C. Mc Gregor. A List of Birds collected in Norton Sound, Alaska; Condor IV p. 135—144. — Die Forschungen wurden in der Zeit vom 27. Juni bis 25. Sept. betrieben. Die gesammelten Arten sind aufgeführt mit Notizen über Vorkommen, Fortpflanzung usw.

R. B. Mc Lain. The Bald Eagle in Ohio County, West Virginia; Auk XIX p. 287. — Haliaetus leucocephalus.

E. A. Mearns. Two subspecies which should be added to the Check-list of North American Birds; Auk XIX p. 70—72. — Kennzeichen und Verbreitung von Mimus polyglottos leucopterus und Tyrannus tyrannus vexator.

Derselbe. Capture of the Mexican Jacana in Florida; Auk XIX p. 19. — Jacana spinosa.

Derselbe. An addition to the Avifauna of the United States; Auk XIX p. 87. — Vireo noveboracensis micrus in Texas.

Derselbe. The Cactus Wrens of the United States; Auk XIX p. 141—145. — Verf. unterscheidet: Heleodytes brunneicapillus affinis, südl. Lower California; H. b. bryanti, nördl. Lower California und Süd California; H. b. couesi, Rio Grande Region in Texas und angrenzende Gebiete Mexikos; H. b. anthonyi n. subsp., Arizona, Chihuahua, Sonora und das nordöstl. Lower Californien. Am Schlusse Bestimmungsschlüssel.

Derselbe. Description of a new Swallow from the Western United States; Proc. biol. Soc. Wash. XV p. 31—32. — Neu: Tachycineta lepida von Californien.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Derselbe. Descriptions of three new Birds from the Southern United States; Proc. U. S. Nat. Mus. XXIV (June 1902) p. 915—926. — Neu: Coturniculus savannarum floridanus und Progne subis floridana, von Florida; Sitta carolinensis nelsoni, aus den Huachuca Bergen, Arizona. Sorgfältige Beschreibungen und vergleichende Maasstabellen der verwandten Formen.

C. A. Moody. Bird Studies in Strawberry Valley, Aug. 25 — Oct. 25, 1902; Condor IV p. 91—93.

W. H. Moore. The Winter Fringillidae of New Brunswick; Auk XIX p. 199—202. — Notizen über 11 Arten.

C. H. Morrell. The Occurrence of the Prairie Horned Lark at Southern Pines, N. C.; Auk XIX p. 289. — Otocoris alpestris praticola.

Derselbe. The Grasshopper Sparrow in Maine and other Notes; Auk XIX p. 290.

E. W. Nelson. A new subspecies of the Cuban Cliff Swallow; Proc. Biol. Soc. Wash. XV p. 211. — Neu: Petrochelidon fulva pallida aus Nordostmexico.

Derselbe. The Nomenclature and Validity of certain North American Gallinae; Auk XIX p. 386—391 tab. XIV und XV. — Verf. weist an den einzelnen Arten die zahlreichen Irrthümer und Unrichtigkeiten einer denselben Gegenstand behandelnden Arbeit Grants nach. Abbildungen (nach Photographien) erläutern die Arbeit.

C. B. Nordhoff. February Water Birds of Elsinore Lake, California; Auk XIX p. 212—214. — Notizen über 22 Arten.

A. H. Norton. A third Maine Specimen of the Little Blue Heron; Auk XIX p. 285. — Ardea caerulea.

H. C. Oberholser. Some Notes from Western Texas; Auk XIX p. 300—301. — Aufzählung von 23 sp., z. g. Theil neu für Texas.

D. L. Oliver. The Catbird wintering at Concord, N. H.; Auk XIX p. 208—209. — Galeoscoptes carolinensis.

W. Palmer and **J. H. Riley.** Descriptions of three new Birds from Cuba and the Bahamas; Proc. Biol. Soc. Wash. XV p. 33—34. — Neu: Zenaidura macroura bella und Columbigallina passerina aflavida von Cuba; Riccordia aeneoviridis von Abaco, Bahamas.

G. H. Perkins and **C. D. Howe.** A preliminary List of the Birds found in Vermont; Twenty-first Ann. Rep. Vermont State Board of Argric. for 1901 (1902) p. 85—118. — Eine compilatorische Uebersicht der Vögel des Staates Vermont nach Mittheilungen in der Litteratur und unpublicirten Notizen einer Anzahl Correspondenten. 261 sp. aufgeführt, davon sind 19 Standvögel, 130 Zugvögel, 107 Sommergäste, und 14 Wintergäste. Die Arbeit enthält zahlreiche Fehler und Auslassungen (vgl. R. H. Howe, p. 140).

* **E. A. Preble.** A biological investigation of the Hudson Bay Region. North American Fauna, No. 22. Bull. U. S. Dept. Agric. Biol. Surv., Birds of Kelwatin, p. 75—131.

J. B. Purdy. Snowy Owl and Golden Eagle at Plymouth, Michigan; Auk XIX p. 80. — Nyctea nyctea und Aquila chrysaëtos canadensis.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

S. F. Rathbun. A List of the Land Birds of Seattle, Washington and Vicinity; Auk XIX p. 131—141. — In der Einleitung kurze Schilderung des Beobachtungsgebietes und seiner meteorologischen Verhältnisse. Die folgende Liste zählt 112 sp. auf.

R. Ridgway. Description of three new Birds of the Families Mniotiltidae and Corvidae; Auk XIX p. 69—70. — Neu: Compsothlypis pitiayumi speciosa, Chiriqui; Dendroica vigorsii abacoensis, Abaco, Bahamas; Aphelocoma texana, Texas.

Derselbe. The Birds of North and Middle Amerika. Part. II (= Bulletin U. S. Nat. Museum No. 50). Washington. 1902. 8⁰. pp. XX + 834, mit 22 Tafeln. — Der zweite Band dieses wundervollen Werkes behandelt alle in Nord- und Mittelamerika vorkommenden Formen der Familien Tanagridae, Icteridae, Coerebidae und Mniotiltidae, zu welch letzterer auch die Gattung Rhodinocichla gerechnet ist. Familien, Gattungen, sowie die einzelnen Arten und geographischen Formen sind eingehend gekennzeichnet. Bei jeder Species ausführliche Synonymie, Verbreitungsangaben, Maasse und, wenn nöthig, kritische Erörterungen. Schlüssel zum Bestimmen der Gattungen, Arten und Subspecies für alte und junge Vögel in jedem Falle beigegeben. Neu beschrieben sind: Phoenicothraupis rubica nelsoni, Yucatan; Compsothlypis americana ramalinae, Mississippithal und Gebiet der grossen Seen; Geothlypis incompta, Abaco; G. exigua, Andros Insel; G. flavida New Providence, Bahamas; G. nelsoni microrhyncha, Hidalgo, S. O.-Mexico; Wilsonia pusilla chryseola, Pacifische Küste der Vereinigten Staaten; Euthlypus lachrymosa tephra, Chihuahua; Basileuterus belli clarus, Guerrero; B. culicivorus flavescens, Jalisco; Rhodinocichla rosea eximia, Panama und Süd-Costa Rica. Auf den beigegebenen Tafeln Umrisszeichnungen von Köpfen, Flügeln etc. von Vertretern der behandelten Gattungen.

***E. Sandys** and **T. S. Van Dyke.** Upland Game Birds. Illustrated by L. H. Fuertes, A. B. Frost, J. O. Nugent and C. L. Bull. New York. 1902. 8⁰. pg. IX + 429, with 9 half-tone plates. — Biologische Schilderungen nordamerikanischer Hühner- und anderer jagdbarer Vögel.

W. E. Saunders. The Ipswich Sparrow in its Summer Home; Auk XIX p. 267—271. — Lebensweise am Brutplatze, Nestbau und Eier sind beschrieben.

J. Schmitt. A Summer Colony at Anticosti; Auk XIX p. 181—183 tab. VII.

P. M. Silloway. The Holboell Grebe in Montana; Condor IV p. 128—131. — Colymbus holboelli.

H. M. Smith. A supposed new Colony of Least Terns on Marthas Vineyard; Auk XIX p. 76.

Derselbe. The King Rail in Winter near Washington, D. C., Auk XIX p. 285. — Rallus elegans.

E. A. Smyth jr. Franklin's Gull in the Virginia Mountains; Auk XIX p. 74—75. — Larus franklinii, ein ♀ ad. wurde am 24. October 1898 bei Blacksburg in Virginia erlegt.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

W. E. Snyder. Notes on the rare Birds of Dodge County, Wisc.; Bull. Wisconsin Nat. Hist. Soc. II No. 2 (1902) p. 109—113.

E. A. Sterling. Notes on the Spring Migration of Birds in the Northern Adirondacks, New York; Auk XIX p. 297—300.

H. S. Swarth. Winter Plumage of the Blacktailed Gnatcatcher; Condor IV p. 86—87. — Winterkleid von Polioptila californica beschrieben.

D. H. Talbot. The Cardinal breeding at Sioux City, Jowa; Auk XIX p. 86—87.

G. H. Thayer. The Red Phalarope in North Carolina; Auk XIX p. 285—286. — Crymophilus fulicarius.

Derselbe. Some Southern New Hampshire und Western Massachusetts Notes; Auk XIX p. 294—297.

Derselbe. The Coloration and Relationships of Brewster's Warbler [Helminthophila leucobronchialis]; Auk XIX p. 401—402. — Verf. erörtert die Variation der Art und glaubt. dass es sich um eine Färbungsphase von H. chrysoptera handle.

B. Torrey. The Louisiana Water Thrush (Sciurus motacilla) near Boston; Auk XIX p. 292.

C. W. Townsend. The Occurrence of the Lapland Longspur (Calcarius lapponicus) in Midwinter in Massachusetts; Auk XIX p. 202.

H. B. Tristram. The „Cahowe" of the Bermudas; Ann. Mag. Nat. Hist. (7) IX p. 447—448. — Weist nach, dass dieser Vogel keineswegs ausgestorben, sondern der häufige Puffinus obscurus sei.

H. M. Turner and **R. S. Eustis.** A Killdeer (Aegialitis vocifera) in the vicinity of Cambridge, Mass.; Auk XIX p. 78.

A. E. Verrill. The „Cahow" of the Bermudas, an extinct Bird; Ann. Mag. N. Hist. (7) IX p. 26—31. — Verf. versucht nachzuweisen, dass der „Cohow" kein Sturmvogel war und jetzt als ausgestorben zu betrachten ist. Des Vogels wird bereits in den alten Reisen nach den Bermudas Erwähnung gethan.

A. T. Wayne. The Ipswich Sparrow (Ammodramus princeps) on the coast of South Carolina; Auk XIX p. 203.

Derselbe. The Ipswich Sparrow (A. princeps) on the Mainland of South Carolina; l. c. p. 203.

John Grant Wells. Birds of the Island of Carriacou; Auk XIX p. 237—246, 343—349. — Die Insel liegt etwa 20 Meilen nördlich von Grenada und ist im Innern gebirgig, der höchste Punkt etwa 980 Fuss über dem Meere. 73 sp. sind bisher nachgewiesen, davon 33 Standvögel. Die einzelnen Arten sind mit Notizen über Vorkommen, Häufigkeit, Brutzeit und Fortpflanzung aufgeführt. Bisweilen werden biologische Beobachtungen mitgetheilt. Die Avifauna schliesst sich eng an die von Grenada an.

C. W. Wickersham. Sickle-Billed Curlew; Auk XIX p. 353—356. — Biologisches über Numenius longirostris.

O. Widmann. List of Birds observed in the neighborhood of Wequetonsing, Emmet Co., Mich., July 9 to July 23, 1901; Auk XIX p. 232

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

—237. — Charakteristik des Beobachtungsgebietes und Aufzählung von 73 Arten.

* **H. A. Winkenwerder.** Winter habits of the Red-headed Woodpecker; Bull. Wisconsin Nat. Hist. Soc. II No. 1 (Jan. 1902) p. 79—85.

N. A. Wood. Capture of Kirtland's Warbler at Ann Arbor, Michigan; Auk XIX p. 291. — Dendroica kirtlandi.

Derselbe. The White-throated Warbler at Ann Arbor, Michigan; Auk XIX p. 401. — Helminthophila leucobronchialis.

A. R. Woodcock. An annotated List of the Birds of Oregon. Compiled from data furnished by ornithologists throughout the State, together with extracts from Belding's „Land Birds of the Pacific District", and Bendire's „Life histories of North American Birds"; Bull. No. 68. Oregon Agric. Exper. Station Corvallis, Oregon. Jan. 1902 pg. 118. 8⁰. — Aufzählung von 325 sp. Die Gewährsmänner für die einzelnen Angaben sind angeführt.

W. W. Worthington. Connecticut Warbler and Philadelphia Vireo at Shelter Island, N. Y.; Auk XIX p. 89. — Geothlypis agilis und Vireo philadelphia, neu für Long Island.

Derselbe. Henslow's Sparrow [Ammodramus henslowi] on Shelter Island, N. Y.; Auk XIX p. 204.

Derselbe. Rare Birds for Eastern Long Island, N. Y.; Auk XIX p. 402—403.

Südamerika.

F. Albert. Les Buses (Buteo) du Chili; Ornis XI No. 4 (Juni 1902) p. 437—445. — Verf. unterscheidet drei Arten: B. swainsoni, B. albicaudatus und B. erythronotus. Die verschiedenen Kleider der einzelnen Arten sind beschrieben, Maasse und Notizen über die Verbreitung beigefügt. Verf. weist nach, dass alle die unlängst von Philippi (siehe Bericht 1899 p. 71) als neu beschriebenen Arten auf Kleider längst bekannter sich beziehen.

*Derselbe. Die chilenischen Buteos; Fauna Chil. 2. Bd. 3. Hft. (Zoolog. Jahrb. Suppl. V. 2. Bd. 3. Heft) p. 643—650.

E. Lynch Arribalzága. Apuntes Ornitologicos; Anal. Mus. Nac. Buenos Aires (3) I. (1902) p. 151—168. — Das erste Kapitel: „Dos Especies nuevas para la avifauna Argentina" (p. 151—157) behandelt zwei für Argentinien neue Arten: Merula maranonica (!?), wovon ein ♀ in der Provinz Buenos Aires erlegt wurde; und Phegornis mitchelli: ein Exemplar bei Mendoza gesammelt. Beide Stücke sind eingehend bsechrieben. Der zweite Abschnitt: „Aves del Chubut occidental colectadas u observadas per el Sr. Guillermo F. Gerling" (p. 158—168) führt 38 Arten für das westliche Chubutgebiet auf.

Derselbe. Apuntes Criticos sobre las Aves del Paraguay descritas por el Señor A. de Winkelried Bertoni; Anal. Mus. Nac. Buenos Aires VII (ser. 2. t. IV), 1902, p. 330—394. — Kritik der bekannten „Arbeit" von W. de Bertoni. Verf. weist nach, dass fast alle der von letzterem Autor als neu beschriebenen Arten auf längst bekannte zurückzuführen sind, und giebt am Schlusse eine kritische Uebersicht

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

derselben mit ihren Aequivalenten. In den meisten Fällen hat Lynch wohl das Richtige getroffen, einige seiner Identifizirungen bedürfen aber wohl noch der Nachprüfung.

O. Bangs. Descriptions of ten new Birds from the Santa Marta Region of Columbia; Proc. New Engl. Zool. Cl. III p. 81—90. — Neu: Nyctidromus albicollis gilvus, Chloronerpes yucatanensis alleni, Xenicopsis anxius, Premnoplex coloratus, Mionectes olivaceus galbinus, Myiopagis placens pallens, Onychorhynchus mexicanus fraterculus, Microcerculus corrasus, Chlorophonia frontalis psittacina und Catamenia alpica.

R. H. Beck. The Wingless Cormorant of the Galapagos; Condor IV p. 20—21. — Textabbildung von Phalacrocorax harrisi und Notizen über Verbreitung.

H. von Berlepsch. Beschreibung zweier neuen Drosselformen aus Südamerika; Orn. Monber. X. p. 69—71. — Neu: Catharus fuscater hellmayri, aus Chiriqui, und Turdus gigas pallidiventris, aus Merida, Venezuela. Uebersicht und Besprechung der Unterschiede der Formen von Catharus fuscater.

Derselbe. Mittheilungen über neue und seltene südamerikakanische Vögel; Verhandl. V. Intern. Zool. Congr. Berlin (Sept. 1902) p. 548—550. — Neu: Nothoprocta fulvescens aus Cuzco, S. O.-Peru. Bemerkungen über Chlorochrysa hedwigae, Pseudochloris chloris und Sycalis lutea u. s. w.

Count **Hans von Berlepsch** and **E. Hartert.** On the Birds of the Orinoco Region; Nov. Zool. IX p. 1—134 tab. XII. — Die umfangreiche Arbeit behandelt hauptsächlich die von G. K. und S. Cherrie am mittleren und oberen Orinoco angelegten Sammlungen, sowie eine Sammlung von Ciudad Bolivar am Orinoco, und vom Cauraflusse, die von S. M. Klages eingesandt wurde. Ausserdem lag noch eine umfangreiche Collection André's vom oberen Caura und einem seiner Nebenflüsse vor. Im Ganzen sind 468 sp. aufgeführt. Bei jeder Art ist die Originalbeschreibung angezogen und die terra typica ermittelt. Ausserdem sind nebst der Aufzählung der Exemplare meist noch kritische Bemerkungen beigefügt. Neu beschrieben sind: Microcerculus caurensis, Thryothorus griseipectus caurensis, Troglodytes musculus clarus, Hylophilus thoracicus griseiventris, Cyanerpes caerulea cherriei, Calliste mexicana media, Pyrocephalus rubinus saturatus, Taeniotriccus (nov. gen.) andrei, Habrura pectoralis brevipennis, Serpophaga orenocensis, Thripophaga cherriei, Dendrornis rostripallens sororia, Xiphocolaptes orenocensis, Dendrocincla phaeochroa, Thamnophilus doliatus fraterculus, Myrmotherula cherriei, M. cinereiventris pallida, Myrmeciza swainsoni griseipectus, Saucerottea erythronotos caurensis, Chlorostilbon caribaeus nanus, Thalurania furcata fissilis, Lophornis verreauxi klagesi, Chaetura andrei, Veniliornis orenocensis, Picumnus stellae, Capito auratus intermedius, Ramphastos haematorhynchus, alle vom Orinoco und Cauradistrict; Phimosus azarae, Paraguay. Berlepsch weist nach, dass Myiopatis Cab.-H. identisch ist mit Ornithion, sowie dass Phyllomyias semifusca mit Elainea incomta Cab. & H. zusammenfällt, für

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

welche Art der neue Genusname Phaeomyias vorgeschlagen wird. Xenopsaris albinucha wurde am Orinoco sowohl als am Caura angetroffen. Columba purpureotincta ist eine durchaus verschiedene Art. Von einigen Arten sind Nest und Eier beschrieben. Abgebildet: Thripophaga cherriei, Xenopsaris albinucha und Saltator orenocensis. Am Schlusse Betrachtungen über die Fauna des Orinocogebietes.

Graf **Hans von Berlepsch** and **J. Stolzmann.** On the Ornithological Researches of M. Jean Kalinowski in Central Peru. Part II; Proc. Zool. Soc. London 1902, vol. II (Okt. 1902) p. 18—60. — Schluss der Arbeit (vgl. Bericht 1896 p. 57) nach Anordnung und Behandlung sich dem ersten Theile anschliessend. Neu beschrieben: Phaethornis rufigaster longipennis, Eutoxeres condaminei gracilis, Lampropygia columbiana obscura, Lafresnayea saul rectirostris, Chloronerpes chrysogaster, Dendrobates malherbei pectoralis, Prionorhynchus platyrhynchus pyrrholaemus, Momotus aequatorialis chlorolaemus, Malacoptila fulvigularis melanopogon, Speotyto cunicularia juninensis, Penelope sclateri plumosa, Rallus nigricans humilis, Creciscus viridis subrufescens, Eurypyga major meridionalis, Aegialitis alticola und Troglodytes solstitialis macrourus. Kritische Notizen über zahlreiche Arten, von denen eine Anzahl zum erstenmale für Peru nachgewiesen ist. Am Schlusse Zusätze zu dem 1896 erschienenen ersten Theile der Arbeit. Angefügt ist eine Liste der Arten, die Jelski im Chanchamayo District sammelte, aber Kalinowski dort nicht antraf, ferner ein Verzeichniss der von Jelski bei Monterico gesammelten, sowie der dem Chanchamayo-Gebiet eigenthümlichen Arten.

A. H. Clark. The Birds of Margarita Island, Venezuela; Auk XIX p. 258—267. — Verf. verbrachte drei Wochen im Juli 1901 auf der Insel, deren „life zones" in der Eintheilung kurz geschildert werden. 57 sp. wurden vom Verf. gesammelt und sind in der Arbeit mit kurzen Bemerkungen aufgeführt. Neu beschrieben: Synallaxis albescens nesiotis und Icterus xanthornus helioeides. Verf. hält Doleromyia pallida für eine gute Species. Die Sammlung ging in den Besitz der Brüder Bangs in Boston über.

R. Dabbene. Fauna Magallanica. Mamiféros y Aves de la Tierra del Fuego é Islás Adyacentes; Anal. Mus. Nac. Buenos Aires (3) I (1902) p. 341—409. — In der Einleitung Uebersicht der zoologischen Erforschung des Feuerlandes und und der angrenzenden Inseln, und Betrachtungen über die Geologie und Fauna des Gebietes. Auf p. 351—405 systematische Aufzählung der nachgewiesenen Vögel. 118 sp. sind aufgeführt mit Angabe der Synonymie, Verbreitung, Häufigkeit etc. Am Schlusse der Arbeit ein alphabetischer Index.

P. Fountain. The Great Mountains and Forests of South America. With Illustrations. London 1902. 8 ⁰. pg. 306. — Ein reizend geschriebenes Buch, das viele Beobachtungen über die Vogelwelt enthält, leider ohne Angabe der wissenschaftlichen Namen der erwähnten Arten. Besonders lesenswerth sind die Kapitel: the River Purús und

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Fortsetzung; Rambling Days in a Central Brazilian Forest; und „the District of the Seven Lakes".

W. Goodfellow. Results of an Ornithological Journey through Colombia and Ecuador. Part IV; Ibis (8) II p. 59—67; Part V; l c. p. 207—233. — Schluss der Arbeit, den Rest der Passeres und alle übrigen Vögel enthaltend. Bei zahlreichen Arten Notizen über Vorkommen und Lebensweise. Das bisher unbekannte ♂ von Capito squamatus ist beschrieben. Eingehende Mittheilungen über den Condor. Leider enthält die Liste eine sehr grosse Anzahl irrthümlicher Bestimmungen, und bedarf einer gründlichen Revision.

E. Goeldi. Resultados ornithologicos de uma viagem de naturalista á costa da Guyana meridional; Boll. Mus. Para. III. (1902) p. 217—231. — Uebersetzung der im Ibis 1897 erschienenen Abhandlung (s. Bericht 1897 p. 261).

Derselbe. Lista das Aves indicadas como provenientes da Amazonia nos 27 volumes do „Catalogue of Birds of British Museum" de Londres (1874—1898); Boll. Mus. Para. III (1902) p. 276—327. — Liste von 1156 Arten, völlig kritiklos zusammengestellt und voll von Fehlern und Wiederholungen.

Derselbe. Sobra a Nidificação do Cassicus persicus (Japim), da Cassidix oryzivora (Graúna), do Gymnomystax melanicterus (Arctauá) o do Todirostrum maculatum (Ferreirinho); Boll. Mus. Para. III (1902) p. 203—210. — Uebersetzung der im Ibis 1897 erschienenen Arbeit (siehe Bericht 1897 p. 261).

Derselbe. Sobre a Nidificação do Nyctibius jamaicensis, Urutão e Sclerurus umbretta, Vira-folha; l. c. p. 210—217. — Uebersetzung nach „Ibis" 1896 (siehe Bericht 1896 p. 59).

Derselbe. Album do Aves Amazonicas. Supplemento illustrativo a obra „Aves do Brazil". 2. Fasc. Estampas 13—24. (Museo Goeldi de Historia Natural e Ethnographica). Hergestellt im Polygraphischen Institut in Zürich (Schweiz) 1902. — Die vorliegende zweite Lieferung des Werkes enthält Abbildungen von Arten aus den Familien der Cotingidae, Psittacidae, Pipridae, Coerebidae, Picidae, Formicariidae, Dendrocolaptidae, Cracidae, Psophiidae, Rhea, Cariama Palamedea, und Rhynchotus.

* **G. Hagmann.** Ein ornithologischer Streifzug durch den Campos der Insel Mexiana; Schweiz. Blätter f. Ornith. Zürich 1902 (Aug.) p. 409—411.

E. Hartert. Die mit Sicherheit festgestellten Vögel der Inseln Aruba, Curaçao und Bonaire; Nov. Zool. IX p. 295—309. — In der Einleitung Uebersicht der ornithologischen Literatur. 56 sp. sind in der Liste aufgeführt mit Mittheilungen über Verbreitung, Vorkommen etc. Neu beschrieben sind: Coturniculus savannarum caribaeus, Bonaire; Xanthornus icterus ridgwayi, Aruba. Kritisches über die meisten Arten.

Derselbe. Some further Notes on the Birds of North-west Ecuador; Nov. Zool. IX p. 599—617 tab. VIII. — Weitere Bemerkungen über eine Anzahl seltener und interessanter Arten aus Nordwest-Ecuador.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Neu: Mitrephanes berlepschi, Rhynchocyclus megacephala flavotectus, Aulia tertia, Lathria unirufus castaneotinctus, Hylophilus bulunensis, Craspedoprion nov. gen. für Rhynchocyclus aequinoctialis. Verf. weist nach, dass Rhynchortyx cinctus und R. spodiostethus identisch, sowie dass Pyriglena berlepschi und Thamnophilus cachabiensis auf die beiden Geschlechter einer Art zurückzuführen sind, die in die Gattung Cercomacra zu stellen ist. Kritische Notizen über andere Arten. Pittasoma rufopileatum ist abgebildet.

C. E. Hellmayr. Zwei neue Formicariiden; Orn. Monber. X p. 33—35. — Neu: Pithys bicolor aequatorialis, von N.W.Ecuador und Formicarius ruficeps amazonicus aus Borba, Nord Brasilien. Verf. setzt auseinander, dass F. nigrifrons Gould mit F. cayennensis Bodd. zusammenfällt und der rothstirnigen Art der Name F. ruficeps zukommt.

Derselbe. Beschreibung von zwei neuen brasilianischen Vögeln; Verhandl. zool.-bot. Gesellsch. Jahrg. 1902 p. 95—98. — Neu: Attila nattereri, von Borba, Rio Madeira und Rhamphocaenus sticturus, aus Mattogrosso. Ferner wird nachgewiesen, dass Attila validus Pelz. mit A. bolivianus zusammenfällt.

Derselbe. Noch einige Worte über Thryophilus; l. c. p. 169—170. — Neu: Thryophilus baroni, nahe T. superciliaris, aus Nord-Peru. Kennzeichen und Verbreitung der beiden Arten.

Derselbe. Revision einiger neotropischen Turdidae; Journ. f. Ornith. L. p. 44—69. — Besprechung der Formen von Catharus melpomene; Turdus grayi; T. maculirostris, T. ignobilis und T. amaurochalinus; T. crotopezus; T. albiventer; T. phaeopygus; T. flavipes und T. fuscater. Neu: Catharus melpomene costaricensis, Costa Rica; Turdus ignobilis debilis, Rio Madeira; T. crotopezus contemptus, Bolivia; und T. fuscater amoenus, Mendoza. Merula incompta Bangs ist auf Turdus grayi luridus, Merula melanopleura und M. polionota auf Turdus flavipes venezuelensis zurückzuführen. Kennzeichen und Verbreitung von T. maculirostris.

* **E. C. Holmberg.** La Fauna de la República Argentina. Aves. Segundo Censo de la Republica Argentina, Tomo I. Territorio, p. 494—574.

J. Huber. Sobre os Materiaes do ninho do Japu' (Ostinops decumanus); Boll. Mus. Par. III (1902) p. 328—344, mit einer Tafel. — Polemik gegen v. Ihering über die Zusammensetzung des Nestes der Art.

H. v. Ihering. Sobre el Centro de Origen de los Ratites; Anal. Mus. Nac. Buenos Aires (3) I. (1902) p. 149—150. — Kurze Bemerkungen über das vermuthliche Verbreitungszentrum der Ratiten.

Derselbe. Contribuições para o Conhecimento da Ornithologia de São Paulo; Revist. Mus. Paulist. V (1902) p. 261—329 tab. XI. — Im ersten Abschnitte dieser werthvollen Arbeit giebt Verf. Zusätze und Berichtigungen zu seinem früher publizirten Artikel über die Vögel des Staates S. Paulo. Interessante Ergebnisse brachte die Erforschung der nördlichen Theile des Staates, wo eine Anzahl von Mattogrossoformen angetroffen wurde. Mehrere Arten sind zum erstenmale für

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

S. Paulo festgestellt, so Anthus correndera, Arremon wuchereri, Platyrhynchus platyrhynchus, Dysithamnus xanthopterus, Rallus crassirostris u. s. w. Neu beschrieben sind: Icterus cayanensis valencio-buenoi, Piracicaba; Tyranniscus bolivianus paulistus, Bahurú; Picumnus sagittatus var. sharpei, Rincão, Jaboticabal und Baurú; P. caipira, Victoria. — Der zweite Abschnitt enthält Beschreibung der Eier von 40 Vogelarten aus Brasilien und Argentinien. Im Text sind die Nester von Arundinicola leucocephala und Platyrhynchus mystaceus abgebildet. Die farbige Tafel stellt Eier von Ampelion cucullatus, Caprimulgus ocellatus, Heleothreptus anomalus, Antilophia galeata, Tityra brasiliensis, Chiroxiphia caudata, Tyrannus albogularis, Emberizoides macrurus und Limnornis curvirostris dar. Im dritten Kapitel bespricht Verf. das chilenisch-patagonische Element in der Avifauna von S. Paulo. Der letzte Abschnitt endlich enthält eine systematische Liste aller für den Staat nachgewiesenen Vogelarten, 635 an der Zahl.

M. Lillo. Enumeración sistemática de las Aves de la Provincia de Tucumán; Anal. Mus. Nac. Buenos Aires (3) I (1902) p. 169—221. — Systematische Aufzählung der Vögel Tucumáns nach der Litteratur und einer von L. Dinelli veranstalteten Sammlung. 351 sp. sind aufgeführt, davon 20 zum erstenmal für Argentinien festgestellt. Bei jeder Art kurze Angabe, ob stationär, oder Besucher, und in welcher Region anzutreffen. Bisweilen kritische Notizen, so über Pseudochloris citrina. Die Bestimmung einer Anzahl von Arten erscheint zweifelhaft.

A. Nehrkorn. Ueber Panyptila cayanensis (Gm.); Orn. Monber. X p. 24. — Verf. erhielt ein Nest dieser Art aus Iguapé in S. Paulo.

H. C. Oberholser. Some new South American Birds; Proc. U. S. Mus. XXV (August 1902) p. 59—68. — Neu: Thamnophilus tephrogaster, Bahia [= T. albonotatus Spix. — Ref.]; Synallaxis spixi notius, Buenos Aires; Xenicopsis percnopterus, S. Paulo; Ochthoeca rufimarginata acrophila, Rio Napo; Mecocerculus alutus, Ecuador [= M. stictopterus Scl.]; M. stictopterus euplastus, Central Peru [= M. s. taeniopterus Cab.]; Rhynchocyclus scotius, „Brazil"; Hemitriccus pammictus, „South America"; Pogonotriccus alleni, Caucathal [= P. ophthalmicus Tacz. — Ref.]; Sirystes sibilator atimastus, Mattogrosso; Icterus pyrrhonotus compsus, Cuyabá, Mattogrosso; I. p. argoptilus, Buenos Aires. Perissotriccus nov. gen. für Orchilus ecaudatus.

Derselbe. List of Birds collected by William T. Foster in Paraguay; Proc. U. S. Mus. XXV (Sept. 1902) p. 127—147. — Ueber eine kleine Sammlung aus Sapucay, Paraguay. 65 sp. sind aufgeführt und z. Th. von kritischen Bemerkungen begleitet. Beachtenswerth ist der Nachweis von Blacicus pileatus (dessen Fundort bisher unbekannt war) und Myiopagis caniceps für Paraguay. Suiriri suiriri albescens (Gould) von Buenos Aires wird von S. s. suiriri unterschieden, ebenso Pachyrhamphus viridis cuvierii aus Brasilien. Interessant sind die Ausführungen über Dysithamnus mentalis und Verwandte, wenn auch nomenklatorisch unrichtig.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Derselbe. Catalogue of a collection of Hummingbirds from Ecuador and Colombia; Proc. U. S. Mus. XXIV (January 1902) p. 309—342. — Die Sammlung, die von Goodfellow und Hamilton gemacht wurde, enthält 109 sp. in 1136 Exemplaren. Neu beschrieben sind: Topaza pella pamprepta, Rio Napo; Boissoneaua flavescens tinochlora, Corazon, Ecuador; Heliangelus exortis soderstromi, Corazon; Zodalia thaumasta, Chillo-Thal, Ecuador; Heliothrix barroti alincius, Vera Paz, Guatemala. Kritische Notizen über zahlreiche Arten. Pinarolaema buckleyi, Opisthoprora euryptera u. a. neu für Ecuador.

R. A. Philippi. Figuras i descripciones de Aves Chilenas; Anal. Mus. Nac. Chile. Entrega 15 a. Primera Seccion. Zoolojia. Santiago 1902, p. 1—114 mit 51 Tafeln. — Beschreibung neuer und wenig bekannter chilenischer Vögel. Neu sind: Muscicapa parvirostris (p. 55), Caprimulgus obscurus (p. 20), C. bifasciatus var. gularis (p. 21), Puffinus (?)melanoleucus (p. 93) und Phalacrocorax ventralis (p. 106). Abgebildet: Accipiter chilensis, Buteo melanosthetos, B. poecilogaster, B. macronychus, B. ater, B. albigula, B. (Asturina) elegans, Asturina (?)aethiops, A. picta, Caprimulgus andinus, C. obscurus, Schwanzfedern von diesen beiden Arten und von C. bifasciatus und C. b. gularis; Upucerthia atacamensis, Synallaxis masafuerae, Muscisaxicola nigrifrons, Upucerthia albiventris, Synallaxis montana, S. melanops, Pteroptochus castaneus, Chrysomitris anthracina, Muscisaxicola flavivertex, Synallaxis cinerea, Leptasthenura stenoptila, Sycalis aureiventris, Muscisaxicola cinerea, Culicivora fernandeziana, Scytalopus albifrons, Geositta frobeni, G. rufipennis, G. isabellina, G. antarctica, Dendroica atricapilla, Rallus salinasi, Muscicapa parvirostris, Muscisaxicola rubricapilla, Chlorospiza plumbea, Elainea pagana, E. murina, Arundinicola citreola, Phalaropus antarcticus, Rallus antarcticus, Totanus chilensis, T. melanoleucus, T. flavipes, Phalaropus wilsoni, Recurvirostra andina Phoenicopterus jamesi, P. andinus, Bernicla dispar, Spheniscus humboldti, S. trifasciatus, S. meyeni, S. modestus, S. flavipes, Puffinus melanoleucus, Trochilus atacamensis, Procellaria collaris, Puffinus turtur, Thalassidroma segethi, Larus frobeni, Sterna lorata, S. luctuosa, S. comata, S. atrofasciata, S. frobeni, Phalacrocorax cirrhatus, P. gracilis, P. ventralis, P. promaucanus.

W. Rothschild. (On nests and eggs of some species from the Galápagos Islands); Bull. B. O. C. XII p. 46—47. — Beschrieben sind Nest und Eier von Certhidea olivacea fusca, Geospiza fuliginosa, Pyrocephalus dubius und Nesomimus adamsi.

W. Rothschild and **E. Hartert.** Further Notes on the Fauna of the Galápagos Islands. Notes on the Birds; Nov. Zool. IX p. 381—418 tab. X. — Ueber die Sammlungen von Beck und der Johnson-Green-Expedition nach den Galápagos-Inseln. Eingeschlossen sind auch die auf Clarion, einer der Revilla Gigedo Inseln, und auf Guadelupe gesammelten Vögel. Bei den einzelnen Arten kritische Bemerkungen über Kennzeichen, Verwandtschaft und Verbreitung, häufig auch Beschreibung von Nest und Eiern. Die Verf. halten Nesomimus melanotis dierythrus für nicht verschieden von N. m. melanotis. Die

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Genera Geospiza, Cactornis, Camarhynchus und Platyspiza werden vereinigt. Eingehende Mittheilungen über die einzelnen Formen von Geospiza. G. harterti wurde in vier Exemplaren erbeutet, die die Verschiedenheit der Form bestätigen. Neu beschrieben: Corvus corax clarionensis, Clarion-Insel; und Speotyto cunicularia becki, Guadelupe-Insel. Phalacrocorax harrisi ist abgebildet. Am Schlusse der Arbeit eine Zusammenstellung aller für den Galápagos-Archipel nachgewiesenen Vogelarten und ihrer Verbreitung. Von den 108 sp. sind 81 dem Archipel eigenthümlich, davon 59 sp. der Ordnung Passeres angehörend.

W. A. Schulz. Die Brüllaffen unter den Vögeln: Journ. f. Ornith. L p. 361—363. — Ueber Lathria cinerea, bei der Verf. einen Hautsack zwischen Luft- und Speiseröhre vorfand, der wohl bei der Erzeugung der lauten Stimme eine Rolle spielt.

E. Simon. Etude sur les Trochilidés observés au Pérou par G. A. Baer (1900—1901); Nov. Zool. IX p. 177—183. — Mons. Baer sammelte auf einer Reise in Nordperu von der Küste bis zum Huallaga 25 sp. Kolibris, von denen Verf. in der vorliegenden Arbeit eine Liste giebt, mit Bemerkungen über Vorkommen und Kennzeichen einzelner Formen. Neu: Metallura theresiae, Prov. Pataz und Psalidoprymna pallidiventris, Prov. Cajabamba. Kritisches über Thalurania tschudii und Metallura phoebe jelskii. Phaethornis striigularis für das Huallagagebiet festgestellt.

R. E. Snodgrass. The Relation of the Food to the Size and Shape of the bill in the Galapagos Genus Geospiza; Auk XIX p. 367—381 tab. XI—XIII. — Vgl. p. 84.

R. E. Snodgrass and **E. Heller.** The Birds of Clipperton and Cocos-Islands. Papers from the Hopkins Stanford Galapagos Expedition, 1898—99. XI; Proc. Washington Acad. Sci. IV (Sept. 1902) p. 501—520. — In den beiden ersten Kapiteln sind die zwei Inseln: Clipperton und Cocos geschildert. Lage, Klima, geologische Zusammensetzung, Vegetation und das Thierleben im Allgemeinen sind kurz beschrieben. Den Haupttheil der Arbeit nimmt die systematische Darstellung der für die beiden Inseln festgestellten Vogelarten ein. 14 sp. sind nachgewiesen, davon nur 4 Landvögel, nämlich: Coccyzus ferrugineus, Nesotriccus ridgwayi, Cocornis agassizi und Dendroica aureola, alle auf der Cocos-Insel. Clipperton hat keine Landvögel. Die einzelnen Arten sind eingehend beschrieben mit Angabe der Maasse und Verbreitung. Die Beziehungen von Micranous diamesus zu M. leucocapillus und M. hawaiiensis sind ausführlich erörtert.

Arktisches Gebiet.

V. Bianchi. Zoologische Ergebnisse der russischen Expeditionen nach Spitzbergen. Ueber die in den Jahren 1899—1901 auf Spitzbergen gesammelten Vögel; Ann. Mus. zool. St. Pétersbg. VII (1902) p. 305—334. — Die russischen Expeditionen sammelten während der drei Jahre umfassenden Thätigkeit 25 Vogelarten, davon sind 19 Brut-

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

vögel, 2 zufällige Erscheinungen und 4 sp. „Irrgäste". In der Einleitung Tagebuch-Notizen des Sammlers Bunge aus den Jahren 1899 und 1900. Darauf folgt die systematische Aufzählung. Bei vielen Arten sind kritische Notizen, Maasse der Vögel, Maasse und Beschreibung der Eier, Bemerkungen über Nest, Ankunft und Abzug der Brutvögel etc. mitgetheilt. Am Schlusse Liste aller bisher für Spitzbergen und die Bäreninsel festgestellten Arten.

O. Helms. Ueber Grönlands Vogelwelt. Vortrag, gehalten vor der Deutschen Ornithologischen Gesellschaft am 7. October 1901; Journ. f. Ornith. L p. 91—101. — Verf. schildert zunächst die landschaftlichen Verhältnisse der Insel und weist auf die grosse Verschiedenheit der West- und Ostküste rücksichtlich Bewohnerschaft, Vegetation und Gestaltung der Meeresküsten etc. hin. Wenige Sperlingsvögel sind als brütend auf der Insel festgestellt, dagegen brüten zwei Arten Somateria und andere Wasservögel in ungezählten Massen auf einigen Vogelbergen. Von gelegentlichen Besuchern aus der Vogelwelt weist Westgrönland vorwiegend amerikanische, Ostgrönland europäische Arten auf. Tyrannus carolinensis ist neu für die Insel festgestellt.

A. P. Lorenzen. Die Vogelwelt Grönlands; Orn. Monatsschr. Ver. Vogelw. XXVII p. 145—153, 202—209. — Auszug aus Winge's „Grönlands Fugle".

H. Schalow. berichtet über den Nachweis von Anas crecca für Spitzbergen; Journ. f. Ornith. L p. 126.

Antarktisches Gebiet.

R. B. Sharpe. Aves in: Report on the Collections of Natural History made in the Antarctic Regions during the voyage of the „Southern Cross". London 1902. p. 106—173, tab. VII—X. — Behandelt die ornithologische Ausbeute der Borchgrevinkschen Südpolarexpedition. Der Naturforscher des Schiffes, Nicolai Hansen, erlag im October 1899 auf Cap Adair den Einflüssen des Klimas. 24 sp. sind in der Abhandlung besprochen, nämlich: 3 Pinguine, 11 Sturmvögel, 5 Albatrosse, 1 Seeschwalbe, 1 Möve, 2 Raubmöven und 1 Cormoran. Bei den einzelnen Arten umfangreiche Synonymie, Aufzählung der gesammelten Exemplare und Mittheilungen über Lebensweise und Verbreitung nach Hansen's Aufzeichnungen und Angaben in der früheren Litteratur. Besonders eingehend ist Pygoscelis adeliae geschildert. Zahlreiche Textillustrationen, besonders von Aptenodytes forsteri und Pygoscelis adeliae sind beigefügt. Auf den Tafeln alt und jung von Pygoscelis adeliae, die Eier von Megalestris maccormicki, Pagodroma und Pygoscelis abgebildet. Ein werthvoller Beitrag zur Kenntniss des Vogellebens der Antarktis.

R. Burckhardt. Das Problem des antarktischen Schöpfungscentrums vom Standpunkte der Ornithologie; Zoolog. Jahrb. Abth. Syst. Geogr. etc. Bd. XV Heft 5 (Mai 1902) p. 499—536. — Nach einer kurzen Einleitung erörtert Verf. die Gründe, die von den einzelnen Autoren für und gegen die Annahme eines antarktischen Schöpfungs-

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

centrums vorgebracht worden sind, und kommt nach kritischer Prüfung des vorliegenden Materials zum Schlusse, dass die Riesenvögel der südlichen Hemisphäre nicht als Beweismittel für einen ehemaligen, antarktischen Kontinent betrachtet werden können. Am Schlusse Verzeichniss der einschlägigen Litteratur.

VII. Wanderung, Zug.

G. Arrighi-Griffoli. Note ed Appunti di un Cacciatore sui nostri uccelli migratori (continuazione); Avicula VI p. 40—44, 60—67, 130—133, 145—156. — Zugsbeobachtungen über die Stare, Rabenartigen Vögel, Tauben, Hühnerartigen und einige Limicolen mit Bemerkungen über die Verbreitung der Arten im Allgemeinen und in Italien.

Bank. Noch einmal das „nordische Blaukehlchen" und die Schnelligkeit seines Wanderfluges; Orn. Monatsschr. Ver. Vogelw. XXVII p. 277—279.

L. Frhr. von Besserer. Vom Wanderflug der Vögel; Orn. Monatsschrift Ver. Vogelw. XXVII p. 229—241, 265—276. — Allgemeine Betrachtungen über Wesen, Höhe, Richtung, Ursachen etc. des Vogelzuges.

S. Brusina. Herbstzug der Schwalben in der Umgegend von Zagreb; Aquila IX p. 225—226.

L. Buxbaum. Die Ueberwinterung der Vögel und der Frühjahrszug 1902; Monatsschr. Ver. Vogelw. XXVII p. 434—436. — Notizen aus dem Winter und vom Frühlingszuge am Rhein.

E. Christoleit. Zum Ankunfts- und Abzugstermine des Mauerseglers in Ostpreussen; Monatsschr. Ver. Vogelw. XXVII p. 68—72.

W. Eagle Clarke. A Month on the Eddystone: a study in Bird-migration; Ibis (8) II p. 246—269. — Der Eddystone liegt im Kanal, etwa 14 englische Meilen südwestlich von Plymouth. Hier verbrachte Verf. 32 Tage zur Zeit des Herbstzuges und schildert nun in anschaulicher Weise das Leben und Treiben der Zugvögel an den nächtlichen Feuern des Leuchtthurmes. Verf. weist darauf hin, dass eine gewisse Feuchtigkeit der Luft die Leuchtfeuer besonders grell erscheinen lasse, in solchen Nächten ist dann der Anflug der Wanderer besonders stark. Das Betragen der einzelnen Arten an den Leuchtfeuern ist beschrieben. Gegen Tagesanbruch hörte der Vogelzug auf. Daran schliessen sich Beobachtungen über den Vogelzug am Tage und die am häufigsten angetroffenen Arten. Verf. schliesst seine interessante Arbeit mit Betrachtungen über den Vogelzug und dessen Abhängigkeit vom Wetter etc , sowie mit Notizen über die Variation in der Grösse zwischen den Exemplaren der einzelnen Arten, die an den Leuchtthürmen ihren Tod fanden.

K. Deditius. Zur Höhe des Wanderfluges der Vögel; Orn. Monber. X p. 17—19. — Nach Angaben auswärtiger Beobachter finden zahlreiche Vögel beim Ueberfliegen des Riesengebirges auf dem Frühjahrszuge durch Erfrieren ihren Tod.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

H. Ekama. Zugsdaten aus Holland; Aquila IX p. 193—195. — Daten über 5 Arten.

G. Gaston Gaal de Gyula. Der Frühjahrszug der Rauchschwalbe in Ungarn im Jahre 1899; Aquila IX p. 30—42, tab. IV, V. — Verf. legt die Resultate der letztjährigen Beobachtung des Frühlingszuges der Rauchschwalbe dar. In Tabellenform sind die Ankunftsdaten der Schwalbe in einigen Zonen dargestellt, woran sich Bemerkungen über die erste und letzte Ankunft, Durchschnitt und Schwankungen schliessen. Auf den beiden Karten ist die Besiedelung des Landes durch die Rauchschwalben, und der Verlauf des Zuges graphisch dargestellt.

G. H. Caton Haigh. Migration of Birds in the N. E. Lincolnshire during the autumn of 1901; Zoolog. (4) VI p. 121—132. — Angaben über den Herbstzug einer Reihe von Arten in Lincolnshire, England.

K. Hegyfoky. Kleine Bemerkungen über die Schwalbenbeobachtung von 1899; Aquila IX p. 227—228.

J. Hegyfoky. Die Witterung zur Zeit der Ankunft der Rauchschwalbe; Aquila IX p. 42—72, tab. VI. — Verf. betrachtet den Rauchschwalbenzug an der Hand der täglichen Wetterkarte unter besonderer Berücksichtigung des Luftdruckes, und kommt zu dem Ergebniss, dass das Wetter entweder beschleunigend oder verzögernd auf die Erscheinung wirkt.

Derselbe. Das Erscheinen des Kuckucks in Oesterreich-Ungarn im Jahre 1897 und 1898; l. c. p. 72—80. — Im Anschlusse an eine Arbeit Capeks unterzieht Verf. den Kuckuckszug der beiden Jahre einer kritischen Betrachtung.

O. Helms. Ornithologische Beobachtungen aus Hasleb, Danmark; Aquila IX p. 195—205. — Zugsdaten aus den Jahren 1899 und 1900.

T. Henderson. Notes on Migratory Birds observed in Southern Shetland; Ann. Scott. N. H. 1902 p. 52. — Zugsbeobachtungen.

***T. Jurinský.** Beobachtungstabelle über den Vogelzug bei Irkutsk im Frühjahr 1901; Trav. Soc. Imp. Natur. St. Petérsbg. 32. Bd. livr. 1. C. R. No. 7/8 p. 315—318.

T. G. Laidlaw. Report on the Movements and Occurrence of Birds in Scotland during 1901; Ann. Scott. N. H. 1902 p. 66—82, 129—136, 193—199. — Zugsdaten für 129 Arten. Am Anfang der Arbeit Liste der Beobachter und der Stationen.

F. v. Lucanus. Die Höhe des Vogelzuges auf Grund aeronautischer Beobachtungen; Verhandl. V Internat. Zool. Congr. Berlin (Sept. 1902) p. 410—418.

Derselbe. Die Höhe des Vogelzuges auf Grund aeronautischer Beobachtungen; Journ. f. Ornith. L p. 1—9. — Verf. weist an der Hand von Luftschiffbeobachtungen nach, dass die Vögel zur Orientirung des Ausblickes auf die Erde bedürfen und sich selten höher als 1000 m über die Erdoberfläche in die Luft erheben. Vögel, die man über Wolkenschichten freiliess, flogen ratlos um den Ballon, wandten sich aber sofort zur Erde, sobald sich in den Wolken eine Lücke darbot.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

M. Marek. Zum Schwalbenzug im Jahre 1899; Aquila IX p. 165—170. — Ueber den Zug von Chelidonaria urbica in Dalmatien (Zengg).

*Derselbe. Ornithologisches aus Zengg, 1900—1901; Soc. hist.-nat. croat. XIII (1902) p. — (Sep. 24 pg.). — Verf. behandelt die Zugverhältnisse von Zengg in der Zeit vom 14. Juli 1900 bis 18. Juli 1901 in Verbindung mit meteorologischen Aufzeichnungen. Auffallend ist das frühzeitige Erscheinen von Chelidonaria urbica.

T. P. Newman. The Spring Migration of Swallows; Zoolog. (4) VI p. 233. — Notiz über den Frühjahrszug am Thuner See, Schweiz.

J. Pungur. II. Frühjahrsdaten von vierzehn Jahren. (Nach Aufzeichnungen des Herrn Baron Snouckaert van Schauburg); Aquila IX p. 187—192. — Zugsdaten von Lisse, Haag, Dipenveen, Woerden und Doorn aus den Jahren 1889—1902.

E. Rössler. Hrvatska Ornitološka Centrala. I. Godišnji izvještaj. (Die kroatische ornithologische Centrale. I. Jahresbericht 1901). Separat aus: Soc. histor.-natur.-croat. Zagreb. 1902. 8⁰. pp. 90. — Erster Jahresbericht der 1901 gegründeten Anstalt. Die Frühlingsbeobachtungen umfassen 26 Orte mit 28 Beobachtern, die Herbstbeobachtungen 95 Stationen, an denen 109 Personen wirkten. Die Anordnung und Bearbeitung des Stoffes schliessen sich eng an die Methode der Ung. orn. Centrale an.

Otto le Roi. Zum Ueberwintern des Schwarzkehlchens; Monatsschr. Ver. Vogelw. XXVII p. 218—220. — Bespricht einzelne Angaben über Ueberwintern von Pratincola rubicola in der ornithologischen Litteratur.

Baron R. Snouckaert van Schauburg. Aviphaenologische Beobachtungen in Holland; Aquila IX p. 171—186. — Enthält Daten über die Ankunft verschiedener Zugvögel im Frühling 1900; über den Herbstzug 1900 in Holland; über den Frühjahrszug 1901; Herbstzug 1901; und Zugnotizen aus dem Jahre 1902.

E. A. Sterling. Notes on the Spring Migration of Birds in the Northern Adirondacks, New York; Auk XIX p. 297—300.

J. Thienemann. Vogelwarte Rossitten (Zug von Scolopax rusticula); Orn. Monber. X p. 65—66.

Derselbe. [Zugbeobachtungen von der Kurischen Nehrung]; Journ. f. Ornith. L p. 159—191. — Zahlreiche Beobachtungen von Rossitten aus den Jahren 1896—1901.

C. C. Trowbridge. The Relation of Wind to Bird Migration; Amer. Natur. XXXVI, 1902, p. 735—753, with 3 maps. — Im Anschlusse an eine frühere Mittheilung giebt Verf. weitere Beobachtungen über den Zug von Raubvögeln im südlichen Connecticut und über den Einfluss, den der Wind auf die Zugverhältnisse im Allgemeinen ausübt.

V. von Tschusi zu Schmidhoffen. Ueber das Vorkommen des rotsternigen Blaukehlchens im Elbethale; Orn. Monber. X p. 22—24. — Nach Michel's jahrelangen Beobachtungen kommt zur Zugzeit im Elbethale fast ausschliesslich Cyanecula leucocyana vor. Schier's und Kolombatović's Angaben über das Vorkommen der rothsternigen Art in Böhmen, bezw. Dalmatien beruhen auf Irrthum.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

A. Vezényi. Der Vogelzug in Ungarn im Frühjahre 1900. VII. Jahresbericht der Ung. Orn. Centrale; Aquila IX p. 81—155. — Schliesst sich in Anordnung und Bearbeitung an die früheren Veröffentlichungen über denselben Gegenstand in der „Aquila" an. Verf. giebt zunächst ein Verzeichniss der Beobachter und eine Uebersicht der geographischen Lage der Beobachtungsstationen, nach Zonen geordnet. Daran schliesst sich der umfangreiche Zugbericht, der 149 Arten behandelt. Am Schlusse Zusammenstellung der Ergebnisse im Vergleich zu den Resultaten der früheren Jahre.

H. A. Winkenwerder. The Migration of Birds, with special Reference to Nocturnal Flight; Bull. Wisconsin Nat. Hist. Soc. II No. 4 (Oct. 1902) p. 177—263, with diagrams and other illustrations. — Behandelt den Vogelzug, besonders nach Beobachtungen durch das Telescop zur Nachtzeit. Daneben aber auch Speculationen über Art und Ursachen des Vogelzuges [vgl. Auk XX p. 311—313].

C. Wüstnei. Der Vogelzug in Mecklenburg; Journ. f. Ornith. L p. 238—253, 265—278. — Allgemeines und Specielles über den Vogelzug in Mecklenburg. Verf. erörtert besonders den Zug nach der geographischen Lage, die Richtung des Zuges, Sammel- und Raststationen u. s. w. Daran schliessen sich Einzelbeobachtungen, die nach Vogelfamilien geordnet sind.

VIII. Lebensweise.

a) Lebensweise im Allgemeinen.

F. Braun. Fringilla camabina (sic) — ein biologisches Problem; Orn. Monber. X p. 72—76.

C. Campbell. The Starling Roost on Cramond Island; Ann. Scott. N. H. 1902 p. 2—9. — Die Insel liegt im Firth of Forth, ungefähr eine Meile von der Mündung des Flusses Almond entfernt. Seit dem Herbste 1899 pflegen hier grosse Massen von Staren zu nächtigen, die mit Morgengrauen nach dem Innern des Landes sich fortbegeben. Verf. schildert die Bewegungen der Starenflüge für jeden einzelnen Monat, die Stunde ihres Aufbruches und ihrer Ankunft etc.

E. Christoleit. Gefiederte Wintergäste im Hafen von Memel im Winter 1900/1901; Journ. f. Ornith. L p. 290—331. — Biologisches über Strepsilas interpres, Phalaropus hyperboreus, Xema minutum, X. ridibundum, Harelda glacialis und Mergus albellus.

A. H. Felger. A Plan for recording in a condensed form the Life-history Notes of Birds; Auk XIX p. 189—195.

F. Finn. Pairing Manoeuvres of Birds; Zoolog. (4) VI p. 71—73.

H. Grote. Nordische Meisen; Zool. Garten XLIII p. 122—126. — Biologische Beobachtungen an Parus borealis, P. pleskei und P. cyanus.

B. Hantzsch. Beitrag zur Charakteristik und Lebensweise unserer Reiher; Monatsschr. Ver. Vogelw. XXVII p. 389—392. — Biologische Beobachtungen über Ardeola ralloides, den Verf. in Slavonien häufig antraf.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Derselbe. Beitrag zur Charakteristik und Lebensweise unserer Reiher; l.c. p. 417—419. — Biologisches über Ardetta minuta und Botaurus stellaris.

V. Hornung. Weitere Beiträge zur Naturgeschichte der Schwarzamsel (Turdus merula); Zoolog. Garten XLIII p. 317—318.

Derselbe. Zur Naturgeschichte des Haussperlings (Passer domesticus L.); Zoolog. Garten XLIII p. 18—20. — Biologisches.

J. W. Jacobs. Gleanings II. The Story of a Martin Colony. Illustrated. Observations on a Colony of Purple Martins (Progne Subis). Waynesburg, Pa., 1902. 8⁰. pg. 24, and 3 half tone plates. — Eingehende Schilderung des Wachsens und Gedeihens einer Schwalbenkolonie.

H. Kunz. Otis tetrax, die Zwergtrappe, ein urdeutscher Brutvogel; Journ. f. Ornith. L p. 284—290. — Enthält u. A. auch Beobachtungen über Lebensweise, Betragen und Fortpflanzung.

Liebe. Einige Beobachtungen über den Haussperling; Monatsschr. Ver. Vogelw. XXVII p. 436—439. — Biologische Beobachtungen.

X. Raspail. Le Martinet (Cypselus apus) posé à terre peut-il prendre son vol?; Bull. Soc. zool. France XXVII (1902) p. 72—77.

R. Reboussin. Le Rossignol de Murailles (Ruticilla phoenicura L.). Notes sur sa vie intime dans le perche; Ornis XI No. 4 (Juni 1902) p. 461—464. — Biologische Beobachtungen.

J. Rohweder. Aus dem Leben der Waldschnepfe; Monatsschr. Ver. Vogelw. XXVII p. 133—136 tab. VIII, IX. — Ueber das Forttragen der Jungen mit den Beinen. Zwei diesen Vorgang darstellende Abbildung nach Diezel und Wolf sind beigegeben.

W. Schuster. Unsere Drosseln; Monatsschr. Ver. Vogelw. XXVII p. 333—338, 401—403, 421—423. — Biologisches über Merula merula, Turdus musicus, T. pilaris, T. viscivorus, Merula torquata und Turdus iliacus.

W. L. Sclater. Some Account of the Ground Hornbill or Bromvogel (Bucorax cafer); Zoolog. (4) VI p. 49—53. — Beobachtungen über die Lebensgewohnheiten. Ei beschrieben. Mit Textbild.

E. Selous. An Observational Diary of the Habits — mostly domestic — of the Great crested Grebe (Podicipes cristatus) and of the Peewit (Vanellus cristatus), with some General Remarks; Zoolog. (4) VI p. 133—144. — Schluss der Arbeit. Verf. behandelt in eingehender Weise das „Rollen" des Kiebitzes, eigenthümliche, dem Paarungsakte folgende Bewegungen. An der Hand dieses Vorganges und anderer Beispiele versucht Verf. eine Erklärung der Erscheinung.

R. Service. The Black-headed Gull (Larus ridibundus). Some Modifications of Habits; Zoolog. (4) VI p. 216—219. — Biologische Beobachtungen.

E. Vanhöffen. Biologische Beobachtungen; Veröffentl. Inst. Meereskunde u. Geogr. Inst. Univ. Berlin. Heft 1 (März 1902) p. 55—72; Heft 2 (August 1902) p. 39—45. — Beobachtungen, die der Verf. gelegentlich der Theilnahme an der Deutschen Südpolarexpedition an Bord der „Gauss" sammelte. Verf. betont die Dürftigkeit und

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Einförmigkeit des Vogellebens in den Tropen auf der See. Die einzelnen beobachteten Arten sind mit Hinweis auf Datum und Breitengrad aufgeführt. Das Vogelleben auf Possession Isl. ist reich an Arten und Individuen. Notizen über Chionis minor, Eudyptes chrysocome, Querquedula eatoni u. s. w.

C. W. Wickersham. Sickle-Billed Curlew; Auk XIX p. 353—356. — Biologisches über Numenias longirostris.

***H. A. Winkenwerder.** Notes on the Winter Habits of the Red-headed Woodpecker [Melanerpes erythrocephalus]; Bull. Wiscons. Nat. Hist. Soc. II (1902) p. 69—74.

b) Nahrung, Nutzen.

A. Bau. Ist der Kuckuck nützlich?; Monatsschr. Ver. Vogelw. XXVII p. 466—472. — Fortsetzung der Polemik gegen Loos bezüglich der Nahrung und des dadurch bedingten Nutzens des Kuckucks.

Derselbe. Ist der Kuckuck nützlich? Antwort auf die Loos'sche Kritik; Orn. Jahrb. XIII p. 61—65. — Polemik gegen Loos, dessen Einwände Verf. zu widerlegen sucht.

G. von Burg. Magenuntersuchungen an Eichelhehern; Ornith. Beob. I. p. 30—31, 38—39. — Mageninhalt von 72 Exemplaren besprochen.

T. Csörgey. Zur Biologie des Falco subbuteo L.; Aquila IX p. 222—223. — Insektennahrung.

K. Eckstein. Ueber die Beurtheilung von Nutzen und Schaden der insektenfressenden Vögel; Verhandl. V. Internat. Zool. Congr. Berlin (Sept. 1902) p. 512—519.

B. W. Evermann. The feeding Habits of the Coot and other Water Birds; The Osprey, 1902, p. 49—64. — Ueber die Nahrung einiger nordamerikanischen Vogelarten.

C. Floericke. Zur Kuckucksfrage; Mittheil. Oesterr. Reichsbund. III (1902) p. 2—5. — Polemik gegen Bau, der die Nützlichkeit des Kuckucks als Raupenvertilger anzweifelte.

J. Jablonowski. Nochmals zur Krähenfrage; Monatsschr. Ver. Vogelw. XXVII p. 423—433. — Antikritik der Kritik Rörigs. J. hält an seiner Ansicht fest, dass Rörig's Methode, den Nutzen und Schaden der Krähen zu berechnen, falsch sei, und bringt die Beweise für seine Behauptung, die meist auf entomologischer Grundlage beruhen.

K. Loos. Einiges über einen Fundort von Krähenauswürfen; Orn. Jahrb. XIII p. 58—61. — Ein Beitrag zur Nahrung der Krähen nach Untersuchung von 32 Gewöllen.

Derselbe. Der Eichelhäher als Vertilger von Vögeln und Faltern, sowie deren Brut; Monatsschr. Ver. Vogelw. XXVII p. 510—517. — Verf. weist auf Grund von Magenuntersuchungen und Experimenten nach, dass der durch Vertilgen von Vögeln verursachte Schaden des Eichelhehers gegenüber seinem Nutzen als Bekämpfer von Insektenplagen nicht ins Gewicht fallen kann.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Derselbe. Ist der Kuckuck nützlich? Monatsschr. Ver. Vogelw. XXVII p. 279—285. — Polemik gegen Alexander Bau [siehe p. 159].

Derselbe. Zur Ernährung unserer Vögel; Vereinsschr. böhm. Forst-Ver. 1901—1902, Heft 4 (1902) p. — (Sep. 23 pg.). — Ueber den Mageninhalt von 11 sp.; besonders eingehend ist die Nebelkrähe (Corvus cornix) abgehandelt, von der 82 Belegstücke aus den Frühlingsmonaten vorlagen.

G. Rörig. Zur Krähenfrage; Monatsschr. Ver. Vogelw. XXVII p. 177—191. — Erwiderung und Kritik einer Arbeit von J. Jablonowski über den Werth der Krähen für die Landwirthschaft. Verf. hält die Krähen auf Grund seiner Untersuchungen (im Laboratorium) für überwiegend nützlich. [Vgl. auch Jablonowski, p. 159].

R. E. Snodgrass, vgl. p. 84.

J. Thienemann. Auch ein Wort zur Krähenfrage; Monatsschr. Ver. Vogelw. XXVII p. 455—466. — Tritt gegen Jablonowski für den Werth der Rörig'schen Untersuchungen über die Nahrung der Krähen ein, der darin bestehe, dass Rörig das, was bei vielen Ornithologen als Vermuthung herrschte, nun durch Material bewiesen habe.

C. M. Weed. A Partial Bibliography of the Economic Relations of North American Birds; New Hampshire College Agricultural Experiment Station. Technical Bulletin No. 5. Durham. N. H. 1902. 8 °. p. 139—179. — Eine Zusammenstellung der Litteratur, die sich mit der ökonomischen Bedeutung der nordamerikanischen Vögel beschäftigt. Die Liste enthält eine Anzahl nicht hierhergehöriger Citate, lässt aber andererseits viele wichtige Schriften vermissen.

c) Gesang, Stimme.

F. A. Allen. The Song-Notes of the Alder Flycatcher; Auk XIX p. 84—85. — Gesang von Empidonax traillii alnorum.

L. Buxbaum. Das Nachahmungsvermögen eines Eichelhähers; Monatsschr. Ver. Vogelw. XXVII p. 487—498.

H. E. Howard. The Birds of Sark; and Variation in Song; Zoolog. (4) VI p. 416—422. — Variation des Gesanges einiger Vogelarten diskutirt.

O. T. Miller. The Song of the Alder Flycatcher; Auk XIX p. 289.

N. O. Il Linguaggio degli Ucelli; Avicula VI p. 33—36.

W. R. Ogilvie-Grant. [The Robin's Love Song]; Ibis (8) II p. 677—679. — Beschreibung des Liebesgesanges von Erithacus rubeculus melophilus. Mit Textzeichnung.

X. Raspail. Le chant Matinal du Merle noir; Ornis XI No. 4 (Juni 1902) p. 433—436. — Mittheilungen darüber, wann die Amsel morgens zu singen beginnt.

W. Schuster. Ueber den „Meckerlaut" des Kiebitz; Monatsschr. Ver. Vogelw. XXVII p. 488—489.

* **W. Scott.** Data on singing in birds — the acquisition of new songs; Science XV (1902) p. 178—187.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

A. Voigt. Exkursionsbuch zum Studium der Vogelstimmen. Praktische Anleitung zum Bestimmen der Vögel nach ihrem Gesange. 2. vermehrte und verbesserte Auflage. Dresden. 1902. 255 pg. — Die Neuauflage ist durch viele weitere Beobachtungen des Verf.'s und seiner Freunde vermehrt.

Ino. J. Williams. A Study of Bird Songs; Condor IV p. 12—14, 65—68.

d) Fortpflanzung, Eier.

H. F. Bailey. Nesting of the Ruby-crowned Kinglet; Condor IV p 81—82. — Nest und Ei (aus Alaska) beschrieben. Regulus calendula.

C. Barlow. Some Observations on the Rufous-crowned Sparrow; Condor IV p. 107—111. — Verf. schildert Aimophila ruficeps in ihrem Treiben auf dem Brutplatze und beschreibt Nest und Eier. Mit Photographie.

T. R. Bell. Note on the habits of Rallina superciliaris Sharpe and Gorsachius melanolophus Blyth.; Journ. Bombay N. H. Soc. XIV pt. II (Mai 1902) p. 393—395. — Nest und Eier beider Arten beschrieben.

A. C. Bent. Nesting Habits of the Anatidae in North Dakota; Auk XIX p. 1—12 tab. II—IV. — Ueber Nest und Eier von Nettion carolinensis, Querquedula discors, Spatula clypeata, Dafila acuta, Aythya americana und A. wallisneriana. Auf den Tafeln Photographien der Nester in situ.

Derselbe. Nesting Habits of the Anatidae in Dakota; Auk XIX p. 165—174 Iab. V—VI. — Ueber Nest und Eier von Aythya affinis, A. collaris, Clangula clangula americana, Oidemia deglandi, Erismatura jamaicensis und Branta canadensis.

R. M. Betham. Birds' Nesting round Poona und elsewhere; Journ. Bombay N. H. Soc. XIV pt. I (Jan. 1902) p. 143—145. — Ueber das Brutgeschäft von 8 sp. Tag- und Nachtraubvögeln.

Derselbe. Birds' Nesting at Ootacamund; Journ. Bombay N. H. Soc. XIV pt. III (Oct. 1902) p. 620—624. — Beobachtungen aus den Nilghiris. Notizen über 14 sp., meist das Brutgeschäft betreffend, mit Beschreibung der Eier.

C. W. Bowles. Notes on the Black-throated Gray Warbler; Condor IV p. 82—85. — Nest und Eier von Dendroica nigrescens beschrieben

H. Bulkley. Nidification of the Desert Sand Lark (Alaemon desertorum); Journ. Bombay N. H. Soc. XIV pt. I (Jan. 1902) p. 179—180. — Beschreibung der Eier.

A. J. Campbell. Emu Eggs; Emu II (Juli 1902) p. 25—26, plate I. —Beschreibung der Eier und Photographie eines Nestes mit Eiern *in situ.*

J. S. Castello. The IndianPariah Kite (Milvus govinda); a Record of Observations made during the Nesting Period; Zoolog. (4) VI p. 460—463. — Mittheilungen über das Brutgeschäft.

H. N. Coltart. Nidification of Ogle's Laughing-Thrush (Dryonastes

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

nuchalis); Journ. Bomb. N. H. Soc. XIV pt. III (Oct. 1902) p. 609. — Eier beschrieben.

P. Dahms. Eigenartige Niststätten; Natur und Haus X (1902) p. 88—90.

* **C. Dixon.** Birds Nests. Introduction to the science of caliology. London 1902. 8 °. 300 pg., with illustrations.

H. E. Dresser. On some rare Palaearctic Bird's Eggs; Ibis (8) II p. 177—180 pl. VI. — Beschreibung und Abbildung der Eier von Chettusia leucura und Gallinago stenura.

F. J. Ellemore. The Birds of Transvaal: Notes made at Waterval Onder; Zoolog. (4) II p. 189—190. — Nest und Ei von Batis molitor, Terpsiphone cristata und Amydrus morio beschrieben.

W. L. Finley. Among the Sea Birds of the Oregon Coast; Condor IV p. 53—57. — Brutnotizen mit mehreren prächtigen Photographien im Text.

F. Finn. Notes on the Nesting of the Indian Dabchick (Podicipes capensis, B. M. Cat.); Zoolog. (4) VI p. 300—304. — Notizen über Brutgeschäft.

G. L. Fordyce. Nest and Eggs of the Red-shouldered Hawk; Auk XIX p. 287 tab. IX fig. 2.

N. H. Foster. Observations on the Weights of Bird's Eggs; Irish Nat. Nat. XI p. 237—245.

F. Gilman. Notes on the Verdin; Condor IV p. 88—89. — Beobachtungen über das Brutgeschäft von Auriparus flaviceps.

H. H. Harrington. Notes on Birds nesting in the Southern Shan States of Burma; Journ. Bombay N. H. Soc. XIV pl. III (Oct. 1902) p. 596—599. — Die Eier einiger Arten sind beschrieben.

P. Henrici. [Ungewöhnlicher Standort des Nestes von Emberiza citrinella]; Monatsschr. Ver. Vogelw. XXVII p. 491—492.

H. Hocke. Ueber das kleine Sumpfhuhn, Ortygometra parva (Scop.); Monatsschr. Ver. Vogelw. XXVII p. 507—509. — Beobachtungen über das Brutgeschäft.

H. E. Howard. On Mr. Selous' Theory of the Origin of Nests; Zoolog. (4) VI p. 145—148.

O. W. Howard. Nesting of the Prairie Falcon; Condor IV p. 57—59. — Brüten von Falco mexicanus.

J. Huber. Sobre os Materiaes do ninho do Japu' (Ostinops decumanus); Boll. Mus. Para. III (1902) p. 328—344 mit einer Tafel.

J. D. Iverus. Aus dem Leben der kleinen Vögel; Verhandl. V. Internat. Zoolog. Congres. Berlin (Sept. 1902) p. 993—995. — Beobachtungen über den Nestbau einiger Sperlingsvögel.

H. C. Johnson. An unusual set of Eggs of Clarke Nutcracker; Condor IV p. 87—88.

J. E. H. Kelzö. Unusual Nest of the Ringed Plover (Aegialitis hiaticula); Zoolog. (4) VI p. 28—29. — Mit Textzeichnung.

O. Koepert. Eigenthümlicher Nistplatz des Hausrothschwänzchens (Erithacus tithys L.); Orn. Monber. X p. 140.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

G. Krause. Gefleckte Segler-Eier; Orn. Monber. X p. 183—184. — In zwei Gelegen zu 2, bezw. 3 Eiern fand sich je ein Stück mit aschgrauen Unterflecken und kleineren, schwarzbraunen Oberflecken. Sie stammen aus der jetzt zerstörten Kolonie des Apus melba auf dem Berner Münsterthurm.

J. Kunstler et **M. Brascassat.** Etude d'un oeuf monstrueux; Feuill. jeun. Natural. (IV) vol. 32 (1902) p. 200. — Beschreibung eines abnormen Hühnereies. Mit Textzeichnung.

* **O. H. Latter.** The Egg of Cuculus canorus; Biometrica, journal for the statist. study of biol. Problems. Cambridge I. (1902) p. 216—231.

D. Le Souëf. Descriptions of some Australian Birds' Eggs; Vict. Natural. XIX No. 6 (Oct. 1902) p. 91—92. — Beschreibung der Eier von Calyptorhynchus macrorhynchus, Ninox connivens occidentalis und Ninox strenua.

Derselbe. Descriptions of Birds'-eggs from the Port Darwin District, Northern Australia; Emu II 2. (Oct. 1902) p. 85—96. — Die Eier von 46 sp. sind beschrieben, z. Th. zum erstenmal. Bemerkungen über die Nester einiger Arten.

A. Newton. Ootheca Wolleyana: an Illustrated Catalogue of the Collection of Birds' Eggs formed by the late John Wolley, Jun. Edited from the original notes. Part II. — Picariae-Passeres. London, 1902. p. I — XXXIX, and p. 181—531, tab. X—XIII, J—M. — Nach einer Pause von 38 Jahren liegt nunmehr der zweite Theil des ersten Bandes vor. Er enthält die Aufzählung der Eier der restlichen Picariae und aller Passeres. Zusammen sind 2797 Gelege im ersten Bande aufgeführt. Bei jeder Art Aufzählung der Gelege mit Bemerkungen aus Wolley's Notizbuch, häufig mit kritischen Fussnoten aus der Feder Newtons. Sehr ausführlich ist die Fortpflanzungsgeschichte und die Entdeckung des Nestes von Ampelis garrulus geschildert (p. 212—239). Eine biographische Skizze Wolley's mit Portrait ist beigegeben. Ebenso eine Photographie des Entdeckers des ersten Seidenschwanzgeleges, L. M. Knoblock. Auf den Tafeln sind Eier von Ampelis garrulus, Parus cinctus, Anthus cervinus, Otocorys alpestris, Calcarius lapponicus, Fringilla montifringilla, Linota linaria, Pinicola enucleator und Perisoreus infaustus abgebildet. Die Tafeln J—H stellen Landschaften in Lappland dar.

H. Nitsche. Einige Bemerkungen über das Nest der Beutelmeise; Monatsschr. Ver. Vogelw. XXVII p. 318—332 tab. XII. — Verf. verbrachte die Pfingstzeit im Draueck und sammelte 6 Nester der Beutelmeise, Remiza pendulina. Standort, Zusammensetzung, Form u. s. w. der Nester sind ausführlich beschrieben. Im Anschluss daran stellt Verf. fest, dass das im „Neuen Naumann" abgebildete Nest gar nicht der europäischen Beutelmeise, sondern Remiza capensis angehört. Auf der Tafel sind die Nester aus Südungarn abgebildet, und im Text sind Abbildungen von Doppelnestern. Am Schlusse der Arbeit Literaturverzeichniss.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

H. Noble. Forty four Days' Nesting in Andalusia; Ibis (8) p. 67—89. — Ueber eine Sammeltour nach Südspanien. Beschreibung der Eier einiger Arten.

J. Parker Norris. Nesting of the Tennessee Warbler in British Columbia; Auk XIX p. 88—89. — Beschreibung von Nest und Eiern der Helminthophila peregrina.

A. J. North. Descriptions of some Australian Birds' Eggs; Vict. Natur. XIX No. 2 (Juni 1902) p. 34—36. — Beschreibung der Eier von Chlamydodera nuchalis, Pitta iris, Ortygometra cinerea, Nettopus pulchellus, Dendrocygna arcuata, D. eytoni und Tadorna radjah.

Derselbe. Description of the Eggs of the Kagu, Rhinochetus jubatus, Verr. et des Murs; Rec. Austr. Mus. IV No. 7 (Aug. 1902) p. 310—311, tab. L.

Derselbe. Description of the Eggs of the Fawn-breasted Bower Bird (Chlamydodera cerviniventris) and Varied-Lorikeete (Ptilosclera versicolor); Agric. Gaz. N. S. Wales XIII (1902) p. 409.

E. W. Oates. Catalogue of the Collection of Birds' Eggs in the British Museum (Natural History). Volume II. Carinatae (Charadriiformes—Strigiformes). London 1902. 8⁰. pg. XIX + 400, tab. I—XV. — Behandelt die Eier der Gruppen der Charadrii-, Grui-, Ardei-, Palamedei-, Phoenicopteri-, Anseri-, Pelecani-, Cathartidi-, Accipitri- und Strigiformes. Bei jeder Art kurze Beschreibung und Maasse der Eier (in englischem Zoll!) und Aufführung der Exemplare. Auf den 15 Tafeln sind die Eier zahlreicher Arten abgebildet.

J. Palmer. Eggs of the Cuckoo in Nests of the Hawfinch; Zoolog. (4) VI p. 279. — In vier Nestern von Coccothraustes wurde je ein Kuckucksei gefunden.

T. Parkin. Moorhen breeding in a Rook's Nest; Zoolog. (4) VI p. 279—280.

E. Rey. Die Eier der Vögel Mitteleuropas. Gera-Untermhaus. 1902. Lief. 12—16: p. 185—264, tab. 35—36, 70—76, 77, 79, 80—81, 60—69. — Text der Grasmücken, Rohrmeise, Goldhähnchen, Laubsänger, Meisen, Wasserstar, Zaunkönig, Baumläufer, Kleiber, Schwalben Lerchen und Anfang der Pieper. Die bereits früher gerügten unrichtigen Angaben der geographischen Verbreitung, Synonymie, etc. erreichen bei den Meisen (Parus major z. B.) ihren Höhepunkt. Abgebildet sind die Eier von Lerchen und Piepern (t. 35, 36) und der meisten Limicolen (tab. 60—77, 79, 80—81).

W. Rothschild. (Description of nests and eggs of Galápagos birds); Bull. B. O. C. XII p. 46—47. — Nest und Eier beschrieben von den folgenden Arten: Certhidea olivacea fusca, Geospiza fuliginosa, Pyrocephalus dubius und Nesomimus adamsi.

W. E. Saunders. The Ipswich Sparrow in its Summer Home; Auk XIX p. 267—271. — Lebensweise, Brutgeschäft und Eier beschrieben.

L. Schuster. Aus dem Familienleben unserer Spechtmeise (Sitta

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

europaea); Zoolog. Garten XLIII p. 319—323. — Beobachtungen über das Brutgeschäft.

C. S. Sharp. Nesting of Swainson Hawk.; Condor IV p. 116—118. — Brutgeschäft von Buteo swainsoni.

A. Szielasko. Die Bildungsgesetze der Vogeleier bezüglich ihrer Gestalt. Eine oologische Studie. Gera-Untermhaus 1902. 8 °. 23 pg. — Die Formen der Vogeleier lassen sich durch mathematische Formeln ausdrücken. Mit Hilfe dieser ist es möglich, die Form eines jeden Eies durch Zahlenwerthe wiederzugeben. Verf. erörtert eingehend die Methode der Berechnung. Folgende Werthe kommen in Betracht: Umfang des Eies über den Längendurchmesser, grösster Querdurchmesser, Längsdurchmesser, Verhältniss der beiden letzteren u. s. w. u. s. w. Verf. kommt zu dem Resultat, dass sich die Gesetzmässigkeit nicht so weit erstreckt, dass nahestehende Vogelarten stets eine typische Gestalt der Eier oder eine charakteristische Zahlengrösse besitzen.

E. E. Tooth. A Pied-crested Cuckoo's Egg (Coccystes jacobinus) found in the nest of the Bengal Red-vented Bulbul (Molpastes bengalensis); Journ. Bombay N. H. Soc. XIV pt. I (Jan. 1902) p. 172.

E. H. Webb. A singular Nesting Site; Emu II (Juli 1902) p. 29. — Merkwürdiger Nistplatz von Neochmia phaeton.

E. Weiske. Ein Beitrag zur Naturgeschichte der Laubenvögel; Orn. Monatsschr. Ver. Vogelw. XXVII, p. 41—45 tab. III und IV. — Ueber Lebensweise, Lauben, Brutgeschäft (mit Beschreibung der Eier) einiger Laubenvögel.

J. G. Wheelock. Nestlings of Forest and Marsh. With twelve full page Photogravures and many Illustrations in the text from Original Photographs from Nature by H. B. Wheelock. Chicago 1902. 12 °. pg. 257.

S. L. Whymper. Birds' Nesting in Kumaon; Journ. Bomb. N. H. Soc. XIV pt. III (Oct. 1902) p. 624—626. — Notizen über 7 Arten mit Beschreibung der Eier.

R. W. Williams. Unusual Nesting Date of the Barn Owl (Strix pratincola); Auk XIX p. 198—199.

R. C. Wueste. A few Notes on the Nesting of Trochilus alexandri; Condor IV p. 39—40. — Notizen über Brutgeschäft und Nisten.

IX. Jagd, Schutz, Pflege, Einbürgerung, Krankheiten und Parasiten.

R. Alderson. Nesting of Orange-cheeked Waxbill (Sporaeginthus melpodus); Avic. Mag. VIII p. 65—70. — Brüten in Gefangenschaft.

Derselbe. Nesting of the Californian Quails; Avic. Mag. VIII p. 136—140. — Brüten von Lophortyx californicus in Gefangenschaft.

Derselbe. Nesting of the White-winged Zenaida-Dove; Avic. Mag. VIII p. 295—297. — Gefangenleben.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

H. D. Astley. The Hooded Siskin, Chrysomitris cucullata; Avic. Mag. (n. s.) I p. 47—51.

E. Bade. Heimische Käfig-Vögel. Naturgeschichte, Pflege und Zucht der für die Gefangenschaft geeigneten einheimischen Vögel. Mit 20 Tafeln nach Originalphotographien lebender Vögel und 181 Textabbildungen nach Photographien und Zeichnungen des Verfassers. Berlin 1902. 8 ⁰. pg. 328. — In der Einleitung Winke über Halten der Stubenvögel, den Vogelfang, Eingewöhnung, Kauf, Käfige, Fütterung, Käfigutensilien, Pflege und Vogelschutz. Im speciellen Theile sind 124 einheimische Vogelarten im Gefangenleben geschildert. Am Schlusse Kapitel über den Kanarienvogel, sowie über die Krankheiten der Stubenvögel und über Mehlwurmzucht.

R. Berge. Die Falknerei am Dresdner Hofe; Orn. Monber. X p. 117—126. — Schilderung der Entwicklung und des Betriebes der Falknerei am Dresdner Hofe.

Hans Frhr. von Berlepsch. Acclimatisationsversuche mit Leiothrix lutea (Scop.); Monatsschr. Ver. Vogelw. XXVII p. 193—202. Mit Textabbildungen.

H. Frhr. von Berlepsch. Die Vernichtung unserer Zugvögel in Italien im Lichte gerechter Beurtheilung; Orn. Monatsschr. Ver. Vogelw. XXVII p. 301—308. — Verf. führt aus, dass der Vogelfang in Italien in der alten Weise, in Hinblick auf die verbesserten Fangvorrichtungen vielleicht noch rationeller als früher betrieben wird; weist aber auch nach, dass sich die Zahl der gefangenen Vögel von Jahr zu Jahr verringert. Verf. folgert aus diesen in Italien gemachten Erfahrungen, dass der Bestand der Vogelwelt in Europa(!) stark in Abnahme sich befindet. Er meint, dass die Beseitigung des Massenfanges in Italien einer der wichtigsten Factoren zur Erhaltung der Vogelwelt sei.

F. E. Blaauw. Ueber die Zucht und Entwicklung der Eiderente (Somateria mollissima) und der Wekaralle (Ocydromus australis); Verhandl. V. Internat. Zool. Congr. Berlin (Sept. 1902) p. 507—511. — Aufzucht in Gefangenschaft.

J. Lewis Bonhote. On the Breeding of the Spotted Eagle Owl; Avic. Mag. VIII p. 39—42. pl. C. — Ueber Brüten des Bubo maculosus in Gefangenschaft.

* **P. Bonizzi.** Colombi domestici e la Columbicultura. 2a edit. a cura della Soc. Colombofila Florentina. Milano 1902. Ed. U. Hoepli. 4 ⁰. pp. 211, con figure.

F. Braun. Vom Vogelmarkt in Stambul; Zoolog. Gart. XLIII p. 59—61.

Derselbe. Erfahrungen an gefangenen Ammern und anderes; Orn. Monber. X p. 19—22. — Beobachtungen aus dem Gefangenleben von Emberiza miliaria, E. luteola, E. cirlus, E. schoeniclus und E. melanocephala.

M. Braun. Fascioliden der Vögel; Zoolog. Jahrbücher, Abth. System., Geogr. etc. XVI, I (Mai 1902) p. 1—62 tab. 1—8. — Beschreibung von 72 Arten (darunter zahlreiche neue), die sich auf 24 Gattungen vertheilen.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

J. Bungartz. Fremdländische Prachtfinken und ihre Pflege. Kurze Anleitung zur Behandlung und Pflege. 2. Auflage. Leipzig. 1902. 8⁰. 16 pg.

Derselbe. Einheimische Singvögel (Körnerfresser) in der Gefangenschaft. 2. Auflage. Leipzig. 1902. 8⁰. 16 pg.

G. von Burg. Der beste Nistkasten; Monatsschr. Ver. Vogelw. XXVII p. 130—132.

A. G. Butler. Avicultural Experiences during about twenty years' study of Birds in Captivity; Zoolog. (4) VI p. 241—260. — Allerlei Beobachtungen über die Lebensweise exotischer Vögel in Gefangenschaft. Der Gesang einiger Arten ist geschildert, die Anlegung des Alterskleides besprochen, Unterschiede der Geschlechter u. andere Fragen kurz erörtert.

Derselbe. [On the Longevity and on a curious variety of Poëphila gouldiae]; Ibis (8) II p. 674—676.

Derselbe. South African Cage-Birds; Avic. Mag. VIII. p. 42—45, 60—64, 84—85.

Derselbe. The Redstart, Ruticilla phoenicurus; Avic. Mag. VIII p. 190—193. — Käfigleben.

Derselbe. The Brazilian Hang-Nest, Jcterus jamacaii; Avic. Mag. VIII p. 293—295. — Käfigleben.

Derselbe. The Spotted-Wing, Psaroglossa spiloptera; Avic. Mag. (n. s.) I. p. 51—54.

W. G. Creswell. The St. Helena Seed-eater, Serinus flaviventris; Avic. Mag. (n.s.) p. 216—219. — Käfigleben.

A. Croce. Aus der Praxis für die Praxis. Handbuch der Geflügelzucht für Nutzgeflügelzüchter. Mit Abbildungen. Forst (Lausitz) 1902. 8⁰. VII + 104 pg.

C. Cronau. Der Jagdfasan, seine Anverwandten und Kreuzungen. Naturgeschichte und Kreuzung des Jagdfasans, sowie die Anlage von Fasanerien. Mit 6 Farben-Drucktafeln und 9 Textabbildungen. Berlin 1902. 4⁰. 103. pg.

M. Danckler. Vogel- oder Insektenweltschmerz?; Monatssch. Ver. Vogelw. XXVII p. 87—101. — Wendet sich gegen Placzek's bekannte Brochure.

W. Dutcher. Results of Special Protection to Gulls and Terns obtained through the Thayer Fund; Auk XIX p. 34—64 tab. I. — Eingehender Bericht über die Maassnahmen zum Schutze der Möven und Seeschwalben in den einzelnen Staaten der Union.

C. Dutton. The Greater Sulphur-crested Cockatoo (Cacatua galerita); Avic. Mag. VIII p. 83—84 tab. D. — Gefangenleben.

C. D. Farrar. Breeding the Many-coloured Parrakeet; Avic. Mag. VIII p. 212—216. — Käfigleben.

Derselbe. The Nesting of the Cat-Bird; Avic. Mag. VIII p. 226—228, 285—287. — Gefangenleben.

F. Finn. Notes on the Painted Snipe (Rostratula capensis) und Pheasant-tailed Jaçaná (Hydrophasianus chirurgus); Proc. zool. Soc.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Lond. 1902 vol. I. Part II (Aug. 1902) p. 261—264. — Bemerkungen über das Gefangenleben der beiden Arten.

A. K. Fisher. Two vanishing Game-Birds: theWoodcock and the Wood Duck; Yearbook Dep. Agric. for 1901 (1902) p. 447—458, pll. LXIII, LXIV. — Verf. fordert den Schutz der beiden Arten, die sonst dem Untergang verfallen seien.

F. W. Frohawk. (On the nesting of Anser albifrons in Captivity); Bull. B. O. C. XII p. 82.

H. Godske-Nielsen. Fütterung der Vögel am Fenster; Monatsschr. Ver. Vogelw. XXVII p. 72—74. — Mit Textabbildung.

Goullon. Ueber die internationale Uebereinkunft zum Schutze der nützlichen Vögel vom 19. März 1902; Monatsschr. Ver. Vogelw. XXVII p. 361—375.

W. T. Greene. The Hawk-headed Parrot; Avic. Mag. VIII p. 186—190. — Ueber das Gefangenleben von Deroptyus accipitrinus.

A. Grimaldi. La Caccia ai Falchi a reggio Calabria; Avicula VI p. 117—120.

E. W. Harper. The Yellow-eyed Babbler (Pyctorhis sinensis); Avic. Mag. VIII p. 108—110.

Derselbe. The Blue-winged Siva; Avic. Mag. VIII p. 243—245, with plate. — Notizen über Gefangenleben von Siva cyanuroptera.

Derselbe. Notes on the Racket-Tailed Parrot, Prioniturus platurus; Avic. Mag. VIII p. 262—264.

C. R. Hennicke. Zu dem Artikel des Herrn Dr. Liebrecht: „Epidemische Augenkrankheit unter den deutschen Brandenten und den australischen Brandgänsen des Zoologischen Gartens in Hamburg"; Zoolog. Garten XLIII p. 251—252.

O. Herman. La protection des oiseaux utiles en Hongrie; Aquila IX p. 258—263. — Ueber Vogelschutz und Vogelschutzgesetze in Ungarn.

R. Hermann. Vogelliebhaberei und Vogelschutz in alter und neuer Zeit; Monatsschr. Ver. Vogelw. XXVII p. 118—130, 164—177.

J. H. Hill. The White-winged Crossbill in Captivity; Auk XIX p. 13—15. — Ueber das Gefangenleben von Loxia leucoptera.

R. Humphrys. The Rufous-bellied Niltava or Fairy Blue-Chat; Avic. Mag. (n. s.) I. p. 24—26. — Käfigleben.

H. von Ihering. Necessidade de uma lei federal de caça e protecção das aves; Revist. Mus. Paul. V (1902) p. 238—260. — Plädirt für die Einführung einer gesetzlichen Fang- und Schonzeit.

Johnstone. On the Breeding of Barnard's Parrakeet, Barnardius barnardi; Avic. Mag. VIII p. 249—251. — Notizen über Käfigleben.

Dieselbe. The Nesting of the Satin Bower Bird. Ptilonorhynchus violaceus; Avic. Mag. (n. s.) I p. 63—68. — Nisten im Käfig.

V. L. Kellogg and **Shinkai I. Kuwana.** Mallophaga from Birds. Entomological Results (8.). Papers from the Hopkins Stanford Galapagos Expedition, 1898—1899. X.; Proc. Wash. Acad. Sci. IV (Sept. 1902) p. 457—499, tab. XXVIII—XXXI. — Parasiten von

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

183 Vögeln, die 34 Arten angehören, werden in der Arbeit behandelt. Am Schlusse Liste der Wirtsthiere und ihrer Parasiten.

R. Klee. Die Uebertragung der Geflügeldiphtherie auf den Menschen; Monatsschr. Ver. Vogelw. XXVII p. 517—520.

O. Kleim. Die Fütterung unserer Vögel im Winter; Monatsschr. Ver. Vogelw. XXVII p. 498—500.

S. A. Le Souëf. Descriptions of some new Species of Mallophaga from Australian Birds. — Part IV; Vict. Natural. XIX No. 6 (Oct. 1902) p. 90—91. — Vier neue Arten sind beschrieben von verschiedenen Wirthsthieren.

Derselbe. A young King Penguin at the Melbourne Zoo; Emu II (Juli 1902) p. 26—27. — Gefangenleben geschildert.

S. A. Le Souëf and **H. Bullen.** Descriptions of some Mallophaga from Australian Birds; Victor. Natural. XVIII No. 10 (Febr. 1902) p. 155—158. — Beschreibung von 10 neuen Arten von diversenWirthen. Mit Tafel.

P. Leverkühn. Dritte vorläufige Mittheilung, die Entenkojen betreffend; Monatsschr. Ver. Vogelw. XXVII p. 3—4. — Notiz über die Entenkojen in Belgien.

K. Liebrecht. Epidemische Augenkrankheit unter den deutschen Brandenten und den australischen Brandgänsen des Zoologischen Gartens in Hamburg; Zoolog. Garten XLIII p. 62—67.

W. Löbe. Die Geflügelzucht in ihrem ganzen Umfange. Zucht, Fütterung, Mast, Krankheiten. 4. Auflage. Herausgegeben von E. Schneider. Leipzig 1902. 8 °. 180 pg. mit Abbildungen.

L. de Marval. Etude sur quelques Echinorhynques d'oiseaux; Arch. Parasitologie V (1902) p. 410—419.

A. Meyer. Beobachtungen am Wanderfalken in der Gefangenschaft; Monatsschr. Ver. Vogelw. XXVII p. 45—51.

E. Neubauer. Beobachtungen an unserem Kuckuck (Cuculus canorus); Zool. Garten XLIII p. 252—256. — Biologischess aus Freileben und Gefangenschaft.

W. Osbaldeston. The Blue Mountain or Swainsons's Lorikeet; Avic. Mag. VIII p. 167—169. — Trichoglossus swainsoni in Gefangenschaft.

T. S. Palmer. Legislation for the Protection of Birds other than Game Birds; U. S. Dept. Agriculture (Divis. Biol. Survey). Bulletin No.12 (Revised edition) Washington 1902. 8 °. 143 pg. with seven plates.

W. G. Percival. Rearing Ringed-Plovers from the Egg; Avic. Mag. VIII p. 90—92. — Aegialitis hiaticola aufgezogen im Käfig.

Derselbe. Breeding of Sheld-Ducks in Confinement; Avic. Mag. VIII p. 255—256. — Zucht in Gefangenschaft.

C. Phisalix. Choléra des Autruches et des Nandous; Bull. Mus. Paris VIII, 1902, p. 261—264.

R. Phillipps. The European Bee-eater; Avic. Mag. VIII p. 103—108, 128—132, 152—162, with plate. — Eingehende Schilderung des Gefangenlebens ven Merops apiaster.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Derselbe. The Indian Pitta, Pitta brachyura; Avic. Mag. VIII p. 179—185, 257—262, with plate. — Betragen in Gefangenschaft geschildert.

Derselbe. The Blue Wren, Malurus cyaneus; Avic. Mag. VIII p. 246—249; (new series) I p. 15—19. — Gefangenleben.

Derselbe. The Australian Waxbill, Aegintha temporalis; Avic. Mag. VIII p. 289—293. — Käfigleben.

Protection of Birds in New Zealand; Ibis (8) II p. 171—172.

E. Ronna. Gli uccelli nidiacei. Allevamento—Educazione—Malattie—Cure (continuazione); Avicula VI p. 23—27, 45—51, 67—76, 121—126. — Schluss des ersten Theiles der Arbeit, der sich mit der Aufzucht und Eignung einer Anzahl von Arten für das Käfigleben beschäftigt. Im zweiten Abschnitte ergeht sich Verf. eingehend über die verschiedenen Krankheiten der Vögel und deren Heilung.

W. Schuster. Der Entwurf eines neuen Vogelschutzgesetzes; Zoolog. Garten XLIII p. 115—122. — Erörterung der einzelnen Paragraphen des neuen Gesetzentwurfs.

P. L. Sclater. List of the Parrots represented in the Society's Collection in January 1902, with Remarks on some of the rarer Species; Proc. zool. Soc. London 1902 vol. I part II (Aug. 1902) p. 166—171 pl. XVIII u. XIX. — Aufzählung von 107 Arten, die im zoolog. Garten in London leben. Abbildung von Eclectus westermanni und Platycercus mastersianus.

D. Seth-Smith. Brown's Parrakeet; Avic. Mag. VIII p. 211—212, with plate. — Gefangenleben von Platycercus browni.

Derselbe. The White-crowned Pigeon, Columba leucocephala; Avic. Mag. VIII p. 287—289, pl. G. — Schilderung des Käfiglebens.

Derselbe. The Burrowing Owl, Speotyto cunicularia (Mol.); Avic. Mag. VIII p. 193—196, tab. F. — Schilderung des Betragens in Gefangenschaft.

Derselbe. The Parrot-Finch (Erythrura psittacea); Avic. Mag. VIII p. 59—60 tab. — Käfigleben.

Derselbe. Parrakeets. A Handbook to the Imported Species London 1902. p. 1—128. — In den vorliegenden drei Lieferungen sind die Familien: Loriidae, Cacatuidae, und von der Familie Psittacidae die Subfamilien: Nasiterninae, Conurinae, und ein Theil der Palaeornithinae abgehandelt, im Ganzen 76 sp. Jede Art ist gekennzeichnet, Verbreitung und Lebensweise kurz berührt und Leben in der Gefangenschaft etc. geschildert. Zahlreiche Textabbildungen. Auf den 10 farbigen Tafeln sind: Trichoglossus rubritorques, T. forsteni, T. ornatus, Glossopsittacus concinnus, Psitteuteles euteles, Conurus rubrolarvatus, C. nenday, C. aeruginosus, C. cactorum, Cyanolyseus patagonicus, Pyrrhura leucotis, P. perlata, Brotogerys virescens, B. tui, Palaeornis caniceps, P. nicobarica und Polytelis barrabandi prächtig dargestellt.

W. Stone. Report of the Committee on the Protection of North American Birds; Auk XIX p. 31—34.

J. Thienemann. Das häufige Vorkommen von Filarien in Lanius collurio; Orn. Monber. X p. 91—93. — Verf. fand die Parasiten in

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

grosser Anzahl unter der Kopfhaut in der Ohrgegend, und in der Brusthöhle am Herzen. Unter 19 erlegten Dorndrehern waren 13 mit Filarien behaftet.

Thompson. The St. Lucia Parrot; Avic. Mag. VIII p. 275—276, with plate.

L. Untersteiner. I nostri migliori ucelli canori. Loro caratteri e costumi; modo di abituarli e conservarli in schiavitú; cura delle loro infermitá e maniera di ottenere la riproduzione del Canarino. Manuale Hoepli. Milano 1902. 16 ⁰. pg. 175.

Fr. Walterhöfer. Zur Einbürgerung grüner Kanarien; Monatsschr. Ver. Vogelw. XXVII p. 485—486.

H. Williams. Breeding of the Ringed-Finch, Stictoptera annulosa; Avic. Mag. VIII p. 264—266. — Gefangenleben.

H. Woller. Unsere einheimischen Stubenvögel. Ein praktisches Handbuch über Naturgeschichte, Aufzucht und Pflege unserer bekannten, einheimischen Wald- und Singvögel. Mit 8 Abbildungen. 3. bedeutend vermehrte und verbesserte Auflage von L. Walter. Leipzig. 1902. 8 ⁰. VI + 143 pg.

E. S. Zürn. Die Hausgans, ihre Naturgeschichte, Schläge, Geschichte, Haltung, Zucht, Pflege, Fütterung, Mästung und Nutzverwendung. Mit 3 Rassenbildern von J. Bungartz. Leipzig 1902. 8 ⁰. 68 pg.

X. Systematik.

Crypturidae.

Nothoprocta fulvescens **n. sp.**, nahe *N. oustaleti*, Cuzco, Südost Peru; **Berlepsch**, Verhandl. V. Internat. Zool. Congr. Berlin p. 548.

Impennes.

F. W. Hutton. Penguins; Emu II (Juli 1902) p. 1—9, pl. II u. III. — Allgemeine Betrachtungen über die Organisation, geographische Verbreitung in der jetzigen und in früheren, geologischen Perioden und das vermuthliche Verbreitungszentrum (in Neu Seeland) der Familie. Daran knüpft Verf. Bemerkungen über den Werth der unterscheidenden Kennzeichen, die er z. Th. durch natürliche, z. Th. durch sexuelle Zuchtwahl erklärt wissen will.

Pygoscelis adeliae, adult u. juvenis abgebildet; **Sharpe** in: Report Coll. „Southern Cross" tab. VII u. VIII; Lebensweise usw.; idem. l. c. tab. 113—138.

Pygoscelis adeliae, Eier abgebildet; **Sharpe**, l. c. tab. X fig. 4—6.

Spheniscus flavipes, abgebildet; **Philippi**, Anal. Mus. Chili t. 40.

S. humboldti, abgebildet; **Philippi**, l. c. t. 36 fig. 1, 2; 37, 39 fig. 2.

S. meyeni, abgebildet; idem, l. c. t. 38.

S. modestus, abgebildet; idem, l. c. t. 39 fig. 1, 3.

S. trifasciatus, abgebildet; **Philippi**, l. c. t. 36 f. 3.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Alcidae.

Brachyrhamphus craveri, Kennzeichen; **Brewster**, Bull. Mus. Comp. Zool. XLI p. 16—19.

Plautus impennis, Reste in Florida aufgefunden; **Hay**, Auk XIX p. 255—258.

Podicipedidae.

Colymbus nigricans poggei **n. subsp.**, Provinz Tschili, China; **Reichenow**, Journ. f. Ornith L p 125

Podiceps auritus **var.** *korejewi* **n. subsp.**, Orenburg und Semiretschje; **Zarudny** u. **London**, Orn. Monber. X p. 186

Pelecaniformes.

Abbildung von Eiern; **Oates**, Cat. Eggs Brit. Mus. II. tab. VIII.

Phaethontidae.

Phaeton lepturus, Bemerkungen über Exemplare aus Mauritius; **Finn**, Journ. Asiat. Soc. Beng. LXXI pt. II p. 89—90.

Sulidae.

Sula granti **n. sp.**, Galapagos Archipel; **Rothschild**, Bull. B. O. C. XIII p. 7.

Phalacrocoracidae.

Phalacrocorax cirrhatus, abgebildet; **Philippi**, Anal. Mus. Chili t. 48.

Ph. gracilis, abgebildet; **Philippi**, Anal. Mus. Chili tab. 49.

Ph. harrisi, abgebildet; **Rothschild** u. **Hartert**, Nov. Zool. IX tab. X.

Ph. harrisi, Skelett beschrieben und abgebildet; **Gadow**, Nov. Zool. IX p. 169—176, tab. XIV u. XV.

Ph. nigrogularis, bei Gischin, neu für Arabien; **Lorenz** u. **Hellmayr**, Denkschr. math.-naturw. Cl. Akad. Wien LXXI p. 117.

Ph. promaucanus, abgebildet; **Philippi**, l. c. t. 51.

Ph. ventralis **n. sp.**, Santiago, Chili; **Philippi**, Anal. Mus. Chili p. 106 tab. 50.

Procellariidae.

Oestrelata wilsoni **n. sp.**, nahe *O. arminjoniana*, Süd Trinidad Insel; **Sharpe**, Bull. B. O. C. XII p. 49.

O. wortheni **n. sp.**, nahe *O. magentae*, aus dem Pacifischen Ozean nicht weit vom Galápagos Archipel; **Rothschild**, Bull. B. O. C. XII p. 62.

Procellaria collaris, abgebildet; **Philippi**, An. Mus. Chili t. 42 fig. 3.

Puffinus lherminieri vs. *P. auduboni*; **Riley**, Auk XIX p. 195.

P.? melanoleucus **n. sp.**, Chili; **Philippi**, Anal. Mus. Chili p. 93 tab. 41.

P. turtur, abgebildet; **Philippi**, l. c. t. 43.

Thalassidroma segethi, abgebildet; **Philippi**, Anal. Mus. Chili t. 44.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Laridae u. Sternidae.

E. Selous. Variations in Colouring of Stercorarius crepitatus; Zoolog. (4) VI p. 368—373. — Bemerkungen über die Färbung von 15 Individuen, die Verf. auf den Shetlands Inseln beobachtete. Daran anknüpfend Betrachtungen über die Ursache dieser Variabilität, die Verf. in „sexual selection" zu finden glaubt.

Geochelidon nilotica, Nomenclatur; **Hartert,** Nov. Zool. IX p. 604.

Larus argentatus, *L. cachinnans* und *L. vegae*, Unterschiede; **Kobbe,** Auk XIX p. 19—24.

L. audouini, juv. beschrieben, Verbreitung; **Arrigoni Degli Oddi,** Ibis (8) II p. 491—499.

L. frobeni, abgebildet; **Philippi,** Anal. Mus. Chili t. 45 fig. 1.

L. melanocephalus, Schwingen abgebildet; **Madarász,** Magy. Mad. tab. IX fig. 1—2.

L. ridibundus, Schwingen abgebildet; **Madarász,** Magy. Mad. tab. VII u. VIII.

L. smithsonianus, nicht unterscheidbar von *L. argentatus*; **Allen,** Auk XIX p. 283—284.

Megalestris maccormicki, Eier abgebildet; **Sharpe** in: Report Coll. „Southern Cross" tab. IX.

Pagodroma nivea, Eier abgebildet; **Sharpe** in: Report Coll. „Southern Cross" tab. X fig. 1—3.

Rissa tridactyla, abgebildet; **Madarász,** Magy. Mad. tab. IX fig. 3—4.

Sterna atrofasciata, abgebildet; **Philippi,** Anal. Mus. Chili tab. 47 fig. 1.

S. comata, abgebildet; **Philippi,** l. c. t. 46 f. 2.

S. frobeni, abgebildet; **Philippi,** l. c. t. 47 fig. 2.

S. minuta innominata **n. subsp.,** Baludschistan; **Zarudny** u. **Loudon,** Orn. Monber. X p. 150.

S. lorata, abgebildet; **Philippi,** l. c. t. 45 f. 2.

S. luctuosa, abgebildet; idem, l. c. t. 46 fig. 1.

Limicolae.

Naumann. Naturgeschichte der Vögel Mittleuropas. Herausgegeben von C. R. Hennicke. Band VIII: p. 1—276 tab. I—28; Bd. IX: p. 1—223, tab. 1—17, 31—34. — Auf den Tafeln sind die in Mitteleuropa vorkommenden Arten und ihre Eier abgebildet.

Abbildung von Eiern; **Oates,** Cat. Eggs Brit. Mus. II tab. I—IV.

Aegialitis alticola **n. sp.,** nahe *A. falclandica*, Central Peru; **Berlepsch** u. **Stolzmann,** P. Z. S. 1902 II p. 51.

A. occidentalis Cab. = *A.* nivosa; **Berlepsch** u. **Stolzmann,** P. Z. S. 1902 II p. 52.

A. venusta, bei Port Elizabeth; **Sharpe,** Bull. B. O. C. XIII p. 29.

Ancylochilus subarquatus, Eier beschrieben; **Walter,** Ann. Mus. zool. St. Pétersbg. VII p. 157—158.

Calidris arenaria, Eier beschrieben; **Walter,** Ann. Mus. zool. St. Petersbg. VII p. 155—156.

Chettusia leucura, Eier beschrieben und abgebildet; **Dresser,** Ibis (8) II p. 177—179, pl. VI f. 1, 2.

Gallinago coelestis und *G. gallinula*, anatomische Unterschiede; **Beddard,** P. Z. S. Lond. 1901 vol. II pt. II p. 596—602.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

G. stenura, Eier beschrieben und abgebildet; **Dresser,** Ibis (8) II p. 179—180, pl. VI fig. 3—6.

Helodromas ochropus, in N. W. Australien; **Hall,** Vict. Nat. XVIII p. 163—164.

Oedicnemus capensis dodsoni, bei Gischin, Mahra-Land, Kennzeichen; **Lorenz** und **Hellmayr,** Denkschr. mathem.-naturw. Cl. Akad. Wien LXXI p. 118.

Pavoncella pugnax leucoprora **n. subsp.,** Indien; **Finn,** Journ. Asiat. Soc. Bengal LXXI Pt. II p. 84 tab. III.

Phalaropus antarcticus, abgebildet; **Philippi,** Anal. Mus. Chili t. 27 fig. 2.

Ph wilsoni, abgebildet; **Philippi,** An. Mus. Chili t. 31.

Phegornis mitchelli, bei Mendoza erlegt; **Lynch Arribálzaga,** Anal. Mus. Buenos Aires (3) I p. 154.

Recurvirostra andina, abgebildet; **Philippi,** Anal. Mus. Chili t. 32.

Rhynchaea capensis, Anatomie und systematische Stellung; **Beddard,** P. Z. S. Lond. 1901 vol. II pt. II p. 587—596.

Scolopax (*Gallinago*) *gallinago raddei* **n. subsp.,** Ost-Sibirien; **Buturlin,** Kuliki Rossieskoi Imperie p. 54.

Totanus chilensis und *T. melanoleucus*, abgebildet; **Philippi,** Anal. Mus. Chili t. 29.

T. flavipes, abgebildet; idem. l. c. t. 30.

T. melanoleucus frazari **n. subsp.,** Cap Region von Lower Californien; **Brewster,** Bull. Mus. Comp. Zool. XLI p. 65.

Tringa alpina und *T. alpina schinzi*, Bemerkungen über; **Thienemann,** Journ. f. Ornith. L p. 202—203.

T. canutus, Eier beschrieben; **Walter,** Ann. Mus. Zool. St. Petersbg. VII p. 158—159.

Otididae.

Lissotis lovati, gekennzeichnet und abgebildet; **Grant,** Ibis (8) II p. 453—457 pl. XI [= *L. melanogastra* (Rüpp.) — Ref.]

L. melanogastra, Unterschiede und Verbreitung; **Grant,** Ibis (8) II p. 453—457 [ist nicht *L. melanogastra* — Ref.].

Otio tetrax, Brutvogel im Marchfelde; **Tschusi,** Orn. Jahrb. XIII p. 72—73.

O. tetrax, Verbreitung in Deutschland; **Kunz,** Journ. f. Ornith. L. p. 284—290.

Gruiformes.

Gruiformes, Anatomie; **P. C. Mitchell,** P. Z. S. Lond. 1901, vol. II pt. II p. 629—655.

Abbildung von Eiern; **Oates,** Cat. Eggs Brit. Mus. II tab. V.

Rallidae.

Aramus scolopaceus, Osteologie; **Beddard,** Ibis (8) II p. 33—54.

Creciscus viridis subrufescens **n. subsp.,** Central Peru; **Berlepsch u. Stolzmann,** P. Z. S. 1902 II p. 49.

Fulica atra, in Indien; Journ. Bombay N. H. Soc. XIV p. 392—393.

F. leucopyga, in Natal erlegt; **W. Sclater,** Bull. B. O. C. XII p. 70.

Gallinula pyrrhorhoa, beschrieben und abgebildet; **Finn,** Journ. Asiat. Soc. Beng. LXXI Pt. II p. 87—89, tab. IV.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Hypotaenidia insignis, in den Bainingbergen, Neu Pommern, erlegt; **Dahl,** Sitz. Ber. naturf. Freunde Berlin, 1902, p. 26.
Hypotaenidia kuehni **n. sp.**, nahe *H. sulcirostris*, Tukan Bessi Inseln im Südosten von Celebes; **Rothschild,** Bull. B. O. C. XII p. 76.
Porphyrio melanonotus, Brutgeschäft beschrieben und Nest abgebildet; **M'Lean,** The Emu I p. 52—56.
Porzana marginalis, bei East London, Capland erlegt; **W. Sclater,** Bull. B. O. C. XII p. 82.
Porphyrio poliocephalus, in Hampshire erlegt: **Sclater,** Bull. B. O. C. XIII p. 17.
Porzana carolina, in Schottland erlegt; **Gunnis,** Ann. Scott. N. H. 1902 p. 9—10.
Rallus nigricans humilis **n. sp.**, Central Peru; **Berlepsch** u. **Stolzmann,** P. Z. S. 1902 II p. 48.
R. salinasi, abgebildet; **Philippi,** Anal. Mus. Chili tab. 23 fig. 2.
R. antarcticus, abgebildet; **Philippi,** Anal. Mus. Chili t. 28.

Heliornithidae.

Podica camerunensis und *P. senegalensis*, abgebildet; **Reichenow,** Vögel Afr. II tab. I.

Rhinochetidae.

Rhinochetus jubatus, Ei beschrieben und abgebildet; **North,** Rec. Austr. Mus. IV p. 310—311, tab. L.

Eurypygidae.

Eurypyga major meridionalis **n. subsp.**, Central Peru; **Berlepsch** u. **Stolzmann,** P. Z. S. 1902 II p. 50.

Ardeidae.

Abbildung von Eiern; **Oates,** Cat. Eggs Brit. Mus. II tab. V.
Ardetta neoxena, Notizen über; **Fleming,** Auk XIX p. 77—78.
A. neoxena, in Massachusetts; **Brewster,** Proc. New Engl. zool. Cl. III p. 79—80.
Nycticorax magnificus, am Yangtsekiang erlegt; **Styan,** Ibis (8) II p. 164.

Ciconiidae.

Balaeniceps rex, am Victoria Nyansa; **H. H. Johnston,** Ibis (8) II p. 334—336.
Dissura mortoni **n. sp.**, nahe *D. episcopus*, Sarawak, Borneo; **Grant,** Bull. B. O. C. XIII p. 26 [= *D. stormi* W. Blas. — Ref.]

Ibididae.

Comatibis eremita, Bemerkungen über die Nomenclatur von; **Rothschild,** Bull. B. O. C. XII p. 56—57.
Phimosus azarae **n. sp.**, Paraguay; **Berlepsch** u. **Hartert,** Nov. Zool. IX p. 123.

Phoenicopteridae.

Phoenicopterus andinus und *P. jamesi*, abgebildet; **Philippi,** Anal. Mus. Chili t. 33, 34.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Anatidae.

J. G. Millais. The Natural History of the British Surface-feeding Ducks. With 6 photogravures, 41 coloured plates, and 25 other illustrations. London 1902. 4⁰. pp. XIV+107. — Eingehende Naturgeschichte der Arten: Anas boscas, A. strepera, Mareca penelope, M. americana, Spatula clypeata, Querquedula circia, Q. discors, Nettion crecca, N. carolinense und Dafila acuta. Die diversen Kleider sind ausführlich abgebildet und beschrieben. Lebensweise eingehend abgehandelt.

Naumann. Naturgeschichte der Vögel Mitteleuropas: Herausgegeben von C. R. Hennicke. Bd. IX: p. 224—398 tab. 18—30. — Behandelt die in Mitteleuropa heimischen Gänse und Schwäne, die auf den beigegebenen Tafeln auch abgebildet sind.

Abbildung von Eiern; **E. Oates,** Cat. Eggs Brit. Mus. II. tab. VI, VII.

Aex galericulata, bei Dibrugarh erlegt, neu für Indien; **Stuart Baker,** Journ. Bomb. N. H. Soc. XIV p. 626.

Anas crecca, neu für Spitzbergen; **Schalow,** Journ. f. Ornith. L p. 126.

Anas obscura rubripes **n. subsp.,** Umbagog See, New Hampshire; **Brewster,** Auk XIX p. 184.

Anser erythropus und Verwandte, Vorkommen in England; **Gurney,** Ibis (8) II p. 269—275.

A. fabalis, abweichendes Exemplar beschrieben: **Coburn,** Bull. B. O. C. XII p. 81.

A. fabalis und *A. neglectus,* Osteologie; **Szalay,** Aquila IX p. 12—29, tab. I—III.

A. gambeli, Kennzeichen und Vorkommen in Grossbritannien; **Coburn,** Zoolog. (4) VI p. 337—351.

A. paludosus, Unterschiede von *A. segetum*; **Coburn,** Zoolog. (4) VI p. 441—448, tab. VIII.

A. rubrirostris, in Irland; **Coburn,** Bull. B. O. C. XII p. 80—81 [Zweifelhafte Angabe. — Ref.]

Bernicla dispar, abgebildet; **Philippi,** Anal. Mus. Chili t. 35.

Chaulelasmus streperus, abgebildet; Journ. Bombay, N. H. Soc. XIV tab. XI.

Dafila acuta, abgebildet; Journ. Bomb. N. H. Soc. XIV tab. XII.

Eunetta falcata, in Sind erlegt; **Comber,** Journ. Bombay N. H. Soc. XIV p. 149.

Nyroca ferina, abgebildet; Journ. Bomb. N. H. Soc. XIV tab. XIV.

Querquedula circia, abgebildet; Journ. Bomb. N. H. Soc. XIV tab. XIII.

Cracidae.

Chamaepetes unicolor, abgebildet; **Godman,** Biol. Centr. Amer. Av. III tab. 71.

Crax panamensis, Kritik; **Hartert,** Nov. zool. IX p. 601.

Ortalis wagleri, abgebildet; **Godman,** Biol. Centr. Americ. Av. III tab. 72.

Penelope sclateri plumosa **n. subsp.,** Central Peru; **Berlepsch** u. **Stolzmann,** P. Z. S. 1902 II. p. 45.

Tetraonidae.

Canachites canadensis, Bemerkungen über Variation; **Grant,** Ibis (8) II p. 233—235.

Lagopus leucurus peninsularis **n. subsp.,** Kenai-Berge, Alaska; **Chapman,** Bull. Amer. Mus. XVI p. 236.

Tetrao tetrix tschusii, Kennzeichen und Verbreitung, Schwanz abgebildet; **Johansen,** Orn. Jahrb. XIII p. 178—183, tab. I.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Phasianidae.

Coturnix coturnix forma *melano-erythrina*, abgebildet; Aquila, IX, tab. VII.
Excalfactoria trinkutensis **n. sp.**, nahe *E. chinensis*, Trinkut Insel, Nicobaren; **Richmond**, Proc. U. S. Mus. XXV p. 310.
Francolinus coqui angolensis **n. subsp.**, Angola; **Rothschild**, Bull. B. O. C. XII p. 76.
F. buckleyi, identisch mit *F. albigularis*; **Alexander**, Ibis (8) II p. 374.
F. castaneicollis, Notizen über; **Neumann**, Journ. f. Ornith. L. p. 132—133.
F. nigrosquamatus **n. sp.**, aus der Gruppe von *F. sharpei*, mittlerer Omo; **Neumann**, Orn. Monber. X p.8.
F. thornei **n. sp.**, nahe *F. bicalcaratus*, Sierra Leone; **Grant**, Bull. B. O. C. XIII p. 22.
Gallus pseudhermaphroditus, abgebildet und beschrieben; **Finn**, Journ. Asiat. Soc. Bengal LXXI pt. II p. 84—85, tab. II.
Gennaeus ripponi **n. sp.**, nahe *G.* rubripes, südl. Schan Staaten; **Sharpe**, Bull. B. O. C. XIII p. 29.
Phasianus ijiimae **n. sp.**, nahe *P. soemmeringi*, Kiu Siu, Japan; **Dresser**, Ibis (8) II p. 656.
Rheinardius ocellatus nigrescens **n. subsp.**, Ulu Pahang, Malakka Halbinsel; **Rothschild**, Bull. B. O. C. XII p. 55.

Numididae.

Numida somaliensis, Kennzeichen; Lort **Phillips**, Bull. B. O. C. XII p. 50.

Meleagridae.

Meleagris gallopavo und Subspecies; **Grant**, Ibis (8) II p. 235—237.
M. sylvestris, Nomenclatur; **Sherborn**, Auk XIX p. 419—420.

Odontophoridae.

Colinus, note on the name; **Richmond**, Auk XIX p. 79.
C. insignis, ♂ beschrieben; **Grant**, Ibis (8) II p. 241.
C. minor, identisch mit *C. pectoralis*; **Grant**, Ibis (8) II p. 240.
Cyrtonyx merriami, identisch mit *C. sallaei*; **Grant**, Ibis (8) II p. 242.
Dactylortyx thoracicus, Synonymie; **Grant**, Ibis (8) II p. 242—243.
Dendrortyx macrurus, Variation; **Grant**, Ibis (8) II p. 237—328.
Eupsychortyx pallidus = *E. sonninii*; **Grant**, Ibis (8) II p. 239.
Lophortyx gambeli, Variation; **Grant**, Ibis (8) II p. 238.
Rhynchortyx cinctus und *R. spodiostethus*, identisch; **Hartert**, Nov. Zool. IX p. 600.

Columbidae.

Carpophaga westermanni, abgebildet; **Dubois**, Syn. Av. tab. XIV fig. 1.
Chalcopelia abyssinica **n. sp.**, nahe *C. chalcospilos*, Bogos Land; **Sharpe**, Bull. B. O. C. XII p. 83.
Ch. delicatula **n. sp.**, Weisser Nil; **Sharpe**, l. c. p. 84.
Ch. chalcospilos caffra **n. subsp.**, Kaffernland; **Reichenow**, Journ. f. Ornith. L p. 134.
Ch. ch. erlangeri **n. subsp.**, Angola; **Reichenow**, Journ. f. Ornith. L p. 134.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Ch. ch. volkmanni **n. subsp.**, Damaraland; **Reichenow**, Journ. f. Ornith. L. p. 134.
Columba goodsoni **n. sp.**, nahe *C. nigrirostris*, N. W. Ecuador; **Hartert**, Bull. B. O. C. XII p. 42.
C. gymnocycla (sic!) in Gambaga; **Alexander**, Ibis (8) II p. 368.
C. meridionalis, Bemerkungen über den Namen; **Allen**, Auk XIX p. 286—287.
Columbigallina passerina aflavida **n. subsp.**, Cuba; **Palmer** und **Riley**, Proc. Biol. Soc. Wash. XV p. 33.
Columba purpureotincta, verschieden von *C. plumbea*; **Berlepsch** u. **Hartert**, Nov. Zool. IX p. 117.
C. unicincta, abgebildet; **Dubois**, Syn. Av. tab. XIV fig. 2.
Geotrygon albiventer, Unterschiede von *G. violacea*; **Godman**, Biol. Centr. Americ. Av. III p. 265.
G. chrysia, Nomenclatur; **Riley**, Auk XIX p. 397.
G. lawrencii abgebildet; **Godman**, Biol. Central Americ. Av. III tab. 69.
G. rufiventris, abgebildet; **Godman**, l. c. tab. 70.
Globicera rufigula, abgebildet; **Dubois**, Syn. Av. tab. XIII fig. 3.
Gymnopelia morenoi **n. sp.**, Salta, Argentinien; **Sharpe**, Bull. B. O. C. XII p. 54.
Leptoptila cassini, abgebildet; **Godman**, Biol. Centr. Americ. Av. III tab. 68 fig. 1.
L. cerviniventris, abgebildet; **Godman**, Biol. Centrali-Americ. Aves III tab. 67 fig. 2.
L. plumbeiceps, abgebildet; **Godman**, Biol. Centrali-Americ. Aves III tab. 67 fig. 1.
L. rufinucha, abgebildet; **Godman**, l. c. tab. 68 fig. 2.
Megalopreprepia salomonis **n. sp.**, nahe *M. poliura* und *M. septentrionalis*, Bougainville; **Madarász**, Termesz. Füzet. XXV p. 351.
Macropygia simalurensis **n. sp.**, nahe *M. ruficeps*, Simalur Insel bei Sumatra; **Richmond**, Proc. Biol. Soc. Wash. XV p. 187.
Osmotreron chloroptera andamanica **n. subsp.**, Südl. Andamanen; **Richmond**, Proc. U. S. Mus. XXV p. 308.
Osculatia saphirina purpurea, Notizen über; **Hartert**, Nov. Zool. IX p. 603.
Ptilopus pelewensis, abgebildet; **Dubois**, Syn. Av. tab. XIII fig. 2.
P. ponapensis, abgebildet; **Dubois**, Syn. Av. tab. XIII fig. 1.
Turtur capicola tropica **n. subsp.**, Ostafrika; **Reichenow**, Orn. Monber. X p. 139.
T. communis **var.** *gregorjewi* **n. subsp.**, Baludschistan; **Zarudny** und **Loudon**, Orn. Monber. X p. 149.
T. decipiens und *T. ambiguus*, gleichbedeutend; **Grant**, Ibis (8) II p. 465—466.
Treron griseicauda, Uebersicht der Formen; **Hartert**, Nov. Zool. IX p. 421—422.
Vinago calva sharpei **nom. nov.** für *V. calva* Sharpe (nec Temm.) aus Ober-Guinea; **Reichenow**, Orn. Monber. X p. 45.
Zenaidura macroura bella **n. subsp.**, Cuba; **Palmer** und **Riley**, Proc. Biol. Soc. Wash. XV p. 33.

Pteroclidae.

Pterocles coronatus atratus **n. subsp.**, Ost-Persien; **Hartert**, Bull. B. O. C. XII p. 48.

Accipitres.

P. Suschkin. Vgl. p. 84.
E. Oates, Cat. Eggs Brit. Mus. II tab. IX—XV. — Abbildung von Eiern.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Falconiformes, Osteologie; **Pycraft**, P. Z. S. Lond. 1902 vol. I p. 277—320 pl. XXXI —XXXIII.

Accipiter chilensis, abgebildet; **Philippi**, Anal. Mus. Chili tab. I.

A. ovampensis, in Transvaal, Kennzeichen; **Hellmayr**, Journ. f. Ornith. L p. 233 —235.

Astur tachiro nyansae **n. subsp.**, Nord- und Westküste des Victoria Nyansa; **Neumann**, Orn. Monber. X p. 138.

A. obsoletus **n. sp.**, nahe *A. butleri*, Katchal, Nicobaren; **Richmond**, Proc. U. S. Mus. XXV p. 306.

A. rufoschistaceus **n. sp.**, Ysabel, Salomon Inseln; **Rothschild u. Hartert**, Nov. Zool. IX. p. 590.

Asturina? aethiops, abgebildet; **Philippi**, Anal. Mus. Chili tab. 8.

A. aethiops Phil. = *Buteo poliosoma*; **Lynch Arribálzaga**, Anal. Mus. Buenos Aires (3) I. p. 161.

A. picta, abgebildet; **Philippi**, l. c. tab. 9.

Buteo albigula, abgebildet; **Philippi**, Anal. Mus. Chili tab. 6.

B. albigula, *B. elegans* und *B. ventralis*, identisch mit *B. erythronotus*; **Albert**, Ornis XI p. 442—445.

B. aethiops, *B. melanostethos* und *B. poecilogaster*, identisch mit *B. albicaudatus*; idem, l. c. p. 440—442.

B. ater, abgebildet; **Philippi**, Anal. Mus. Chili tab. 5.

B. ater, *B. macronychus* und *B. pictus*, identisch mit *B. swainsoni*; **Albert**, Ornis XI p. 438—440.

B. borealis lucasanus, identisch mit *B. b. calurus*; **Brewster**, Bull. Mus. Comp. Zool. XLI p. 83—87.

B. (*Asturina*) *elegans*, abgebildet; **Philipps**, l. c. tab. 7.

B. ferox, in der Schweiz; **Fischer-Sigwart**, Orn. Jahrb. XIII p. 235.

B. macronychus, abgebildet; **Philippi**, Anal. Mus. Chili tab. 4.

B. melanostethos, abgebildet; **Philippi**, An. Mus. Chili tab. 2.

B. poecilogaster, abgebildet; **Philippi**, An. Mus. Chili tab. 3.

B. solitarius, Kleider beschrieben; **Henshaw**, Ibis (8) II p. 386—392.

B. vulgaris var. *alba* **var. nov.**, Montluçon, Frankreich; **Villatte des Prûgnes**, Feuill. jeun. Natural. (IV) 32. (März 1902) p. 105.

B. zimmermannae, neu für Holland; **Snouckaert van Schauburg**, Tjidschr. Nederl. Dierkund. Vereen. (2) VII p. 267—268.

Falco jugger, brütend in Ober-Burma; **Macdonald**, Journ. Bombay N. H. Soc. XIV p. 142—143.

F. naumanni, Brutvogel in Mähren; **Janda**, Ornith. Jahrb. XIII p. 49—56.

F. sparverius phalaena Less. vs. *F. s. deserticolus* Mearns; **Nelson**, Auk XIX p. 398.

F. columbarius suckleyi, ♂ ad. beschrieben; **Eckstorm**, Auk XIX p. 382—385.

Gymnogenys vs. *Polyboroides*; **Richmond**, Auk XIX p. 92.

Lophotriorchis lucani, ♂ ad. beschrieben; **Sharpe**, Bull. B. O. C. XII p. 79.

Melierax mechowi, im Matabeleland; **Hellmayr**, Journ. f. Ornith. L p. 232.

Neophron percnopterus rubripersonatus **n. subsp.**, südl. Theil von Persisch Baludschistan; **Zarudny** u. **Härms**, Orn. Monber. X p. 52.

Sarcorhamphus gryphus, Anatomie; **Beddard**, P. Z. S. Lond. 1902 vol. I p. 239 —247.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

S. patruus **n. sp.** (foss.) Tarija, Bolivia; **Lönnberg,** Bull. Geol. Inst. Upsala VI p. 1—11.

Spilornis klossi **n. sp.,** Great Nicobar; **Richmond,** Proc. U. S. Mus. XXV p. 304.

Terathopius vs. *Helotarsus*; **Richmond,** Auk XIX p. 92.

Striges.

Asio stygius, bei Tucuman; **Lillo,** Anal. Mus. Buenos Aires (3) I. p. 201.

Athene chiaradiae, Notizen über; **Martorelli,** Atti Soc. Ital. Sci. nat. Milano LX (1902) p. 325—338 tab. II.

Bubo abyssinicus auct. angl. ist auf *Bubo cinerascens* zu beziehen; **Neumann,** Bull. B. O. C. XII p. 74.

B. capensis dilloni, Bemerkungen über . . . . und über *B. c. capensis* und *B. c. mackinderi*; **Neumann,** Bull. B. O. C. XII p. 74—75.

B. virginianus elachistus **n. subsp.,** Lower Californien; **Brewster,** Bull. Mus. Comp. Zool. XLI p. 96.

B. virginianus subarcticus vs. *B. virginianus arcticus*; **Richmond,** Proc. Biol. Soc. Wash. XV p. 86.

Ciccaba hylophila und *C. albitarsus,* Unterschiede; **Hartert,** Bull. B. O. C. XII p. 68—69.

Gisella harrisi, bei Tucuman; **Lillo,** Anal. Mus. Nac. Buenos Aires (3) I p. 201.

Glaucidium albiventer, abgebildet; **Alexander,** Ibis (8) II tab. IX.

Megascops xanthusi **n. sp.,** Lower Californien; **Brewster,** Bull. Mus. Comp. Zool. XLI p. 93.

Micropallas withneyi, in Californien; **Ridgway,** Condor IV p. 18—19.

Ninox connivens occidentalis und *N. strenua,* Eier beschrieben; **Le Souëf,** Vict. Nat. XIX p. 92.

Otus abyssinicus, Bemerkungen über Vorkommen; **Neumann,** Bull. B. O. C. XII p. 73—74.

Pisorhina luciae, auf dem Mount Tahan, Malakka; **Hartert,** Nov. Zool. IX p. 541.

Pulsatrix maximiliani **nom. nov.** für *P. pulsatrix* (Wied); **Dubois,** Syn. Av. p. 892.

Scops cypria, Kennzeichen; **Whitaker,** Bull. B. O. C. XII p. 55.

S. semenowi **n. sp.,** nahe *S. brucei* und *S. pennata,* Persisch Baludschistan und Sinai; **Zarudny** und **Härms,** Orn. Monber. X p. 49.

Speotyto cunicularia becki **n. subsp.,** Guadelupe Insel, westl. von Californien; **Rothschild** u. **Hartert,** Nov. Zool. IX p. 405.

S. cunicularia juninensis **n. subsp.,** Central Peru; **Berlepsch** u. **Stolzmann,** P. Z. S. 1902 II p. 41.

Strix cabrae **n. sp.,** nahe *S. capensis,* Kongostaat; **Dubois,** Syn. Av. p. 900.

S. lapponica, erste Beschreibung; **Richmond,** Auk XIX p. 79.

Syrnium wilksonskii, Bemerkungen über ein drittes Exemplar; **Bianchi,** Ann. Mus. zool. St. Pétersbg. VII p. XIII—XIV.

Psittaci.

G. P. Mudge. On the Myology of the Tongue of Parrots, with a Classification of the Order, based upon the Structure of the Tongue; siehe p. 83.

P. L. Sclater. List of the Parrots represented in the Society's Collection in January 1902, with Remarks on some of the rarer Species; Proc. zool. soc. Lond.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

1902 vol. I Part II (Aug. 1902) p. 166—171, pl. XVIII u. XIX. — Aufzählung von 107 Arten, die im Zoolog. Garten zu London in 147 Exemplaren vorhanden sind. Daran schliessen sich Bemerkungen über 11 seltene Arten. Abgebildet sind: Eclectus westermanni und Platycercus mastersianus.

R. W. Shufeldt. Osteology of the *Psittaci*, vgl. p. 84.

D. Seth-Smith, vgl. p. 170.

Brotogerys tui, abgebildet; **Seth-Smith,** Parrakeets tab. VIII fig. 2.

B. virescens, abgebildet; **Seth-Smith,** li c., tab. VIII fig. 1.

Calyptorhynchus macrorhynchus, Ei beschrieben; **Le Souëf,** Vict.Natur. XIX p. 91.

Chrysotis augusta, abgebildet; **Dutton,** Avic. Magaz. VIII tab. zu p. 151.

Ch. versicolor, abgebildet; **Thompson,** Avic. Mag. VIII tab. zu p. 275.

Conurus aeruginosus, abgebildet; **Seth-Smith,** Parrakeets tab. V fig. 1.

C. cactorum, abgebildet; **Seth-Smith,** l. c. tab. V fig. 2.

C. nenday, abgebildet; **Seth-Smith,** Parrakeets tab. IV fig. 2.

C. rubrolarvatus, abgebildet; **Seth-Smith,** Parrakeets, tab. IV fig. 1.

Cyanolyseus patagonicus, abgebildet; **Seth-Smith,** l. c. tab. VI.

Cyclopsittacus festetichi **n. sp.,** nahe *C. diophthalmus*, Bougainville; **Madarász,** Termesz. Füzet. XXV p. 350.

C. purpuratus **n. sp.,** nahe *C. edwardsi*, Bougainville; **Madarász,** Termesz. Füzet. XXV p. 350 pl. XVII.

Eclectus roratus, über eine merkwürdige Varietät von; **Rothschild,** Bull. B. O. C. XII p. 47—48.

E. westermanni, abgebildet; **Sclater,** P. Z. S. 1902 vol. I tab. XVIII.

Glossopsittacus concinnus, abgebildet; **Seth-Smith,** Parrakeets, tab. III fig. 1.

Hypocharmosyna meeki, abgebildet; **Rothschild u. Hartert,** Nov. Zool. IX tab. VII fig. 3.

Nasiterna tristrami **n. sp.,** Kulambangra, Salomon Inseln; **Rothschild u. Hartert,** Nov. Zool. IX p. 589.

Palaeornis caniceps und *P. nicobarica*, abgebildet; **Seth-Smith,** l. c. tab. IX.

P. major **n. sp.,** nahe *P. fasciatus*, Pulo Babi Insel bei Sumatra; **Richmond,** Proc. Biol. Soc. Wash. XV p. 188.

Platycercus browni, abgebildet; **Phillipps,** Avic. Mag. VIII tab. zu p. 211.

P. macgillivrayi, abgebildet; **Sclater,** Ibis (8) II p. 610 tab. XV.

P. mastersianus, abgebildet; **Sclater,** P. Z. S. 1902 vol. I tab. XIX.

Poicephalus saturatus, Kennzeichen; **Sharpe,** Ibis (8) II p. 109.

P. robustus suahelicus **var.** *angolensis* **var. nov.** (sic!), Angola und Damaraland; **Reichenow,** Vögel Afr. II p. 8.

P. meyeri virescens **nom. nov.** (überflüssige Neubenennung von *P. m. erythreae* Neum.); **Reichenow,** Vögel Afr. II p. 12.

Polytelis barrabandi, abgebildet; **Seth-Smith,** l. c. tab. X.

Psitteuteles euteles, abgebildet; **Seth-Smith,** l. c. tab. III fig. 2.

Psittinus abbotti **n. sp.,** Simalur Isl., Sumatra; **Richmond,** Proc. Biol. Soc. Wash. XV p. 188.

Pyrrhura leucotis, abgebildet; **Seth-Smith,** l. c. tab. VII fig. 1.

P. perlata, abgebildet; **Seth-Smith,** l. c. tab. VII fig. 2.

Trichoglossus rubritorquis, *T. forsteni* und *T. ornatus*, abgebildet; **Seth-Smith,** Parrakeets tab. I u. II.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Musophagidae.

Gallirex johnstoni, abgebildet; **Sharpe**, Ibis (8) II tab. V.

Turacus emini und *T. schütti*, abgebildet; **Reichenow**, Vögel Afr. II tab. IV.

T. livingstonei **var.** *marungensis* **nov. var.**, Marungu, Tanganjika; **Reichenow**, Vög. Afr. II p. 52.

Indicatoridae.

O. Finsch. Zur Catalogisirung der ornithologischen Abtheilung. X. Indicatoridae. Mit einer Revision der Arten und deren Kennzeichen; Not. Leyden Mus. XXIII No. 3 (Juli 1902) p. 162—179. — Aufzählung aller bekannten Arten mit besonderer Berücksichtigung der im Leidener Museum vorhandenen Exemplare. Da das Material sehr lückenhaft ist (im Ganzen 26 Stück!), bietet die Arbeit wenig Neues, und die gebotene Synonymie einiger Arten scheint dringend der Nachprüfung zu bedürfen.

Indicator ussheri **n. sp.**, nahe *I. conirostris*, Goldküste; **Sharpe**, Bull. B. O. C. XII p. 80.

I. willcocksi, abgebildet; **Alexander**, Ibis (8) II tab. VIII.

Cuculidae.

Cacomantis flabelliformis, abgebildet; **North**, Agric. Gaz. N.S.Wales XIII. tab. XVI

C. meeki **n. sp.**, nahe *C. aeruginosus*; Ysabel, Salomon Inseln; **Rothschild** u. **Hartert**, Nov. Zool. IX p. 586.

C. websteri, individuelle Aberration von *C. insperatus*; **Heinroth**, Journ. f. Ornith. L, p. 432.

Centropus grilli Hartl. vs. *C. nigrorufus* auct; **Finsch**, Not. Leyden Mus. XXIII p. 159—161; **Neumann**, Bull. B. O. C. XII p. 75.

C. leucogaster **var.** *chalybeiceps* **nov. var.**, Ober-Guinea; **Reichenow**, Vögel Afr. II p. 69.

C. monachus **var.** *nigrodorsalis* **nov. var.**, Bussissi; **Reichenow**, Vögel Afr. II p. 63.

C. nigrorufus Cuv. identisch mit *C. purpureus*, **Neumann**, Bull. B. O. C. XII p. 75; **Finsch**, Not. Leyd. Mus. XXIII p. 157—159; häufig auf Java; **Finsch**, l. c. p. 159.

Clamator vs. *Coccystes*; **Stejneger**, Proc. Biol. Soc. Wash. XV p. 37.

Coccystes serratus **var.** *albonotata* **nov. var.**, Mombas; **Reichenow**, Vögel Afr. II p. 76.

Coccyzus americanus, in Somerset, England, erlegt; **Read**, Zoolog. (4) VI p. 26.

Cuculus jacksoni **n. sp.**, nahe *C. gabonensis*, Ruwenzori; **Sharpe**, Bull. B. O. C. XIII p. 7.

Hierococcyx und Verwandte, Anatomie; **Beddard**, Ibis (8) II p. 599—608.

Lamprococcyx plagosus, abgebildet; **North**, Agric. Gaz. N. S.Wales XIII tab.XVII.

Oxylophus (*Coccystes*) *glandarius*, in Südfrankreich erlegt, Notizen über die Nahrung; **Künckel d'Herculais**, Bull. Mus. Paris VIII p. 402—404.

Capitonidae.

Barbatula jacksoni, abgebildet; **Jackson**, Ibis (8) II tab. XVI fig. 2.

Capito auratus intermedius **n. subsp.**, Orinoco; **Berlepsch** u. **Hartert**, Nov. Zool. IX p. 98.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

C. squamatus, ♂ beschrieben; **Goodfellow**, Ibis (8) II p. 218.
Melanobucco tsanae **n. sp.**, nahe *M. undatus*, Tsana See; **Grant**, Bull. B. O. C. XIII p. 29.
M. vieilloti und *M. rubescens*, Unterschiede; **Grant**, Ibis (8) II p. 426—427.

Picidae.

Chloronerpes yucatanensis alleni **n. subsp.**, Santa Marta; **Bangs**, Proc. N. Engl. Zool. Cl. III p. 83.
Ch. chrysogaster **n. sp.**, nahe *C. canipileus*, Central Peru; **Berlepsch** u. **Stolzmann**, P. Z. S. 1902 II p. 32.
Dendrobates malherbei pectoralis **n. subsp.**, Central Peru; **Berlepsch u. Stolzmann**, P. Z. S. 1902 II p. 33.
Dendrocopus danfordi, in S.W.-Persien; **Witherby**, Bull. B. O. C. XIII p. 23.
D. villosus extimus **n. subsp.**, Chiriqui; **Bangs**, Proc. New Engl. Zool. Cl. III p. 33.
D. major harterti **n. subsp.**, Sardinien; **Arrigoni**, Avicula VI p. 103.
Dendromus hargitti **n. sp.**, nahe *D. punctatus*, Niam Niam Land; **Sharpe**, Ibis (8) II p. 638.
D. permistus kaffensis **n. subsp.**, Kaffa; **Neumann**, Orn. Monber. X p. 9.
D. niger **n. sp.**, nahe *D. neumanni*, Kaffa; **Neumann**, Orn. Monber. X p. 9.
D. nubicus **var.** *pallida* **nov. var.**, Mpapua und Barawa; **Reichenow**, Vögel Afr. II p. 179.
D. pallidus **n. sp.**, nahe *D. nubicus*, Lamu; **Sharpe**, Ibis (8) II p. 638.
Dendropicus hemprichi albicans **n. subsp.**, Djuba, Somaliland; **Erlanger**, Journ. f. Ornith. L p. 258.
Dryobates pubescens leucurus vs. *D. p. homorus*; **Fisher**, Condor IV p. 69—70.
D. pubescens turati, verschieden von *D. p. gairdneri*, Kennzeichen und Verbreitung; **Fisher**, Condor IV p. 68—69.
Mesopicus namaquus **var.** *angolensis* **nov. var.**, Malangi und Uhehe; **Reichenow**, Vögel Afr. II p. 190.
M. ruwenzori **n. sp.**, nahe *M. spodocephalus*, Ruwenzori; **Sharpe**, Bull. B. O. C. XIII p. 8.
Picoides tridactylus, Uebersicht der Formen; **Rothschild**, Nov. Zool. IX p. 162—163.
Picumnus caipira **n. sp.**, nahe *P. nebulosus*, Victoria, S. Paulo; **Ihering**, Revist. Mus. Paul V p. 280 [= *P. sagittatus* — Ref.].
P. olivaceus, Uebersicht der geographischen Formen; **Hartert**, Nov. Zool. IX p. 606—607.
P. sagittatus **var.** *sharpei* **n. var.**, S. Paulo; **Ihering**, Revist. Mus. Paul. V p. 279 [= *P. sagittatus* — Ref.].
P. stellae **n. sp.**, nahe *P. wallacei*, Orinoco; **Berlepsch** u. **Hartert**, Nov. Zool. XI p. 96.
Sphyrapicus ruber notkensis vs. *S. r. flaviventris*; **Richmond**, Proc. Biol. Soc. Wash. XV p. 89.
Thriponax parvus **n. sp.**, nahe *T. javensis*, Simalur Isl., Sumatra; **Richmond**, Proc. Biol. Soc. Wash. XV p. 189.
Veniliornis orenocensis **n. sp.**, nahe *V. haematostigma*, Orinoco; **Berlepsch** u. **Hartert**, Nov. Zool. IX p. 93.
Xenopicus gravirostris **n. sp.**, nahe *X. albolarvatus*, Los Angeles Cty, Californien; **Grinnell**, Condor IV p. 89.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Bucerotidae.

Lophoceros melanoleucus angolensis **n. subsp.**, Angola; **Reichenow**, Vög. Afr. II p. 250.

Rhytidoceros narcondami, ♂ ♀ abgebildet; **Cory**, Journ. Bombay N. H. Soc. XIV plate zu p. 372.

Trogontidae.

Heterotrogon vittatum **var.** *camerunensis* **nov. var.**, Kamerun; **Reichenow**, Vög. Afr. II p. 216.

Alcedinidae.

Ceyx meeki, beschrieben und abgebildet; **Rothschild** u. **Hartert**, Nov. Zool. IX p. 587 tab. XI fig. 1.

C. rufidorsa rufidorsa, *C. r. innominata* und *C. dillwynni*, Unterschiede und Verbreitung; **Hartert**, Nov. Zool. IX p. 429—432.

Corythornis thomensis **n. sp.**, nahe *C. galerita*, St. Thomé; **Salvadori**, Ibis (8) II p. 568 tab. XIII.

Halcyon matthiae **n. sp.**, Matthias Insel, Bismarck Archipel; **Heinroth**, Journ. f. Ornith. L p. 438 tab. VIII fig. 1.

H. nusae **n. sp.**, nahe *H. tristrami*, Nord-Neumecklenburg; **Heinroth**, Journ. f. Ornith. L p. 437 tab. VIII f. 2.

Meropidae.

Dicrocercus furcatus, verschieden von *D. chrysolaimus*; **Neumann**, Journ. f. Ornith. L p. 133.

Melittophagus oreobates, abgebildet; **Jackson**, Ibis (8) II p. XVI fig. 1.

Merops apiaster juv. abgebildet; **R. Phillipps**, Avic. Mag. VIII tab. zu p. 103.

Coraciidae.

Coracias abyssinicus **var.** *arabica* **nov. var.**, Arabien; **Reichenow**, Vög. Afr. II p. 220.

C. garrulus semenowi **n. subsp.**, Transkaspien; **Loudon** u. **Tschusi**, Orn. Jahrb. XIII p. 148—150.

Ramphastidae.

Ramphastos haematorhynchus **n. sp.**, nahe *R. erythrorhynchus*, Orinoco; **Berlepsch** u. **Hartert**, Nov. Zool. IX p. 99.

Bucconidae.

Malacoptila fulvigularis melanopogon **n. subsp.**, Central Peru; **Berlepsch** u. **Stolzmann**, P. Z. S. 1902 II p. 37.

Momotidae.

Momotus aequatorialis chlorolaemus **n. subsp.**, Central Peru; **Berlepsch** u. **Stolzmann**, P. Z. S. 1902 II p. 35.

Prionorhynchus platyrhynchus pyrrholaemus **n. subsp.**, Central Peru; **Berlepsch** u. **Stolzmann**, P. Z. S. 1902 II p. 35.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Upupidae.

Irrisor damarensis **n. sp.**, Damaraland; **Grant**, Ibis (8) II p. 434 tab. X fig. 1.
I. erythrorhynchus **var.** *angolensis* **var. nov.**, Angola; **Reichenow**, Vög. Afr. II p. 339.
I. erythrorhynchus guineensis **n. subsp.**, „Portugiesisch Guinea bis zum Niger"; **Reichenow**, Orn. Monber. X p. 79.
I. somaliensis **n. sp.**, Somaliland; **Grant**, Ibis (8) II p. 435 tab. X fig. 2.
Upupa epops loudoni **n. subsp.**, Transkaspien; **Tschusi**, Orn. Jahrb. XIII p. 70.

Caprimulgidae.

Caprimulgus andinus, abgebildet; **Philippi**, Anal. Mus. Chili tab. 10; 12, fig. 5, 6.
C. bartelsi **n. sp.**, nahe *C. pulchellus*, Pasir Datar, West Java; **Finsch**, Not. Leyden Mus. XXIII p. 148.
C. bifasciatus, abgebildet; **Philippi**, l. c. tab. 12 fig. 1, 2.
C. bifasciatus var. *gularis* **nov. var.**, Chili; **Philippi**, Anal. Mus. Chili p. 21 tab. 12 fig. 3.
C. eximius, bei Schendi, Lebensweise und Eier beschrieben, letztere abgebildet; **Rothschild** u. **Wollaston**, Ibis (8) II p. 20—22, tab. I, fig. 3, 4.
C. nigriscapularis, bei Entebbe erlegt; **Jackson**, Ibis (8) II p. 622.
C. obscurus **n. sp.**, Concepcion, Chili; **Philippi**, Anal. Mus. Chili p. 20, tab. 11 u. 12, fig. 4.
C. ocellatus, Ei abgebildet; **Ihering**, Revist. Mus. Paul. V tab. XI fig. 2.
Heleothreptus anomalus, Ei abgebildet; **Ihering**, Revist. Mus. Paul. V tab. XI fig. 3.
Nyctidromus albicollis gilvus **n. subsp.**, Santa Marta; **Bangs**, Proc. N. Engl. Zool. Cl. III p. 82.
Stenopsis cayennensis insularis **n. subsp.**, Curaçao; **Richmond**, Proc. Biol. Soc. Wash. XV p. 159.

Macropterygidae.

Apus apus kollibayi **n. subsp.**, Insel Curzola, Dalmatien; **Tschusi**, Orn. Jahrb. XIII p. 234.
Chaetura andrei **n. sp.**, nahe *C. cinereicauda*, Orinoco; **Berlepsch** u. **Hartert**, Nov. Zool. IX p. 91.
Collocalia gigas, auf Java erlegt; **Finsch**, Orn. Monber. X p. 38.
Panyptila cayanensis, bei Iguapé, S. Paulo; **Nehrkorn**, Orn. Monber. X p. 24.
Salangana vs. *Collocalia*; **Richmond**, Proc. U. S. Mus. XXV p. 301.

Trochilidae.

E. Simon. Etude sur les Trochilidés observés au Pérou par G. A. Baer (1900—1901); Nov. Zool. IX p. 177—183. — Notizen über 25 sp. Kolibris aus Nordperu: Provinzen Otuzco, Cajabamba, Huamachuco, Pataz und Huallaga.

H. C. Oberholser, Catalogue of a collection of Humming Birds from Ecuador and Colombia, siehe p. 151.

Anthoscenus **nom. nov.** pro *Floricola* Elliot (nec Gistel); **Richmond**, Proc. Biol. Soc. Wash. XV p. 85.
Anthracothorax vs. *Lampornis*; **Richmond**, Auk XIX p. 83.
A. violicaudus iridescens, Kennzeichen; **Oberholser**, Proc. U. S. Mus. XXIV p. 321.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Boissoneaua flavescens tinochlora **n. subsp.**, Corazon, Ecuador; **Oberholser**, Proc. U. S. Mus. XXIV p. 329.

Campylopterus hemileucurus mellitus **n. subsp.**, Chiriqui; **Bangs**, Proc. New Engl. Zool. Cl. III p. 28.

Chaetocercus burmeisteri, Bemerkungen über das ♂, und ♀ beschrieben; **Hartert**, Bull. B. O. C. XII p. 43—44.

Chlorostilbon caribaeus nanus **n. subsp.**, Orinoco; **Berlepsch** u. **Hartert**, Nov. Zool. IX p. 86.

Colibri buckleyi, bei Quito erlegt; **Oberholser**, Proc. U. S. Mus. XXIV p. 320.

Ensifera vs. *Docimastes*; **Richmond**, Auk XIX p. 92.

Eugenes fulgens, in Californien; **L. M. Loomis**, Auk XIX p. 83.

Eutoxeres condaminei gracilis **n. subsp.**, Central Peru; **Berlepsch** u. **Stolzmann**, P. Z. S. 1902 II p. 19.

Glaucis hirsuta affinis, Kennzeichen; **Oberholser**, Proc. U. S. Mus. XXIV p. 311.

Heliangelus amethysticollis, in Ost Ecuador; **Oberholser**, Proc. U. S. Mus. XXIV p. 333.

H. exortis soderstromi **n. subsp.**, Corazon, Ecuador; **Oberholser**, Proc. U. S. Mus. XXIV p. 334.

Heliothrix barroti alincius **n. subsp.**, Vera Paz, Guatemala; **Oberholser**, Proc. U. S. Mus. XXIV p. 339.

Lafresnayea saul rectirostris **n. subsp.**, Central Peru; **Berlepsch** u. **Stolzmann**, P. Z. S. 1902 II p. 24.

Lampornis amethystinus vs. *Delattria henrici*; **Richmond**, Auk XIX p. 83.

Lampropygia columbiana obscura **n. subsp.**, Central Peru; **Berlepsch** u. **Stolzmann**, P. Z. S. 1902 II p. 23.

Laticauda vs. *Metallura*; **Richmond**, Auk XIX p. 92.

Lophornis verreauxi klagesi **n. subsp.**, Caura R.; **Berlepsch** u. **Hartert**, Nov. Zool. IX p. 89.

Metallura phoebe jelskii, Kritisches; **Simon**, Nov. Zool. IX p. 181.

M. theresiae **n. sp.**, Pataz, Nord Peru; **Simon**, Nov. Zool. IX p. 181.

Opisthoprora euryptera, in Ost-Ecuador; **Oberholser**, Proc. U. S. Mus. XXIV p. 336.

Phaëthornis guy coruscus **n. subsp.**, Chiriqui; **Bangs**, Proc. New Engl. Zool. Cl. III p. 26.

Ph. rufigaster longipennis **n. subsp.**, Central Peru; **Berlepsch** u. **Stolzmann**, P. Z. S. 1902 II p. 19.

Ph. rupurumii, am Orinoco; **Berlepsch** u. **Hartert**, Nov. Zool. IX p. 81.

Ph. striigularis, am Huallaga, N. Peru; **Simon**, Nov. Zool. IX p. 178.

Phaiolaima cervinigularis, in Ost-Ecuador; **Oberholser**, Proc. U. S. Mus. XXIV p. 323.

Phoethornis striigularis atrimentalis, Kennzeichen; **Oberholser**, Proc. U. S. Mus. XXIV p. 313.

Psalidoprymna pallidiventris **nom. nov.** für *P. gouldi chlorura* Hart. (nec Gould); Nord Peru; **Simon**, Nov. Zool. IX p. 182.

Riccordia aeneoviridis **n. sp.**, nahe *R. ricordii*, Abaco, Bahamas; **Palmer** u. **Riley**, Proc. Biol. Soc. Wash. XV p. 34.

Saucerottea erythronotos caurensis **n. subsp.**, Caura R.; **Berlepsch** u. **Hartert**, Nov. Zool. IX p. 84.

S. edward, in West-Ecuador; **Oberholser**, Proc. U. S. Mus. XXIV p. 316.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Thalurania furcata fissilis **n. subsp.**, Caura; **Berlepsch** u. **Hartert**, Nov. Zool. IX p. 87.

Topaza pella pamprepta **n. subsp.**, Rio Napo, Ost-Ecuador; **Oberholser**, Proc. U. S. Mus. XXIV p. 321.

Trochilus atacamensis, abgebildet; **Philippi**, Anal. Mus. Chili t. 42 fig. I, 2.

Vestipedes vs. *Eriocnemis*; **Richmond**, Auk XIX p. 83.

Zodalia thaumasta **n. sp.**, Chillo-Thal, Ecuador; **Oberholser**, Proc. U. S. Mus. XXIV p. 338.

Pittidae.

Pitta abbotti **n. sp.**, nahe *P. cucullata*, Great Nicobar; **Richmond**, Proc. U. S. Mus. XXV p. 298.

P. anerythra, beschrieben und abgebildet; **Rothschild** u. **Hartert**, Nov. Zool. IX p. 584 tab. XI fig. 2.

P. brachyura, abgebildet; **Phillipps**, Avic. Mag. VIII tab. zu p. 179.

P. longipennis, bei Salisbury, Rhodesia, erlegt; **Sharpe**, Bull. B. O. C. XII p. 49.

Pteroptochidae.

Pteroptochus castaneus, *abgebildet*; **Philippi**, Anal. Mus. Chili tab. 16.

Scytalopus albifrons, abgebildet; **Philippi**, Anal. Mus. Chili tab. 20 fig. 4.

Formicariidae.

Dysithamnus mentalis und Verwandte, Bemerkungen über; **Oberholser**, Proc. U. S. Mus. XXV p. 128—129.

Formicarius nigrifrons, gleichbedeutend mit *F. cayennensis*; **Hellmayr**, Orn. Monber. X p. 34—35.

F. ruficeps amazonicus **n. subsp.**, Borba, Brasilien; **Hellmayr**, l. c. p. 34.

Formicivora alticincta **n. sp.**, nahe *F. intermedia*, San Miguel Insel, Bai von Panama; **Bangs**, Proc. New Engl. Zool. Cl. III p. 71.

Grallaricula vegeta **n. sp.**, nahe *G. flavirostris*, Chiriqui; **Bangs**, Proc. New Engl. Zool. Cl. III p. 42.

Myrmeciza swainsoni griseipectus **n. subsp.**, Orinoco; **Berlepsch** u. **Hartert**, Nov. Zool. IX p. 76.

Myrmotherula fulviventris viduata, Bemerkungen über; **Hartert**, Nov. Zool. IX p. 612.

M. cherriei **n. sp.**, nahe *M. surinamensis*, Orinoco; **Berlepsch** u. **Hartert**, Nov. Zool. IX p. 72.

M. cinereiventris pallida **n. subsp.**, Orinoco; iidem, l. c. p. 74.

M. multostriata, Unterschiede von *M. surinamensis*; iidem l. c. p. 72.

Pithys bicolor aequatorialis **n. subsp.**, Nordwest Ecuador; **Hellmayr**, Orn. Monber. X p. 33.

Pittasoma rufopileatum, abgebildet; **Hartert**, Nov. Zool. IX tab. VIII.

Pyriglena berlepschi, gehört in die Gattung *Cercomacra*; **Hartert**, Nov. Zool. IX p. 613.

Rhamphocaenus sticturus **n. sp.**, nahe *R. melanurus*, Mattogrosso; **Hellmayr**, Verhdlgn. zool.-bot. Gesellsch. Wien 1902 p. 97.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Rhopornis **nom. nov.** für *Rhopocichla* Allen (nec Oates); **Richmond,** Proc. Biol. Soc. Wash. XV p. 35.

Thamnophilus cachabiensis = ♀ *Cercomacra berlepschi*; **Hartert,** Nov. Zool. IX p. 613.

Th. doliatus fraterculus **n. subsp.,** Orinoco; **Berlepsch** u. **Hartert,** Nov. Zool. IX. p. 70.

Th. tephrogaster **n. sp.,** nahe *T. caerulescens,* Bahia; **Oberholser,** Proc. U. S. Mus. XXV p. 59 [= *T. albonotatus* Spix — Ref.].

Dendrocolaptidae.

Dendrocincla phaeochroa **n. sp.,** nahe *D. meruloides,* Orinoco; **Berlepsch** u. **Hartert,** Nov. Zool. IX p. 67.

Dendrornis rostripallens sororia **n. subsp.,** Orinoco; **Berlepsch** u. **Hartert,** Nov. Zool. IX p. 63.

Geositta froberi, abgebildet; **Philippi,** Anal. Mus. Chili tab. 21 fig. 1.

G. antarctica, abgebildet; **Philippi,** Anal. Mus. Chili tab. 22 fig. 2.

G. isabellina, abgebildet; **Philippi,** l. c. t. 22 fig. 1.

G. rufipennis, abgebildet; **Philippi,** l. c. t. 21 fig. 2.

Leptasthenura stenoptila, abgebildet; **Philippi,** Anal. Mus. Chili tab. 18 fig. 2.

Limnornis curvirostris, Ei abgebildet; **Ihering,** Rev. Mus. Paul. V tab. XI fig. 9.

Premnoplex coloratus **n. sp.,** nahe *P. brunnescens,* Santa Marta; **Bangs,** Proc. New Engl. Zool. Cl. III p. 84.

Sclerurus mexicanus pullus **n. subsp.,** Chiriqui; **Bangs,** Proc. New Engl. Zool. Cl. III p. 45.

Sittasomus levis **n. sp.,** nahe *S. sylvioides,* Chiriqui; **Bangs,** Proc. New Engl. Zool. Cl. III p. 46.

Synallaxis cinerea, abgebildet; **Philippi,** Anal. Mus. Chili tab. 18 fig. 1.

S. masafuerae, abgebildet; **Philippi,** Anal. Mus. Chili tab. 13 fig. 2.

S. melanops, abgebildet; **Philippi,** l. c. tab. 15 fig. 2.

S. montana, abgebildet; **Philippi,** l. c. tab. 15 fig. 1.

S. albescens nesiotis **n. subsp.,** Margarita Insel, Venezuela; **Clark,** Auk XIX p. 264.

S. spixi notius **n. subsp.,** Buenos Aires; **Oberholser,** Proc. U. S. Mus. XXV p. 60.

Thripophaga cherriei **n. sp.,** Orinoco; **Berlepsch** u. **Hartert,** Nov. Zool. IX p. 60 tab. XII fig. 2.

Upucerthia albiventris, abgebildet; **Philippi,** Anal. Mus. Chili tab. 14 fig. 2.

U. atacamensis, abgebildet; **Philippi,** Anal. Mus. Chili tab. 13 fig. 1.

Xenicopsis anxius **n. sp.,** nahe *X. striaticollis,* Santa Marta; **Bangs,** Proc. New England Zool. Cl. III p. 83.

X. percnopterus **n. sp.,** nahe *X. oleagineus,* Alto da Serra, S. Paulo; **Oberholser,** Proc. U. S. Mus. XXV p. 61.

Xiphocolaptes orenocensis **n. sp.,** Orinoco; **Berlepsch** u. **Hartert,** Nov. Zool. IX p. 65.

Cotingidae.

Ampelion cucullatus, Ei abgebildet; **Ihering,** Revist. Mus. Paul. V tab. XI fig. 1.

Attila nattereri **n. sp.,** nahe *A. bolivianus,* Borba, Rio Madeira; **Hellmayr,** Verhandl. zool.-bot. Gesellsch. Wien 1902 p. 95.

A. validus Pelz. = *A. bolivianus*; **Hellmayr,** l. c. p. 97.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Aulia tertia **n. sp.**, nahe *A. rufescens*, N. W. Ecuador; **Hartert**, Nov. Zool. IX p. 609.
Carpodectes hopkei, in N. W. Ecuador; **Hartert**, Nov. Zool. IX p. 611.
Lathria cinerea, Stimme und anatomische Eigenthümlichkeit; **Schulz**, Journ. f. Ornith. L p. 361—363.
L. unirufus castaneotinctus **n. subsp.**, N. W. Ecuador; **Hartert**, Nov. Zool. IX p. 610.
Pachyrhamphus viridis cuvierii, verschieden von *P. v. viridis*; **Oberholser**, Proc. U. S. Mus. XXV p. 134—135.
Tityra brasiliensis, Ei abgebildet; **Ihering**, Rev. Mus. Paul. V tab. XI fig. 5.
T. erythrogenys, verschieden von *T. inquisitor*; **Berlepsch** u. **Hartert**, Nov. Zool. IX p. 55.

Pipridae.

Antilophia galeata, Ei abgebildet; **Ihering**, Revist. Mus. Paul. V tab. XI fig. 4.
Chiroxiphia caudata, Ei abgebildet; **Ihering**, Rev. Mus. Paul. V tab. XI fig. 1.

Tyrannidae.

Arundinicola citreola, abgebildet; **Philippi**, Anal. Mus. Chili tab. 27 fig. 1.
Blacicus pileatus, als Fundort Paraguay festgestellt; **Oberholser**, Proc. U. S. Mus. XXV p. 135.
Craspedoprion **nov. gen.**, Type: *Rhynchocyclus aequinoctialis*; **Hartert**, Nov. Zool. IX p. 609.
Culicivora fernandeziana, abgebildet; **Philippi**, Anal. Mus. Chili tab. 20 fig. 1.
Elainea murina, abgebildet; **Philippi**, Anal. Mus. Chili tab. 26 fig. 2.
E. pagana, abgebildet; **Philippi**, l. c. t. 26 f. 1.
Habrura pectoralis brevipennis **n. subsp.**, Orinoco; **Berlepsch** u. **Hartert**, Nov. Zool. IX p. 40.
Hemitriccus pammictus **n. sp.**, „South America"(!); **Oberholser**, Proc. U. S. Mus. XXV p. 64.
Lessonia vs. *Centrites*; **Richmond**, Auk XIX p. 92.
Mecocerculus alutus **n. sp.**, Ecuador; **Oberholser**, Proc. U. S. Mus. XXV p. 62 [= *M. stictopterus* — Ref.].
M. stictopterus euplastus **n. subsp.**, Maraynioc, Central Peru; **Oberholser**, l. c. p. 63 [= *M. s. taeniopterus* Cab. — Ref.]
Mionectes olivaceus galbinus **n. subsp.**, Santa Marta; **Bangs**, Proc. N. Engl. Zool. Cl. III p. 85.
Mitrephanes berlepschi **n. sp.**, nahe *M. aurantiiventris*, N. W. Ecuador; **Hartert**, Nov. Zool. IX p. 608.
Muscicapa parvirostris **n. sp.**, Santiago, Chili; **Philippi**, Anal. Mus. Chili p. 55, tab. 24 fig. 1, 1 a.
Myiopagis placens accola **n. subsp.**, Chiriqui; **Bangs**, Proc. New Engl. Zool. Cl. III p. 35.
M. placens pallens **n. subsp.**, Santa Marta; **Bangs**, Proc. N. Engl. Zool. Cl. III p. 85.
M. caniceps, in Paraguay; **Oberholser**, Proc. U. S. Mus. XXV p. 137.
Myiopatis Cab u. Heine = *Ornithion* Hartl.; **Berlepsch**, Nov. Zool. IX p. 41.
Muscisaxicola cinerea, abgebildet; **Philippi**, Anal. Mus. Chili tab. 19 fig. 2.
M. flavivertex, abgebildet; **Philippi**, l. c. tab. 17 fig. 2.
M. grisea, bei Tucuman; **Lillo**, Anal. Mus. Buenos Aires (3) I p. 184.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

M. nigrifrons, abgebildet; **Philippi,** l. c. tab. 14 fig. 1.

M. rubricapilla, abgebildet; **Philippi,** l. c. tab. 24 f. 2.

Ochthoeca rufimarginata acrophila **n. subsp.,** Rio Napo; **Oberholser,** Proc. U. S. Mus. XXV p. 61 [= *O. rufimarginata* Lawr. — Ref.].

Onychorhynchus mexicanus fraterculus **n. subsp.,** Santa Marta; **Bangs,** Proc. N. Engl. Zool. Cl. III p. 86.

Orchilus atricapillus, in N. W. Ecuador; **Hartert,** Nov. Zool. IX p. 607.

Perissotriccus **n. gen.,** type: *Todirostrum ecaudatum*; **Oberholser,** Proc. U. S. Mus. XXV p. 64.

Phaeomyias **nov. gen.** type: *Elainea incomta* Cab. & Heine; **Berlepsch,** Nov. Zool. IX p. 41.

Phyllomyias salvadorii, von Tafi, Tucumán; **Sclater,** Bull. B. O. C. XII p. 52.

Ph. semifusca Scl. = *Elainea incomta* Cab. & Heine; **Berlepsch,** Nov. Zool. IX p. 41.

Platyrhynchus nattereri **n. sp.,** nahe *P. griseiceps*, Rio Madeira, Brazil; **Hartert** u. **Hellmayr,** Bull. B. O. C. XII p. 63.

Pogonotriccus alleni **n. sp.,** nahe *P. plumbeiceps*, Cauca Thal, Colombia; **Oberholser,** Proc. U. S. Mus. XXV p. 65 [= *P. ophthalmicus* Tacz. — Ref.].

P. zeledoni, in Chiriqui; **Bangs,** Proc. New Engl. Zool. Cl. III p. 35.

Pyrocephalus dubius, Nest und Ei beschrieben; **Rothschild,** Bull. B. O. C. XII p. 47.

P. rubinus saturatus **n. subsp.,** Orinoco; **Berlepsch** u. **Hartert,** Nov. Zool. IX p. 34.

Rhynchocyclus megacephala flavotectus **n. subsp.,** N. W. Ecuador; **Hartert,** Nov. Zool. IX p. 608.

Rh. scotius **n. sp.,** nahe *Rh. sulphurescens*, Brazil; **Oberholser,** Proc. U. S. Mus. XXV p. 63.

Sayornis amnicola **n. sp.,** nahe *S. cineracea*, Chiriqui; **Bangs,** Proc. New Engl. Zool. Cl. III p. 37.

Serpophaga orenocensis **n. sp.,** nahe *S. subflava*, Orinoco; **Berlepsch** u. **Hartert,** Nov. Zool. IX p. 40.

Sirystes sibilator atimastus **n. subsp.,** Chapada, Mattogrosso; **Oberholser,** Proc. U. S. Mus. XXV p. 66.

Suiriri suiriri albescens (Buenos Aires), verschieden von *S. s. suiriri*; **Oberholser,** Proc. U. S. Mus. XXV p. 136.

Taeniotriccus (**nov. gen.**) *andrei* **n. sp.,** Caura; **Berlepsch** u. **Hartert,** Nov. Zool. IX p. 38.

Tyranniscus bolivianus paulistus **var. n.,** Bahuru, S. Paulo; **Ihering,** Revist. Mus. Paul. V p. 272 [= *Phyllomyias virescens* (Temm.) — Ref.]

Tyrannus albogularis, Ei abgebildet; **Ihering,** Rev. Mus. Paul. V tab. XI fig. 7.

T. carolinensis, neu für Westgrönland; **Helms,** Journ. f. Ornith. L. p. 99.

T. tyrannus vexator, Kennzeichen und Verbreitung; **Mearns,** Auk XIX p. 72.

Xenopsaris albinucha, am Orinoco; Kritisches, abgebildet; **Berlepsch** u. **Hartert,** Nov. Zool. IX p. 36 tab. XII fig. 1.

Hirundinidae.

Atticora melanoleuca, am Orinoco und Caura; **Berlepsch** u. **Hartert,** Nov. Zool. IX p. 15.

Cotile pembertoni **n. sp.,** nahe *C. paludicola*, Kuanzafluss in Angola; **Hartert,** Bull. B. O. C. XII p. 77.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

C. obsoleta sarda **n. subsp.**, Sardinien; **Arrigoni**, Avicula VI p. 103.
Hirundo erythrogastra palmeri **n. subsp.**, Alaska; **Grinnell**, Condor IV p. 71.
H. leucopyga, abgebildet; **Philippi**, Anal. Mus. Chili t. 20 fig. 2.
Petrochelidon fulva pallida **n. subsp.**, N.O.-Mexico; **Nelson**, Proc. Biol. Soc. Wash. XV p. 211.
Progne subis floridana **n. subsp.**, Florida; **Mearns**, Proc. U. S. Mus. XXIV p. 918.
Tachycineta thalassina brachyptera **n. subsp.**, Lower Californien; **Brewster**, Bull. Mus. Comp. Zool. XLI p. 167.
T. lepida **n. sp.**, nahe *T. thalassina*, Californien; **Mearns**, Proc. Biol. Soc. Wash. XV p. 31.

Campophagidae.

Campophaga ignea **n. sp.**, nahe *C. phoenicea*, Njangabo, Aequatorial-Provinz; **Reichenow**, Journ. f. Orn. L p. 258.
Edoliisoma erythropygium saturatius **n. subsp.**, Ysabel, Salomon Inseln; **Rothschild** u. **Hartert**, Nov. Zool. IX p. 582.
Pericrocotus croceus, ♀ beschrieben; **Hartert**, Nov. Zool. IX p. 555.
P. speciosus u. *P. s. fraterculus*, Kritisches und Verbreitung; **Hartert**, Nov. Zool. IX p. 555—556.
P. wrayi und *P. cinereigula*, identisch mit *P. montanus*; **Hartert**, Nov. Zool. IX p. 554.

Laniidae.

W. R. Ogilvie Grant. A Review of the Species of Shrikes of the Genus Lanius; Nov. Zool. IX p. 449—486, XI—XII tab. XXIV—XXVIII. — Verf. unterscheidet 56 „Species". Bei jeder Form Synonymie, Kennzeichnung und Verbreitung und gelegentlich „kritische" Bemerkungen. Die Arbeit ist als völlig misslungen zu bezeichnen, da Verf. zwei individuell ausserordentlich variable Charaktere nämlich die Vertheilung von Schwarz und Weiss auf Flügeln und Schwanz zur Grundlage seiner Klassification macht. Die Verbreitungsangaben strotzen von den gröbsten Fehlern und Unrichtigkeiten, und zwischen den meisten Arten soll eine ungeheuere Zahl von Bastarden vorkommen! Ein Schlüssel, der die Bestimmung der Arten „erleichtern" soll, ist recht wenig brauchbar. Am Schlusse der Arbeit Liste aller Speciesnamen mit ihren angeblichen Aequivalenten. Auf den fünf beigegebenen Tafeln sind Köpfe, Schwänze und Flügel einer Reihe von Arten abgebildet.

E. Hartert. On the Birds collected by William Doherty in the Kikuyu Mountains, near Escarpment Station, in British East Africa; Nov. Zool. IX p. 620—625 tab. IX. — Bemerkungen über 12 sp. der Familie Laniidae.

Chlorophoneus dohertyi, abgebildet; **Hartert**, Nov. Zool. IX p. 623 tab. IX.
Eopsaltria griseogularis = *E. gularis* (Quoy u. Gaim.); **North**, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales XXVII p. 76.
E. leucogaster = *E. georgiana* (Quoy u. Gaim.); **North**, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales XXVII p. 75.
Lanius böhmi **nom. nov.** für *L. schalowi* Böhm; **Reichenow**, Journ. f. Ornith. L p. 258.
L. humeralis congicus **n. subsp.**, „Angola bis zum Seengebiet"; **Reichenow**, Journ. Ornith. L p. 258.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

L. nigriceps longicaudatus **n. subsp.** (ex Gould Ms.), Siam; **Grant,** Nov. Zool. IX p. 480.

L. lübberti **n. sp.,** nahe *L. fallax*(!), Damaraland; **Reichenow,** Orn. Monber. X p. 76.

L. paradoxus, Bemerkungen über; **Sharpe,** P. Z. S. Lond. 1901 vol. II pt. II p. 615—616.

Pomatorhynchus australis congener **n. subsp.,** Niassagebiet; **Reichenow,** Journ. f. Ornith. L p. 258.

P. australis frater **n. subsp.,** Unter Guinea; **Reichenow,** l. c. p. 258.

Prionops, Uebersicht der Arten; **Reichenow,** Journ. f. Ornith. L. p. 31—33.

Pteruthius tahanensis **n. sp.,** nahe *P. melanotis,* Gunong Tahan, Malakka; **Hartert,** Nov. Zool. IX p. 576.

Vireonidae.

Hylophilus flavipes acuticauda, verschieden von *H. flavipes* und *H. hypoxanthus*; **Berlepsch** u. **Hartert,** Nov. Zool. IX p. 12—13.

H. bulunensis **n. sp.,** nahe *H. ochraceiceps,* N. W. Ecuador; **Hartert,** Nov. Zool. IX p. 617.

H. thoracicus griseiventris **n. subsp.,** Caura; **Berlepsch** u. **Hartert,** Nov. Zool. IX p. 11.

Hylophilus pectoralis, Kritisches; **Berlepsch** u. **Hartert,** l. c. p. 12.

Vireo hypochryseus, in Sinaloa; **L. M. Loomis,** Auk XIX p. 88.

V. insulanus **n. sp.,** nahe *V. flavoviridis,* San Miguel Isl., Bai von Panama; **Bangs,** Proc. New Engl. Zool. Cl. III p. 73.

Ampelidae.

Ampelis garrulus, Nest und Eier; **Newton,** Ootheca Wolleyana II p. 212—239; Eier abgebildet; l. c. tab. X.

Bombycilla garrula, in Schottland; Ann. Scott. N. H. 1902 p. 52—53.

Corvidae.

Aphelocoma texana **n. sp.,** nahe *A. cyanotis,* Texas; **Ridgway,** Auk XIX p. 70.

Corvus corax clarionensis **n. subsp.,** Clarion Insel, Revilla Gigedo Gruppe; **Rothschild** u. **Hartert,** Nov. Zool. IX p. 381.

Cyanocitta stelleri borealis **n. subsp.,** Alaska; **Chapman,** Bull. Amer. Mus. XVI p. 240

C. stelleri carbonacea, Kennzeichen der Art, und Uebersicht der Formen des westlichen Nordamerika; **Fisher,** Condor, IV p. 41—44.

Eopodoces **nov. subgen.** für *Podoces biddulphi* und *P. hendersoni*; **Zarudny** u. **Loudon** Orn. Monber. X p. 185.

Garrulus glaszneri **n. sp.,** nahe *G. glandarius,* Cypern; **Madarász,** Orn. Monber. X p. 163.

Perisoreus infaustus, Eier abgebildet; **Newton,** Ootheca Woll. II tab. XIII.

Picathartes gymnocephalus u. *P. oreas,* abgebildet; **Reichenow,** Vögel Afr. II tab. XI.

Pseudopodoces **nov. subgen.,** type *Podoces humilis*; **Zarudny** u. **Loudon,** Orn. Monber. X p. 185.

Paradiseidae.

Paradisea mirabilis, abgebildet; Journ. f. Ornith. L tab. I (schauderhafte Karrikatur!).

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Sturnidae.

Amydrus elgonensis und *A. nyasae*, = *A. walleri*; **Sharpe**, Ibis (8) II p. 120.
Creatophora vs. *Dilophus*; **Richmond**, Auk XIX p. 92.
Lamprotornis brevicaudus, identisch mit *L. porphyropterus*; **Grant**, Ibis (8) II p. 401—402.
L. aeneocephalus, Kennzeichen; **Grant**, Ibis (8) II p. 401—402.
Poeoptera greyi, ist = *Stilbopsar stuhlmanni*; **Sharpe**, Ibis (8) II p. 120.
Sturnia erythropygia katchalensis **n. subsp.**, Katchal, Nicobaren; **Richmond**, Proc. U. S. Mus. XXV p. 293.

Icteridae.

Aaptus **nom. nov.** vs. *Aphobus* Cab. (nec Gistel); **Richmond**, Proc. Biol. Soc. Wash. XV p. 85.
Icterus pyrrhopterus compsus **n. subsp.**, Cuyabá, Mattogrosso; **Oberholser**, Proc. U. S. Mus. XXV p. 68 [= *I. p. periporphyrus* Bonap. — Ref.].
I. pyrrhopterus argoptilus **n. subsp.**, Buenos Aires; **Oberholser**, Proc. U. S. Mus. XXV p. 68.
I. xanthornus helioeides **n. subsp.**, Margarita Insel, Venezuela; **Clark**, Auk XIX p. 265.
I. cayanensis valencio-buenoi **n. subsp.**, Piracicaba, S. Paulo; **Ihering**, Revist. Mus. Paul. V p. 268.
Pendulinus dubusi, abgebildet; **Dubois**, Syn. Av. tab. XII fig. 1.
Xanthornus icterus ridgwayi **n. subsp.**, Aruba; **Hartert**, Nov. Zool. IX p. 299.

Ploceidae.

Amblyospiza aethiopica **n. sp.**, nahe *A. melanonota*, Malo und Kaffa; **Neumann**, Orn. Monber. X p. 9.
Cryptospiza jacksoni **n. sp.**, Ruwenzori; **Sharpe**, Bull. B. O. C. XIII p. 8.
C. ocularis **n. sp.**, nahe *C. reichenowi*, Ruwenzori; **Sharpe**, Bull. B. O. C. XIII p. 8.
C. shelleyi **n. sp.**, nahe *C. reichenowi* und *C. ocularis*, Ruwenzori; **Sharpe**, Bull. B. O. C. XIII p. 21.
Erythrura psittacea, abgebildet; **Seth-Smith**, Avic. Mag. VIII tab. zu p. 59.
Estrilda astrild damarensis **n. subsp.**, Deutsch Südwestafrika; **Reichenow**, Orn. Monber. X p. 173.
E. astrild angolensis **n. subsp.**, Angola; **Reichenow**, l. c. p. 173.
E. kandti **n. sp.**, Kiwusee; **Reichenow**, Orn. Monber. X p. 184.
E. poliopareia **n. sp.**, nahe *E. paludicola*, Kongo; **Reichenow**, Orn. Monber. X p. 185.
Nigrita bicolor brunnescens **n. subsp.**, Unterguinea; **Reichenow**, Orn. Monber. X p. 173.
N. b. saturatior **n. subsp.**, Kongo und Seengebiet; **Reichenow**, l. c. p. 173.
Penthetria psammocromia, abgebildet; **Reichenow**, Vögel Afr. II tab. XIV fig. 1.
Ploceipasser donaldsoni, abgebildet; **Sharpe**, P. Z. S. Lond. 1901 vol. II pt. II tab. XXXVI fig. 2.
Ploceus lübberti **n. sp.**, nahe *P. cabanisi*, Damaraland; **Reichenow**, Orn. Monber. X p. 77.
P. megarhynchus, bei Gorakhpur, Indien, gefangen; **Harper**, Ibis (8) II p. 169.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

P. passerinus infortunatus **n. subsp.**, Malakka Halbinsel; **Hartert**, Nov. Zool. IX p. 577.

P. passerinus, Uebersicht der Formen, Nomenclatorisches über *P. baya*; **Hartert**, Nov. Zool. IX p. 577—578.

P. rufoniger, abgebildet; **Reichenow**, Vögel Afr. II tab. XIV fig. 2.

P. schillingsi **n. sp.**, nahe *P. bojeri*, Rufufluss in Deutschostafrika; **Reichenow**, Orn. Monber. X p. 158.

Poephila aurantiirostris **n. sp.**, nahe *P. acuticauda*, N. W. Australien; **North**, Proc. Linn. Soc. N.S.Wales XXVII p. 208.

P. gouldiae, Langlebigkeit und über eine dunkle Varietät; **A. G. Butler**, Ibis (8) II p. 674—676.

Pyromelana f. pusilla, identisch mit *P. franciscana*; **Sharpe**, Ibis (8) II p. 119.

P. xanthochlamys **n. sp.**, Hoima, Brit. Ost-Afrika; **Sharpe**, Bull. B. O. C. XIII p. 10 [= *P. ansorgei* Hart. — Ref.].

Sitagra aliena **n. sp.**, Ruwenzori; **Sharpe**, Bull. B. O. C. XIII p. 21.

Sycobrotus zaphiroi **n. sp.**, nahe *S. emini*, Harar; **Grant**, Bull. B. O. C. XIII p. 22.

Symplectes tephronotus, abgebildet; **Reichenow**, Vögel Afr. II tab. XIV fig. 3.

Textor niger, Ueber die Entwicklung des Penis; **Hartert**, Bull. B. O. C. XII p. 77—78.

Urobrachya media **n. sp.**, nahe *U. traversi*, West Ankole; **Sharpe**, Ibis (8) II p. 181.

Fringillidae.

Astragalinus psaltria arizonae, identisch mit *A. p. psaltria*; **Grinnell**, Condor IV p. 115—116.

A. lawrencei, in New Mexico; **Stephens**, Condor IV p. 17.

A. tristis, Notizen über geographische und individuelle Variation; **Dwight**, Auk XIX p. 149—164.

Calcarius lapponicus, Eier abgebildet; **Newton**, Ootheca Woll. tab. XI fig. 19—24.

Carduelis carduelis tschusii **n. subsp.**, Sardinien; **Arrigoni**, Avicula VI p. 104.

Catamenia alpica **n. sp.**, Santa Marta; **Bangs**, Proc. N. Engl. Zool. Cl. III p. 89.

Chlorospiza plumbea, abgebildet; **Philippi**, Anal. Mus. Chili t. 25.

Chrysomitris anthracina, abgebildet; **Philippi**, Anal. Mus. Chili tab. 17 fig. 1.

Ch. totta, abgebildet; **Shelley**, Birds Afr. III tab. 24 fig. 1.

Cocornis agassizi = *Pinaroloxias inornata*; **Richmond**, Proc. Biol. Soc. Wash. XV p. 247—248.

Coturniculus savannarum caribaeus **n. subsp.**, Bonaire; **Hartert**, Nov. Zool. IX p. 298.

C. savannarum floridanus **n. subsp.**, Florida; **Mearns**, Proc. U. S. Mus. XXIV p. 915.

Crithagra estherae **n. sp.**, Pangerango, West Java; **Finsch**, Not. Leyden Mus. XXIII p. 151.

Emberiza citrinella mollessoni, Beschreibung; **Zarudny**, Orn. Jahrb. XIII p. 58.

E. citrinella molessoni und *E. c. brehmi*, gleichbedeutend mit *E. erythrogenys*; **Dresser**, Ibis (8) II p. 352.

E. poliopleura, abgebildet; **Shelley**, Birds Afr. III tab. 23 fig. 1.

E. pusilla, bei Teesmouth, erlegt; **Grant**, Bull. B. O. C. XIII p. 14.

E. rustica, in Sussex; **Tichhurst**, Bull. B. O. C. XIII p. 15.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

E. schoeniclus Valloni **n. subsp.**, Udine; **Arrigoni**, Atlante Ornit. p. 267.
E. yunnanensis **n. sp.**, nahe *E. godlewskii*, Yunnan; **Sharpe**, Bull. B. O. C. XIII p. 12.
Emberizoides macrurus, Ei abgebildet; **Ihering**, Revist. Mus. Paul. V tab. XI fig. 8.
Fringilla montifringilla, Eier abgebildet; **Newton**, Ootheca Woll. tab. XI fig. 25—30.
Fringillaria arabica **n. sp.**, nahe *F. insularis*, Südarabien; **Lorenz** u. **Hellmayr**, Orn. Monber. X p. 55.
F. arabica, abgebildet; **Lorenz** u. **Hellmayr**, Denkschr. math.-naturw. Cl. Akad. Wien LXXI tab. XII fig. 1.
F. dthalae **n. sp.**, nahe *F. insularis*, Südwest Arabien; **Grant**, Bull. B. O. C. XII p. 80 [= *F. arabica* Lz. u. Hellm. April 1902].
F. impetuani, abgebildet; **Shelley**, Birds Afr. III tab. 23 fig. 2.
F. reidi **n. sp.**, nahe *F. capensis*, Natal; **Shelley**, Birds Afr. III p. 158.
Geospiza fuliginosa, Nest und Ei beschrieben; **Rothschild**, Bull. B. O. C. XII p. 46.
Linota linaria, Eier abgebildet; **Newton**, Ootheca Woll. tab. XI fig. 31—36.
Melospiza cinerea phaea **n. subsp.**, Umpqua, R., Oregon; **Fisher**, Condor IV p. 36.
Montifringilla b. brandti und *M. b. haematopygia*, Unterschiede und Verbreitung; **Rothschild**, Nov. Zool. IX p. 167.
Passer castanopterus, abgebildet; **Shelley**, Birds Afr. III tab. 27 fig. 1.
P. arcuatus damarensis **n. subsp.**, Damaraland; **Reichenow**, Orn. Monber. X p. 77.
P. euchlora, abgebildet; **Shelley**, l. c. tab. 28 fig. 1.
P. petronius exiguus **n. subsp.**, Kaukasus; **Hellmayr**, Orn. Jahrb. XIII p. 128.
P. hispaniensis **nom. nov.** für *P. hispaniolensis*; **Arrigoni**, Atlante Ornit. p. 270.
P. petronius idae **n. subsp.**, Teneriffa; **Floericke**, Mittheil. österr. Reichsbund II (Juni 1902) p. 100.
P. ammodendri korejewi **n. subsp.**, Transkaspien; **Zarudny** u. **Härms**, Orn. Monber. X p. 53.
P. hispaniolensis maltae **n. subsp.**, Malta; **Hartert**, Nov. Zool. IX p. 332.
P. petronius, Uebersicht der Formen; **Hellmayr**, Orn. Jahrb. XIII p. 126—129.
P. rufidorsalis, Kennzeichen, Eier beschrieben und abgebildet; **Rothschild** u. **Wollaston**, Ibis (8) II p. 9—10, tab. I fig. 2.
P. shelleyi, abgebildet; **Shelley**, l. c. tab. 27 fig. 2.
P. hispaniolensis transcaspicus **n. subsp.**, Transkaspien; **v. Tschusi zu Schmidhoffen**, Orn. Monber. X p. 96.
Passerella iliaca meruloides, Kennzeichnung und Verbreitung (Santa Cruz District, Cala.); **Grinnell**, Condor IV p. 44—45.
Petronia flavigula, abgebildet; **Shelley**, Birds Afr. III tab. 28 fig. 2.
P. petronia hellmayri **n. subsp.**, Sardinien; **Arrigoni**, Avicula VI p. 104.
Pinicola enucleator, Eier abgebildet; **Newton**, Ooth. Woll. tab. XII.
P. enucleator leucura vs. *P. e. canadensis*; **Richmond**, Auk XIX p. 85.
Poliospiza reichardi, abgebildet; **Shelley**, l. c. tab. 26 f. 2.
P. gularis, abgebildet; **Shelley**, Birds Afr. III tab. 26 fig. 1.
Pyrrhula waterstradti **n. sp.**, nahe *P. leucogenys*, Gunong Tahan, Malakka Halbinsel; **Hartert**, Bull. B. O. C. XII p. 69.
Saltator orenocensis, abgebildet; **Berlepsch** u. **Hartert**, Nov. Zool. IX tab. XII fig. 3.
Serinus albifrons, abgebildet; **Shelley**, Birds Afr. III tab. 25 fig. 2.
S. capistratus, abgebildet; **Shelley**, l. c. tab. 24 fig. 2.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

S. hartlaubi, abgebildet; **Shelley,** l. c. tab. 25 fig. 1.

S. madaraszi **n. sp.,** nahe *S. reichenowi*, Myombo, im nördlichen Niassagebiet; **Reichenow,** Orn. Monber. X p. 8.

S. marshalli **n. sp.,** nahe *S. flaviventris*, Transvaal; **Shelley,** Birds Afr, III p. 200.

S. rothschildi **n. sp.,** nahe *S. xanthopygius*, Südarabien; **Grant,** Bull. B. O. C. XIII p. 21 [= *S. uropygialis* (Heugl.) — Ref.].

S. simplex **n. sp.,** nahe *S. albifrons*, Ukinga in Deutschostafrika; **Reichenow,** Orn. Monber. X p. 184.

Sycalis aureiventris, abgebildet; **Philippi,** Anal. Mus. Chili t. 19 fig. 1.

Tiaris vs. *Euetheia*; **Richmond,** Auk XIX p. 87.

Tanagridae.

Calliste mexicana media **n. subsp.,** Orinoco; **Berlepsch u. Hartert,** Nov. Zool. IX p. 19.

Chlorophonia frontalis psittacina **n. subsp.,** Santa Marta; **Bangs,** Proc. N. Engl. Zool. Cl. III p. 88.

Chlorospingus novicius **n. sp.,** nahe *C. albitempora*, Chiriqui; **Bangs,** Proc. New Engl. Zool. Cl. III p. 67.

Phoenicothraupis rubica nelsoni **n. subsp.,** Yucatan; **Ridgway,** Birds North and Middle America II p. 145.

Coerebidae.

Ateleodacnis, verschieden von *Dacnis*; **Oberholser,** Proc. U. S. Mus. XXV p. 141.

Certhidea olivacea fusca, Nest und Ei beschrieben; **Rothschild,** Bull. B. O. C. XII p. 46.

Cyanerpes caerulea cherriei **n. subsp.,** Orinoco; **Berlepsch** u. **Hartert,** Nov. Zool. IX p. 16.

Coereba guianensis, verschieden von *C. chloropyga*; **Berlepsch** u. **Hartert,** Nov. Zool. IX p. 17.

Mniotiltidae.

Basileuterus belli clarus **n. subsp.,** Guerrero; **Ridgway,** Birds North and Middle America II p. 745.

B. culicivorus flavescens **n. subsp.,** Jalisco; **Ridgway,** B. North and Middle America II p. 755.

Compsothlypis americana ramalinae **n. subsp.,** Mississippi-Thal etc.; **Ridgway,** Birds North and Middle America II p. 486.

C. pitiayumi speciosa **n. subsp.,** Chiriqui; **Ridgway,** Auk XIX p. 69.

Dendroica atricapilla, abgebildet; **Philippi,** Anal. Mus. Chili tab. 23 fig. 1.

D. vigorsii abacoensis **n. subsp.,** Abaco, Bahamas; **Ridgway,** Auk XIX p. 69.

Euthlypis lachrymosa tephra **n. subsp.,** Chihuahua, N. W. Mexico; **Ridgway,** B. North Middle Am. II p. 738.

Geothlypis exigua **n. sp.,** nahe *G. incompta*, Andros Isl., Bahamas; **Ridgway,** B. North Middle America II p. 677.

G. flavida **n. sp.,** nahe *G. coryi*, New Providence, Bahamas; **Ridgway,** B. North Middle America II p. 678.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

G. incompta **n. sp.**, nahe *G. tanneri*, Abaco Insel, Bahamas; **Ridgway**, B. North Middle America II p. 677.

G. nelsoni microrhyncha **n. subsp.**, Hidalgo, S.O. - Mexico; **Ridgway**, B. North Middle America II p. 685.

Helminthophila leucobronchialis, in Michigan; **N. A. Wood**, Auk XIX p. 401; Bemerkungen über Färbung und Verwandtschaft; **G. H. Thayer**, l. c. p. 401—402.

Rhodinocichla rosea eximia **n. subsp.**, Panama und südl. Costa Rica; **Ridgway**, B. North Middle America II p. 770.

Wilsonia pusilla chryseola **n. subsp.**, Pacifische Küste von Nordamerika; **Ridgway**, B. North Middle America II p. 714.

Motacillidae.

Anthus cervinus, Eier abgebildet; **Newton**, Ootheca Woll. tab. XI fig. 7—12.

A. novaezealandiae und *A. steindachneri*, Köpfe abgebildet; **Lorenz**, Ann. Hofmus. Wien XVII tab. XII fig. 4, 5.

A. novaezealandiae chatamensis **n. subsp.**, Chatham-Inseln; **Lorenz**, Ann. Hofmus. Wien XVII p. 309.

A. novaezealandiae reischeki **n. subsp.**, Hauturu-Insel, Neu-Seeland; **Lorenz**, Ann. Hofmus. Wien XVII p. 308.

A. spipoletta, in Sussex; **Saunders**, Bull. B. O. C. XIII p. 20.

Macronyx aurantiigula und *M. fülleborni*, abgebildet; **Reichenow**, Vögel Afr. II tab. XV.

Motacilla flava, in Kent und Sussex; **Ticehurst**, Bull. B. O. C. XIII p. 20.

M. flava und *M. campestris*, Unterschiede der Jungen; **E. C. Arnold**, Zoolog. (4) VI p. 24—25.

Alaudidae.

H. C. Oberholser. A Review of the Larks of the Genus Otocoris; Proc. U. S. Mus. XXIV (Juni 1902) p. 801—884, with plates XLIII—XLIX. — Eine umfassende Monographie der Gattung. Verf. unterscheidet 37 Formen. Jede derselben ist eingehend beschrieben, individuelle und jahreszeitliche Variation und Verbreitung sorgfältig dargestellt, nebst Angabe des untersuchten Materials Neu beschrieben sind: *O. alpestris arcticola*, Yukon-River; *O. a. enthymia*, Saskatchewan; *O. a. diaphora*, Tamaulipas, Mexico; *O. a. actia*, S. Diego, Californien; *O. a. ammophila*, S.O.-Californien; *O. a. aphrasta*, Chihuahua, Mexico; *O. a. leucansiptila*, Arizona; *O. longirostris perissa*, Ladak; *O. l. argalea*, Kwen Luen; *O. penicillata oreodrama*, Pamir. Am Eingang der Arbeit Bestimmungsschlüssel, am Ende Uebersicht der Grössenverhältnisse der einzelnen Arten in Tabellenform. Photographien, Landschaftsscenen darstellend, und mehrere Verbreitungskarten sind beigegeben. Eine musterhaft sorgfältige Arbeit!

Althocorys **nov. gen.**, type *Spizocorys personata*; **Sharpe**, Bull. B. O. C. XII. p. 62.

Alauda arborea cherneli, abgebildet; Aquila, IX, p. VIII.

Ammomanes assabensis **n. sp.**, nahe *A. deserti* und *A. saturata*, Assab an der abyssinischen Küste; **Salvadori**, Boll. Mus. Torino XVII No. 425 p. 2.

A. samharensis **n. sp.**, nahe *A. deserti*, Abyssinien; **Shelley**, Birds Afr. III p. 99 tab. 21 fig. 1.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

A. cinctura zarudnyi **n. subsp.**, Ost-Persien; **Hartert,** Bull. Brit. Orn. Cl. XII p. 43.
Botha **(nov. gen.)** *difficilis* **n. sp.**, Orange-Fluss: **Shelley,** Birds Afr. III p. 105, tab. 22 fig. 1.
Calandrella acutirostris, in Britisch Ostafrika erlegt; **Sharpe,** Bull. B. O. C. XII p. 61.
C. sclateri **n. sp.**, nahe *C. conirostris* und C. *starki*, Gross Namaqualand; **Shelley,** Birds Afr. III p. 136 tab. 22 fig. 3.
C. starki **n. sp.**, nahe *C. conirostris*, Gross Namaqualand; **Shelley,** Birds Afr. III p. 135 tab. 22 fig. 2.
Corydus **nom. nov.** pro *Galerita*; **Dresser,** Man. Palaearct. Birds I p. 390.
Galerida theklae cyrenaicae **n. subsp.**, Cyrenaica, Tripolis; **Whitaker,** Ibis (8) II p. 654.
Galerita cristata balcanica **nom. nov.** für *G. senegalensis* Madarász (nec Müller), kroatisches Küstengebiet; **Brusina,** Journ. f. Ornith. L p. 469.
Heliocorys modesta giffardi, nicht verschieden von *H. modesta*; **Alexander,** Ibis (8) II p. 294—295.
Lullula arborea pallida **sp. nov.** (!), Transkaspien; **Zarudny,** Orn. Monber. X p. 54.
Melanocorypha sibirica, in Kent; **Ticehurst,** Bull. B. O. C. XII p. 50; id., ibidem, XIII p. 14—15.
Mirafra albicauda, abgebildet; **Shelley,** Birds Afr. III tab. 18 fig. 2.
M. athi, abgebildet; **Shelley,** l. c. tab. 17 fig. 1.
M. buckleyi, abgebildet; **Shelley,** l. c. tab. 19, fig. 1.
M. collaris, abgebildet; **Shelley,** l. c. tab. 19 fig. 2.
M. degeni **n. sp.**, nahe *M. fischeri*, Südabyssinien; **Grant,** Bull. B. O. C. XIII p. 28.
M. fischeri, abgebildet; **Shelley,** l. c. tab. 16 fig. 2.
M. grisescens **n. sp.**, nahe *M. africana*, Matabele-Land; **Sharpe,** Bull. B. O. C. XII p. 62.
M. gilletti, abgebildet; **Shelley,** Birds Afr. III tab. 15 fig. 1.
M. hypermetra, abgebildet; **Shelley,** l. c. tab. 17 fig. 2.
M. intercedens, abgebildet; **Shelley,** l. c. tab. 18 fig. 1.
M. naevia, abgebildet; **Shelley,** l. c. tab. 15 fig. 2.
M. pallida **n. sp.**, nahe *M. africana*, Damaraland; **Sharpe,** Bull. B. O. C. XII p. 62.
M. pallidior (Sharpe MS.) **n. sp.**, Damara-Land; **Shelley,** Birds Afr. III p. 54.
M. poecilosterna, abgebildet; **Shelley,** l. c. tab. 16 fig. 1.
M. woodwardi, Kennzeichen; **Sclater,** Bull. B. O. C. XII p. 51.
M. zombae **n. sp.**, nahe *M. fischeri*, Zomba Ebene; **Grant,** Bull. B. O. C. XIII p. 27.
Otocoryis alpestris, Eier abgebildet; **Newton,** Ootheca Woll. XI fig. 13—18.
O. alpestris flava, verschieden von *O. a. alpestris*; **Oberholser,** Proc. U. S. Mus. XXIV p. 810 ff.
O. alpestris arcticola **n. subsp.**, Yukon River, Britisch Amerika; **Oberholser,** Proc. U. S. Mus. XXIV p. 816.
O. alpestris enthymia **n. subsp.**, Saskatchewan, Brit. America; **Oberholser,** l. c. p. 817.
O. alpestris diaphora **n. subsp.**, Tamaulipas, Mexico, **Oberholser,** l. c. p. 829.
O. alpestris actia **n. subsp.**, San Diego, Californien; **Oberholser,** l. c. p. 845.
O. alpestris ammophila **n. subsp.**, S.O.-Californien; **Oberholser,** l. c. p. 849.
O. alpestris aphrasta **n. subsp.**, Chihuahua, Mexico; **Oberholser,** Proc. U. S. Mus. XXIV p. 860.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

O. a. leucansiptila **n. subsp.**, Arizona; **Oberholser**, l. c. p. 864.
O. longirostris perissa **n. subsp.**, Ladak; **Oberholser**, l. c. p. 870.
O. longirostris argalea **n. subsp.**, Kün Lün; **Oberholser**, l. c. p. 872.
O. penicillata oreodrama **n. subsp.**, Pamir; **Oberholser**, l. c. p. 876.
O. penicillata iranica **n. subsp.**, Persien; **Zarudny** u. **Härms**, Orn. Monber. X p.53.
Pinarocorys **nov. gen.**, für *Mirafra nigricans* und *M. erythropygia*; **Shelley**, Birds Afr. III p. 71.
Pyrrhulauda frontalis und *P. melanauchen*, verschieden; **Rothschild** u. **Wollaston**, Ibis (8) II p. 8—9.
P. harrisoni, identisch mit *P. signata*; **Sharpe**, P. Z. S. Lond. 1901 vol. II pt. II p. 617.
P. leucotis madaraszi **n. subsp.**, „Ostafrika"; **Reichenow**, Orn. Monber. X p. 78.
P. melanocephala, Kennzeichen; **Grant**, Ibis (8) II p. 411.
P. nigriceps, abgebildet; **Shelley**, Birds Afr. III tab. 20.
Tephrocorys blanfordi **n. sp.**, nahe *T. ruficeps*, Nordabyssinien; **Shelley**, Birds Afr. III p. 128 tab. 21.

Pycnonotidae.

Chloropsis viridis viriditectus **nov. subsp.**, Borneo; **Hartert**, Nov. Zool. IX p. 212.
Jole holti binghami **n. subsp.**, südl. Schan Staaten; **Hartert**, Nov Zool. IX p. 558.
Pycnonotus b. barbatus und *P. b. inornatus*, Unterschiede; **Hartert**, Nov. Zool. IX p. 329.
P. prillwitzi **n. sp.**, nahe *P. simplex*, Java; **Hartert**, Nov. Zool. IX p. 561.
Xenocichla leucolaema **n. sp.**, nahe *X. albigularis*, Toru; **Sharpe**, Bull. B. O. C. XIII p. 10.

Dicruridae.

Dicrura dohertyi **n. sp.**, nahe *D. megalornis*, Obi; **Hartert**, Nov. Zool. IX p. 441.
D. jentincki, Notizen über. und verwandte Arten; **Hartert**, l. c. p. 440—442.
D. suluensis **n. sp.**, Sulu Inseln; **Hartert**, Nov. Zool. IX p. 441.
Dissemurus alcocki und *D. paradiseus*, abgebildet und besprochen; **Finn**, Journ. Asiat. Soc. Beng. LXXI pt. II p. 81, tab. I.
D. malabaricus otiosus **nom. nov.** für *D. m. affinis* (präoccupirt); **Richmond**, Proc. U. S. Mus. XXV p. 290.
D. paradiseus johni **n. subsp.**, Hainan; **Hartert**, Nov. Zool. IX p. 580.
D. paradiseus, Uebersicht der Formen; **Hartert**, Nov. Zool. IX p. 579—580.

Zosteropidae.

Zosterops arabs, abgebildet; **Lorenz** u. **Hellmayr**, Denkschr. math.-naturwiss. Cl. Akad. Wien LXXI tab. XII fig. 2.
Z. kaffensis **n. sp.**, nahe *Z. jacksoni*, Kaffa; **Neumann**, Orn. Monber. X. p. 10.
Z. conspicillata **var.** *saypani* **var. nov.**, Saypan; **Dubois**, Syn. Avium p. 711.
Z. smithi **n. sp.**, nahe *Z. flavilateralis*, Somaliland; **Neumann**, Orn. Monber. X p. 139.
Z. tenella, verschieden von *Z. senegalensis*; **Neumann**, Journ. f. Ornith. L p. 133.
Z. ventralis **n. sp.**, nahe *Z. aureiventris*, Car Nicobar; **Richmond**, P. U. S. Mus. XXV p. 288.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Nectariniidae.

Anthreptes rhodolaema, Kritisches; **Hartert,** Nov. Zool. IX p. 208—209.

A. malaccensis wiglesworthi **n. subsp.,** Sulu Inseln; **Hartert,** Nov. Zool. IX p. 209.

Arachnechthra klossi **n. sp.,** nahe *A. pectoralis*, Great Nicobar; **Richmond,** Proc. U. S Mus. XXV p. 297.

Chalcomitra boothi **n. sp.,** nahe *C. kirki*, Songea im nördl. Niassagebiet; **Reichenow** Orn. Monber. X p. 8.

Cinnyris doggetti **n. sp.,** nahe *C. kirki*, Ravine; **Sharpe,** Ibis (8) II p. 116.

Myzomela eichhorni, abgebildet; **Rothschild** u. **Hartert,** Nov. Zool. IX tab. VII f. 1 u. 2.

Nectarinia barakae **n. sp.,** nahe *N. tacazze*, Ruwenzori; **Sharpe,** Bull. B. O. C. XIII p. 8.

N. mülleri, abgebildet; **Lorenz** u. **Hellmayr,** Denkschr. math.-naturw. Cl. Akad. Wien LXXI tab. XII fig. 3 u. 4.

Dicaeidae.

Dicaeum sollicitans, ♀ beschrieben; Geschlechter gleich gefärbt; **Finsch,** Not. Leyden Mus. XXIII p. 153—155.

Oreocharis arfaki, abgebildet; **Dubois,** Syn. Av. tab. XII fig. 2.

Pinaroloxias inornata, identisch mit *Cocornis agassizi*; **Richmond,** Proc. Biol. Soc. Wash. XV p. 247—248.

Paridae.

V. Bianchi. Catalogue of the known species of the Paridae or the family of Tits; Ann. Mus. zool. St.-Pétersbg. VII (1902) p. 235—262. — Verf. unterscheidet drei Subfamilien: *Parinae*, *Panurinae* und *Chamaeinae*, mit insgesammt 24 Gatt. Bei jeder Art wichtigste Synonymie und Verbreitung angegeben. Neu benannt: *Poecile communis hellmayri*, Peking; *Pardaliparus potaninae*, SW. Kansu, *Cyanistes insularis*, Lanzarote und Fuertaventura, Kanaren.

Acredula, Uebersicht der paläarktischen Arten; **Bianchi,** Ann. Mus. zool. St. Pétersbg. VII (1902) p. 147—151.

A. sicula, abgebildet und Verbreitung; **Whitaker,** Ibis (8) II p. 54—58 pl. II.

Aegithalus dorsalis, identisch mit *A. caudatus caucasicus*; **Hellmayr,** Orn. Jahrb. XIII p. 38—39.

Cyanistes ultramarinus insularis **n. subsp.,** Lanzarote und Fuertaventura, Kanaren; **Bianchi,** Ann. Mus. zool. St. Pétersbg. VII p. 252.

Lophophanes poecilopsis **n. sp.,** nahe *L. beavani*, Yunnan; **Sharpe,** Bull. B. O. C. XIII p. 11.

Pardaliparus potaninae **n. sp.,** nahe *P. venustulus*, S.W.-Kansu; **Bianchi,** Ann. Mus. zool. St.-Pétersbg. VII p. 247.

Parisoma subcaeruleum cinerascens **n. subsp.,** Damaraland; **Reichenow,** Orn. Monber. X p. 77.

Parus cinctus, Eier abgebildet; **Newton,** Ootheca Wolley. tab. XI fig. 1—6.

P. afer damarensis **n. subsp.,** Damaraland; **Reichenow,** Orn. Monber. X p. 77.

P. major excelsus, Kritisches; **Hartert,** Nov. Zool. IX p. 328.

P. fülleborni, in Matabeleland; **Hellmayr,** Journ. f. Ornith. L p. 211.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

P. hudsonius, Uebersicht der geographischen Formen; **Chapman**, Bull. Amer. Mus. XVI p. 244—246.

P. ater insularis **n. subsp.**, Japan; **Hellmayr**, Ornith. Jahrb. XIII p. 36.

P. communis italicus und *P. c. tschusii*, Unterschiede und Verbreitung; **Hellmayr**, Orn. Jahrb. XIII p. 32—35.

P. communis korejewi **n. subsp.**, Kara-tau, Turkestan; **Zarudny** u. **Härms**, Orn. Monber. X p. 54.

P. montanus, Bemerkungen über; **Hellmayr**, Ornith. Jahrb. XIII p. 26—30.

P. coeruleus pallidus **n. subsp.**, nach lebenden Exemplaren im St. Petersburger Thiergarten; **Grote**, Orn. Monber. X p. 182.

P. palustris, in Ober-Burma; **Finn** und **Wood**, Journ. Asiat. Soc. Bengal LXXI pt. II p. 124.

P. inornatus ridgwayi **n. nom.** für *P. i. griseus* Ridgw.; **Richmond**, Proc. Biol. Soc. Wash. XV p. 155.

P. communis subpalustris und *P. c. stagnatilis*, Bemerkungen über; **Hellmayr**, Orn. Jahrb. XIII p. 30—32.

P. cyanus tianschanicus, Kennzeichen und Verbreitung; **Rothschild**, Nov. Zool. IX p. 164—165.

Poecile communis hellmayri **n. subsp.**, Peking; **Bianchi**, Ann. Mus. zool. St.-Petersburg VII p. 236.

Poeciloides **nov. gen.**, Type: *P. superciliosa*; **Bianchi**, Ann. Mus. Zool. St. Pétersbg. VII p. 241.

Remiza pendulina, Nestbau; **Nitsche**, Monatsschr. Ver. Vogelw. XXVII p. 318—332, tab XII.

Sittidae.

Calisitta vs. *Dendrophila*; **Richmond**, Auk XIX p. 92.

Sitta carolinensis nelsoni **n. subsp.**, Huachuca Berge, Arizona; **Mearns**, Proc. U. S. Mus. XXIV p. 923.

Sitta frontalis saturatior **n. subsp.**, Gunong Tahan, Malakka; **Hartert**, Nov. Zool. IX p. 573.

Sittella chrysoptera, Nest abgebildet; **Le Souëf**, The Emu I p. 63.

Certhiidae.

Certhia yunnanensis **n. sp.**, nahe *C. himalayana*, Yunnan; **Sharpe**, Bull. B. O. C. XIII p. 11.

Salpornis salvadorii, im Hinterland der Goldküste; **Alexander**, Ibis (8) II p. 290.

Muscicapidae.

Chasiempis sandwichensis ridgwayi, verschieden von *C. sandwichensis*; **Henshaw**, Auk XIX p. 225—232.

Cyornis sumatrensis: Typus kam von Malakka; **Hartert**, Nov. Zool. IX p. 549—550.

Hypothymis abbotti **n. sp.**, nahe *H. azurea*, Pulo Babi, Sumatra; **Richmond**, Proc. Biol. Soc. Wash. XV p. 189.

H. consobrina **n. sp.**, nahe *H. tytleri*, Simalur Isl., Sumatra; **Richmond**, l. c. p. 189.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Microeca brunneicauda **n. sp.**, Port Darwin District, Nordaustralien; **Campbell,** Emu II p. 85.

Monarcha fulviventris, auf Neu Mecklenburg; **Heinroth,** Journ. f. Ornith. L p. 452.

M. menckei **n. sp.**, Matthias Insel, Bismarck Archipel; **Heinroth,** Journ. f. Ornith. L p. 451 tab. IX fig. 1.

Muscicapa cinerascens, identisch mit *M. caerulescens*; **Alexander,** Ibis (8) II p. 328—329.

M. reichenowi **n. sp.**, nahe *M. chocolatina*, Gimirri; **Neumann,** Orn. Monber. X p. 10.

Muscicapula melanoleuca westermanni, Kennzeichen; **Hartert,** Nov. Zool. IX p. 551—552.

Myiagra novaepomeraniae, ♂ beschrieben; **Heinroth,** Journ. f. Ornith. L p. 453—454.

Oreomyias **nov. gen.**, typus: *Muscicapa riisi* Hartl.; **Reichenow,** Journ. f. Ornith. L p. 254.

Rhinomyias nicobarica **n. sp.**, nahe *R. pectoralis*, Great Nicobar; **Richmond,** Proc. U. S. Mus. XXV p. 295.

Rhipidura intermedia **n. sp.**, nahe *R. rufifrons*, Nordost-Queensland; **North,** Vict. Nat. XIX p. 101.

R. matthiae **n. sp.**, nahe *R. dahli*, Matthias Isl., Bismarck Archipel; **Heinroth,** Journ. f. Ornith. L p. 457 tab. IX fig. 2.

Stizorhina rufipina **n. sp.**, nahe *S. fraseri*, aus Bundeko, Aequatorial-Afrika; **Reichenow,** Journ. f. Ornith. L p. 125.

Troglodytidae.

H. C. Oberholser. A Synopsis of the Genus commonly called Anorthura; Auk XIX p. 175—181. — *Olbiorchilus* **nom. nov.** für *Anorthura auct.* (nec *Rennie*). Uebersicht der Formen mit kurzer Kennzeichnung und Angabe der Verbreitung.

Anorthura talifuensis **n. sp.**, nahe *A. nipalensis*, Talifu, Yunnan; **Sharpe,** Bull. B. O. C. XIII p. 11.

Campylorhynchus griseus und *C. bicolor*, Kritisches; **Berlepsch** u. **Hartert,** Nov. Zool. IX p. 4.

Cisthothorus (*Telmatodytes*) *palustris dissaëptus* **n. subsp.**, Massachusetts; **Bangs,** Auk XIX p. 352.

Heleodytes brunneicapillus, Uebersicht der Formen der Vereinigten Staaten; **Mearns,** Auk XIX p. 141—145.

H. brunneicapillus anthonyi **n. subsp.**, Arizona; idem, l. c. p. 143.

Henicorhina collina **n. sp.**, nahe *H. leucophrys*, Chiriqui; **Bangs,** Proc. New Engl. Zool. Cl. III p. 55.

Hylemathrous vs. *Troglodytes*; **R. H. Howe,** Auk XIX p. 89—90.

Leucolepia vs. *Cyphorhinus*; **Richmond,** Auk XIX p. 92.

Microcerculus acentetus **n. sp.**, nahe *M. orpheus*, Chiriqui; **Bangs,** Proc. New Engl. Zool. Cl. III p. 56.

M. caurensis **n. sp.**, nahe *M. bambla* und *M. albogularis*, Caura; **Berlepsch** u. **Hartert,** Nov. Zool. IX p. 5.

M. corrasus **n. sp.**, nahe *M. squamulatus*, Santa Marta; **Bangs,** Proc. N. Engl. Zool. Cl. III p. 87.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Olbiorchilus **nom. nov.** für *Anorthura* auct. (nec *Rennie*), type: *Motacilla troglodytes*; **Oberholser**, Auk XIX p. 177.

Thryophilus baroni **n. sp.**, nahe *T. superciliaris*, Nord Peru; **Hellmayr**, Verhandl. zool.-bot. Gesellschaft Wien 1902 p. 170.

T. modestus clutus **n. subsp.**, Chiriqui; **Bangs**, Proc. New Engl. Zool. Cl. III p. 51.

Thryothorus griseipectus caurensis **n. subsp.**, Caura; **Berlepsch u. Hartert**, Nov. Zool. IX p. 7.

Troglodytes browni **n. sp.**, Chiriqui; **Bangs**, Proc. New Engl. Zool. Cl. III p. 53.

T. musculus clarus **n. subsp.**, Orinoco; **Berlepsch u. Hartert**, Nov. Zool. IX p. 8.

T. solstitialis macrurus **n. subsp.**, Central-Peru; **Berlepsch u. Stolzmann**, P. Z. S. 1902 II p. 55.

Cinclidae.

Cinclus bilkevitchi **n. sp.**, nahe *C. sordidus*, Altai; **Zarudny**, Orn. Jahrb. XIII p. 57.

C. cinclus britannicus **n. subsp.**, England; **v. Tschusi zu Schmidhoffen**, Orn. Jahrb. XIII p. 69.

C. cinclus Sapsworthi **n. subsp.**, Corsica; **Arrigoni**, Atlante Ornit. p. 150.

Mimidae.

Mimus polyglottos leucopterus, Kennzeichen und Verbreitung; **Mearns**, Auk XIX p. 70—72.

Nesomimus adamsi, Nest und Ei beschrieben; **Rothschild**, Bull. B. O. C. XII p. 47.

N. melanotis dierythrus, identisch mit *N. m. melanotis*; **Rothschild u. Hartert**, Nov. Zool. IX p. 382.

Toxostoma vs. *Harporhynchus*; **Richmond**, Auk XIX p. 89.

Turdidae, Sylviidae, Timeliidae.

Hans Frhr. von Berlepsch. Ueber *Erithacus titys* und *E. cairii*; Verhandl. Internat. Zool. Congr. Berlin (Sept. 1902) p. 547. — *E. cairii* ist nur das Jugendkleid von *E. titys*.

C. E. Hellmayr, siehe p. 149.

R. B. Sharpe. A Monograph of the Turdidae or Family of Thrushes. By the late Henry Seebohm. Edited and completed (after the author's death) by R. B. Sharpe. Parts XII u. XIII. 1902. — Schluss des Werkes enthaltend den Text von folgenden Arten: *Merula subalaris*, *M. hortulorum*, *M. protomomelaena*, *M. celaenops*, *M. chrysolaus*, *M. jouyi*, *M. erythropleura*, *M. obscura*, *M. subobscura*, *M. pallida*, *M. feae*, *M. atrigularis*, *M. naumanni*, *M. ruficollis*, *M. eunomus*, *Mimocichla rubripes*, *M. coryi*, *M. plumbea*, *M. schistacea*, *M. ravida*, *M. ardesiaca* und *M. albiventris*. Appendix und Nachträge. Index, Inhaltsverzeichniss und Portrait H. Seebohms. Auf den Tafeln sind die meisten der behandelten Arten abgebildet. Neu: *Mimocichla coryi*, Cayman Brac.

Abrornis ripponi **n. sp.**, nahe *A. schisticeps*, W. Yunnan; **Sharpe**. Bull. B. O. C. XIII p. 11.

Acanthopneuste puella **n. sp.**, nahe *A. coronata*, Wladiwostok; **Madarász**, Termesz. Füzet. XXV p. 1—3, tab. I [= *Phylloscopus tenellipes* — Ref.].

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Accentor collaris caucasicus **n. subsp.**, Wladikawkas, Kaukasus; **Tschusi**, Orn. Monber. X p. 186.

Acrocephalus aquaticus, in Sussex; **Bonhote**, Bull. B. O. C. XIII p. 13.

Aethostoma **nom. nov.** pro *Trichostoma*; **Sharpe**, Bull. B. O. C. XII p. 54.

Alethe poliophrys **n. sp.**, nahe *A. hypoleuca*, Ruwenzori; **Sharpe**, Bull. B. O. C. XIII p. 10.

Amytis housei **n. sp.**, Kimberley District, N.-W.-Australien; **Milligan**, Report Kimberley Expl. Expedition, Appendix F.

A. modesta **n. sp.**, nahe *A. textilis*, Central-Australien, West-Australien und N.S.-Wales; **North**, Vict. Natur. XIX p. 103.

Apalis nigriceps, abgebildet; **Alexander**, Ibis (8) II tab. VII.

A. personata **n. sp.**, nahe *A. binotata*, Ruwenzori; **Sharpe**, Bull. B. O. C. XIII p. 9.

Babax woodi **n. sp.**, nahe *B. lanceolatus*, Ober-Burma; **Finn**, Journ. Asiat. Soc. Bengal. LXXI Pt. II p. 125 tab. VII.

Bathmocercus jacksoni **n. sp.**, nahe *B. rufus*, Ruwenzori; **Sharpe**, Bull. B. O. C. XIII p. 10.

Bowdleria caudata und *B. fulva*, Köpfe abgebildet; **Lorenz**, Ann. Hofmus. Wien XVII tab. XII figs. 2, 3.

Buettikoferia **nom. nov.** pro *Muelleria* Büttik.; **Madarász**, Bull. B. O. C. XII p. 49.

Calamanthus albiloris **n. sp.**, nahe *C. fuliginosus*, Victoria; **North**, Vict. Natur. XIX p. 102.

Callene cyornithopsis, abgebildet; **Sharpe**, Ibis (8) II tab. IV fig. 1.

Camaroptera tincta, identisch mit *C. brevicaudata*; **Alexander**, Ibis (8) II p. 319.

Catharus gracilirostris accentor **n. subsp.**, Chiriqui; **Bangs**, Proc. New Engl. Zool. Cl. III p. 50.

C. melpomene costaricensis **n. subsp.**, Costa Rica; **Hellmayr**, Journ. f. Ornith. L p. 45.

C. fuscater hellmayri **n. subsp.**, Chiriqui; **Berlepsch**, Orn. Monber. X p. 69.

C. fuscater, Besprechung und Unterschiede der geographischen Formen; **Berlepsch**, Orn. Monber. X p. 68—70.

Chloropeta natalensis umbriniceps **n. subsp.**, Malo und Gimirra; **Neumann**, Orn. Monber. X p. 10.

Cisticola aridula, abgebildet; **Rothschild** u. **Wollaston**, Ibis (8) II tab. I fig. 1.

C. exilis, Nest abgebildet; **Le Souëf**, The Emu I p. 61.

Corythocichla squamata Baker = *Turdinulus roberti*; **Stuart Baker**, Journ. Bombay N. H. Soc. XIV p. 626.

Cossypha archeri **n. sp.**, nahe *C. bocagei*, Ruwenzori; **Sharpe**, Bull. B. O. C. XIII p. 9.

C. griseistriata **n. sp.**, nahe *C. leucosticta*, Ruwenzori; **Sharpe**, Bull. B. O. C. XIII p. 8.

C. omoensis, abgebildet; **Sharpe**, P. Z. S. Lond. 1901 vol. II pt. II tab. XXXVI fig. 1.

Crateropus stictolaemus, Kennzeichen; **Alexander**, Ibis (8) II p. 314—315.

Cryptolopha laeta **n. sp.**, nahe *C. mackenziana*, Ruwenzori; **Sharpe**, Bull. B. O. C. XIII p. 9.

Cyanecula discessa **n. sp.**, nahe *C. suecica*, Transkaspien; **Madarász**, Termesz. Füzet. XXV p. 535.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Diplootocus **nov. gen.**, Typus: *Ruticilla moussieri* Olphe-Gaill.; **Hartert**, Nov. Zool. IX p. 325.

Eremiornis carteri, Notizen über; **Sclater**, Bull. B. O. C. XII p. 51.

E. carteri, abgebildet; **Sclater**, Ibis (8) II p. 608 tab. XIV.

E., Kennzeichen der Gattung; **North**, Vict. Natural. XIX p. 71—72, with plate.

Erithacus cairii, ist das Jugendkleid von *E. titys*; **Berlepsch**, Verhandl. V. Internat. Zool. Congr. Berlin p. 547.

E. cairii, Bemerkungen über; **Schalow**, Journ. f. Ornith. L p. 122—124.

Heteroxenicus **nom. nov.** pro *Drymochares*; **Sharpe**, Bull. B. O. C. XII p. 55.

Hylocichla guttata nana (Aud.) vs. *H. a. verecunda*; **Brewster**, Bull. Mus. Comp. Zool. XLI p. 212—215.

H. ustulata oedica, identisch mit *H. u. ustulata*; **Grinnell**, Auk XIX p. 129—131.

Ixoreus vs. *Hesperocichla*; **Richmond**, Proc. Biol. Soc. Wash. XV p. 85.

Kittocincla macrurus, Uebersicht der Formen; **Hartert**, Nov. Zool. IX p. 571—573.

K. macrurus omissa **n. subsp.**, Java; **Hartert**, Nov. Zool. IX p. 572.

Malacopteron notatum **n. sp.**, nahe *M. affine*, Pulo Bang Karu, Banjak-Inseln bei Sumatra; **Richmond**, Proc. Biol. Soc. Wash. XV p. 190.

Malurus cyaneus und *M. superbus*, Nomenklatorische Bemerkungen; **North**, Proc. Linn. Soc. N.S.-Wales XXVI p. 632.

M. edouardi und *M. leucopterus*, abgebildet; **Campbell**, The Emu I p. 66.

M. edouardi, gleichbedeutend mit *M. leucopterus* (Quoy u. Gaim.); **North**, Rec. Austral. Mus. IV p. 209—210.

M. whitei **n. sp.**, zwischen *M. melanotus* und *M. callainus*, „in the interior" von Australien; **Campbell**, The Emu I p. 65, 67.

Merula atrigularis, abgebildet; **Sharpe**, Monogr. Turd. II tab. 142.

M. celaenops, abgebildet; **Sharpe**, Monogr. Turd. II tab. 136.

M. chrysolaus, abgebildet; **Sharpe**, Monogr. Turd. II tab. 137.

M. erythropleura, abgebildet; **Sharpe**, l. c. tab. 138.

M. eunomus, abgebildet; **Sharpe**, l. c. tab. 145, 146.

M. feae, Kennzeichen, Verbreitung und Abbildung; **Sharpe**, l. c. p. 189 tab. 141.

M. hortulorum, abgebildet; **Sharpe**, l. c. tab. 134.

M. incompta, identisch mit *Turdus grayi luridus*; **Hellmayr**, Journ. f. Ornith. L p. 50—51.

M. leucauchen cnephosa **n. subsp.**, Chiriqui; **Bangs**, Proc. New Engl. Zool. Cl. III p. 92.

M. maranonica (?!), bei Buenos Aires; **Lynch Arribálzaga**, Anal. Mus. Buenos Aires (3) I p. 151.

M. melanopleura und *M. polionota*, identisch mit *Turdus flavipes venezuelensis*; **Hellmayr**, Journ. f. Ornith. L p. 66—68.

M. naumanni, abgebildet; **Sharpe**, l. c. tab. 143.

M. obscura, abgebildet; **Sharpe**, l. c. tab. 139.

M. pallida, abgebildet; **Sharpe**, l. c. tab. 140.

M. protomomelaena, abgebildet; **Sharpe**, l. c. tab. 135.

M. ruficollis, abgebildet; **Sharpe**, l. c. tab. 144.

M. subalaris, abgebildet; **Sharpe**, Monogr. Turd. II p. 157 tab. 133.

Mimocichla coryi **n. sp.**, nahe *M. rubripes*, Cayman Brac; **Sharpe**, Monogr. Turd. II p. 215.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

M. ardesiaca, abgebildet; **Sharpe,** l. c. tab. 149.
M. plumbea, abgebildet; **Sharpe,** l. c. tab. 148.
M. rubripes, abgebildet; **Sharpe,** l. c. tab. 147.
M. schistacea, Unterschiede; **Sharpe,** l. c. II p. 219.
Mixornis, Uebersicht der Arten; **Hartert,** Nov. Zool. IX p. 436—437.
M. erythronota Rchw., wohl gleichbedeutend mit *Cyanoderma bicolor*; **Hartert,** Nov. Zool. IX p. 437.
M. everetti, abgebildet; **Hartert,** Nov. Zool. IX tab. XIII fig. 2.
M. flavicollis, abgebildet; **Hartert,** Nov. Zool. IX tab. XIII fig. 3.
M. prillwitzi, abgebildet; **Hartert,** Nov. Zool. IX tab. XIII fig. 1.
Nesobates **nom. nov.** pro *Oxylabes*; **Sharpe,** Bull. B. O. C. XII p. 54.
Oreocincla horsfieldi affinis **n. subsp.,** Siam; **Richmond,** Proc. Biol. Soc. Wash. XV p. 158.
Phlexis rufescens **n. sp.,** nahe *P. victorini*, Ruwenzori; **Sharpe,** Bull. B. O. C. XIII p. 9.
Phylloscopus sibilatrix flavescens, Kritisches; **Hartert,** Nov. Zool. IX p. 326—327.
Ph. tristis, bei Udine gefangen; **Vallon,** Avicula VI p. 14.
Ph. viridanus, in Grossbrittanien; **Saunders,** Bull. B. O. C. XIII p. 12.
Polioptila californica, Winterkleid beschrieben; **Swarth,** Condor IV p. 86—87.
Pratincola rubetra noskae **n. subsp.,** nördl. Kaukasus; **Tschusi,** Orn. Jahrb. XIII p. 234.
Proparoides **nom. nov.** pro *Sittiparus Oates* (nec Selys); **Bianchi,** Bull. B. O. C. XII p. 55; = *Pseudominla* Oates 1894; **Oates,** l. c. p. 67.
Propasser ripponi **n. sp.,** nahe *P. rhodopeplus*, W. Yunnan; **Sharpe,** Bull. B. O. C. XIII p. 11.
Pseudogerygone sylvestris, beschrieben und abgebildet; **Lorenz,** Annal. Hofmus. Wien XVII p. 305 tab. XII fig. 1.
Ruticilla bonapartii, verschieden von *R. mesoleuca*; **Neumann,** Journ. f. Ornith. L p. 133.
Saxicola aurita und *S. caterinae*, Nomenclatur; **Whitaker,** Bull. B. O. C. XII p. 78—79.
S. caterinae, in Sussex erlegt, neu für Grossbritannien; **W. Ruskin Butterfield,** Bull. B. O. C. XII p. 78.
S. cummingi, abgebildet; **Whitaker,** Ibis (8) II p. 59 pl. III.
S. halophila, Kennzeichen und Verbreitung; **Whitaker,** Bull. B. O. C. XIII p. 15—16.
S. familiaris hellmayri **n. subsp.,** Transvaal; **Reichenow,** Orn. Monber. X p. 78.
S. heuglini, Kennzeichen; **Grant,** Ibis (8) II p. 421—422.
S. familiaris lübberti **n. subsp.,** Damaraland; **Reichenow,** Orn. Monber. X p. 77.
S. stapazina, in Holland; **Snouckaert van Schauburg,** Tijdschr. Nederl. Dierk. Vereen. (2) VII p. 259—264.
Scotocerca buryi **n. sp.,** nahe *S. inquieta*, Südarabien; **Grant,** Bull. B. O. C. XIII p. 22.
Semiparus und *Proparoides*, gleichbedeutend mit *Pseudominla*; **Hellmayr,** Journ. f. Ornith. L. p. 348.
Setaria vs. *Malacopterum*; **Sharpe,** Bull. B. O. C. XII p. 54.
Siva cyanuroptera, abgebildet; **Harper,** Avic. Mag. VIII tab. zu p. 243.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

S. strigula malayana **n. subsp.**, Gunong Tahan, Malakka; **Hartert**, Nov. Zool. IX p. 567.

Sphenura broadbenti, Bemerkungen über; **Sclater**, Bull. B. O. C. XIII p. 23.

S. litoralis (sic!) **n. sp.**, nahe *S. broadbenti*, Südwest Ellensbrook, Australien; **Milligan**, The Emu I p. 69.

Stachyris banjakensis **n. sp.**, nahe *S. maculata*, Banjak Ins., bei Sumatra; **Richmond** Proc. Biol. Soc. Wash. XV p. 190.

S. chrysops **n. sp.**, nahe *S. chrysaea*, Siam; **Richmond**, Proc. Biol. Soc. Wash. XV p. 157.

Suya waterstradti **n. sp.**, nahe *S. atrogularis*, Gunong Tahan, Malakka; **Hartert**, Nov. Zool. IX p. 568.

Sylvia deserti, Kennzeichen und Verbreitung; **Whitaker**, Bull. B. O. C. XIII p. 17.

S. atricapilla pauluccii **n. subsp.**, Sardinien; **Arrigoni**, Avicula VI p. 103.

Thamnolaea coronata **n. sp.**, nahe *T. subrufipennis*, Hinterland von Togo; **Reichenow**, Orn. Monber. X p. 157.

Turdinulus, Uebersicht der Arten; **Hartert**, Nov. Zool. IX p. 564—565.

T. humei **n. sp.**, nahe *T. exsul*, Gunong Tahan, Malakka; **Hartert**, Nov. Zool. IX p. 564.

Turdinus atriceps **n. sp.**, Ruwenzori; **Sharpe**, Bull. B. O. C. XIII p. 10.

T. batesi, abgebildet; **Sharpe**, Ibis (8) II tab. IV fig. 2.

Turdus, Uebersicht der afrikanischen Arten; **Hellmayr**, Journ. f. Ornith. L p. 217—221.

T. aliciae, auf Elba; **Damiani**, Atti Soc. Ligustica XII p. 184—191.

T. fuscater amoenus **n. subsp.**, Mendoza; **Hellmayr**, Journ. f. Ornith. L p. 68.

T. vicivorus bonapartei, Kennzeichen; **Rothschild**, Nov. Zool. IX p. 163.

T. crotopezus contemptus **n. subsp.**, Bueyes, Ost-Bolivia; **Hellmayr**, Journ. f. Ornith. L. p. 61.

T. ignobilis debilis **n. subsp.**, Rio Madeira; **Hellmayr**, Journ. f. Ornith. L p. 56.

T. grayi, Kennzeichen der geographischen Formen; **Hellmayr**, Journ. f. Ornith. L p. 47—53.

T. grayi tamaulipensis, Kennzeichen; idem, l. c. p. 50.

T. maculirostris, *T. ignobilis* und *T. amaurochalinus*, Kennzeichen und Verbreitung; **Hellmayr**, Journ f. Ornith. L p. 53—60.

T. merula mauritanicus **n. subsp.**, Marokko; **Hartert**, Nov. Zool. IX p. 323.

T. merula, Uebersicht der geographischen Formen; **Hartert**, Nov. Zool. IX p. 323—324.

T. gigas pallidiventris **n. subsp.**, Merida, Venezuela; **Berlepsch**, Orn. Monber. X p. 71.

T. phaeopygus und Verwandte, Kennzeichen und Verbreitung; **Hellmayr**, Journ. f. Ornith. L p. 63—65.

T. torquatus, Bemerkungen über geographische Variation; **Hellmayr**, Orn. Jahrb. XIII p. 39—43.

Yuhina yangpiensis **n. sp.**, nahe *Y. gularis*, Yunnan; **Sharpe**, Bull. B. O. C. XIII p. 12.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Inhaltsverzeichniss.

Seite

I. Allgemeines, Sammlungen, Museen, Personalien, Reisen, Taxidermie, Nomenclatur 75
II. Anatomie, Physiologie, Entwicklung 79
III. Paläontologie 85
IV. Färbung, Federn, Schnabel- und Fussform, Flug, Mauser 85
V. Spielarten, Bastarde, Abnormitäten, Hahnenfedrigkeit 87
VI. Thiergebiete (Faunistik) 89
VII. Wanderung, Zug 154
VIII. Lebensweise 157
a) Lebensweise im allgemeinen 157
b) Nahrung 159
c) Gesang, Stimme 160
d) Nisten, Eier 161
IX. Jagd, Schutz, Pflege, Einbürgerung, Krankheiten und Parasiten . . 165
X. Systematik 171