

II. Aves für 1907.

Von

Ant. Reichenow.

Inhaltsverzeichnis siehe am Schlusse.

I. Allgemeines, Geschichte, Zeitschriften.

Field Museum of Natural History. Annual Report of the Director to the Board of Trustees for the Year 1906. Chicago 1907.

Proceedings of the Fourth International Ornithological Congress. London June 1905, Forming Vol. XIV of the „Ornis“. Edited under the direction of the President R. B. Sharpe by the Secretaries E. J. O. Hartert and J. L. Bonhote. London 1907.

Proceedings of the South African Ornithologists' Union; Journ. S. Afr. Orn. Un. III. 1907, 210—215.

C. W. Beebe, The Bird, its Form and Function. With over three hundred and seventy illustrations, chiefly photographed from life by the Author. Westminster 1907.

P. H. Boussac, La Huppe dans l'ancienne Egypte; Naturaliste Paris 29, 1907, 251—253.

Derselbe. L'Oie dans l'Egypte ancienne; La Nature Paris 35. 1907, 311—314.

L. Bureau, Sur un Atlas des Planches Coloriées de l'Ornithologie de Brisson attribué au Peintre Martinet, provenant de la Vente Alph. Milne-Edwards; Proc. Fourth Intern. Orn. Congress 1907, 176—180. — Remarks on the Preceding by A. Newton S. 180—182.

F. M. Chapman and C. A. Reed, Color Key to North American Birds. Worcester 1907.

E. Comber, The Study of Birds; Journ. Nat. Hist. Soc. Bombay 17. 1907, 849—850.

R. Deane, Unpublished Letters of John James Audubon and Spencer F. Baird. III; Auk 24, 1907, 53—70.

A. Dubois, De l'extinction de certains oiseaux; Science et Nature Bruxelles 1907, 97—100.

F. L. Burns, Alexander Wilson in Bird Census Work; Wilson Bulletin 19. 1907, 100—102.

O. Helms, Dansk Ornithologisk Forenings Tidsskrift (Haslev).

E. Hartert, The Principal Aims of Modern Ornithology; Proc. Fourth Intern. Orn. Congress 1907, 265—270.

G. Lönnerberg, Caroli Linnæi Methodus Avium Svecicarum. Upsala 1907. — Linnés Erstlingsarbeit auf dem Gebiete der Zoologie. Das Manuskript war am 1. Januar 1731 fertig, doch ist es nie zuvor gedruckt worden, weder zu Linnés Zeiten, noch später; nur ein kurzes Referat von Swederus ist 1878 veröffentlicht worden. Später hat Linné die Arbeit durch Zusätze und Anmerkungen bereichert, welche im vorliegenden Text durch kleinere Schrift kenntlich gemacht werden.

Linné hat sich, wie der Herausgeber erzählt, schon als junger Student für die Vögel lebhaft interessiert, und Olof Rudbeck soll ihn besonders dazu angeregt haben, teils durch seine Vorlesungen, vornehmlich aber durch die von letzterem gemalten Vogeltafeln, welche für die damalige Zeit ganz vorzüglich gewesen sein sollen.

Dieses erste Linné'sche ornithologische Werk führt 197 Artnummern auf. Diese Zahl muß jedoch herabgesetzt werden, da ein Teil Arten unter 2 und sogar 3 Nummern und außerdem zahme Vögel aufgeführt sind. Man kann sagen, daß Linné 1731 Kenntnis von zwischen 160—170 schwedischen Vogelarten gehabt hat. (In dem Rudbeck'schen Tafelwerk sind 122 Arten vertreten).

Derselbe. Utrotade Fåglar; Fauna och Flora. Uppsala 2. 1907, 70—73. Über ausgestorbene Vögel.

F. B. McKechnie, Notes on the Ornithological Works of John James Audubon; Auk 24, 1907, 226—227.

C. Parrot, Sitzungsberichte der Ornithologischen Gesellschaft in Bayern 1906; Verhandl. Orn. Ges. Bayern VII, 1907, 1—39. — Kleinere Mitteilungen über Vögel Bayerns.

D. C. Phillott, Some Birds and other animals that have been metamorphosed [being an extract from the Kitabu'l-Jamharah fi 'ilmi 'l-Bazyarah, an Arabic manuscript, No. 865, in the Library of the Asiatic Society of Bengal; Journ. Proc. As. Soc. Bengal 3, 1907, 139—143.

D. C. Phillot and **R. F. Azoo**, The Birds' Complaint before Solomon: being an extract with a translation from the „Kitabu 'l-Jamharah fi 'ilm 'l-Bazyarah“; Journ. Proc. As. Soc. Bengal 3. 1977, 173—178.

W. C. Pyecraft, Nestling Birds, and some of the Problems they present; Brit. Birds I, 1907, 102—106, 129—132, 162—167 T. 4. — On the Origin of the Differences between Nestling Birds; Proc. Fourth Intern. Orn. Congress 1907, 454—459.

W. E. Ritter, Ornithology for a Student of Evolutionary Problems; Condor 7, 1907, 65—71.

W. Rothschild, Extinct Birds. An attempt to unite in one volume a short account of those birds which have become extinct in historical times — that is, within the last six or seven hundred years. To which are added a few which still exist, but are on the verge of extinction. London 1907. Fol.

Derselbe. On Extinct and Vanishing Birds. A short Essay on the Birds which have presumably become extinct within the last 500 years, and also of those Birds, which are on the verge of extinction, including a few which, though not yet so far gone, are threatened with extinction in the near future; Proc. Fourth Intern. Orn. Congress 1907, 191—217. — *Necropsittacus francicus* nom. nov. für eine ausgestorbene, aber durch ältere Bilder und Beschreibungen gekennzeichnete Papageienart von Mauritius. Ferner von ausgestorbenen Papageien werden neu benannt: *Ara gossei* und *Ara erythrocephala* von Jamaika, *Anadorhynchus purpurascens* und *Conurus labati* von Guadaloupe, *Anadorhynchus martinicus* von Martinique. *Hypotaenidia mülleri* und *Pareudiastes pacificus* sind abgebildet T. 7 und 8.

H. Schalow [Über Johannes Müller, Die vorzüglichsten Singvögel Deutschlands usw.]; Journ. Orn. 55, 1907, 309—310.

Derselbe. [Über Funde aus altägyptischen Gräbern]; Journ. Orn. 55, 1907, 159—162.

Derselbe. [Über Veröffentlichungen des Freiherrn von Kittlitz]; Journ. Orn. 55, 1907, 157—158. — Hierbei Bemerkungen über die Lebensweise von *Chaunoproctus ferreirostris* nach v. Kittlitz.

H. Scherren, The first Bird List of Eber and Peucer (1549) and its relation to the „Avium Historia“ of W. Turner 1544; Proc. Fourth Intern. Orn. Congress 1907, 183—190.

E. Selous, Observations tending to Throw Light on the Question of Sexual Selection in Birds, including a Day-to-Day Diary on the Breeding Habits of the Ruff (*Machetes pugnax*); Zoologist 11, 1907, 60—65 (Fortsetz. von vol. 10, S. 428), 161—182, 367—381.

R. B. Sharpe, History of the Collections contained in the Natural History Department of the British Museum. Part II, Birds. London 1906 (1907). S. 79—515.

R. W. Shufeldt, The First Birdskin of Elliott Coues. (A Bit of History); Wilson Bulletin 19, 1907, 77—81.

V. v. Tschusi zu Schmidhoffen, Replik auf W. Schusters Besprechung: „Unsere Wildtauben. Eine Monographie von Camillo Morgan“; Zool. Beobachter 48, 1907, 269—272.

II. Museen, Sammlungen.

Report on the British Museum; Ibis 1907, 221—222.

The Bird-Collection of the British Museum; Ibis 1907, 654—655.

E. Arrigoni degli Oddi. Note ornitologiche sulla collezione del Monte appartenente alla signora Marchesa M. Paulucci; Atti Ist. Veneto Sc. Lett. Arti 67. 1907—8, 659—677. — Kritische Bemerkungen über einzelne Arten der Sammlung, die 336 italienische Arten umfaßt.

The Aiken Collection of North-American Birds; Ibis 1907, 514—515.

F. M. Chapman, What constitutes a Museum-Collection of Birds? Proc. Fourth Intern. Orn. Congress 1907, 144—156.

F. Courtois berichtet über einige Vögel im Museum zu Zi-kai bei Schanghai; Ibis 1907, 509—511.

A. H. Felger, A Card System of Note-keeping; Auk 24. 1907, 200—205.

H. Baron Loudon, Eine Prachtsammlung abnormer und hybrider Wildhühner; Ornith. Jahrb. 18. 1907, 52—71. — Sammlung des Naturforschervereins zu Riga. Beschreibung der einzelnen Stücke.

R. B. Sharpe, President's Address [Fourth Internat. Ornith. Congress]; Proc. Fourth Intern. Orn. Congress 1907, 90—143. — Darstellung der Begründung und Entwicklung der Vogelsammlung des British-Museum.

Canon Tristram's last Collection of Birds; Ibis 1907, 223.

The Tschusi Collection of Palaearctic Birds; Ibis 1907, 223—224.

[Siehe auch E. D. van Ort unter VII Anatomie.]

III. Sammeln, Taxidermie.

E. C. Arnold, A Bird Collector's Medley. Illustrated. London 1907.

R. C. McGregor, Pointers for the Field Naturalist; Condor 9. 1907. 161—162.

A. Menegaux, Ornithologie: Renseignements pratiques (I, II, III); Bull. Mus. d'hist. nat. Paris 1907, 3, 196—200, 4, 237—243, 5, 305—318. — I. Über das Messen der Vögel, II. Über Sammeln der Objekte, III. Über Terminologie.

IV. Versammlungen.

Australasian Ornithologists' Union. Sixth (Hobart) Session; The Emu. 6. 1907, 85—106.

Jahresversammlung der Deutschen Ornithologischen Gesellschaft; Orn. Mntsb. 15. 1907, 156. — Journ. Orn. 55, 1907, 165—182.

Proceedings at the Annual General Meeting of the British Ornithologists' Union, 1907; Ibis 1907, 476—478.

Second annual meeting of the National Association of Audubon Societies; Auk 24. 1907, 120.

The Seventh International Congress of Zoology; Auk 24, 1907, 462—466.

Twenty-fourth Congress of the American Ornithologists' Union; Auk 24, 1907, 89—94.

The Twenty-fifth Annual Congress of the American Ornithologists' Union; Auk 24, 1907, 466.

E. Arrigoni degli Oddi, Note sul IV Congresso Ornitologico internazionale tenutosi a Londra nel Giugno 1905; Avicula 11, 1907, 101—107.

J. W. Mellor, The Australasian Ornithologists' Union in Tasmania; The Emu. 6, 1907, 159—171.

R. Snouckaert van Schauburg, Ornithologische Verzamelingen in Nederland; Nederl. Orn. Vereen. Verslagen en Mededeel. 4, 1907, 40—53.

V. Reisen.

New British Antarctic Expedition; Ibis 1907, 658.

Return of the Alexander-Gosling Expedition; Ibis 1907, 514.

The Return of the Ruwenzorian Expedition; Ibis 1907, 513—514.

Herzog Adolf Friedrich zu Mecklenburg. Reise nach Mittel-Afrika; Orn. Mntsb. 15, 1907, 92, 192.

Boyd Alexander, Forschungsreise durch Afrika; Orn. Mntsb. 1907, 72.

Dr. Bruce's Arctic Expedition; Ibis 1907, 658.

W. Goodfellow [Voyage to New Guinea]; Bull. Br. O. C. 19, 1907, 100—102.

C. H. B. Grant's Collection of South African Birds; Ibis 1907, 371—372.

M. Gruner. Reise nach Island; Orn. Mntsb. 15, 1907, 192.

Hass. Sammlung aus Kiautschou; Orn. Mntsb. 15, 1907, 192.

Herrman. Reise nach Bolivien; Orn. Mntsb. 15, 1907, 192.

Kükenthal und Hartmeyer. Reise nach Westindien; Orn. Mntsb. 15, 1907, 16.

Dr. Merzbachers Reise im Zentral-Tianschan; Ibis 1907, 511—512.

S. A. Neave. Expedition to Katanga; Ibis 1907, 223.

Niedieck. Reise nach Kleinasien; Orn. Mntsb. 1907, 72.

Niedieck und Hilgert. Reise nach Kleinasien; Orn. Mntsb. 15, 1907, 192.

G. Tessmann. Reise nach dem Fan-Gebiet; Orn. Mntsb. 15, 1907, 192.

R. B. Woosnam. Ruwenzori Expedition; Bull. Br. O. C. 19, 1907, 98—100.

VI. Personalien, Todesanzeigen, Lebensbilder.

N. E. Janney. Audubons Ornithological Biography; Auk 24. 1907, 349.

R. Heyder, Robert Berge. Nachruf; Orn. Mntsb. 15. 1907, 177—178.

W. Th. Blanford. Obituary; Auk 24. 1907, 118—119.

R. Blasius. Todesanzeige; Orn. Mntsb. 15. 1907, 192.

W. L. Buller. [Nachruf]; Auk 24. 1907 119. — Journ. S. Afr. Orn. Un. III. 1907, 166.

J. L. Cabanis. Obituary; Journ. S. Afr. Orn. Union III. 1907, 163—164.

J. F. Tristan, Prof. Dr. Jean Cabanis. Paginas Ilustradas. Revista Semanal. Ano IV No. 132. San José de Costa Rica 1907, 2109—2110. — Biographie.

Th. H. Douglass. Obituary; Auk 24. 1907, 366.

J. F. Tristan, Alejandro v. Frantzius. Paginas Ilustradas. Revista Semanal. Ano IV No. 128. San José de Costa Rica 1907, 2053—2056.

V. Fatio. Obituary; Journ. S. Afr. Orn. Un. III. 1907, 165.

R. Blasius, Victor Fatio. Orn. Mntsch. 32 1907, 122—128.

Albert Girtanner. [Nachruf]; Avicula II. 1907, 94—95.

August Koch. Obituary; Auk 24. 1907, 238—239.

H. Kühn. Obituary by **E. Hartert.** Novit. Zool. 1907, 340—341.

G. Leverkus. The Ornithological Correspondence of the late Professor Johann Friedrich Naumann; Proc. Fourth. Intern. Orn. Congress 1907, 157—162.

Alfred Newton. By **R. B. Sharpe;** Brit. Birds I. 1907, 33—39. — Nachruf mit Bildnis.

Death of Professor Newton; Ibis 1907, 516.

In Memoriam: Alfred Newton; Ann. Scott. Nat. Hist. 1907, 129—130. Mit Bildnis.

A. Newton. Obituary; Journ. S. Afr. Orn. Un. III. 1907, 225—230. — Zoologist 11, 1907 272—273. — [Nachruf von O. Helms]; Dansk. Ornith. Foren. Tidsskr. I. 1907, 167—168. — Obituary; Auk 24. 1907, 365—366. — The Emu 7. 1907, 113—115.

G. R. Ockenden. Obituary by **E. Hartert;** Novit. Zool. 1907, 341—342.

Emile Oustalet. [Nachruf]; Bull. Soc. d'Acclim. France 54. 1907, 41—42. — Obituary, Journ. S. Afr. Orn. Un. III. 1907, 165—166.

Julius Pungur. Nachruf; Aquila 14. 1907, I—XXXII.

Howard Saunders. [Lebenslauf von A. Chapman.] Mit Bildnis; British Birds II. 1907, 197—201. — Obituary, Zoologist 11. 1907, 436—438.

E. Symonds. Obituary; Journ. S. Afr. Orn. Un. III. 1907, 167—168. — Mit Bildnis T. 7.

Victor Ritter von Tschusi zu Schmidhoffen. Zum 60. Geburtstage. Von O. Kleinschmidt. Falco 1907, 99—101.

C. H. B. Tristram. Obituary; Journ. S. Afr. Orn. Union III. 1907, 164—165.

Proposed Memorial to the late Joseph Wolf; Ibis 1907, 656—657.

Charles Augustus Wright. Obituary; Ibis 1907, 633.

VII. Anatomie, Physiologie, Entwicklung.

L. Alpheraky. Über die Blinddärme einiger Vögel aus der Subfamilie Scolopacinae [russisch]; Ann. Mus. St. Pétersb. XI. 1906, XXXIV—XXXV. [März 1907.]—*Gallinago gallinula* und *gallinago* haben Caeca von 28—42 und 25—35 mm Länge. Bei *Scolopax rusticola* und *Gallinago maior* sind die Blinddärme rudimentär. Bei zwei *G. maior* fand Verf. nur ein rudimentäres Caecum.

E. A. Andrews. Some intercellular connections in an egg of a fowl; J. Hopkins Univ. Circ. N. Ser. 1907. Vol. 3, 9—75.

R. Balli. Sul connettivo di sostegno dei muscoli lisci dello stomaco degli Uccelli. Ricerche embriologiche ed istologiche; Mon. zool. ital. Firenze 78. 1907. 19—36.

A. Branca. II. Le diamant du Canard. III. Le diamant. Histoire et critique; Journ. anat. physiol. Paris 43. 1907, 433—501.

Derselbe. Le diamant du Poulet Développement morphologique; C. R. Soc. biol. Paris 63. 1907, 184—186; Journ. anat. physiol. Paris 43. 1907, 341—386.

N. J. Cistiakoo. [Zur Kenntnis des Baues des Gehörlabyrinths bei dem afrikanischen Strauß (*Struthio molybdophanes*); Trd. sravnit. anat. inst. Moskau 1907, 1—5.

A. Denker. Das Gehörorgan und die Sprachwerkzeuge der Papageien. Eine vergleichende anatomisch-physiologische Studie. Mit Unterstützung der K. bayr. Ak. d. Wissensch. Wiesbaden 1907.

R. Disselhorst. Gewichts- und Volumszunahme der männlichen Keimdrüsen bei Vögeln und Säugern in der Paarungszeit. Unabhängigkeit des Wachstums; Anat. Anzeiger 32. 1907, 113—117.

H. Ehrlich. Zur Frage der Balztaubheit bei *Tetrao urogallus*; Anat. Anzeiger 31. 1907, 195—207.

G. d'Errico. Über die physico-chemischen Verhältnisse und die Harnsekretion bei Hühnern. Experimentelle Untersuchungen; Beitr. chem. Physiol. Braunschweig 9. 1907. 453—469.

V. Fedorow. Zwei Fälle von Verästelung des Zentralkanal des Medullarrohres beim Hühnchen; Anat. Anzeiger 31. 1907, 649—655.

V. Franz. Bau des Eulenauges und Theorie des Teleskopauges; Biol. Centralbl. Leipzig 27. 1907, 271—278.

Ganfrini. Sulla presenza di cellule gangliari nell' ovaio di *Gallus domesticus*; Bibliogr. anat. Nancy 16. 1907, 128—132.

Gerhardt. Zur Morphologie des Copulationsorganes der Ratiten; Verhandl. zool. Ges. Leipzig 17. 1907, 94—99.

A. Ghigi. Ricerche sulla morfologia della piuma; Mem. Ac. sc. Bologna (VI) 4. 1907, 161—199.

L. Gräper. Untersuchungen über die Herzbildung der Vögel; Archiv f. Entw. Mechanik. Leipzig 1907, 375—412.

W. Graul. Zur Entwicklung von *Vanellus cristatus*; Arch. Naturgesch. Berlin 73. 1907, 153—180. Mit 2 Tafeln.

W. Grohs. Die Primitivrinne der Fluß-Seeschwalbe (*Sterna hirundo*); Ztschr. wiss. Zool. Leipzig 85. 1907, 362—390.

K. Heidrich. Die Mund-Schlundkopfhöhle der Vögel und ihre Drüsen; Morph. Jahrb. Leipzig 37. 1907, 10—69.

F. H. Herriek. Analysis of the cyclical instincts of birds. The blending and overlap of instincts; Journ. Comp. Neur. 17. 1907, 194—197.

C. Hess. Untersuchungen über die Ausdehnung des pupillomotorisch wirksamen Bezirkes der Netzhaut und über die pupillomotorischen Aufnahmeorgane; Archiv f. Augenheilk. Wiesbaden 58. 1907, 182—205.

Derselbe. Über Dunkeladaptation und Sehpurpur bei Hühnern und Tauben; Archiv f. Augenheilk. Wiesbaden 57. 1907, 198—316.

E. Hesse. Über den inneren knöchernen Bau des Vogel-schnabels; Journ. Orn. 55. 1907, 185—248. Taf. 6—11.

C. Ingram. On Tongue-marks in Young Birds; Ibis 1907, 574—578. — Fleckenzeichnung auf der Zunge junger Vögel verschiedener Arten.

W. Kidd. The Sense of Touch in Mammals and Birds. London 1907.

W. Kose. Die Paraganglien bei den Vögeln; Archiv mikrosk. Anat. Bonn 69. 1907, 563—663, 665—790.

L. Lapicque. Tableau général du poids encéphalique en fonction du poids du corps; C. R. Ac. sc. Paris 144. 1907, 1459—1462.

L. Lapicque et P. Girard. Sur le poids de l'encéphale chez les animaux domestiques; C. R. Soc. biol. Paris 62. 1907, 1015—1018.

A. Leiber. Vergleichende Anatomie der Spechtzunge; Zoologica Stuttgart Heft 51, 1907.

Derselbe. Bau und Funktion der Spechtzunge in ihren gegenseitigen Beziehungen; Ztschr. Entwickl. Lehre Stuttgart. I, 1907, 32—53.

M. E. Marshall. Studies on avian anatomy. 2. Geococcyx, Bubo and Aeronautes; Trans. Tex. Ac. Sc. 6. (1906) 1907, 19—41.

A. Meek. The segments of the vertebrate brain and had; Anat. Anz. Jena 31. 1907, 408—415.

E. Mencl. Über einen Fall von hochgradiger Hyperplasie der Hoden bei einer Ente; Anat. Anzeiger 31. 1907, 423—426.

W. Müller. Zur Entwicklung der Striges und deren Wendezehe; Zool. Anzeiger 31. 1907, 406—436. Mit 13 Figuren.

E. D. van Oort. Catalogue ostéologique des oiseaux. Muséum d'Histoire Naturelle des Pays-Bas. Tome X. Prem. Partie. Leide 1907. — Der reichhaltige Katalog bringt als Beigabe auf 14 Tafeln Abbildungen von Vogelskeletten, und zwar: *Apteryx lawryi*, *Aptenodytes patagonica*, *Chauna chavaria*, *Polioaetus ichthyaeus*, *Calopezus elegans*, *Penelope ochrogaster*, *Podica senegalensis*, *Rhinocetus jubatus*, *Houbara undulata*, *Pulsatrix perspicillata*, *Leptosomus discolor*, *Bucorvus abyssinicus*, *Furnarius rufus*, *Meliphaga phrygia*.

H. Poll und W. Tiefensee. Mischlingsstudien: Die Histologie der Keimdrüsen bei Mischlingen; Stzb. Ges. naturf. Fr. 1907, 157—167.

A. Pensa. Della struttura e dello sviluppo dei gangli linfatici degli uccelli (*Anser domesticus*); Ric. Lab. anst. norm. Roma 12. 1907, 281—302.

W. P. Pyecraft. On some Points in the Anatomy of the Emperor and Adélie Penguins; Nat. Hist. of the Nat. Antarctic Expedition vol. II, London 1907.

Derselbe. Contributions to the Osteology of Birds. Part IX. Tyranni, Hirundines, Muscicapae, Lani, Gymnorhines; Proc. Z. S. London 1907, 352—379.

Derselbe. On the Anatomy and Systematic Position of the Colies; Ibis 1907, 229—253.

Derselbe. [On the skull of a young Penguin]; Bull. Br. O. C. 21. 1907, 32.

H. Rabl. Über die Anlage der ultimobranchialen Körper bei den Vögeln; Arch. mikr. Anat. Bonn 70. 1907, 130—169.

P. Röthig. Entwicklung des Mesoderms bei Ente, Kiebitz und Möwe; Archiv f. mikrok. Anat. und Entwicklungsgesch. Bonn 1907, 768—779.

W. Rubaschkin. Über das erste Auftreten und Migration der Keimzellen bei Vögelembryonen; Anatom. Hefte Wiesbaden, Abt. I, 35, 1907, 241—261.

E. Schepelmann. Über die gestaltende Wirkung verschiedener Ernährung auf die Organe der Gans, insbesondere über die funktionelle Anpassung an die Nahrung. Kritische und experimentelle Untersuchung. (II. Darm, Pancreas, Leber, Nieren, Keimdrüsen, Begattungsorgane, Lungen, Milz, Thymus, Schilddrüsen, Nebennieren, Öldrüse); Archiv. Entwickl. Mechanik, Leipzig 23, 1907, 183—226.

R. W. Shufeldt. On the Osteology of the Tubinares; American Naturalist 41. 1907, 109—124.

Derselbe. Osteologie and other notes on *Sarcops calvus* of The Philippines; Philipp. Journ. Sc. 2. 1907, 257—267. Mit Tafel.

W. Sippel. Das Munddach der Vögel und Säuger; Morphol. Jahrb. 37. 1907, 490—524.

F. Sonies. Über die Entwicklung des Chondrocraniums und der knorpeligen Wirbelsäule bei den Vögeln; Bijdr. Anat. Haarlem 4. 1907, 395—486.

R. Sparvoli. Sull' innervazione segmentale della cute negli Uccelli. Contributo sperimentale; Archivio ital. Anat. Embriol. Firenze 6. 1907, 469—481.

J. Tur. Sur les premiers stades du développement des vaisseaux extra-embryonnaires chez les Sauropsidés; Arch. zool. Paris (4) 7. 1907, LXXVII—LXXXVIII.

Derselbe. Sur une série d'embryons monstrueux provenant de poules primipares; Bull. soc. philom. Paris (9.) 9. 1907, 78—100.

Derselbe. Une forme nouvelle de l'évolution anidienne; C. R. Ac. Sc. Paris 144. 1907, 515—518.

Derselbe. Sur l'action tératogène localisée exercée par la coquille de l'oeuf sur les embryons d'oiseaux; C. R. Soc. biol. Paris 62. 1907, 1166—1167.

E. van der Velde. Die fibrilläre Struktur in den Nervenendorganen der Vögel und Säugetiere; Anatom. Anz. 31. 1907, 621—634.

F. Verzář. Über die Anordnung der glatten Muskelzellen im Amnion des Hühnchens; Intern. Monatssehr. Anat. 24. 1907, 292—303.

P. Warneke. Zur Frage des Gehirngewichts bei den Vögeln; Journ. Psychol. Leipzig 9. 1907, 93—112.

A. Weber. Remarques sur le développement des vaisseaux et du sang dans l'aire vasculaire de l'embryon de Canard; C. R. assoc. anat. Nancy, 9e session (Lille) 1907, 18—24.

Derselbe. Des Rapports du coelome avec les cavités vasculaires dans l'aire opaque des embryons de Canard; C. R. soc. biol. Paris 63. 1907, 73—79.

Derselbe. Formes de transition entre des ébauches vasculaires et les îlots sanguins dans l'aire opaque des embryons de Canard; C. R. soc. biol. 62. 1907, 762—764.

R. Weissenberg. Über die quergestreiften Zellen des Thymus; Arch. mikrosk. Anat. Bonn 10. 1907, 193—226.

J. W. van Wijhe. Sur le développement du chondrocrane des Oiseaux; C. R. ass. anat. Nancy, 9e session (Lille) 1907, 117—122.

Derselbe. Over het voorkomen van Kraakbeenige wervels in de ontwikkeling van den schedel der vogels; Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet. Amsterdam 15. 1907, 902—905.

W. H. Workman. Suggestions as to the Functions of the Entotympanic Muscle in the Common Snipe; Ibis 1907, 614—621.

VIII. Fuß- und Schnabelform, Federn, Farben, Mauser, Flug.

[Siehe Carpenter unter Abschnitt XI.]

C. Baltz. Vogelflug und Kreisen der Raubvögel; Waidmann (Berlin) 38. 1907, 713—717.

C. W. Beebe. Geographic Variation in Birds with especial Reference to the Effects of Humidity; Zoologia. Sc. Contrib. New York Zool. Soc. Vol. I. 1907, 1—41. — Verf. hat die Veränderung der Farben des Vogelgefieders im feuchten Klima experimentell nachgewiesen, indem er Vögel in künstlich erzeugter feuchter Luft in Gefangenschaft hielt, und damit Abänderungen erwirkt, wie sie unter geographischen Bedingungen in der Natur vorkommen.

S. Buturlin. Warum fliegen die Vögel in bestimmter Anordnung? Zool. Beobachter 48. 1907, 363—370.

St. Chernel von Chernelhaza. On Variations in the Colouring of *Colymbus cristatus*, *C. griseigena*, and *C. nigricollis*, observed at the Lake of Velenize, in Hungary; Proc. Fourth Intern. Orn. Congress 1907, 524—527.

W. E. Clarke. The Spring Moults of the Arctic Tern; Brit. Birds I. 1907, 59.

E. Donner. Die Mauser der Baumfalken (*Falco subbuteo*); Journ. Orn. 55. 1907, 583—591.

J. Dwight jr. Sequence in Moults and Plumages, with an Explanation of Plumage-Cycles; Proc. Fourth Intern. Orn. Congress 1907, 513—518.

S. Exner. Nochmals das „Schweben“ der Raubvögel; Arch. ges. Physiol. Bonn 1907, 564—577.

J. Gengler. Die Färbung des alten Weibchens von *Lanius minor* Gm.; Orn. Jahrb. 18. 1907, 19—24.

W. R. Ogilvie-Grant. [Description of an intermediate plumage of *Colymbus glacialis*]; Bull. Br. O. C. 21. 1907, 38—39.

A. K. Haagner and R. H. Ivy. A Contribution to our knowledge of the Indicatoridae (Honey-Guides); Journ. S. Afr. Orn. Un. III. 1907, 1—5 T. 1—2. — Behandelt die Pteryglose der Gruppe.

F. W. Headley. Wind and Flight; Brit. Birds I. 1907, 115—121, 143—146, 168—173.

C. R. Hennicke. Die Fänge der Raubvögel; Orn. Mntsschr. 32. 1907, 46—48.

E. Hesse. Die Borstenfedern der Krone von *Balearica*; Orn. Mntsb. 15. 1907, 73—76.

C. Hilgert. Wie hält der fliegende Raubvogel seine Beine? Falco 1907, 22—25.

H. Johansen. Dunenkleid von *Ibidorhynchus struthersi* Vigors; Orn. Mntsb. 15. 1907, 99—100.

F. C. R. Jourdain. [The flight of the Griffon Vulture]; Bull. Br. O. C. 21. 1907, 30—31. — Möglichkeit, die äußeren Schwingen unabhängig von den anderen zu bewegen.

H. Kleiner. Eine Methode zur Ermittlung der Höhe des Vogelfluges; Naturw. Wochenschr. Jena 22. 1907, 26—27.

C. Loos. Ein Beitrag zur Frage über die Geschwindigkeit des Fluges der Vögel; Orn. Mntsb. 15. 1907, 17—24.

O. Neumann. [Über das Verschließen des Gefieders der Glanzstare]; Journ. Orn. 55. 1907, 311.

F. Nopcsa. Ideas on the Origin of Flight; Proc. Z. S. London 1907, 223—236.

W. P. Pycraft. [Meristic variation in the quill-feathers of an Ostrich]; Bull. Br. O. C. 21. 1907, 32.

D e r s e l b e. On the Tail-feathers of the Grebes; Ibis 1907, 472—476. — Beschreibung und Abbildung der degenerierten Schwanzfedern von *Colymbus*.

E. Regalia. Sui numeri eccezionali di Falangi dei Piedi negli Uccelli; Avicula 11. 1907, 62—64.

O. Reiser. Das Dunenjunge vom Kuttengeier; Orn. Mntsb. 32. 1907, 331—333, T. 7 u. 8.

O. Riddle. A study of fundamental bars in feathers; Biol. Bull. Woods Holl., Mass. 12. 1907. 165—174.

E. L. Schiöler. Om den ydre Forskel mellem konnene Hos Pomerantsfuglen, *Eudromias morinellus*; Dansk Ornith. Foren. Tidsskrift 1. 1907, 49—58. — Unterschiede der Geschlechter, Biologisches.

H. Schalow. [Das Dunenjunge von *Ibidorhynchus struthersi*]; Orn. Mntsb. 15. 1907, 172.

S. Schaub. Beiträge zur Kenntnis der postembryonalen Entwicklung der Ardeiden; Zool. Jahrb. Abt. Anat. u. Ontogenie. 25. 1907, 305—403, T. 10. — Behandelt die Entwicklung von *Ardea purpurea* vom Moment des Ausschlüpfens bis zum erwachsenen Zustand, insbesondere die Entwicklung des Federkleides. Eingehende vergleichende Untersuchungen über Puderdunen.

L. C. Schneider. Bemerkungen zu Exner's Aufsatz: Über das Schweben der Raubvögel; Arch. ges. Physiol. Bonn 116. 1907. 283—298.

W. Spill. Fernrohrbeobachtungen über den Wanderflug der Vögel; Naturw. Wochenschr. 22. 1907, 293—296.

E. Trouessart. Sur une Perruche présentant une curieuse déformation du bec; Bull. Soc. zool. Paris 32. 1907. 165—166.

H. F. Witherby. [On the moult of *Tringa subarquata*]; Ibis 1907, 218—220.

W. H. Workman. Description of Wild Ducks' Down; Zoologist 11. 1907, 107—110.

Notiz; Orn. Mntsb. 15. 1907, 104. — [Über Fluggeschwindigkeit.]

IX. Varietäten, Bastarde, Mißbildungen, Zwitter.

M. Baudouin. Un cas d'Albinisme chez un *Vanellus cristatus* capturé en Vendée; Bull. soc. sc. nat. Nantes (2.) 7. 1907, 89—96.

v. Besserer. [Beschreibung einer partiell albinotischen Kohlmeise]; Verhandl. Orn. Ges. Bayern VII. 1907, 27.

V. Bianchi. Über Melanismus bei *Pyrrhula pyrrhula* [russisch]; Ann. Mus. Zool. St. Pétersb. XI. 1906 [März 1907, IV].

H. B. Bigelow. On Hybrids between the Mallard (*Anas boschas*) and certain other Ducks; Auk 24. 1907, 382—388.

F. E. Blaauw. [On a curious variety of *Anser segetum*]; Bull. Br. O. C. 19. 1907, 70—71.

Derselbe. [On two curious hybrid Ducks]; Bull. Br. O. C. 19. 1907, 71.

J. Blanc. Un Merle Mauvis albino; Bull. soc. sc. nat. Chalon-sur-Saône 33. 1907. 227.

J. L. Bonhote. Some Notes on the Hybridising of Ducks; Proc. Fourth Intern. Orn. Congress 1907, 235—264. — Abbildungen von Enten-Kreuzungen auf Taf. 9—11, auf Taf. 12 Federn von Bastarden und Reinblütern.

A. Brooks. A Hybrid Grouse, Richardson's $\times$ Sharp-Tail; Auk 24. 1907, 167—169 T. 4. — Bastard von *Dendragapus richardsonii* und *Pedioecetes columbianus* beschrieben.

W. R. Butterfield. [On a variety of *Turdus iliacus*]; Bull. Br. O. C. 19. 1907, 59.

v. Forstner. Partieller Albinismus bei einer Amsel; Orn. Mntsschr. 32. 1907, 129—130.

A. Ghigi. Sulla forma progenitrice della Faraona domestica e sugli ibridi di quest' ultima con *Numida pitlorhyncha*; Atti del congresso dei Natural. ital. Milano 1907, 532—539.

Derselbe. Contributio allo studio dell' ibridismo negli Uccelli; Rend. Acc. Lincei Roma (V.) 16. 1907, 791—800.

E. Gibson. [On a partial albino of *Trupialis defilippii*]; Bull. Br. O. C. 19. 1907, 43.

W. R. Ogilvie-Grant. [On supposed hybrids between Red Grouse and Ptarmigan; Bull. Br. O. C. 21. 1907, 36—38.

O. Heinroth. [Über Bastarde im Berliner zoologischen Garten]; Journ. Orn. 55. 1907, 163.

A. Hugues. Couleur des yeux d'oiseaux albinos; Bull. soc. zool. Paris 32. 1907, 108.

Derselbe. Couleur des yeux d'oiseaux albinos; Bull. Soc. zool. France 32. 1907, 108.

O. Kleinschmidt bildet einen Bastard von *Ruticilla titys* und *phoenicurus* ab; Berajah 4. 1907, T. 7.

N. de Leone. *Strix flammea* a colorazione anormale; Avicula 11. 1907, 30—32.

Derselbe. *Strix flammea* maschio, a colore anormale; Boll. Soc. zool. ital. Roma (2.) 8. 1907, 193—194.

G. Lönnerberg. Egendomlig dubbelmissbildning hos sparflök; Fauna och Flora Uppsala 2. 1907, 212—213.

H. Löns. Gelbschnäbelige Nebelkrähen; Orn. Mntsb. 15. 1907, 143.

E. Niimi. Sopra una *Ptilocorys cristata* anomala nel Becco; Avicula 11. 1907, 1—2.

G. Pays-Mellier et E. Trouessart. Sur deux hybrides de Paon et de Poule cochin-chinoise; C. R. Acad. Sc. Paris 145. 1907, 1203—1205.

D. Seth-Smith. [On an abnormally marked specimen of *Munia flaviprymna*]; Bull. Br. O. C. 19. 1907, 38—39.

F. Smalley. [On a variety of *Somateria mollissima*]; Bull. Br. O. C. 19. 1907, 80—81.

R. Snouckaert van Schauburg. Krähenbasterde in Holland; Ornith. Jahrb. 18. 1907, 206—208.

J. E. Thayer and O. Bangs. Another Hybrid Hummingbird — *Seelasphorus rufus* × *Atthis calliope* — from California; Auk 24. 1907, 312—313.

E. Trouessart. Sur une perruche présentant une curieuse déformation du bec; Bull. Soc. Zool. France 32. 1907, 165—166.

F. M. Woodruff. Malformed Bill of Rose-breasted Grosbeak; Auk 24. 1907, 220—221.

Derselbe. [Über Albinos von *Motacilla alba*, *Hirundo rustica*, *Garrulus glandarius*]; Aquila 14. 1907, 327.

[Vgl. auch Snouckaert van Schauburg Abschn. XII unter Holland.]

X. Palaeontologie.

E. Regalia. Avifauna Fossili Italiane; Avicula 11. 1907, 49—54, 79—84.

XI. Verbreitung, Wanderung.

R. Blasius. [Neue Methoden zur Erforschung des Vogelzuges]; Journ. Orn. 55. 1907, 170—173.

M. Braun. Ältere Markierungsversuche an Vögeln; Orn. Mntsb. 15. 1907, 59—60.

A. Bütow. Der Zug der Waldschneepfe im Frühjahr 1907; Waidmann, Berlin 38. 1907. 273—277, 290—295.

F. W. Carpenter. Telescope Observations of Migrating Birds; Auk 24. 1907, 107—108.

K. Graeser. Witterungseinflüsse auf den Zug der Vögel; Orn. Mntsb. 15. 1907, 6—8.

J. H. Gurney. Bird Struck by Lightning; Brit. Birds I. 1907, 29.

J. Hegyfoky. Der Vogelzug und die Witterung im Frühling des Jahres 1906; Aquila 14. 1907, 120—136.

Derselbe. Vogelzug und Wetter; Aquila 14. 1907, 137—170. — Einfluß des Luftdruckes auf den Vogelzug.

F. Helm. Neuere Beobachtungen über den Herbstzug des Stares (*Sturnus vulgaris*); Proc. Fourth Intern. Orn. Congress 1907, 544—553.

O. Herman. On the Migration of Birds; Proc. Fourth Intern. Orn. Congress 1907, 163—175.

Derselbe. Das Südlicht, wichtige Beiträge zur Winterung unserer Zugvögel; Aquila 14. 1907, XLII—XLIV. — Über Zugbeobachtungen in Südafrika.

L. Jones. Aspects of the Spring Migration of 1907; Wilson Bulletin 19. 1907, 102—109.

K. Kittenberger. Vogelzug im Danakil-Land; Aquila 14. 1907, 175—178.

D. v. Kaygorodoff, Vogelzugdaten aus Sankt Petersburg; Aquila 14. 1907, 171—174.

O. Kleinschmidt. Zum Wanderfalkenzug im Winter 1906-1907; Falco 1907, 3.

M. Lesmüller. [Einfluß der Höhenlage auf den Vogelzug]; Verhdl. Orn. Ges. Bayern II. 1907, 10.

K. M. Levander. Tierphänologische Beobachtungen in Finland 1906. Helsingfors 1907.

F. v. Lucanus. [Über Marks Arbeit: Einfluß von Winter und Wetter auf den Vogelzug]; Journ. Orn. 1907, 472—475.

H. Chr. C. Mortensen. Ringfugle; Dansk Ornith. Foren. Tidsskr. I. 1907, 144—155. — Über Versuche mit gezeichneten Vögeln: *Ciconia alba*, *Buteo vulgaris*, *Milvus iclinus*, *Astur palumbarius*, *Sturnus vulgaris*.

A. H. Patterson. Birds and the Great Snow; Zoologist 11. 1907, 81—91.

Ant. Reichenow. [Über den Zug von *Ciconia ciconia* und *Urinator*]; Journ. Orn. 1907, 169—170.

E. Rössler. Historijski Podaci o Selidbi Ptica u Hrvatskoj i Slavoniji; Soccitas Scient. Nat. Croatica Hft. 19. Agram 1907. — Die historischen Daten über den Vogelzug in Kroatien und Slavonien. Zusammenstellung der phaenologischen Aufzeichnungen

über den Vogelzug in Kroatien vor Begründung der kroatischen Ornithologischen Zentrale, also vor 1901, nach Auszügen aus der Literatur. In kroatischer und deutscher Sprache.

Derselbe. Selidba Ptica u Hrvatskoj i Slavoniji 1901—1905; Societas Scient. Nat. Croatica. Agram 1907. — Zusammenfassende Bearbeitung des Materials, das von der kroatischen ornithologischen Zentrale während 5 Jahre, von 1901—05, zusammengebracht und in den Jahresberichten behandelt ist.

Derselbe. Hrvatska Ornitoloska Centrala. VI. Godisnji Izvjestaj; Societas Scient. Nat. Croatica. Agram 1907. — 6. Jahresbericht der Kroatischen ornithologischen Zentrale über das Jahr 1906.

W. E. Saunders. A Migration Disaster in Western Ontario; Auk 24. 1907, 108—110.

Stresemann. Ungewöhnlich starker Herbstzug auf Helgoland; Orn. Mntsb. 15. 1907, 44—45.

J. Thienemann. Über Ergebnisse des von der Vogelwarte Rossitten unternommenen Vogelzugversuches; Ber. bot. zool. Ver. Danzig 29. 1907, 66—68.

R. I. Ussher. Westward Movement of Birds during Snow; Zoologist 11. 1907, 33. — Siehe auch ebenda S. 74, 112, 153, 154.

Weidmann. Comment voyagent les Bécasses?; Chasse et pêche Bruxelles 1907. 343.

O. Widmann. Spring Migration Anomalies in 1907; Wilson Bulletin 19. 1907, 54—59.

H. Winge. Fuglene ved de danske Fyr; 1906. 24 de Aarsberetning om danske Fugle; Vidensk. Meddel. Foren. Kbhvn. 1907, 41—108. — Von 35 Leuchtfeuern wurden 1329 verunglückte Vögel in 65 Arten an das Kopenhagener Museum geschickt. Zunächst sind die Leuchtfeuer aufgeführt. Es folgen: Aufzählung der eingesandten Vögel in systematischer Folge, Beobachtungen des Verfassers bei Kopenhagen, Übersicht der Nächte, in welchen Vögel an die Leuchtfeuer kamen, mit meteorologischen Vermerken, verschiedene Beobachtungen an den Leuchtfeuern, ungewöhnliche Begebenheiten im Jahre 1906, Kleine Mitteilungen von den Färörern.

J. C. Wood. Autumn Warbler Migration; Auk 24. 1907, 322—331.

Report on the Immigration of Summer Residents in the Spring of 1906. By the Committee appointed by the British Ornithologists' Club; Bull. Brit. Orn. Club Vol. 20 1907.

Zum Zug des Storches; Orn. Mntsb. 15. 1907, 137.

Zum Tannenheherzug; Orn. Mntsb. 15. 1907, 200.

[Vergl. auch: J. Thienemann, VI. Jahresbericht der Vogelwarte Rossitten unter Deutschland.]

XII. Tiergebiete.

Europäisch-Sibirisches Gebiet.

S. A. Buturlin. Neue paläarktische Formen; Orn. Mntsb. 15. 1907, 81—82. — Neu: *Francolinus orientalis caucasicus*, *Francolinus orientalis sarudnyi*, *Francolinus orientalis europaeus*, *Tetrao urogallus volgensis*, *Nyctala caucasica*.

Derselbe. Palaearktische Formen von *Picoides* Lacép.; Orn. Mntsb. 15. 1907, 9—11.

Derselbe. Die paläarktischen Formen von *Syrnium* Savign.; Journ. Orn. 1907, 332—336. — Neu: *Syrnium cinereum sakhalinense* (Insel Sachalin), *S. uralense nikolskii* (Untern Amur).

E. Hartert. Die Vögel der Paläarktischen Fauna. Systematische Übersicht der in Europa, Nord-Asien und der Mittelmeerregion vorkommenden Vögel. Hft. 4. Berlin 1907. — Enthält den Schluß der Paridae, die Laniidae, Ampelidae, Brachypodidae, Campephagidae und den Anfang der Muscicapidae, in welche Gruppe auch die Sylviidae, Turdidae und Timeliidae eingeschlossen werden. Neu sind beschrieben: *Lanius excubitor bianchii*, *Leptopoeile sophiae deserticola*, *Hypsipetes amaurotis stejnegeri*, *H. a. jakuschima*, *Cryptolopha burki valentini*, *Phylloscopus collybita exsul*.

Derselbe. Miscellanea Ornithologica. Critical, Nomenclatorial, and other Notes, mostly on Palaearctic Birds and their Allies; Novit. Zool. 1907, 335—339. — Siehe *Muscicapa*, *Cryptolopha*, *Phylloscopus*.

L. Hopf. Der Waldrapp (*Comatibis eremita*) ein verschollener europäischer Vogel; Jahresber. Ver. Naturk. Stuttgart 63. 1907, 273—278.

H. Johansen. Neue palaearktische Formen; Ornith. Jahrb. 18. 1907, 198—203. — Neu: *Sylvia nisoria sibirica*, *Sylvia simplex pallida*, *Pratincola rubetra altaica*, *Monticola cyanus tenuirostris*, *Anthoscopus ssaposhnikowi*, *Certhia familiaris albomaculata*, *Emberiza calandra buturlini*, *Pisorhina scops balcanica*.

O. Kleinschmidt. Neue palaearktische Formen; Falco 1907, 103—104. — Neu: *Falco hierofalco tchusii*, *Lynx torquilla tchusii*, *Cinclus aquaticus tchusii*.

C. Parrot. Zur Systematik der palaarktischen Corviden. II.; Zool. Jahrb. Gießen 1907, 1—78. — Behandelt vorzüglich auf Grund des im Münchener Museum befindlichen Materials Arten der Gattungen *Corvus*, *Coloeus*, *Pica*, *Cyanopica*, *Nucifraga*, *Garrulus*, *Perisoreus*, *Pyrrhocorax*, *Dendrocitta* und *Urocissa*. Neu beschrieben: *Urocissa flavirostris sharpii* aus den Zentralprovinzen Indiens.

N. Sarudny. Eine Bemerkung über zwei Formen aus dem palaearktischen Gebiet; Orn. Mntsb. 15. 1907, 83—84. — Über *Surnia ulula korejewi* und *Cynchramus pyrrhuloides korejewi* n. sp.

V. v. Tschusi zu Schmidhoffen. Über palaearktische Formen; Orn. Jahrb. 18. 1907, 27—30. — Über *Apus murinus*, *A. m. illyricus* n. sp.

[Siehe auch **Reichenow** unter Abschn. XIII Systematik.]

Deutschland.

W. Baer. Die Brutplätze des Kranichs in Deutschland; Orn. Mntsschr. 32, 1907, 7—14, 97—104 134—138, 164—171, 196—201, 227—234, 271—278, 300—313 410—418, 432—450.

A. Bau. Ornithologisches aus Vorarlberg; Orn. Jahrb. 18. 1907, 38—39. — Über *Glaucidium passerinum*, *Picoides tridactylus* und *Larus minutus* in Vorarlberg.

R. Berge. Verspäteter Schwalbenzug bei Zwickau im Herbst 1905; Jahresb. Ver. Naturk. Zwickau 34-35. 1904-5. 1907, 27—33.

Derselbe. Aus dem westlichen Sachsen; Orn. Mntsb. 15. 1907, 43—44.

K. Bertram. Das Vorkommen der Rauchschwalbe und der Hausschwalbe in der Pfalz; Pfälz. Heimatk. Kaiserslautern 3. 1907, 114—122.

R. Blasius. Ornithologischer Nachlaß des Gymnasial-Oberlehrers J. Rohweder; Orn. Mntsschr. 32. 1907, 18—46, 105—122, 139—146.

B. Borggreve. Erlegung eines Schlangenadlers bei Wiesbaden; Zeitschr. Ornith. Stettin 31. 1907, 169—172.

Derselbe. Erlegung eines Schlangenadlers bei Wiesbaden; Zool. Beobachter 48. 1907 375—377.

M. Braun. Die Besiedelung Ostpreußens mit Störchen; Ber. bot. zool. Ver. Danzig 29. 1907, 4 S.

Derselbe, Zahl und Verbreitung des Hausstorches (*Ciconia alba*) in Ostpreußen; Schrift. physik. Ges. Königsberg 47. 1907, 141—148.

Derselbe. Die Häufigkeit einiger Vogelarten in Ostpreußen; Schrift. physik. Ges. Königsberg 47. (1906) 1907, 277—280.

Derselbe. Ornithologische Mitteilungen; Schrift. physik. Ges. Königsberg 47 (1906) 1907, 285—290.

E. Christolet [*Larus glaucus* auf der Kurischen Nehrung]; Orn. Mntsschr. 32. 1907, 160—161.

E. Detmers. Einiges über die Corviden aus der Umgegend von Lingen a. d. Ems; Zool. Beobachter 48. 1907, 117—120.

Derselbe. Einiges über Raubvögel aus der Umgebung von Lingen a. d. Ems; Zool. Beobachter 48. 1907, 371—374.

F. Eppelsheim. Tagebuchnotizen aus Oldenburg in Holstein; Verhandl. Orn. Ges. Bayern VII. 1907, 48—67.

Derselbe. Phaenologisches aus Grünstadt in der Pfalz; Verhandl. Orn. Ges. Bayern VII. 1907, 262—264.

K. Floericke. Über die Vögel des deutschen Waldes. Vierte Auflage. Stuttgart.

A. Fritze. Über zwei große Gerfalken (*Falco gyrfalco islandus*) aus der Provinz Hannover; Jahrb. Provinz. Mus. Hannover 1907, 86—87.

L. Geisenhayner, Wirbeltierfauna von Kreuznach unter Berücksichtigung des ganzen Nahegebietes. 1. Hälfte des III. Teiles. Vögel. Kreuznach 1907. — Aufzählung von 123 Arten mit eingehender Besprechung der örtlichen Verbreitung und Bemerkungen über Aufenthalt und Lebensweise.

J. Gengler. Augustbeobachtungen im Harmersbach- und Nordrachtales. Ein Beitrag zur Ornithologie des badischen Schwarzwaldes; Ornith. Jahrb. 18. 1907, 228—237.

Derselbe. Zur Invasion des rotköpfigen Würgers bei Mainz 1906 von Wilhelm Schuster; Ornith. Jahrb. 1907, 139.

Derselbe. [Über *Monticola cyanus* bei Metz erlegt]; Verhandl. Orn. Ges. Bayern VII. 1907, 28.

O. Haase. Fuglelivet i Fyrreskovene ved Berlin; Dansk Ornith. Foren. Tidsskr. T. 1907, 76—85. — Das Vogelleben in den Kiefernwäldern bei Berlin.

W. Hagen. Einige Lübeckische Seltenheiten; Orn. Mntsb. 15. 1907, 100—102.

M. Hagendefeldt. Zugdaten zur Vogelwelt der Insel Sylt; Journ. f. Orn. 1907, 313—331.

Derselbe. Die Raubseeschwalbe (*Sterna caspia-tsche-grava*, friesisch Tiarenk) auf dem Ellenbogen der Insel Sylt; Ztschr. Ornith. Ver. Stettin 31. 1907, 117—118.

F. Helm. Das Vogelleben während des Winters und Frühlings in dem bewaldeten gebirgigen und ebenen wasserreichen Teile unseres Vaterlandes; Ber. naturw. Ges. Chemnitz 16. [1903-1907] 1907, 23—41.

W. Hennemann. Ornithologische Beobachtungen im Sauerlande im Jahre 1905; Orn. Jahrb. 18. 1907, 30—37.

Derselbe. Mitteilungen über Rackelwild, Kreuzschnäbel, Zaunammern, Einspiegelige Raubwürger und Schwarzbrauige Schwanzmeisen aus dem Sauerlande; Jahresb. Prov. Ver. Wiss. Münster 35. (1906-07) 1907, 64—66.

W. F. Henninger. The Paridae of Germany; Wilson Bullet. 19. 1907, 3—13.

Henrici. *Nycticorax nycticorax* Brutvogel in Westpreußen; Journ. Orn. 55. 1907, 616—620.

Derselbe. Verirrte Grauspechte im Sauerlande; Orn. Mntsch. 32, 1907, 222—223.

Derselbe. Die Tannenmeise im Sauerlande; Orn. Mntsschr. 32, 1907, 224—225.

E. Hesse. Beobachtungen in der Umgegend Leipzigs von Frühling bis Winter 1905; Journ. Orn. 55, 1907, 91—134.

Derselbe. [*Locustella fluviatilis* bei Leipzig]; Orn. Mntsb. 15, 1907, 188.

R. Heyder. *Ciconia ciconia* als Brutvogel Westsachsens; Orn. Mntsb. 15, 1907, 181—182.

R. Jülicher. [Über Vorkommen von *Otis tarda* bei Britz-Buckow, Mark Brandenburg; Brandenburgia, Mntsb. Ges. f. Heimatkunde der Prov. Brandenburg. Dez. 1907-08, 368.

O. Kleinschmidt. Die deutschen Wanderfalken; Falco 1907, 37—38.

Derselbe. Ein interessantes Brutpaar von *Strix flammea*; Falco 1907, 38—39.

Derselbe. Eine Exkursion nach *Parus salicarius rhenanus*; Falco 1907, 80—84.

Derselbe. Invasion des rotköpfigen Würgers bei Mainz?; Ornith. Jahrb. 1907, 140.

F. Knickenberg. Bericht über das Vogelleben im Kreise Iburg (Berge, Täler, Tannenkomplexe, Hochwälder von Buchen und Eichen, Feldhölzer, Brüche, Wiesen und Äcker) aus den Jahren 1885—1907. Nach Reichenow'scher Nomenklatur geordnet; Jahresber. naturw. Verein Osnabrück 16. (1903—1906) 1907, 141—154.

P. L. Köhn. Der Vogelzug auf Helgoland im Frühjahr 1907; Ornith. Jahrb. 18, 1907, 221—222.

O. Köpert. [*Nucifraga macrorhyncha* bei Riesa]; Orn. Mntsb. 15, 1907, 188.

F. Koske. Ornithologischer Jahresbericht über Pommern für 1906; Ztschr. Orn. Ver. Stettin 31, 1907, 97—112, 145—160, 177—188.

H. Krohn. Berichtigung; Orn. Mntsb. 15, 1907, 4—5.

Derselbe. Berichtigung betreffend *Pterocles arenarius* Pall., Orn. Mntsb. 15, 1907, 148—149.

Derselbe. Berichtigung betreffend *Branta ruficollis* (Pall.), Orn. Mntsb. 15, 1907, 149—150.

Derselbe. Berichtigung betreffend *Petronia petronia* (L.); Orn. Mntsb. 15, 1907, 150—151.

Derselbe. Berichtigung betreffend *Anser canadensis* (L.); Orn. Mntsb. 15, 1907, 151.

Derselbe. Berichtigung betreffend *Carpodacus erythrinus*; Orn. Mntsb. 15, 1907, 187.

Derselbe. Berichtigung betreffend *Anser albifrons intermedius*; Orn. Mntsb. 15. 1907, 187—188.

Derselbe. Berichtigung betreffend *Serinus pusilla*; Orn. Mntsb. 15. 1907, 188.

Derselbe. *Urinator arcticus* in Schleswig-Holstein; Orn. Mntsschr. 32. 1907, 189—190.

K. Kullmann. [Erithacus suecicus auf dem Frühjahrszuge bei Frankfurt a. M.]; Orn. Mntsb. 15. 1907, 64.

F. Landwehr. Der Rennvogel (*Cursorius gallicus*) ein seltener Irrgast des Weserberglandes; Ravensberger Bl. Bielefeld 7. 1907, 14.

Derselbe. Zur Verbreitung des Haubentauchers (*Colymbus cristatus*) im nordwestlichen Deutschland; Ravensberger Bl. Bielefeld 7. 1907, 30—31.

O. Leege. Nachtrag zu den „Vögeln der ostfriesischen Inseln“; Orn. Mntsschr. 32. 1907, 246—252.

C. Lindner. [Spätes Vorkommen der Nachtschwalbe]; Orn. Mntsschr. 32. 1907, 160.

Derselbe. Nachtrag zu meinem vorjährigen Aufsatz über den deutschen Steinsperling (*Petronia petronia*); Orn. Mntsschr. 32. 1907, 398—410.

H. Löns. Hannovers Vogelwelt einst und jetzt; Monatsschr. Hannoverland 1. Jan. 1907.

Derselbe. Der Uhu in Nordwestdeutschland; Ornith. Jahrb. 1907, 134—138.

Derselbe. Die graue Bachstelze, *Motacilla boarula* L., als Tieflandsvogel; Orn. Mntsb. 15. 1907, 5—6.

Derselbe. Brutgebiet des *Totanus ochropus* (L.); Orn. Mntsb. 15. 1907, 142—143.

Derselbe. Die Wirbeltiere der Lüneburger Heide. Die Vögel; Jahreshefte naturw. Ver. Lüneburg 1905—07, 92—114.

M. Lühe. Beobachtungen über den Vogelzug dieses Jahres; Schrift. physik. Ges. Königsberg 48. 1907, 105—108.

Derselbe. Über ostpreußische und russische Rebhuhnformen; Schrift. physik. Ges. Königsberg 48. 1907, 234—236.

Derselbe. Über den Zug der Störche in Ostpreußen. Schrift. physik. Ges. Königsberg 47 (1906) 1907, 148—157.

Derselbe. Über den Frühjahrsvogelzug des Jahres 1906 in Ostpreußen; Schrift. physik. Ges. Königsberg 47. (1906) 1907, 157—169.

R. Neubauer. Überwinternde Vögel; Orn. Mntsschr. 32. 1907, 257.

H. Otto. Bemerkungen zu dem Artikel „Ornithologisches aus Westfalen“; Zool. Beobachter 48. 1907, 46—52.

Derselbe. Der Schwarzspecht (*Dryocopus martius*) im Rheinlande; zool. Beobachter 48. 1907, 266—268.

C. Parrot. Materialien zur bayerischen Ornithologie. V. Fünfter Beobachtungsbericht aus den Jahren 1905 und 1906. Unter Mitwirkung von C. Bertram, von Besserer, W. Gallenkamp und J. Gengler; Verhandl. Orn. Ges. Bayern VII. 1907, 68—264. — An den allgemeinen Bericht schließen sich an: Sonderbeobachtung über Zug und Vorkommen von *Alauda arvensis*, *Motacilla alba*, *Scolopax rusticola*, *Hirundo rustica*, *Chelidonaria urbica* von L. v. Besserer (S. 146—167); Sonderbeobachtung über Zug und Vorkommen von *Columba palumbus*, *Columba oenas*, *Ruticilla tithys*, *Ruticilla phoenicura* und *Cuculus canorus* von C. Parrot (S. 168—192); die Frühjahrsbesiedelung 1906 von *Hirundo rustica*, *Cuculus canorus* und *Ruticilla tithys* in Bayern und Württemberg von W. Gallenkamp (S. 193—202).

Graf Pucci. [Über das Erlegen eines Exemplars von *Urinator arcticus* auf dem Starnberger See am 27. 2. 06]; Verhandl. Orn. Ges. Bayern VII. 1907, 14.

v. Quistorp. *Anser minutus*, Zwerggans, neu für Pommern; Ztschr. Ornith. Ver. Stettin 31. 1907, 26.

A. Reichenow. [*Saxicola leucorhoa* auf Helgoland erlegt]; Journ. Orn. 55. 1907, 312.

H. Reichling. Die Fischreiherkolonie in Salzbergen; Jahresb. Prov. Ver. Münster 35. 1906—07, 145—147.

R. Schaber. Ein Seeadler im Thüringerwald; Falco 1907, 29—30.

H. Schacht. Die Vogelwelt des Teutoburger Waldes. Nach eigenen Beobachtungen und Erfahrungen dargestellt und geschildert. Zweite verbesserte und vermehrte Auflage. Lemgo 1907.

Der selbe. Ein neuer Brutvogel in Lippe; Orn. Mntsschr. 32. 1907, 161—162. — Über *Serinus serinus*.

E. Schöff. Jagdtierkunde. Naturgeschichte der in Deutschland heimischen Wildarten. Berlin 1907.

W. Schmidt. Kleinere Beobachtungen um Ingelheim im Jahre 1906; Orn. Mntsschr. 32. 1907, 252—253.

W. Schuster. Invasion des rotköpfigen Würgers bei Mainz 1906; Orn. Jahrb. 18. 1907, 71—72.

Der selbe. Invasion des rotköpfigen Würgers am hessischen Rhein; Ber. Ges. Naturk. Gießen (n. F.) I. (1904—06) 1907, 86—87.

L. Schwarz. Beobachtungen aus der Vogelwelt; Orn. Mntsschr. 32. 1907, 73—80.

E. Stresemann. [*Saxicola oenanthe leucorhoa* auf Helgoland]; Orn. Mntsb. 15. 1907, 64—65.

J. Thienemann. Vogelwarte Rossitten; Orn. Mntsb. 15. 1907, 24—29. — Vogelzugverz. Vorkommen von *Branta bernicla*.

Der selbe. Vogelwarte Rossitten. Orn. Mntsb. 15. 1907, 77—78. — Ungewöhnlich starker Herbstzug.

Derselbe. VI. Jahresbericht (1906) der Vogelwarte Rossitten der Deutschen Ornithologischen Gesellschaft; Journ. Orn. 55. 1907, 481—548.

Derselbe. [Auftreten von Seidenschwänzen]; Orn. Mntsschr. 32. 1907, 286.

F. Tischler. Zum Zuge der Sperbereule; Orn. Mntsschr. 15. 1907, 57—58.

Derselbe. Zur Verbreitung von *Locustella fluviatilis* (Wolf) und *Muscicapa parva* Bechst. in Ostpreußen; Orn. Mntsb. 15. 1907, 123—126.

Derselbe. *Nucifraga caryocatactes macrorhynchus* auf dem Zuge; Orn. Mntsb. 15. 1907, 200.

Derselbe. Die Vögel des Kinkeimer Sees; Schrift. phys. Ges. Königsberg 48. 1907, 101—104.

Derselbe. *Parus salicarius borealis* als ostpreußischer Brutvogel; Falco 1907, 72—79.

P. Werner. [Ornithologische Notizen aus Westfalen. Erwiderung]; Zool. Beobachter 48. 1907, 89—90.

Derselbe. Ankunft und Fortzug der Mauersegler, *Apus apus* (L.); Jahresb. Prov. Ver. Wiss. Münster 35. (1906—07) 1907, 100—103.

Derselbe. Einiges über den Bestand der Vogelfauna in der Umgebung Münsters im Jahre 1907; Jahresb. Prov. Ver. Wiss. Münster 35. (1906—07) 1907, 112—125.

B. Wiemeyer. Ornithologische Mitteilungen; Jahresb. Prov. Ver. Wiss. Münster 35. (1906—07) 1907, 52—53.

Derselbe. Die Vogelwelt des Enkebruchs bei Warstein einst und jetzt; Jahresb. Prov. Ver. Wiss. Münster 35. (1906—07) 1907, 59—60.

G. Woite. Kleine Beobachtungen aus den Jahren 1905 und 1906; Orn. Mntsschr. 32. 1907, 159—160.

R. Zimmermann. Zur Avifauna von Rochlitz in Sachsen; Ornith. Jahrb. 18. 1907, 88—91.

Derselbe. Der Vogelzug auf Hela nach eigenen Beobachtungen; Ber. bot. zool. Ver. Danzig 29, 1907, 37—54.

F. Zumstein. Beobachtungen über *Emberiza circlus*; Pfälz. Heimatk. Kaiserslautern 3. 1907, 132—134.

[Siehe auch Stresemann Abschn. XI, Reichenow unter Abschn. XVII, Systematik.]

Österreich-Ungarn.

A. Bau. Die Vögel Vorarlbergs; 44. Jahresbericht d. Vorarlberger Museum Vereins, Bregenz 1907, 1—48. — Bericht über 275 Arten. Etwa 120 Arten brüten in Vorarlberg.

St. Chernel v. Chernelháza. Daten zur Vogelfauna Ungarns; Aquila 14. 1907, 179—187. — *Erismatura leucocephala* ist auf

dem See von Velence häufiger geworden, *Anser fabalis neglectus* wurde im März 1904 bei Hortobágy erlegt, innerhalb sieben Jahren sind 40 *Syrnium uralense* an verschiedenen Orten gesammelt worden, *Ruticilla mesoleuca* ist am 8. April 1904 bei Velence beobachtet.

J. Dostál. Die Edelfalken (Falconinae) in Südmähren; Ornith. Jahrb. 18. 1907, 217—221.

A. Fritsch. Ornithologische Notizen aus Abbazia; Orn. Jahrb. 18. 1907, 37—38.

E. Großmann. Über das Nisten des Olivenspötters in Süd-Dalmatien; Ornith. Jahrb. 18. 1907, 223.

E. Hausmann. Vorkommen von *Bernicla bernicla* [in Ungarn]; Aquila 14. 1907, 336.

O. Herman. Noch einmal über den Kahlraben, *Geronticus eremita*; Aquila 14. 1907, XXXIII—XLI. — Verf. kommt auf Grund seiner Untersuchungen zu dem Schluß, daß *G. eremita* in Ungarn gelebt habe.

K. Knezourek. Notizen eines Feldornithologen aus Böhmen; Ornith. Jahrb. 1907, 81—88, 128—134.

Knotek. Zum Zuge des Seidenschwanzes in Obersteier im Winter 1903/04; Ornith. Jahrb. 1907, 141—142.

F. G. Kohn. Zur Fauna der Großstadt (Vogelleben in Wien 1900—1907); Zool. Beobachter 98. 1907, 140—145.

D. Lintia. Unsere Geierarten in Südungarn; Aquila 14. 1907, 334—336.

Derselbe. Beiträge zum Nisten der Waldschnepfe in Ungarn; Aquila 14. 1907, 336.

G. Marchi. Note e Osservazioni intorno all' Avifauna Tridentina; Trento 1907.

E. Nagy. Zug der Wildgänse im Hortobagy; Aquila 14. 1907, 332—334.

Derselbe. Überwinterung von *Cyanecula suecica* [in Ungarn]; Aquila 14. 1907, 340.

L. v. Nozdroviczky. Vorkommen von *Buteo ferox*; Aquila 14. 1907, 337.

C. Parrot. Reisenotizen aus Südtirol und Oberitalien; Verhandl. Orn. Ges. Bayern VII. 1907, 28—29.

Ponebsek. [*Falco aesalon* in Krain]; Orn. Mntsschr. 32. 1907, 1907, 162.

Derselbe. [*Falco tinnunculus* Wintergast in Krain]; Orn. Mntsschr. 32. 1907, 253—254.

E. Rzehak. Kommt der Steinsperling in Mähren vor?; Falco 1907, 58—61.

P. A. Schaffer. Ornithologische Zugbeobachtungen aus Mariahof 1906; Ornith. Jahrb. 18. 1907, 208—217.

J. Schenk. Der Rosenstar im Hortobágy im Jahre 1907; *Aquila* 1907, 252—275. — In dem genannten von Heuschrecken angegriffenen Gebiet erschienen Anfang Juli kleine Flüge von Rosenstaren. Nach einigen Tagen wuchs die Anzahl auf ca. 30 000 Stück, welche zum Nisten schritten. Verf. gibt eingehende Daten über das Auftreten der Art in Ungarn, eine Reihe von biologischen Beobachtungen sowie Mitteilungen über das Brutgeschäft. Schenk weist nach, daß die hauptsächlichsten biologischen Eigenschaften des Rosenstares im innigsten Zusammenhang stehen und alle durch die Anpassung an eine massenhaft, aber unperiodisch auftretende und kurzlebige Nahrung hervorgerufen werden. Eine Abbildung zeigt den Paarungstanz, eine andere Drainröhren an der Hortobágyer Brücke, die als Nistplätze dienten.

Derselbe. Das massenhafte Erscheinen der Uraleule in Ungarn im Winter 1906/07; *Aquila* 1907, 276—290. — Der Nachweis des Vorkommens von insgesamt über 400 Uraleulen — Juni 1906 bis Juni 1907 allein 190 Stück — in Ungarn wird gegeben. Das Brüten in dem genannten Gebiet wird in vielen Fällen nachgewiesen.

Derselbe. Der Vogelzug in Ungarn im Frühjahr 1906. XIII. Jahresbericht der U. O. C., *Aquila* 14. 1907, 1—119.

G. Schiebel. Beiträge zur Ornithologie der süddalmatinischen Insel Lesina; *Ornith. Jahrb.* 1907, 161—198.

V. v. Tschusi-Schmidhoffen. Ornithologische Literatur Österreich-Ungarns und des Okkupationsgebietes 1905; *Verh. k. k. zool. bot. Ges. Wien* 1907, 245—274.

Derselbe. Ankunfts- und Abzugszeiten bei Hallein (1906); *Orn. Mntsschr.* 32. 1907, 326—331.

Derselbe. [Aufforderung zur Beobachtung des Brütens von *Numenius tenuirostris* Vieill. in Ungarn]; *Aquila* 1907, 330—331.

Derselbe. Ornithologische Kollektaneen aus Österreich-Ungarn (Aus Jagdzeitungen und Tagesblättern) 15 (1906); *Zool. Beobachter* 48. 1907, 303—312, 337—345.

Derselbe. Einige Seltenheiten der Salzburger Ornis; *Ornith. Jahrb.* 18. 1907, 227.

Das Erscheinen von *Ampelis garrula* im Winter 1906/07 [in Ungarn]; *Aquila* 14. 1907, 339.

Vorkommen von *Pastor roseus*, *Merops apiaster*, *Otocorys alpestris*, *Motacilla xanthophrys* und *Turdus pilaris* in Ungarn; *Aquila* 14. 1907, 337—338.

[Siehe auch Rössler Abschnitt XI.]

Balkan-Halbinsel.

R. B. Lodge. Experiences with Eagles and Vultures in Albania; Zoologist 11. 1907, 441—445. T. 3.

E. Rzehak. *Ampelis garrulus* in der Umgebung von Belgrad in Serbien im Winter 1903/04; Orn. Mntsb. 15. 1907, 147—148.

V. v. Tschusi. *Corvus cornix valachus*; Orn. Mntsb. 15. 1907, 11.

Europäisches Rußland.

S. Alpheraky. Ornithologische Notizen aus dem Gouv. Petersburg [russisch]; Ann. Mus. Zool. St. Pétersb. XI. 1906, VII—IX [März 1907].

W. Barowsky. *Fulica atra* im Gouv. Petersburg; Ann. Mus. St. Pétersbourg XI. 1906, XXXV—XXXVI [März 1907].

V. Bianchi. Übersicht der Vögel des St. Petersburger Gouvernements [russisch]; Ann. Mus. zool. Ak. St. Pétersb. XII. 1907, 86—113. — Liste von 262 Arten.

Derselbe. Mitteilung über Nisten von *Asio otus* im Gouv. Petersburg [russisch]; Ann. Mus. Zool. St. Pétersb. XI. 1906 [März 1907, V].

Derselbe. [Nisten von *Fringilla montifringilla* im Gouvernement St. Petersburg] [russisch]; Ann. Mus. Zool. Ac. Sc. St. Pétersbourg 12. 1907, XX—XXII.

Derselbe. Daten über Erscheinen der Vögel im Frühjahr 1907 in der Umgegend von Lebiajie, Gouv. St. Petersburg [russisch]; Ann. Mus. zool. Ac. Sc. St. Pétersbourg 12. 1907, XIII—XX.

A. Brauner. Über *Aquila orientalis* Cab. im taurischen Gouvernement; Orn. Jahrb. 1907, 24—27.

Derselbe. Mitteilungen über die im Jahre 1905 im Gouvernement Stavropol und in der Krim gemachten Exkursionen; Mém. Soc. Nat. Odessa 30. 1907, 113—126.

Derselbe. Vorläufige Mitteilung über den echten Star (*Sturnus vulgaris*); Mém. Soc. Nat. Odessa 30. 1907, 127—129.

S. A. Buturlin. Neue Formen aus dem Kaukasus; Orn. Mntsb. 15. 1907, 8—9. — *Certhia familiaris caucasica*, *Loxia curvirostra caucasica*, *Erithacus rubecula caucasicus*.

A. Efimov. Durchzug und Brüten der Vögel am Oberlaufe der Oka im J. 1906; Izv. Obsc. izsl. prir. Orl. Gub. Kiev. 1 1907, 63—75.

O. Kleinschmidt. Über eine Vogelsendung aus Südrußland; Falco 1907, 46—47. — Neu beschrieben: *Erithacus volgae*.

Derselbe. *Falco caucasicus* forma nova; Falco 1907, 62—63.

A. M. Kobylin. Über einige interessante ornithologische Funde im Kaukasus; Mitt. Kaukas. Mus. Tiflis 3, 1. 1907, 41—44.

Th. Lorenz. *Tetrao urogallus lugens* (Lönnberg); Orn. Mntsb. 15. 1907, 102—104.

Harald Baron Loudon. Zur Ornithologie der russischen Ostseeprovinzen; Orn. Jahrb. 18. 1907, 203—206. — Über *Circus gallicus*.

F. Rosenberg. Notizen über einige seltene Vogelarten der russischen Ostseeprovinzen; Orn. Mntsb. 15. 1907, 180—181.

K. Satunin. [Materialien zur Kenntnis der Vögel des Kaukasus; russisch]; Schriften Kauk. Abt. k. Russ. Geogr. Ges. 26. 3. 1907. — Aufzeichnungen über 311 Arten. Wertvolle zoogeographische und biologische Mitteilungen.

[Siehe auch Kaygorodoff und Levander unter Abschnitt XI, Buturlin unter Abschnitt XIII Systematik].

Dänemark, Irland, Färöer.

K. Barfod. Fuglene og den regnfulde Sommer 1907; Dansk Ornith. Foren. Tidsskr. 2. 1907, 34—41.

R. Christensen. On Fotografering af vilde Fugle i Frihed. Mit 5 Tafeln; Dansk Ornith. Foren. Tidsskr. 2. 1907, 19—33.

A. Christiani. Jagttagelser over Fugletrækket i Foraaret 1907 paa Stensmark ved Grenaa; Dansk Ornith. Foren. Tidsskr. 2. 1907, 1—7. — Über den Vogelzug im östlichen Jütland im Frühjahr 1907.

M. E. Hansen. Et Besøg paa „Madstedborg“; Dansk Ornith. Foren. Tidsskr. 1. 1907, 93—95. — Vogelleben der Insel Madstedborg im nördlichen Jütland.

E. Hartert. [On a new form of Wren from Iceland]; Bull. Br. O. C. 21. 1907, 25—26. — *Troglodytes troglodytes islandicus*.

Th. Jørgensen. Fuglekolonier paa Öen Vorsö i Horsens Fjord; Dansk Ornith. Foren. Tidsskr. I. 1907, 95—97. — Über eine frühere große Kolonie von *Phalacrocorax carbo* auf der Insel Vorsö, Ost-Jütland.

M. Klinge. Fuglenes Foraarstræk 1907 ved Esbjerg; Dansk Ornith. Foren. Tidsskr. 2. 1907, 7—19. — Frühjahrszug der Vögel 1907 im westlichen Jütland.

Derselbe. Sortstrubet Bynkefugl, *Pratincola rubicola*, og Rødtoppel Fuglekonge, *Regulus ignicapillus*, ved Esbjerg; Dansk Ornith. Foren. Tidsskr. I. 1907, 61—64. — Vorkommen der beiden Arten in West-Jütland.

A. Koefoed. Skoosneppens, *Scolopax rusticola*. Yngleforhold i Danmark; Dansk Ornith. Foren. Tidsskr. I. 1907, 58—61. — Vorkommen von *Scolopax rusticola* in Dänemark.

C. S. Larsen. Rørdrum (*Botaurus stellaris*), forekommende ved Faaborg; Dansk Ornith. Foren. Tidsskr. I. 1907, 160—161.

H. Chr. C. Mortensen. Munkefugl, *Sylvia atricapilla*, Efteraarsforsinket; Dansk Orn. Foren. Tidsskr. I. 1907, 45—49. — *S. atricapilla* bis zum 4. Dezember beobachtet.

Niels-Hedin. Jagttagelser af Fuglelivet paa Holmene ved Samsö; Dansk Ornith. Foren. Tidsskr. I. 1907, 85—93. — Vogel-leben der kleinen Insel Samsö im Kattegat.

J. P. Nörsgaard. Lidt om Dagrovfuglenes Forekomst som Yuglefugle i Danmark; Dansk Ornith. Foren. Tidsskr. I. 1907, 139—140. — Über Vorkommen einiger Raubvögel und des Raben in Dänemark.

R. J. Olsen. En Sommerudflugt til Nordre Rønner; Dansk Ornith. Foren. Tidsskr. I. 1907, 38—45. — Vogelfauna der Nordre Rønner, einer Gruppe kleiner Inseln im Kattegat.

K. Soemundsson. Nyiv eda fagoetir fuglar á Islandi; Reykjavík Skýrsla nátturufv. 1907, 25—26.

L. J. Tusch. Liste over Fugle iagttagne paa Bornholm særlig i Almindingen; Dansk Ornith. Foren. Tidsskr. I. 1907, 155—160. — Liste der auf Bornholm beobachteten Vögel.

A. Valentiner. Foraarstrækkel i Rønnede Egnen 1907; Dansk Ornith. Foren. Tidsskr. I. 1907, 162—164.

H. Winge. Fortegnelse over Danmarks Fugle; Dansk Ornith. Foren. Tidsskr. I. 1907, 5—25. — Verzeichnis der Vogelarten, die aus Dänemark nach der Eiszeit bekannt geworden sind. 303 Arten sind aufgeführt, davon 190 Brutvögel, 45 mehr oder weniger regelmäßige Gäste, 68 zufällige Gäste. Verschwunden sind: *Tetrao urogallus*, *Alca impennis*, *Pelecanus crispus*, *Picus martius*.

Der selbe. Om dräbte Rovfugle fra en lille dansk Ö; Dansk Ornith. Foren. Tidsskr. 2. 1907, 41—45.

Kleinere Mitteilungen über Vorkommen, Zug und Lebensweise der Vögel in Dänemark in: Dansk Ornith. Foren. Tidsskr. I. 1907. [Siehe auch Winge Abschnitt XI.]

Skandinavien.

E. Algvist. En natthäger (*Nycticorax nycticorax*) skjuten Bohuslän; Fauna och Flora, Upsala 2. 1907, 226.

R. Collett. Nogle Bemaerkninger om *Alca impennis* i Norge; Forh. Vid. selsk. Christiania No. 8 1907, 1—18.

V. A. Engholm. Ornitologiska iakttagelser från sjön Tåkern och omnejd år 1906; Fauna och Flora, Upsala 2. 1907, 137—140.

A. Frisendal. Om Fagelfaunan i södra Norbotten; Arkiv f. Zool. Stockholm 1907.

H. Hasselgren. Gotlands fåglar, deras forekomst och drag ur deras biologi. Uppsala and Stockholm 1907.

E. Orstadius. Märklige fågel-fynd inom Pajala socken med omnejd; Fauna och Flora, Uppsala 2. 1907, 216—217.

R. Söderberg. Hornbargasjöns fågellif; Arkiv Zoolog. Stockholm 4. 1907, 94.

Großbritannien.

O. V. Aplin. Notes on the Ornithology of Oxfordshire. 1905—1906; Zoologist 11. 1907, 321—338.

E. C. Arnold. [*Tringa maculata* shot near Eastbourne]; Bull. Br. O. C. 21. 1907, 28.

Derselbe. [*Hypolais icterina* shot in Norfolk]; Bull. Br. O. C. 21. 1907, 28.

P. H. Bahr. Some Bird Notes from the Outer Hebrides during a Month Spent there, May-June 1907; Ann. Scott. Nat. Hist. 1907, 208—215.

R. J. Balston, C. W. Shepherd and E. Bartlett. Notes on the Birds of Kent. 455 pp. Eight coloured and one collotype plate, and map. London 1907.

H. Beeston. Observations of an Attempt of the Swallow Tribe to Winter in South Hants during 1906—07; Zoologist 11. 1907, 227—234, 267—271, 303—306.

Derselbe. Extended Breeding-Range of the Marsh-Warbler (*Acrocephalus palustris*) into Hampshire; Zoologist 11. 1907, 446—449.

W. Bickerton. Notes on Birds observed in Hertfordshire during the year 1906; Trans. Hertfordsh. N. H. Society 13. 1907, 49—64.

J. L. Bonhote. Birds of Britain. With 100 Illustrations in colour selected by H. E. Dresser from his „Birds of Europe“. London 1907.

H. B. Booth. The birds of Walney island; Naturalist London 1907, 270—273.

W. R. Butterfield. Unusual movement of birds on the Sussex coast in December 1906; Hastings Nat. I. 1907, 74—76.

A. G. Butler. Birds of Great Britain and Ireland (Order Passeres). 2 vol. London 1907. 4^o with 115 col. plates.

A. Chapman. Bird-Life of the Borders on Moorland and Sea, with Faunal-Notes extending over Forty Years. With coloured maps, and numerous illustrations. London 1907.

M. Christy. On the breeding of the Kite (*Milvus iclinus*) and the Buzzard (*Buteo vulgaris*) near Maldon in the fifties and sixties of last century; Essex Natural. 15. 1907, 18—23.

J. Clark. Recent Occurrence of rare Birds in Cornwall; Zoologist 11. 1907, 281—287.

W. E. Clarke. On the Occurrence of the Siberian Chiff-Chaff (*Phylloscopus tristis*) in Scotland: A new Bird to the British Fauna; Ann. Scott. Nat. Hist. 61. 1907, 15—16.

Derselbe. The Birds of Fair Isle. — II. The Results of Observations made during the Year 1906; Ann. Scott. Nat. Hist. 1907, 66—80.

J. R. Mc Clymont. Provincial Names and Resorts of certain Birds in the South of Scotland; Zoologist 11. 1907, 12—15.

B. F. Cummings. The Occurrence of the Glossy Ibis and Long-tailed Duck in North Devon, with other Ornithological Notes; Zoologist 11. 1907, 21—26.

W. J. Davies. The Birds of Kent. Map and one illustration Dartford 1907.

G. Dent. Breeding of the Blue-headed Wagtail in Wiltshire; Brit. Birds I. 1907, 89—90.

J. French. The last colony of Ravens in Essex; Essex Nat. Stratford 15. 1907, 35.

H. E. Forrest. The vertebrate Fauna of North Wales. London 1907.

H. S. Gladstone. Birds notes from Thornhill, Dumfriesshire; Ann. Scott. Nat. Hist. 1907, 113.

Derselbe. The Red-necked Phalarope in Ireland; British Birds I. 1907, 174—177.

J. H. Gurney. Ornithological Report for Norfolk (1906); Zoologist 11. 1907, 121—139.

C. R. Haines. Notes on the Birds of Rutland. Illustrations and Map. Porter.

E. Hartert. On Birds represented in the British Isles by peculiar forms; Brit. Birds I. 1907, 208—222.

Derselbe. Birds peculiar to the British Islands; Ibis 1907, 656. — Liste von 18 Arten der britischen Inseln und deren Vertreter auf dem Festlande.

J. A. Harvie-Brown. The-Spring Return of the Woodcocks in Forth and Clyde; Ann. Scott. Nat. Hist. 1907, 143—148.

Th. Hepburn. The Birds of North Kent; Zoologist 11. 1907, 41—59. T. 2.

H. E. Howard. The British Warblers: A History, with Problems of their Lives. Illustrated by Henrick Gronvöld. London 1907.

N. B. Kinnear. Notes on the Birds seen in the Outer Hebrides during the Spring of 1906; Ann. Scott. Nat. Hist. 61. 1907, 16—19, 81—85.

E. Meyrick. List of the birds of the Marlborough District; Rep. Coll. Nat. Hist. Soc. Marlborough 55. 1907, 32—50.

L. B. Mouritz. Ornithological Observations in Surrey: 1906; Zoologist 11. 1907, 92—106.

J. Murie. Memoranda on the Purple Sandpiper (*Tringa maritima*); Essex Nat. Stratford 15. 1907, 33—40.

A. T. Napier. [*Emberiza aureola* shot in Norfolk]; Bull. Br. O. C. 21. 1907, 30.

T. H. Nelson. The Birds of Yorkshire, with the cooperation of W. Eagle Clarke and F. Boyes. 2 Vols. Illustrated. London 1907.

T. W. Nelson. The first recorded British example of the White-spotted Bluethroat; Naturalist London 1907, 437.

M. J. Nicoll. [*Totanus melanoleucus* in the Scilly Islands]; Ibis 1907, 217—218.

Th. Parkin. The Sardinian Warbler in Sussex: A New British Bird; Brit. Birds I. 1907, 86—88. — *Sylvia melanocephala* in Hastings erlegt.

Derselbe. [*Sylvia melanocephala* procured near Hastings]; Bull. Br. O. C. 19. 1907, 105.

Derselbe. Rare birds in Hastings and neighbourhood; Hastings Nat. 1. 1907, 74.

J. Paterson. Report on Scottish Ornithology for 1906; Ann. Scott. Nat. Hist. 1907, 130—143, 195—208.

A. H. Patterson. Some Holiday Notes from Breydon; Zoologist 11. 1907, 361—366.

Derselbe. Wild life on a Norfolk Estuary. With a prefatory note by Her Grace the Duchess of Bedford. Illustrated. London 1907.

R. Patterson. The Birds of Lambay; Irish Naturalist 16. 1907, 23—30.

T. W. Proger and D. R. Paterson. Ornithological notes; Cardiff Trans. Nat. Soc. Cardiff 39. 1907, 108—111.

N. M. Richardson. Notes on rare and other birds in 1906; Proc. Dorchester Nat. F. Cl. 28. 1907, 259—263.

W. Rothschild. The British Willow Tit, *Parus atricapillus* Kleinschn. Hellm.]; Brit Birds I. 1907, 44—47.

H. Saunders. Additions to the List of British Birds since 1899; British Birds I. 1907, 4—16.

P. L. Selater. Remarks on a supposed New British Tit of the Genus *Parus*; Brit. Birds I. 1907, 23—24. — *Parus montanus kleinschmidti* vermutlich auf *Parus palustris dresseri* zurückzuführen.

R. B. Sharpe. [*Mareca americana* shot on the Island of Benbecula, Hebrides]; Bull. Br. O. C. 19. 1907, 57.

W. A. Shaw. The birds of Northamptonshire and Neighbourhood; Journ. N. H. Soc. Northampton 14. 1907, 7—12.

F. Smalley. The supposed Occurrence of the Pacific Eider (*Somateria v-nigrum*) in British Waters; Brit. Birds I. 1907, 69—75.

R. Snouckaert van Schauburg. Uit het Buitenland 1906—07; Nederl. Orn. Vereen. Verslagen en Mededeel. 4. 1907, 38—40.—Über seltene Arten von Fair-Isle.

J. Stainforth. British eggs of Pallas Sand Grouse; Trans. Sc. F. Nat. Cl. Hull 3. 1907, 294.

C. Stonham. The Birds of the British Islands. With illustrations by L. M. Medland. Pt. 5—8. London 1907.

C. B. Ticehurst. [*Melanocorypha yeltoniensis* shot in Sussex]; Bull. Br. O. C. 19. 1907, 57—58. — Siehe auch Butterfield, ebenda S. 59.

Derselbe. [*Vanellus gregarius* shot in Kent]; Bull. Br. O. C. 19. 1907, 85.

Derselbe. On the occurrence of the Black Lark, *Melanocorypha yeltoniensis* (Forst.), on the Sussex and Kent coast; Hastings Nat. 1. 1907, 63—64.

N. F. Ticehurst. On the Grey Wagtail (*Motacilla melanope* Pall.), as a Sussex bird; Hastings Nat. 1. 1907, 60—62, T. 6 u. 7.

Derselbe. The Semi-palmated Sandpiper (*Ereunetes pusillus*) in Kent. A New British and European Bird. — *Ereunetes pusillus* im September 07 in Romney-March erlegt.

Derselbe. [*Sylvia nisoria* obtained in Kent]; Bull. Br. O. C. 19. 1907, 89.

Derselbe. On the Nesting of a Pair of Herons on Dungeness Beach; Brit. Birds I. 1907, 97—101.

Derselbe. On the Yellow Wagtails, and their Position in the British Avifauna; Brit. Birds I. 1907, 133—142.

J. Tomison. Bird Life as observed at Skerryvore Light-house; Ann. Scott. Nat. Hist. 61. 1907, 20—31.

E. L. Turner. The Re-Appearance of the Ruff as a Nesting Species in Norfolk; Brit. Birds I. 1907, 65—68.

R. Warren. Breeding of Tree-Sparrows and Dunlins in Co. Mayo; Zoologist 11. 1907, 344—346.

A. H. Waters. The Birds of South Cambridgeshire; Zoologist 11. 1907, 339—343.

J. Whitaker. Notes on the Birds of Nottinghamshire. Nottingham 1907.

H. F. Witherby. Canadian Crane in Ireland; Brit. Birds I. 1907, 90—91.

H. F. Witherby and N. F. Ticehurst. On the more important Additions to our knowledge of British Birds since 1899; Brit. Birds I. 1907, 52—56, 81—85, 109—114, 147—159, 178—184.

Kleine Mitteilungen über Vögel Großbritanniens; Brit. Birds I, 1907, 57—59, 89—94, 122—127, 153—159, 185—193, 224—233.

New „British Birds“; Ibis 1907, 224. — Aufzählung von 14 in England erlegten seltenen Irrgästen.

Notes and Querries. Aves; Zoologist 11. 1907, 30—33, 69—74, 111—116, 151—160, 193—198, 235—238, 274—275, 307—309, 352—357, 382—388, 428—435. [Kleine Mitteilungen über englische Vögel.]

Zoological Notes; Ann. Scott. Nat. Hist. 1907, 49—53, 112—119, 181—186, 246—250. — Kleinere Mitteilungen über Vögel Schottlands.

Schweiz.

G. v. Berg. Die Verbreitung der Ammern in der Schweiz; Verhandl. Orn. Ges. Bayern VII. 1907, 43—47.

H. Fischer-Sigwart. Die Felsenschwalbe in der Schweiz; Ornith. Jahrb. 1907, 123—128.

Th. Studer und V. Fatio. Katalog der Schweizerischen Vögel. 4. Lieferung. Bearbeitet von G. v. Burg. Bern 1907. — Behandelt *Accentor alpinus* und *modularis*, *Troglodytes parvulus*, *Cinclus aquaticus* (unter welchem Namen *aquaticus*, *albicollis* und *melanogaster* zusammengefaßt sind) und die Meisen.

Holland.

F. E. Blaauw. [*Linota cannabina* caught in Gelderland]; Bull. Br. O. C. 19. 1907, 71.

W. R. Ogilvie Grant. [*Anser brachyrhynchus* and *arvensis* shot on the coast of Holland]; Bull. Br. O. C. 19. 1907, 57.

O. Leege. Ein Besuch bei den Brutvögeln der holländischen Nordseeinseln; Orn. Mntsschr. 32. 1907, 334—353, 357—379, 389—398, 419—432.

R. Snouckaert van Schauburg. Ornithologische Notizen aus Holland vom 1. Mai 1905 bis 30. April 1906; Orn. Mntsb. 15. 1907, 126—130.

Derselbe. [*Phoenicopterus roseus* bei Groningen]; Zool. Beobachter 48. 1907, 58—59.

Derselbe. Über das Vorkommen von *Ruticilla titys* in Holland; Falco 1907, 69—71.

Derselbe. Ornithologie van Nederland. Waarnemingen van 1 Mei 1905 tot en met 30 April 1906; Tijdsschr. Ned. Dierk. Vereen. (2.) Dl. X Afl. 3 1907, 285—303. — Als besondere Seltenheiten sind *Turdus iliacus coburni*, *Merops apiaster* und *Buteo ferox* erwähnt.

Derselbe. Ornithologie van Nederland. Waarnemingen van 1 Mei 1906 tot en met 30 April 1907; Nederl. Orn. Vereen. Verslagen en Mededeel. 4. 1907, 25—38. Mit Tafel. — U. a. Varietät von *Perdix perdix* beschrieben und abgebildet; mehrere Entenbastarde beschrieben.

T. de Vries. De Tafeleend — *Nyroca ferina* (L.) — in Friesland; Nederl. Orn. Vereen. Verslagen en Mededeel. 4. 1907, 13—22.

Belgien.

St. Dubois. Quelques oiseaux nouveaux ou rares pour la Belgique; Science et Nature Bruxelles 1907, 135—136, 150—153.

Frankreich.

R. Blasius. Die Pyrenäen und ihre Vogelwelt; Proc. Fourth Intern. Orn. Congress 1907, 554—579.

L. Bureau. La Perdrix grise des Pyrénées, *Perdix perdix* charrela Lopez Seoane; Proc. Fourth Intern. Orn. Congress 1907, 494—512, T. 14 u. 15 [Abbildungen der Art], Taf. 16 [Verbreitungskarte. — Vgl. hierzu: Reichenow, ebenda S. 41.

C. Cote. Catalogue des Oiseaux du département de l'Ain; Ann. Soc. Linn. Lyon 53. (1906) 1907, 79—86.

G. Etoc. La ponte et les stations de ponte des Oiseaux de France; Naturaliste Paris 29. 1907, 240, 253, 255, 265—266, 276—277.

Magaud d'Aubysson. Le Serin Méridional ou Cini et l'extension de son habitat en France; Bull. Soc. d'Acclim. France 54. 1907, 87—96.

C. Mailles. Observation sur l'Acclimatation spontanée du Serin Cini aux environs de Paris; Bull. Soc. d'Acclim. France 54. 1907, 145—147.

de Montlezun. Note sur quelques oiseaux des régions méridionales tués en avril et en mai 1907 dans le département de la H^{te} Garonne et de l'Aveyron; Bull. Soc. Sc. nat. Toulouse 40. 1907, 11—13.

E. Olivier. La Perdrix de Montagne, *Perdix montana* (Brisson); Bull. Soc. Zool. France 32. 1907, 72—73.

P. Paris. Note sur le Buzard Montagu (*Circus pygargus*); Bull. Soc. Zool. Pris 32. 1907, 70—71.

E. Peignon. Notices ornithologiques; Bull. Soc. zool. Paris 32. 1907, 144—147.

G. Rogeron. Le Cini; Bull. Soc. d'Acclim. France 54. 1907, 346—349.

Italien.

G. Angelini. Un altro esemplare italiano del *Larus leucopterus*; Boll. Soc. Zool. ital. Roma 8. 1907, 271—273.

Derselbe. Nuova cattura dell' *Oedemia fusca* (L.) in provincia di Roma; Boll. Soc. zool. ital. Roma (2.) 8. 1907, 84.

Derselbe. Comparsa del *Pterocles alchata setarius* (Tem.) in Sardegna; Boll. Soc. zool. ital. Roma (2.) 8. 1907, 82—83.

Derselbe. La nuova opera „Gli Uccelli d'Italia“ del Prof. G. Martorelli; Boll. Soc. zool. ital. Roma (2.) 8. 1907, 88—101.

E. Arrigoni Degli Oddi. [Rare Birds in Italy]; Ibis 1907, 363—364. — *Larus leucopterus* bei Venedig, *Larus ichthyaetus* auf Sardinien, „*Fuligula homeyeri*“ an der Po-Mündung erlegt.

A. Bonomi. Il *Passer italiae* nella regione dell' Alto Adige; Archivio pe l'Alto Adige Trento 1. 1907, 6—8.

G. Carini. Note per un vocabolario ornitologico Bresciano; *Avicula* 11. 1907, 34—37, 87—90.

A. Chidini. Lo Zigolo minore (*Emberiza pusilla*) nei dintorni del Lago di Lugano; *Avicula* 11. 1907, 32—34.

F. Chigi. Replica alle „Note intorno ai Passeri italiani del Conte Prof. T. Salvadori“; *Boll. Soc. zool. Ital.* 1907, fasc. 1, II e III. — Verf. hält seine früher dargelegten Ansichten über die Formen des Haussperlings, insbesondere die Form *valloni* aufrecht.

E. H. Giglioli. Avifauna Italia. Nuovo elenco sistematico delle specie di uccelli stazionarie, di passaggio o di accidentale comparsa in Italia. Secondo Resoconto dei risultati della inchiesta ornitologica in Italia. Firenze 1907. — Zweite auf Grund der von den ornithologischen Beobachtungsstationen in Italien angestellten Untersuchungen aufgestellte Liste mit den in den verschiedenen Provinzen landesüblichen Namen und Bemerkungen über die Verbreitung. 496 Arten sind aufgeführt, darunter aber durch seltenen Zufall in das Land getriebene, vielleicht nur aus Gefangenschaft entflogene Vögel wie *Agelaeus phoeniceus*.

D. Giordano. Specie ornitologiche stazionarie e di passo delle due Raguse, in Sicilia (1906); *Atti del congr. dei Natural. ital.* Milano 1907, 737—743.

N. de Leone. Ricerche ornitologiche nel bacino del Salino. (Agg. per l'anno 1906); *Riv. Abruzzese di Sc. lett. arti* Teramo 22. 1907, 6—8.

Derselbe. Nota sul valore specifico delle Acredule italiano; *Boll. Soc. zool. ital.* Roma (2.) 8. 1907, 195—202.

R. Magnelli. Delle raccolte ornitologiche in Toscana; *Avicula* 11. 1907, 67—68.

Derselbe. [*Onychoprion fuliginosum* in Italia]; *Avicula* 11. 1907, 112.

G. Mari. Avifauna del circondario di Viterbo; *Boll. Soc. zool. ital.* Roma 8. 1907, 363—373.

G. Martorelli. Di alcune nuove apparizioni in Italia di uccelli migratori Siberiani ed Americani e del moto rotatorio della Terra sulla direzione generale delle migrazioni; *Atti Soc. Ital. Sc. nat.* Milano 46. 1907, 1—30.

P. Pavesi. Ottavo Calendario Ornitologico Pavese; *Atti del Congresso dei Nat. ital.* (15. 19. sett. 1906) Milano 1907.

F. Pisani. Avifauna Calabria (Distretto di Rossano Calabro; *Avicula* 11. 1907, 113—121.

L. Raggi. Monografia dei Rampicanti italiani. Vademecum per una facile determinazione di qualunque specie di rampicanti stazionaria o di passaggio in Italia. Tavola riassun-

tiva delle dimensioni degli „Scansores“ italiani; *Avicula* 11. 1907, 39—46, 64, 91—93, 108—110.

A. Fuco Rao. Note ornitologiche da servire per la compilazione di una avifauna Catanese; *Avicula* 11. 1907, 37—38.

E. Ronna. I Paridi italiani; *Avicula* 11. 1907, 12—19, 74—79.

P. Rosati. Note ornitologiche; *Avicula* 11. 1907, 68—69.

T. Salvadori. [*Melanocorypha yeltoniensis* in Piedmont 1808]; *Bull. Br. O. C.* 19. 1907, 64.

G. Vallon. Avifauna Friulana. Catalogo degli Uccelli osservati nell Friuli; *Boll. Soc. adriat. sc. nat. Trieste* 23. 1907, 263—402. — Schluß der Arbeit, die im ganzen 298 Arten für das Gebiet anführt. Bei jeder Art Synonymie und Literaturangaben; italienische, französische, englische und deutsche Namen.

Derselbe. Escursioni ornitologiche nel Friuli; *Avicula* 11. 1907, 2—9, 54—62, 84—87, 121—130.

G. Zodda. Contributo allo studio degli uccelli siciliani. Continuata dal Dott. G. Sturniolo; *Avicula* 11. 1907, 9—12, 97—101.

Derselbe. Dell' attitudine mellisuga della Capinera; *Avicula* 11. 1907, 25—30.

[La *Sula bassana* uccisa nella laguna di Chioggia]; *Avicula* 11. 1907, 46.

Catture di specie rare od avventizie; *Avicula* 11. 1907, 21—22, 93—94.

[Siehe auch Hilgert unter Abschn. XVII Systematik, Kleinschmidt unter Nordafrika.]

Nordafrika.

O. Kleinschmidt. Flückigers Sammelreisen in Algerien. III. Die Haubenlerchen; *Falco* 1907, 8—21. — Abänderungen von *Alauda thekla*.

Derselbe. Zum geographischen Variieren von *Strix Athene*; *Falco* 1907, 63—67. — Neu: *Strix athene sarda* von Sardinien, *S. a. ruficolor* vom nördlichen Marokko.

Derselbe. Die nordafrikanischen Rotkopfwürger; *Falco* 1907, 67—68. — *Lanius senator flückigeri* nom. nov.

A. Koenig. Die Geier Ägyptens; *Journ. Orn.* 55. 1907, 59—91, T. 4 u. 5 u. 3 Lichtdrucke. — Die Falconiden Ägyptens; *Journ. Orn.* 55. 1907, 391—469, 549—582, T. 14.

Magaud d'Aubusson. Sur les espèces d'Oiseaux des genres *Saxicola* et *Pratincola* observés dans la Basse-Egypte; *Naturaliste Paris* 29. 1907, 71—72, 84—85.

C. B. Ticehurst. [Remarks on the Blue-headed Wagtail of the Nile Delta]; *Bull. Br. O. C.* 21. 1907, 29. — Über *Budytes pygmaeus* Brehm.

V. v. Tschusi zu Schmidhoffen. Über den ägyptischen und tunesischen Fahlsegler; Orn. Mntsb. 15. 1907, 201. — Über *Apus murinus*, *illyricus* und *pallidus*.

Atlantische Inseln.

E. Schmitz. Drei neue Vögel für Madeira; Orn. Mntsb. 15. 1907, 45—46. — Neu für Madeira: *Thalassidroma leachi*, *Mergus serrator*, *Coccothraustes coccothraustes*.

Derselbe. On the Birds of Madeira; Proc. Fourth Intern. Orn. Congress 1907, 149—153.

Mittel- und West-Asien.

V. Bianchi. Aves expeditionis P. K. Kozłowi 1899—1901. In: P. K. Kozłow, Mongolei und Kam usw. T. V. [in russischer Sprache]. 1907. — Behandelt 287 Arten, darunter neue Species und neue Gattungen. Abgebildet sind Taf. 1 *Kozłowia roborowskii* und *Emberiza kozłowi*, T. 2 *Loxia himalayana*, *Certhia khamensis*, *Cinclus przewalskii*, T. 3 *Kaznakowia kozłowi*, *Accipiter nisus ladygini*, *Accentor collaris tibetanus*, T. 4 *Tetraogallus kozłowi*, *T. himalayensis grombcezewskii*. Mit Karte der bereisten Gebiete.

M. Härms. *Galerida cristata vamberyi* nov. subsp.; Orn. Mntsb. 15. 1907, 49—51.

E. Hartert. [On the Great Reed-Warbler from Turkestan]; Bull. Br. O. C. 21. 1907, 26. — *Acrocephalus arundinaceus zarudnyi* n. sp.

H. Baron Loudon. Über N. A. Sarudny's und B. P. Korejew's: Die ornithologische Fauna des Semiretschje-Gebietes; Ornith. Jahrb. 1907, 143—147.

J. v. Madarász. *Garrulus lendliei* n. sp.; Orn. Mntsb. 15. 1907, 77.

C. Parrot. Aves in: Filchner, Expedition China-Tibet. Zool. Botan. Ergebnisse. 1907, 126—133. — Besprechung von 16 auf der Expedition gesammelten Arten. Neu: *Erithacus aureus filchneri*.

A. Reichenow. [Über den Passer montanus Mittel-Asiens]; Journ. Orn. 55. 1907, 470. — *P. montanus iubilaeus* n. sp.

N. Sarudny. Über eine neue Grünfinken-Form, *Chloris chloris turkestanicus* subsp. nov.; Orn. Mntsb. 15. 1907, 61—63. [Vermutlich neue Art: *Ch. ch. rossika*.]

Derselbe. Beitrag zur Kenntnis der Turkestanischen Caprimulgus-Arten; Orn. Mntsb. 15. 1907, 165—166. — Neu: *Caprimulgus europaeus angieri*.

N. Sarudny und H. v. Loudon. *Surnia ulula korejewi* subsp. nova; Orn. Mntsb. 65. 1907, 2—3.

Dieselben. *Perdix perdix buturlini* subsp. nov.; Orn. Mntsb. 15. 1907, 47—49.

H. Schalow. Zwei neue Subspezies aus dem zentralen Tien-schan; Orn. Mntsb. 15. 1907, 3—4. — *Sylvia nisoria merzbacheri* und *Acanthis cannabina merzbacheri*.

Derselbe. [Über die Vogelfauna Zentralasiens]; Journ. Orn. 55. 1907, 173—175.

H. F. Witherby. On a Collection of Birds from Western Persia and Armenia. With Field-Notes by R. B. Woosnam; Ibis 107, 74—111, T. 2 [Karte].

Nord-China, Japan.

E. Blackwelder. Research in China. Expedition of 1903—04, under the Direction of Bailey Willis. Report on Zoology, Class Aves; Carnegie Instit. of Washington Publication No 54, Researches in China Vol. I Pt. II p. 483—508 1907. — Behandelt eine Sammlung aus dem nördlichen China, den Provinzen Schantung, Tschili und Schansi, 49 Arten umfassend, die von Ch. W. Richmond bestimmt sind. Neu beschrieben ist: *Olbiorchilus fumigatus idius*. Abgebildet sind auch dieser Art: *Calandrella brachydactyla dukhunensis*, *Pericrocotus brevirostris*, *Buchanga leucogenis*, *Pardaliparus venustulus*, *Emberiza yunnanensis* und *castaneiceps*.

E. Hartert. [On a new species of bird from Northern China]; Bull. Br. O. C. 19. 1907, 50—51. — Neu: *Larvivora ruficeps*.

Derselbe. [On a new species of Bullfinch]; Bull. Br. O. C. 21. 1907, 9—10. — *Pyrrhula oustoni* n. sp.

O. Kleinschmidt. Über chinesische Vögel vorwiegend aus der Gegend von Kiautschou; Falco 1907, 94—97.

K. Kothe. Zur Vogelfauna von Kiautschou; Journ. Orn. 1907, 376—390.

A. Reichenow. *Corvus hassi* n. sp., Orn. Mntsb. 15. 1907, 51—52.

Ch. W. Richmond, s. E. Blackwelder.

Sibirien.

M. P. Anderson. A Collecting Trip in Korea; Condor 9. 1907, 146—147.

A. Birla. [Über das Leben der Vögel an der sibirischen Küste] [russisch]; Mém. Ac. Sc. St. Petersburg (8.) 18. 1907.

S. A. Buturlin. Neue Ost-Asiatische Formen; Orn. Mntsb. 15. 1907, 79—80. — Neu: *Cyanecula suecica robusta*, *Sitta arctica*, *Nyctala magna*, *Astur caesius*, *Periparus ater amurensis*.

Derselbe. *Budytes citreola werae* n. sp.; Orn. Mntsb. 15. 1907, 197—198.

A. H. Clark. Eighteen New Species and One New Genus of Birds from Eastern Asia and the Aleutian Islands; Proc. U. St. N. M. 32. 1907, 467—475. — Neue Gattung der Finkenvögel: *Tisa*, Neue Arten: *Lagopus japonicus*, *Cerchneis perpallida*, *Bubo*

tenuipes, *Syrnium ma*, *Ardea cinerea jouyi*, *Phasianus karpowi buturlini*, *Lagopus rupestris chamberlaini*, *Aesalon regulus insignis*, *Syrnium uralense japonicum*, *S. u. hondoense*, *Dryobates leucotos coreensis*, *D. l. ussurius*, *Gecinus canus griseoviridis*, *Pericrocotus cinereus intermedius*, *Olbiorchilus fumigatus peninsulae*, *O. f. amurensis*, *Remiz consobrinus suffusus*, *Acredula trivirgata magna*.

H. Johansen. *Muscicapa atricapilla* L. in Westsibirien; Orn. Mntsb. 15. 1907, 141—142.

Derselbe. *Emberiza pallasi* (Cab.) auf dem Zuge in Tomsk; Orn. Jahrb. 18. 1907, 103—105.

Derselbe. Über einige Vögel aus Krassnojarsk; Ornith. Jahrb. 1907, 121—123.

H. Baron Loudon. Über N. A. Sarudny's und B. P. Korejew's: Die ornithologische Fauna des Semiretschje-Gebietes; Ornith. Jahrb. 18. 1907, 143—147. — Übersicht der aufgeführten 305 Arten.

F. Rosenberg. Sechs Wochen in Daghestan; Orn. Mntsschr. 32. 1907, 51—56.

K. E. Russow. Über den Vogelzug bei Nikolsk-Ussurisk und Tschita; Orn. Mntsschr. 32. 1907, 150—156.

[Siehe auch Parrot, Reichenow unter Abschn. XVII Systematik.]

Afrikanisches Gebiet.

B. Alexander. [On six new species of birds]; Bull. Br. O. C. 19. 1907, 46—47. — Neu: *Cryptospiza sharpei*, *Callene lopezi*, *Bathmedonia talboti*, *Erythropygia colsi*, *Caprimulgus claudi*, *Caprimulgus goslingi*.

Derselbe. [On a new species of *Calamocichla*]; Bull. Br. O. C. 19. 1907, 63. — *Calamocichla chadensis* n. sp.

Derselbe. [On three new species of birds from the Ubanghi-river]; Bull. Br. O. C. 19. 1907, 88. — Neu: *Mirafra cranbrooki*, *Trochocercus kibaliensis*, *Sycobrotus herberti*.

Derselbe. [On two new species of African birds]; Bull. Br. O. C. 19. 1907, 104—105. — Neu: *Cisticola petrophila* und *Amadina sudanensis*.

N. Beccari. Contributo alla Avifauna della Colonia Eritrea; Ann. Mus. Cic. Genova 43. 1907/08 113—165.

A. Berger. *Cinnyris mariquensis kiwuensis* n. sp.; Orn. Mntsb. 15. 1907, 181.

Derselbe. *Lybius tridactylus ugandae* nov. subsp.; Orn. Mntsb. 15. 1907, 201—202.

J. A. Bucknill. List of Geese and Ducks which are known to occur in the Transvaal, with account of known South African breeding-dates and localities; Journ. South Afr. Orn. Un. I. 1907, 129—132.

A. L. Butler. Notes on the Red-tailed Bush-Lark (*Mirafra erythropygia*); Ibis 1907, 467—472. — Abändern, Lebensweise.

F. Camillo. Catalogo di una collezione di uccelli della Colonia Eritrea; Atti Soc. Ital. Sc. N. XLVI. 1907, 73—103.

C. G. Davies. Notes on Birds observed and collected in the Districts of Port St. Johns, Lusikisiki, Flagstaff, and Bizana, Pondoland, during the Years 1904 to 1906 and the beginning of 1907; Journ. S. Afr. Orn. Un. III. 1907, 180—206, T. 8. u. 9. — Aufzählung von 236 Arten, auch biologische Notizen. Auf den Tafeln sind Nester von *Cinnyris amethystinus* und *Dicrurus ludwigi* abgebildet.

C. v. Erlanger. Beiträge zur Vogelfauna Nordostafrikas. V.; Journ. Orn. 55. 1907, 1—58, T. 1—3. — Behandelt Oriolidae, Ploceidae, Fringillidae, Motacillidae, Alaudidae, Zosteropidae, Certhiidae, Paridae, Nectariniidae. Neu: *Plocepasser melanorhynchus erlangeri*, *Estrilda astrild erlangeri*, *Galerida cristata somaliensis*. Abgebildet sind: *Poliospiza collaris*, *erlangeri*, *reichardi*, *pachyrhyncha*, *Anthus nivescens*, *Tmetothylacus tenellus*.

O. H. Evans. The Ostrich and its allies; Rep. S. Afr. Assoc. Cape Town (1906) 1907, 54—56.

F. W. Fitzsimons. New Records from Port Elizabeth; Journ. S. Afr. Orn. Un. III. 1907, 143.

C. dal Fiume. Catalogo di una collezione di Uccelli della Colonia Eritrea; Atti Soc. Ital. Sc. nat. Milano 46. 1907.

W. R. Ogilvie-Grant. [On five new species of birds from the Ruwenzori]; Bull. Br. O. C. 21. 1907, 14—16. — Neu: *Pyromelana crassirostris*, *Pytelia belli*, *Hyphantornis feminina*, *Malimbus jagani*, *Cinnamopteryx mpangae*.

Derselbe. [On a new Weaver-Finch from Fernando Po]; Bull. Br. O. C. 21. 1907, 16. — *Nigrita alexanderi* n. sp.

Derselbe. [On three new species of birds from the Bahr-el-Gazal]; Bull. Br. O. C. 21. 1907, 16—17. — Neu: *Lagonosticta butleri*, *Cisticola butleri*, *Cisticola wellsi*.

Derselbe. [On five new species of birds from the Congo Forest]; Bull. Br. O. C. 19. 1907, 40—42. — Neu: *Phyllanthus czarnikowi*, *Trochocercus bedfordi*, *Erythrocerus congicus*, *Pholidornis denti*, *Gymnobucco sladeni*.

Derselbe. [On a new Species of Swift from the Ruwenzori]; Bull. Br. O. C. 19. 1907, 56. — *Cypselus maximus* n. sp.

Derselbe. [On two new birds from Uganda]; Bull. Br. O. C. 19. 1907, 86—87. — Neu: *Apalis denti* und *Bleda woosnami*.

Derselbe. [Description of the hitherto unknown male of *Campophaga petiti*]; Bull. Br. O. C. 19. 1907, 87—88.

Derselbe. [On eight new species of African birds]; Bull. Br. O. C. 19. 1907, 105—108. — Neu: *Cinnyris tanganyicae*, *C. marginatus*, *Anthothreptes carruthersi*, *Crateropus carruthersi*,

Muscicapa brevicauda, *Barbatula mfumbiri*, *Estrilda macmillani*, *Barbatula sharpei*.

Derselbe. On the Birds procured by Mr. W. N. Mc Millan's Expedition to the Sobat and Baro Rivers; *Ibis* 1907, 578—614.

J. W. B. Gunning. On a new Genus and Species belonging to the Fringillidae from the Transvaal; *Journ. S. Afr. Orn. Un.* III. 1907, 208—210. — Neu: *Heliospiza noomeae*, ähnlich *Anomalopsiza*.

A. Haagner. [On a new Sunbird from South Africa]; *Bull. Br. O. C.* 21. 1907, 11. — *Cinnyris olivaceus daviesi* n. sp.

Derselbe. The Birds of Albany Division, Cape Colony; *Journ. S. Afr. Orn. Un.* III. 1907, 76—116, T. 3—6. — Auf Taf. 3 u. 4 Abbildungen von Eiern, auf Taf. 5 u. 6 *Buteo jakal* und Horst.

Derselbe. A full List of the more recent Works and Papers published on South African Birds; *Journ. S. Afr. Orn. Un.* III. 1907, 206—208.

Derselbe. [On a new species of Sunbird from Pondoland; *Journ. S. Afr. Orn. Un.* III. 1907, 214—215. — *Cinnyris olivaceus daviesi*.

E. Hartert. [On two new African birds]; *Bull. Br. O. C.* 21. 1907, 10—11. — *Andropadus ansorgei*, *Ploceus rubiginosus cinamominus*.

Derselbe. [On new species of African birds]; *Bull. Br. O. C.* 19. 1907, 81—85. — Neu: *Xenocopsychus ansorgei*, *Certhi- lauda albofasciata erikssoni*, *C. a. obscurata*, *Mirafra hypermetra gallarum*, *Serinus striolatus graueri*, *Turdinus moloneyanus iboensis*.

Derselbe. [Some remarks on the subspecies of *Mirafra africana*]; *Bull. Br. O. C.* 19. 1907, 92—94.

Derselbe. [*Apalis ansorgei* identical with *Eremomela atricollis*]; *Bull. Br. O. C.* 19. 1907, 94—95.

Derselbe. [On new African birds]; *Bull. Br. O. C.* 19. 1907, 95—98. — Neu: *Erythropygia reichenowi*, *E. paena damarensis*, *E. p. benguellensis*, *Calamonastes fasciolatus pallidior*, *Sylvietta ansorgei*, *Criniger barbatus ansorgeanus*.

Derselbe. Notes on African Birds. I; *Novit. Zool.* 14. 1907, 484—503. — Behandelt Ploceiden, führt 45 Arten mit den Fundorten der im Tring-Museum vorhandenen Bälge auf, bei einzelnen Arten kritische Bemerkungen über Namen und Kennzeichen. Neu: *Plocepasser mahali ansorgei*, *Malimbus malimbica melanobrephos*.

O. Heinroth. [*Hippolais hippolais* in Kamerun]; *Journ. Orn.* 55. 1907, 156.

E. Lönnberg. Notes on Birds collected in the Congo Free State by the Swedish Missionary K. E. Laman; *Arkiv för Zoologi* 3. No. 21. 1907.

A. Menegaux. Catalogue des Oiseaux rapportés par M. et Mme. Ph. de Vilmorin du Soudan égyptien; Bull. Mus. d'hist. nat. Paris 1907, 6, 385—401.

S. A. Neave. On a collection of birds from N. E. Rhodesia; Mem. Lit. Phil. Soc. Manchester 51. 1907, 1—104.

O. Neumann. Ein neuer *Salpornis*; Orn. Mntsb. 15. 1907, 52. — *Salpornis spilonota erlangeri* n. sp.

Derselbe. Neue Vogel-Arten aus Nordost- und Ost-Afrika; Journ. Orn. 55. 1907, 593—597. — Neu: *Coracias caudatus suahelicus*, *Caprimulgus stellatus simplex*, *Batis mystica*, *Campephaga rothschildi*, *Laniarius funebris rothschildi*, *Lanius antinorii mauritii*, *Ploceus flavissimus*, *Pyromelana flammiceps rothschildi*, *Estrilda astrild massaica*, *nyassae* und *nyansae*, *Anthoscopus rothschildi*.

Derselbe. Revisionen afrikanischer Vogelgruppen; Journ. Orn. 55. 1907, 343—379. — Über *Barbatula*, *Batis*, *Nilaus* und *Telophonus* (siehe unter Systematik).

Derselbe. Neue afrikanische Webefinken; Orn. Mntsb. 15. 1907, 166—168. — Neu: *Spermestes bicolor permista*, *Estrilda larvata togoensis*, *Lagonosticta rubricata hildebrandti*, *L. r. haematocephala*.

Derselbe. Ein neuer Turaco; Orn. Mntsb. 15. 1907, 198. — Neu: *Turacus corythaix phoebus*.

Derselbe. Neue und verkannte Frankoline; Orn. Mntsb. 15. 1907, 198—200. — Neu: *Francolinus icterorhynchus emini*, *F. ugandensis*, *F. clappertoni heuglini*.

Derselbe. Über einige afrikanische Trappen; Journ. Orn. 55. 1907, 306—308. — Neu: *Otis kori struthiunculus*, *Otis adolfi-friederici*, *Otis arabs stieberi*, *Otis ruficrista hilgerti*.

A. Reichenow. *Turacus ugandae* n. sp.; Orn. Mntsb. 15. 1907, 4.

Derselbe. Zwei neue afrikanische Arten; Orn. Mntsb. 15. 1907, 60. — *Apus melanonotus* und *Cisticola isabellina*.

Derselbe. Neue afrikanische Arten; Orn. Mntsb. 15. 1907, 171—172. — Neu: *Bradornis parvus*, *Schoenicola brunneiceps*.

Derselbe. Neue Arten; Orn. Mntsb. 15. 1907, 200—201. — Neu: *Cinnyris manoensis*, *Phyllastrephus ugandae*, *Diuca behni* (Bolivien).

Derselbe. Neue Arten aus dem Fan-Gebiet (südlich Kamerun) in Westafrika; Orn. Mntsb. 15. 1907, 146—147. — Neu: *Psaldiprocne tessmanni*, *Pedilorchynchus tessmanni*, *Theristicus brevirostris*.

Derselbe. [Über einen neuen afrikanischen Buschwürger]; Journ. Orn. 55. 1907, 470. — *Malaconotus melinoides* n. sp.

T. Salvadori. Collezione di Uccelli delle vicinanze del Lago Moero, nell' Africa centrale raccolti dal Dott. Ascenso; Boll. Mus. Zool. Anat. comp. Torino 32. No 570 Agosto 1907. — 60 Arten, darunter neu: *Psalidoprocne pallidigula*, *Macronyx ascensi*.

D. Seth-Smith. [*Cryptolopha budongoensis* n. sp.]; Bull. Br. O. C. 21. 1907, 12.

Derselbe. [On the male of *Spermospiza rubricapilla*]; Bull. Br. O. C. 19. 1907, 110.

Derselbe. Field-Notes on the *Columba unicincta* of Cassin; Ibis 1907, 464—467.

R. B. Sharpe. [On a curious specimen of a Coly from Lydenburg district]; Bull. Br. O. C. 21. 1907, 31—32. — *Colius kirbyi* n. sp.

Derselbe. On further Collections of Birds from the Efulen District of Camaroon, West Africa. With Notes by the Collector, G. L. Bates. Part IV; Ibis 1907, 416—464, T. 10. — Neu: *Dendropicus camerunensis*. Abgebildet *Diaphorophya ansorgei* und *chlorophrys*.

R. Sparrow. Notes on the Birds observed during a Shooting-trip in Portuguese East Africa; Journ. S. Afr. Orn. Un. III. 1907, 174—180.

C. F. M. Swynnerton. On the Birds of Gazaland, Southern Rhodesia; Ibis 1907, 30—74, 279—311, T. 1 [Abbildung von *Erythacus swynnertoni*.]

Derselbe. [On two new Flycatchers from Gazaland]; — Neu: *Batis erythrophthalma* und *Trochocercus megalolophus*.

E. Symonds. Some additional Notes on the Birds of the Kroonstad District, Orange River Colony; Journ. S. Afr. Orn. Un. III. 1907, 42—51.

C. H. Taylor and J. A. Bucknill. Notes on a Collection of Birds made in the Amsterdam District upon the Transvaal-Swaziland Border between the Months of June and October, 1906; Journ. S. Afr. Orn. Un. III. 1907, 12—42.

F. Thomsen. Locust Birds in the Transvaal; Journ. S. Afr. Orn. Un. III. 1907, 56—75.

G. Turner. Notes on some Birds observed during a Shooting-trip in Portuguese East Africa; Journ. S. Afr. Orn. Un. III. 1907, 51—56.

Occurrence of *Amadina fassata* in South Africa; Journ. S. Afr. Orn. Un. III. 1907, 141—142.

South African breeding-dates and localities; Journ. S. Afr. Orn. Un. III. 1907, 129—132.

[Siehe auch C. Hilgert unter Abschn. XVII Systematik, Sclater unter Abschn. XIII.]

Madagassisches Gebiet.

A. Menegaux. Liste des oiseaux rapportés en 1906 par M. Geay du sud-ouest de Madagascar; Bull. Mus. d'hist. nat. Paris 1907, 2, 104—113.

E. Lönnberg. Den röda Mauritiusrallen (*Aphanapteryx broeckii*); Fauna och Flora Uppsala 2, 1907, 149—151.

Indisches Gebiet.

H. R. Baker. Some birds of Singapore; Journ. Nat. Hist. Soc. Bombay 17. 1907, 755—764.

E. C. St. Baker. Birds of Khasia Hills; Journ. Nat. Hist. Soc. Bombay 17. 1907, 783—795, 957—975.

Derselbe. Additional Cuckoo Notes; Journ. Nat. Hist. Soc. Bombay 17. 1907, 876—894.

R. M. Betham. Further Notes on Bird's nesting round Quetta; Journ. Nat. Hist. Soc. Bombay 17. 1907, 828—832.

Derselbe. Breeding of the Common or Grey Quail (*Coturnix communis*) and the Desert Lark (*Alaemon desertorum*); Journ. Nat. Hist. Soc. Bombay 17. 1907, 848.

P. R. Cadell. The vernacular names of some Indian Ducks; Journ. Nat. Hist. Soc. Bombay 17. 1907, 1028—1029.

J. Clemens. Notes from the Philippines; Condor 9. 1907, 92—93. — Über *Pithecopaga jefferi*.

E. Comber. Occurrence of the Bittern (*Botaurus stellaris*) in Southern India; Journ. Nat. Hist. Soc. Bombay 17. 1907, 1037.

G. Dalgliesh. Nesting of the Coot (*Fulica atra*) in India; Journ. Nat. Hist. Soc. Bombay 17. 1907, 1013.

Derselbe. Familiar Indian Birds. London 1907.

Derselbe. Some Common Indian Birds; Zoologist 11. 1907, 146—150, 188—192.

C. H. Donald. Hodgson's Hawk-eagle (*Spizaetus nepalensis*); Journ. Nat. Hist. Soc. Bombay 17. 1907, 824—825.

Derselbe. Nesting of the Hobby (*Falco severus*) in India; Journ. Nat. Hist. Soc. Bombay 17. 1907, 841—842.

O. Finsch. Neue Arten zur javanischen Ornithologie; Journ. Orn. 55. 1907, 301—305. — Neu: *Zosterops maxi*, *Chibia ter-meuleni*.

R. Germain et E. Oustalet. Catalogue des Oiseaux de la Basse-Cochinchine; Bull. Soc. d'Accl. France 54. 1907, 43—51, 83—86, 148—154.

W. R. Ogilvie-Grant and J. D. La Touche. On the Birds of the Island of Formosa; Ibis 1907, 151—198, 254—279, T. 3 u. 4. — Enthält eine vollständige Liste der Vögel Formosas, im ganzen 260 Arten, von denen 50 der Insel eigentümlich sind. Aufzählung der Literatur. Abbildung von *Regulus goodfellowi* und *Lanthia johnstoniae*. Neu: *Actinodura ripponi*.

E. Hartert. On some rare Species of the Genus *Larvivora* from China; Ibis 1907, 621—623, T. 13.

Ch. M. Inglis. The Bronze-capped Teal (*Eunetta falcata*) in Tuhut; Journ. Nat. Hist. nat. Bombay 17. 1907, 1015.

A. M. Kinloch. The nesting of the Rufous bellied Hawk-eagle (*Lophotriorchis kieneri*); Journ. Nat. Hist. Soc. Bombay 17. 1907, 1027—1028.

H. A. Magrath. Occurrence of the waxwing (*Ampelis garrulus*) in Bannu; Journ. Nat. Hist. Soc. Bombay 17. 1907, 1037.

R. C. Mc Gregor. Notes on a collection of birds from the Island of Basilan with descriptions of three new species; Philippine Journ. Sc. Manila 2. 1907, 279—291. — Neu: *Thriponax multilunatus*, *Pitta fastosa*, *Orthotomus mearnsi*.

Derselbe. Description of four new Philippine birds; Philippine Journ. Sc. Manila 2. 1907, 292—294. — Neu: *Turnix celestinoi*, *Zosterornis affinis*, *Pardaliparus edithae* und *albescens*.

Derselbe. The occurrence of Blyth's Wattled Lapwing and the Scaup Duck in the Philippine islands; Philippine Journ. Sc. Manila 2. 1907, 295. — Über *Microsarcops cinereus* und *Fuligula marila*.

Derselbe. Note on a bird unrecorded from Mindanao; Philippine Journ. Sc. Manila 2. 1907, 296. — Über *Rhabdornis inornata*.

Derselbe. Notes on specimens of the Monkey-eating Eagle (*Pithecophaga jefferyi* Grant) from Mindanao and Luzon; Philippine Journ. Sc. Manila 2. 1907, 297.

Derselbe. Notes on birds collected in Cebu; Philippine Journ. Sc. Manila 2. 1907, 298—309.

Derselbe. Birds observed in Bantayan island, province of Cebu; Philippine Journ. Sc. Manila 2. 1907, 310—314.

Derselbe. The birds of Bohol; Philippine Journ. Sc. Manila 2. 1907, 315—335. — Neu: *Phapitreron albifrons*, *Otus boholensis*, *Zosterops laeta*, *Eudrepanis decorosa*.

Derselbe. The birds of Batan, Camiguin, Y'Ami and Babuyan Claro, islands north of Luzon; Philippine Journ. Sc. Manila 2. 1907, 337—351 mit 5 Tafeln. — Neu: *Terpsiphone nigra*, *Zosterops batanis*, *Sphenocercus australis*, *Camiguinia* (n. g.) *personata*, *Hypsipetes camiguinensis*, *Hyloterpe ilex*, *Zosterops meylleri*.

E. A. Mearns. Two additions to the avifauna of the Philippines; Philippine Journ. Sc. 2. 1907, 253.

Derselbe. Descriptions of a new genus and nine new species of Philippine birds; Philippine Journ. Sc. Manila 2. 1907, 355—360. — Neu: *Malindangia* (n. g.) *mcgregori*, *Centropus carpenteri*, *Rhipidura hutchinsoni*, *Hypsipetes batanensis*, *Merula*

matindangensis und *mayonensis*, *Geocichla mindanensis*, *Zosterops halconensis*.

A. Menegaux. Catalogue des oiseaux envoyés en 1906 du Tonkin et de l'Annam par M. Boutan; Bull. Mus. d'hist. nat. Paris 1907, 1, 6—16.

E. W. Oates. On a new species of grey duck (*Polionetta haringtoni*) from Burma; Journ. Nat. Hist. Soc. Bombay 17. 1907, 558—559.

Derselbe. On the Bean-Geese; Journ. Nat. Hist. Soc. Bombay 17. 1907, 950—954.

C. Parrot. Beiträge zur Ornithologie Sumatras und der Insel Banka, mit besonderer Zugrundelegung der von Dr. Hagen auf Banka gesammelten Vögel; Abhandl. Bayer. Akad. d. Wiss. II. Kl. 1907, 151—286. — Die kleine Insel Banka ist von dem südöstlichen Sumatra durch eine schmale Meerenge getrennt. Ihre Vogelfauna zeigt viele Beispiele einer Übereinstimmung mit den Faunen von Sumatra, Malacka und Borneo. Neu werden beschrieben: *Megalaema haemacephala delica* [wohl identisch mit *indica* Lath.? Ref.], *M. duvauceli borneonensis*, *Rhamphococcyx curvirostris singularis*, *Ceyx rufidorsa robusta*, *Pitta atricapilla rothschildi*, *Pycnonotus aurigaster martini*, *Sitta frontalis hageni*, *Treron nipalensis harterti*, *Turtur tigrinus minor*. *Tringa canutus* wurde noch Mitte Mai im Hochzeitskleide auf Banka gesammelt.

D. C. Phillott. Egg laid by a captive Goshawk (*Astur palumbarius*); Rec. Ind. Mus. Calcutta 1. 1907, 80.

Derselbe. Note on the Shahin Falcons (*Falco peregrinator* and *F. barbarus*); Journ. As. Soc. Bengal (n. s.) 3. 1907, 389—393.

Derselbe. Notes on the Lagar Falcon (*Falco jugger*); Journ. Proc. As. Soc. Bengal 3. 1907, 39—45, T. 1.

Derselbe. Note on the Shungar Falcon; Journ. Proc. As. Soc. Bengal 3. 1907, 113—114.

Derselbe. Note on the Common Raven — *Corvus corax*; Journ. Proc. As. Soc. Bengal 3. 1907, 115—117. — Vorkommen, landesübliche Namen in Indien.

Derselbe. Note on the Saker or Cherrug Falcon (*F. cherrug*); Journ. Proc. As. Soc. Bengal 3. 1907, 179—192, T. 3 u. 4.

Derselbe. Note on the Red-headed Merlin (*Aesalon chicquera*); Journ. As. Soc. Bengal 3. 1907, 395—399.

Derselbe. Note on the Blue and Common Heron (*Ardea cinerea*); Journ. As. Soc. Bengal 3. 1907, 553.

Derselbe. Note on the common Merlin (*Aesalon regulus*); Journ. As. Soc. Bengal 3. 1907, 601—602.

C. E. Rhenius. Pelicans breeding in India; Journ. Nat. Hist. Soc. Bombay 17. 1907, 806—807.

H. C. Robinson. A Visit to the Aroa Islands, with a List of the Birds found there; Journ. Fed. Malay. States Museums. Vol. II.

R. B. Sharpe. [*Ampelis garrulus* shot on the Northwest Frontier of India]; Bull. Br. O. C. 19. 1907, 76—77.

Derselbe. A note on *Podoces pleskei*; Journ. Nat. Hist. Soc. Bombay 17. 1907, 555—557.

A. Thomson. [On the Wild Swan of Seistan]; Ibis 1907, 511. — *Cygnus musicus*.

J. D. La Touche. [On a new Flycatcher from Fohkien]; Bull. Br. O. C. 21. 1907, 18. — *Niltava davidi* n. sp.

Derselbe. Field-Notes on the Birds of Chinkiang, Lower Yangtse Basin. Pt. III; Ibis 1907, 1—30.

W. Venour. Occurrence of the Cheer pheasant (*Catreus wallichii*) in the N. W. F. Province; Journ. Nat. Hist. Soc. Bombay 17. 1907, 812.

A. E. Ward. Birds of the provinces of Kashmir and Jammu and adjacent districts; Journ. Nat. Hist. Soc. Bombay 17, 1907. 723—729, 943—949.

D. C. Worcester. On a nestling specimen of *Caprimulgus griseatus* Walden; Philippine Journ. Sc. Manila 2. 1907, 271—273.

C. H. T. Whitehead. [On a new species of Wren from the Safed Koh range]; Bull. Br. O. C. 21. 1907, 19. — *Anorthura magrathi* n. sp.

S. Whympere. Some notes on birds nesting in Tehri-Garhwal; Journ. Nat. Hist. Soc. Bombay 17. 1907, 817—819.

[Vergl. auch Parrot unter Systematik.]

Australisches Gebiet.

Th. B. Austin. Field Notes on Birds from Talbragar River, New South Wales; The Emu 7. 1907, 28—32, Pt. II 5., 74—79.

J. Batey. On Fifteen Thousand Acres: its Bird-Life Sixty Years Ago; The Emu 7. 1907, 1—18.

F. L. Berney. Field Notes on Birds of the Richmond District, North Queensland. Part IV.; The Emu 6. 1907, 106—115. Pt. V. 155—159.

A. G. Campbell. The Family Certhiidae in Australia; The Emu 6. 1907, 180—183. — Über die Gattungen *Climacteris* und *Sittella*.

C. F. Cole. Bird-life in the Nagambie District; Vict. Natural. Melbourne 24. 1907, 75—79.

Derselbe. Some birds of the Hawthorn District; Vict. Natural. Melbourne 24. 1907, 89—92.

K. Davidoo. [Beobachtungen eines Naturforschers. III Über die Aruinseln]; [russisch]; Bull. Ac. Sc. St. Petersburg (5.) 25. (1906) 1907, 245—337.

G. C. Fisher. Bald Eagles' Nest at Lewistown Reservoir; Wilson Bulletin 19. 1907, 13—16.

J. A. Fletcher. Bird Notes from Wilmot, Tasmania. Part IV (concluded); The Emu 7. 1907, 23—25.

J. J. Fletcher. How the Australian Emu came by its vernacular name; Austr. Nat. Sydney 1. 1907, 50—58.

H. Giglioli. On the extinct Emu of the South Coast of Australia and probably Tasmania; Nature London 75. 1907, 534.

W. R. Ogilvie-Grant. [On a new King-Bird-of-Paradise, *Cicinnurus goodfellowi*]; Bull. Br. O. C. 19. 1907, 39—40.

Derselbe. [On two undescribed species]; Bull. Br. O. C. 19. 1907, 102. — Neu: *Trichoglossus brooki* und *Eos goodfellowi*.

R. Hall. Notes on a Collection of Birds from the Townsend River, North-Western Australia; The Emu 7. 1907, 25—27.

E. Hartert. [Description of a new form of *Climacteris*]; Bull. Br. O. C. 21. 1907, 26—27. — *Climacteris placens meridionalis* n. sp.

Derselbe. [On a new Flycatcher from New Guinea]; Bull. Br. O. C. 19. 1907, 51. — Neu: *Poecilodryas nigriventris*.

G. F. Hill. Birds of Ararat District; The Emu 6. 1907, 176—179. — Part II; ebenda 7. 1907, 18—23.

G. Horne. New Variety of *Zosterops*; The Emu 7. 1907, 35—36. — *Zosterops bowiae* n. sp.

C. Ingram. On the Birds of the Alexandra District, North Territory of South Australia; Ibis 1907, 387—415, T. 9 [Karte].

H. Kendall. Forgotten Feathers; The Emu 7. 1907, 45—46. — Über den Namen Emu.

W. V. Legge. The Emus of Tasmania and King Island; The Emu 6. 1907, 116—119. — *Dromaeus bassi* neuer Name für eine ausgestorbene Emuform nach Knochenresten (Beinknochen) von King Island.

A. H. E. Mattingley. A Visit to Heronries; The Emu 7. 1907, 65—71.

Derselbe. Plundered for their Plumes; ebenda S. 71—73.

Derselbe. A trip to Mud Island, Port Phillip; Vict. Natural. Melbourne 24. 1907, 4—12.

J. R. McClymont. The Geographical distribution of the Land-Birds of the Banda Islands; Zoologist 11. 1907, 347—351.

A. J. North. Nests and eggs of Birds found breeding in Australia and Tasmania. 2. ed. entirely rewritten, with additions. Vol. II. (Continuation of Passeres). Sydney 1907.

Derselbe. Note on Grant's Bird of Paradise, *Paradisea granti*; Victor. Nat. Melbourne 24. 1907, 136.

Derselbe. Description of a new species of *Chalcophaps* from North-western Australia; Vict. Nat. Melbourne 24. 1907, 135—136.

Derselbe. Additions to the Avi-fauna of the county of Cumberland; Rec. Austral. Mus. Sydney 6. 1907, 339—344.

Derselbe. Note on an unusual set of Stone Plovers' eggs; Rec. Austral. Mus. Sydney 6. 1907, 312.

E. D. van Oort. On the Occurrence of *Platalea regia*, Gould on Celebes, Boeroe and Timor; Notes Leyden Mus. 29. 1907, 68—70.

W. Rothschild. [On an unknown Bird-of-Paradise, belonging to a new genus]; Bull. Br. O. C. 21. 1907, 25. — *Pseudastrapia lobata* n. g. et sp.

Derselbe. [On a new Bird-of-Paradise]; Bull. Br. O. C. 19. 1907, 92. — *Lophorina minor latipennis* n. sp.

W. Rothschild and E. Hartert. Notes on Papuan Birds; Novit. Zool. 14. 1907, 433—446. — Fortsetzung von Vol. 10. 1903, 480. Neu: *Cacomantis excitus*, *Eudynamis orientalis alberti*, *Strix flammea meeki*.

Dieselben. List of Collections of Birds made by A. S. Meek in the Mountains of the Upper Aroa River and on the Angabunga River, British New Guinea; Novit. Zool. 14. 1907, 447—483. — 197 Arten sind mit den Fundorten und Daten aufgeführt, darunter neu: *Hypotaenidia brachypus alberti*, *Poecilodryas leucops albigularis*, *Clytomyias insignis oorti*, *Edoliisoma montana minus*, *Myzomela obscura meeki*, *Ptilotis meekiana*.

C. Simson. Across the Owen Stanley Range, British New Guinea; Victor. Nat. Melbourne 23. 1907, 156—167.

D. Le Souëf. [Remarks on *Dromaeus diemenensis*]; Bull. Br. O. C. 21. 1907, 13.

Derselbe. Nesting Place of Australian Swifts; The Emu 7. 1907, 73—74.

Derselbe. Description of a New Bird-of-Paradise; The Emu 6. 1907, 119—120. — *Paradisornis rudolphi hunti* n. sp.

B. Wilson. Notes on Birds of Tahiti and the Society Group; Ibis 1907, 373—379, T. 8. — Neu: *Coriphilus cyaneus* von der Insel Bora-Bora.

Kleinere Mitteilungen über australische Vögel; The Emu 6. 1907, 128—141, 192—199, 7. 1907, 36—45, 87—101.

Neuseeländisches Gebiet.

J. Drummond. Introduced birds; Trans. N. Zeal. Inst. Wellington 39. 1907, 227—252.

Derselbe. Dates on which introduced birds have been liberated or have appeared in the different districts of New Zealand; Trans. N. Zeal. Inst. Wellington 39. 1907, 503—508.

W. R. Ogilvie-Grant. Field-Notes on some of the Bush-birds of New Zealand. With an Appendix on the Species of the Genus *Pseudogerygone*; Ibis 1907, 519—546.

R. Henry. Paradise Duck at Resolution Island, New Zealand; The Emu 6. 1907, 171—176. — Benahmen und Brutgeschäft in der Freiheit gehaltener *Casarca variegata*.

T. Iredale. On the occurrence in New Zealand of *Platalea regia* Gould; Trans. N. Zeal. Inst. Wellington 39. 1907, 137.

G. R. Marriner. Notes on the Natural History of the Keas (*Nestor notabilis*), with special referenze to its reputed sheepkilling propensities; Trans. N. Zeal. Inst. Wellington 39. 1907, 271—304.

Nordamerikanisches Gebiet.

C. G. Abbott. Summer Bird-Life of the Newark, New Yersey, Marshes; Auk 24. 1907, 1—11, T. 1.

J. A. Allen. The Rio Grande Seedeater, its Status and Technical History; Auk 24, 1907, 26—30. — Unterschiede und Verbreitung von *Sporophila moreletii* und *sharppei*.

Derselbe. Another word on the Vultur case; Science New York 25. 1907, 827.

A. Allison. Notes on the Spring Birds of Tishomingo County, Mississippi; Auk 24. 1907, 12—25.

R. M. Anderson. The Birds of Jowa; Proc. Ac. Sc. Davenport 11. 1907, 125—417.

P. H. Bahr. A Study of the Home Life of the Osprey; British Birds 1. 1901, 17—22, 40—43.

F. M. Bailey. White-throated Swifts at Capistrano; Condor 9. 1907, 169—172. — Über *Aeronautes melanoleucus*.

W. L. Baily. Winter bird life in the Pocono mountains, Pennsylvania; Cassinia, Philadelphia 10. (1906) 1907, 35—39.

O. Bangs. On the Wood Rails, Genus *Aramides*, occurring north of Panama; American Naturalist 41. 1907, 177—187 — Beschreibung, Verbreitung, Synonymie von *Aramides axillaris*, *cajanea*, *plumbeicollis*, *albiventris*, *mexicanus* n. sp.

A. C. Bent. The Marbled Godwit on its Breeding Grounds; Auk 24. 1907, 160—167, T. 3.

Derselbe. Summer Birds of Southwestern Saskatchewan; Auk 24. 1907, 407—430, T. 17—20.

G. E. Beyer, A. Allison and H. Kopman. List of the Birds of Louisiana; Auk 24. 1907, 314—321, T. 3.

L. Bolander. Birds observed from Marysville to Grass Valley; Condor 9. 1907, 22—27.

W. C. Braislin. Notes concerning certain Birds of Long Island, New York; Auk 24. 1907, 186—189.

W. Brewster. Concerning certain supposed Instances of the Occurrence of the Cinnamon Teal in Florida and South Carolina; Auk 24. 1907, 154—157. — Über *Querquedula cyanoptera*.

Derselbe. Notes on the Black Rail of California; Auk 24. 1907, 205—210. — Kennzeichen und Verbreitung von *Porzana jamaicensis* und *coturniculus*.

F. L. Burns. The Ruffed Grouse (*Bonasa umbellus*) in Pennsylvania; Wilson Bulletin 19. 1907, 157—159.

A. W. Butler. Some notes on Indiana birds; Proc. Acad. Sc. Indianapolis 1907, 145—150.

E. S. Cameron. The Birds of Custer and Dawson Counties, Montana; Auk 24. 1907, 389—406, T. 15 und 16.

N. Carpenter. A Season with the Pacific Horned Owl; Condor 9. 1907, 20—22.

Derselbe. The Rufous-Crowned Sparrow in San Diego County, California; Condor 9. 1907, 158—159. — Über *Aimophila ruficeps*.

H. W. Carriger and J. R. Pemberton. Nesting of the Pine Siskin in California; Condor 9. 1907, 18—19.

J. D. Carter. A June trip to Pocono lake, Monroe county, Pennsylvania; Cassinia, Philadelphia No 10 (1906) 1907, 30—34.

F. M. Chapman. The Warblers of North America. New York 1907. — [Vergl. Auk 24. 1907, 227—228.]

Derselbe. The Eastern Forms of *Geothlypis trichas*; Auk 24. 1907, 30—34.

N. Criddle. Nesting of the American Goshawk in latitude in 49, 42; Ottawa Nat. 21. 1907, 51—52.

E. B. Davenport. Birds of Windham and Bennington Counties, Vermont Bird Club, Bulletin No 2. 1907, 5—14.

R. Deane. Unusual Abundance of the American Goshawk (*Accipiter atricapillus*); Auk 24. 1907, 182—186.

A. Duges. Apuntes de bromatologia animal para Mexico; Mem. Soc. Ant. Alzate 24. No 8. 1907, 333—334.

G. C. Embody. Bachman's Warbler breeding in Logan County, Kentucky; Auk 24. 1907, 41—42.

A. H. Estabrook. The present status of the English Sparrow Problem in America; Auk 24. 1907 129—134.

J. F. Ferry. Ornithological Conditions in Northeastern Illinois, with Notes on some Winter Birds; Auk 24. 1907, 121—129.

Derselbe. Winter Bird Notes from Extreme Southern Illinois; Auk 24. 1907, 281—286.

Derselbe. Further Notes from Extreme Southern Illinois; Auk 24. 1907, 430—435.

W. K. Fisher. A forgotten Reference to the Natural History of California; Condor 9. 1907, 57—58.

J. H. Fleming. The Unusual Migration of Brünnich's Murre (*Uria lomvia*) in Eastern North America; Proc. Fourth Intern.

Orn. Congress 1907, 528—543, T. 17 und 18 [Verbreitungskarten].

Derselbe. Birds of Toronto, Canada. Part II. Land Birds; Auk 24. 1907, 71—89.

Derselbe. Birds observed in Hawkins County, East Tennessee; Wilson Bulletin 19. 1907, 154—157.

Derselbe. The Disappearance of the Passenger Pigeon; Ottawa Naturalist 20. 1907, 236—237.

S. A. Forbes. An Ornithological Cross-section of Illinois in Autumn; Bull. Illinois State Laboratory of Nat. Hist. 2. 1907, 305—335.

M. F. Gilman. The Gambel Partridge in California; Condor 9. 1907, 148—149.

Derselbe. Some Birds of Southwest Colorado; Condor 9. 1907, 152—158, 194—195.

C. J. Grinnell. Report on the Birds recorded during a Visit to the Islands of Santa Barbara, San Nicolas, and San Clemente in the Spring of 1897. Pasadena, California.

Derselbe. The California Distribution of the Roadrunner (*Geococcyx californianus*); Condor 9. 1907, 51—53.

R. C. Harlow. Summer birds of Western Pike county, Pennsylvania; Cassinia, Philadelphia No 10 (1906) 1907, 16—25.

L. J. Hersey and R. B. Rockwell. A New Breeding Bird for Colorado: The Cassin Sparrow (*Peucaea cassini*) nesting near Denver; Condor 9. 1907, 191—194.

L. K. Holmes. Birds found within a Radius of twelve Miles of Summit, New Jersey; Wilson Bulletin 19. 1907, 21—27.

A. H. Howell and H. Oldys. The Bewick Wren in the District of Columbia, with a Description of its Song; Auk 24. 1907, 149—153.

F. C. Hubel. Preliminary List of the Summer Birds of the Cobalt Mining Region, Nipissing District, Ontario; Auk 24. 1907, 48—52.

Ch. J. Hunt. August Birds of Lake Sebago, Maine; Wilson Bulletin 19. 1907, 16—19.

Derselbe. On Rubythroats; Wilson Bulletin 19. 1907, 64—66.

L. Jones. Additions to the Birds of Ohio; Wilson Bulletin 19. 1907, 20.

Derselbe. Birds from a Car Window again; Wilson Bulletin 19. 1907, 109—113.

Derselbe. June with the Birds of the Washington Coast; Wilson Bulletin 19. 1907, 123—133.

W. Judd. The birds of Albany county; a catalogue of the species recorded in this vicinity, with notes on their lives and habits, and brief field-marks for aid in identification; Albany, N. Y. 1907.

H. H. Kopman. Aspects of Birds Distribution in Louisiana and Mississippi; Auk 24. 1907, 169—181.

A. Larson. A Preliminary List of the Birds of Western Lyman County, South Dakota; Wilson Bulletin 19. 1907, 113—115.

H. Markman. Scientific expedition to north-eastern Colorado. 4. Birds-account of species seen, with distribution; Boulder, Univ. Col. Stud. 4. 1907, 153—158.

E. A. Mearns. Mammals of the Mexican Boundary of the United States, a Descriptive Catalogue of the Species of Mammals occurring in that Region with a General Summary of the Natural History, and a List of Trees. Pt. I; U. S. Nat. Mus. Bull. 56, Washington 1907. — Auf S. 141—142 eine Liste von 37 auf San Clemente an der kalifornischen Küste gesammelten Vögeln [nach Bericht in: Ibis 1907, 498].

W. B. Mershon. The Passenger Pigeon; New York 1907. — [Vergl. Auk 24. 1907, 355—356.]

E. W. Nelson. *Empidonax griseus* Brewster vs. *Empidonax canescens* Salvin and Godman; Auk 24. 1907, 100—101.

H. C. Oberholser. Description of a new *Otocoris* from Lower California; Proc. Biol. Soc. Washington 20. 1907, 41—42. — Neu: *Otocoris alpestris enertera*.

Derselbe. A New *Agelaius* from Canada; Auk 24. 1907, 332—336. — Neu: *Agelaius phoeniceus arctolegus*.

W. H. Osgood. Identity of *Tyrannula mexicana* Kaup; Auk 24. 1907, 219—220. — [Siehe unter Tyrannidae.]

S. Palmer. The Concordville Robin and Grackle roost; Cassinia Philadelphia No 10 (1906) 1907, 26—29.

P. B. Peabody. The Crossbills of Northeastern Wyoming; Auk 24. 1907, 271—278.

M. S. Ray. From Boulder to the Sea; Condor 9. 1907, 173—176.

W. H. Rich. Feathered Game of the Northeast. With illustrations. New York 1907.

R. Ridgway. The Birds of North and Middle America. A descriptive Catalogue of the Higher Groups, Genera, Species and Subspecies of Birds known to occur in North America, from the Arctic Lands to the Isthmus of Panama, the West Indies and other Islands of the Caribbean Sea, and the Galapagos Archipelago. Part IV. — Behandelt Turdidae, Zeledoniidae, Mimidae, Sturnidae, Ploceidae, Alaudidae, Oxyruncidae, Tyrannidae, Pipridae und Cotingidae.

Th. S. Roberts. A Lapland Longspur Tragedy: Being an Account of a Great Destruction of these Birds during a Storm in Southwestern Minnesota and Northwestern Iowa in March 1904, Auk 24. 1907, 369—377, T. 13 u. 14.

R. B. Rockwell. The Woodhouse Jay in Western Colorado; Condor 9. 1907, 81—84.

Ch. F. Schantz. Our Bird-Bath; Wilson Bulletin 19. 1907, 62—63.

C. S. Sharp. The Breeding Birds of Escondido; Condor 9. 1907, 84—91.

H. H. Sheldon. A Collecting Trip by Wagon to Eagle Lake, Sierra Nevada Mountains; Condor 9. 1907, 185—191.

R. W. Shufeldt. Notes on the Broad-Winged Hawk (*Buteo platypterus*); Wilson Bulletin 19. 1907, 59—62.

A. P. Smith. The Thick-billed Parrot in Arizona; Condor 9. 1907, 104.

Derselbe. Summer Notes from an Arizona Camp; Condor 9. 1907, 196—197.

B. H. Swales and P. A. Taverner. Recent Ornithological Developments in Southeastern Michigan; Auk 24. 1907, 135—148.

P. A. Taverner and H. B. Swales. The Birds of Point Pelee; Wilson Bulletin 19. 1907, 37—54, 82—99, 133—153.

J. E. Thayer and O. Bangs. A new race of the California Thrasher from Lower California; Proc. New Engl. Zool. Cl. 4. 1907, 17—18.

Dieselben. Birds collected by W. W. Brown jr. on Cerros, San Benito and Natividad Islands in the Spring of 1906, with Notes on the Biota of the Islands; Condor 9. 1907, 77—81.

Dieselben. Catalog of Birds collected by W. W. Brown jr. in Middle Lower California; Condor 9. 1907, 135—140.

Ch. W. Townsend. Along the Labrador Coast. With illustrations from Photographs and a map. Boston 1907.

Ch. W. Townsend and G. M. Allen. Birds of Labrador; Proc. Boston Soc. N. H. 33. 1907, 277—428, T. 29.

H. L. Ward. King Eiders at Milwaukee. — A correction; Bull. Wis. Nat. Hist. Soc. Milwaukee (n. s.) 5. 1907, 136—137.

A. T. Wayne. Observations on some Birds procured near Charleston, South Carolina; Auk 24. 1907, 377—382.

O. Widmann. A preliminary catalogue of the birds of Missouri; Trans. Ac. Sc. St. Louis, Mo. 17. 1907, 1—288.

G. Willett. Summer Birds of a Prairie Lake; Condor 9. 1907, 105—106.

R. W. Williams jr. Additional Notes on the Birds of Leon County, Florida; Auk 24. 1907, 158—159.

Derselbe. Game Commissions and Wardens, their Appointment, Powers, and Duties; U. S. Dep. of Agriculture, Biological Survey. Bulletin No 28. 1907, 1—285.

W. C. Wood. Additions to the „Autumn Birds of les Cheneaux Islands“; Wilson Bulletin 19. 1907, 27—28.

F. M. Woodruff. The Birds of the Chicago Area; Chicago Academy of Nat. Sc. Bulletin No 6 of the Nat. Hist. Survey. 1907, 1—221.

General Notes; Auk 24. 1907, 94—111, 211—227, 337—349, 435—450.

Kleinere Mitteilungen über Vögel der Vereinigten Staaten; Wilson Bulletin 19. 1907, 30—34, 71—74, 118—120, 162—165.

From Field and Study; Condor 9. 1907, 27—28, 58—60, 109—111, 161—162, 198—199.

[Siehe auch Abschnitt XIII unter Lebensweise und Jourdain unter Nisten.]

Südamerikanisches Gebiet.

O. Bangs. A new race of the Hepatic Tanager; Proc. Biol. Soc. Washington 20. 1907, 29—30. — *Piranga hepatica dextra* n. sp.

Derselbe. An Owl, *Rhinoptynx clamator* (Vieill.), added to the Costa Rican Ornithology; Proc. Biol. Soc. Washington 20. 1907, 31—32.

Derselbe. A new race of the Mangrove Cuckoo, from Grenada and the Grenadines; Proc. Biol. Soc. Washington 20. 1907, 53—54. — Neu: *Coccyzus minor grenadensis*.

Derselbe. A new Spiny-Tail from the Sierra Nevada de Santa Marta, Colombia; Proc. Biol. Soc. Washington 20. 1907, 55. — Neu: *Siptornis hellmayri*.

Derselbe. On a Collection of Birds from Western Costa Rica; Auk 24. 1907, 287—312. — Neu: *Micrastur interstes*, *Gymnocichla nudiceps erratilis*, *Synallaxis albescens latitabunda*, *Dendrocolaptes sanctithomae hesperius*, *Leptopogon pileatus faustus*, *Cyanerpes lucidus isthmicus*, *Buarremon costaricensis*.

Derselbe. On the Wood Rails, genus *Aramides*, occurring north of Panama; Amer. Nat. Boston 41. 1907, 177—187.

H. v. Berlepsch. Descriptions of new Species and Conspecies of Neotropical Birds; Proc. Fourth Intern. Orn. Congress 1907, 347—371. — Neu: *Heleodytes harterti* von Colombia, ähnlich *H. albibrunneus*; *Basileuterus bivittatus chlorophrys* von West-Ecuador; *Calospiza formosa sincipitalis* von Mittel-Brasilien; *Phoenicotheraps rubica amabilis* von Nordost-Bolivien; *Chlorotheraps carmioli frenata* von Ost-Peru; *Phrygilus alaudinus excelsus* von Ost-Bolivien und Ost-Peru; *Poospiza hypochondriaca affinis* von Tucuman; *Agriornis livida fortis* von Ost-Patagonien; *Myiotheretes striaticollis pallidus* von Tucuman; *Ochthoeca leucophrys tucumana* von Tucuman; *O. polionota pacifica* von West-Bolivien; *Todirostrum hyospodium* von Columbia, ähnlich *T. schistaceiceps*; *Todirostrum schulzi* von Para, ähnlich *T. schistaceiceps*; *Idioptilon rothschildi* n. g. et p. *Tyrannidarum*, ähnlich *Lophotriccus*, von Cayenne; *Pogonotriccus venezuelanus* von Vene-

zuela; *Mecocerculus hellmayri* von Ost-Bolivien; *Tyranniscus petersi* von Venezuela, ähnlich *T. vilissimus*; *Capsiempis leucophrys* von Bogota, ähnlich *C. flaveola*; *Cotinga simoni* von Südwest-Colombia, ähnlich *C. ridgwayi*; *Synallaxis fuscipennis* von Ost-Bolivien, ähnlich *S. frontalis*; *Thripadectes bricenoi* von Venezuela, ähnlich *Th. flammulatus*; *Th. sclateri* von Südwest-Colombia; *Philydor columbianus bolivianus* von West-Bolivien; *Thamnophilus heterocercus* von Ost-Bolivien, ähnlich *Th. ambiguus*; *Th. connectens* von Ost-Bolivien, ähnlich *Th. dinellii*; *Nothoprocta ornata rostrata* von Tucuman.

O. Dearborn. Catalogue of a collection of birds from Guatemala; Field Mus. Nat. Hist. Chicago Publ. Ornith. Ser. 1. 1907, 1—138.

C. Chubb. [On a new species of *Sisopygis* from Bolivia]; Bull. Br. O. C. 19. 1907, 63—64.

R. Crawshay. The Birds of Tierra del Fuego. London 1907. — Nach einer allgemeinen Schilderung des Landes zählt Verf. die (79) Vogelarten mit den wichtigsten Synonymen, Angaben über Verbreitung und Lebensweise auf.

G. Hagmann. Die Vogelwelt der Insel Mexiana, Amazonasstrom; Zool. Jahrb. 26. 1907, 11—62, T. 2—6. — Verf. führt auf Grund eigener Sammlungen und Beobachtungen 123 Arten auf mit eingehenden biologischen Beobachtungen. Am Schluß eine Liste der nach Wallace und dem Verf. bisher auf Mexiana nachgewiesenen Arten. Die Tafeln enthalten Landschaftsbilder und Abbildungen von Eiern in Schwarzdruck.

E. Hartert. [On a new subspecies of *Ammodramus* from San Domingo]; Bull. Br. O. C. 19. 1907, 73—74. — *Ammodramus savannarum intricatus* n. sp.

C. E. Hellmayr. [On a new species of Cardinal from the interior of Brazil]; Bull. Br. O. C. 19. 1907, 43. — Neu: *Paroaria baeri*.

Derselbe. [On new Birds from Brazil]; Bull. Br. O. C. 19. 1907, 51—55. — Neu: *Sclateria schistacea humaythae*, *Anoplops hoffmannsi*, *Synallaxis simoni*, *Phoethornis affinis ochraceiventris*, *Nonnula sclateri*.

Derselbe. [On two new Spine-tailed Swifts from South America]; Bull. Br. O. C. 19. 1907, 62—63. — Neu: *Chaetura chapmani* und *meridionalis*.

Derselbe. [On new forms of South American birds]; Bull. Br. O. C. 19. 1907, 74—76. — Neu: *Synallaxis maximiliani argentina*, *Cistothorus platensis meridae*.

Derselbe. [Remarks on some South-American birds]; Bull. Br. O. C. 19. 1907, 76—77. — Über *Synallaxis moreirae*, *Scytalopus speluncae* und *Musciphaga obsoleta*.

Derselbe. Another Contribution to the Ornithology of the Lower Amazons; Novit. Zool. 14. 1907, 1—39. — Behandelt Sammlungen von W. Hoffmanns, 78 Arten von Santarem und 42 von Obidos. — Neu: *Synallaxis rutilans amazonica* und *tertia*.

Derselbe. On a Collection of Birds from Teffé, Rio Solimoes, Brazil; Novit. Zool. 1907, 40—91. — Behandelt 108 von Hoffmanns gesammelte Arten, darunter neu: *Pipra hoffmannsi*, *Dysithamnus schistaceus heterogynus*, *Thamnomanes caesius persimilis*, *Rhamphocaenus melanurus amazonum*.

Derselbe. On a Collection of Birds made by Mr. W. Hoffmanns on the Rio Madeira, Brazil; Novit. Zool. 14. 1907, 343—412, T. 3. — Unter den besprochenen 197 Arten sind zwei neue: *Cypsnagra ruficollis pallidigula*, *Nemosia flavicollis centralis*. Abgebildet: *Anoplops melanosticta* und *hoffmannsi* ♂ ♀.

Derselbe. [On a new Humming-bird from Goyaz]; Bull. Br. O. C. 21. 1907, 27. — *Thalurania eriphile baeri* n. sp.

Derselbe. [Remarks on *Todirostrum picatum* and *capitale*]; Bull. Br. O. C. 21. 1907, 28.

H. e R. v. Ihering. Catalogos da Fauna Brasileira editados pelo Museu Paulista, S. Paulo-Brazil. Vol. 1. As Aves do Brazil. Sao Paulo 1907. — Führt 1559 Arten für die Provinz St. Paulo an, wozu noch eine Anzahl Nachträge kommt. Bei jeder Art Angaben über allgemeine Verbreitung und die Fundorte der im Museum vorhandenen Stücke, gelegentlich auch einige Hinweise auf die Literatur. *Sarkidiornis sylvicola* nom. nov. für *S. carunculata* Leht. nec Vieill. Neu beschrieben sind: *Dendrocolaptes plagosus tardus* vom Amazonas, *Guracava* (n. g. Tyrannidarum) *difficilis* von Rio Janeiro, *Emberizoides macrourus itarareus* von S. Paulo, *E. macrourus ypiranganus* von Ypiranga. Auf der beigegebenen Karte 1 ist die Verteilung von Wald und Steppe in Südamerika angegeben, Karte 2 zeigt die faunistischen Gebiete Brasiliens: Amazonische Fauna, Mittelbrasilianische und Küsten-Fauna.

K. Kothe. [Über einen anscheinend neuen *Rhynchotus* aus Argentinien]; Journ. Orn. 55. 1907, 163—164. — *Rhynchotus pallescens*.

P. R. Lowe. On the Birds of Blanquilla Island, Venezuela; Ibis 1907, 111—122.

Derselbe. On the Birds of Margarita Island, Venezuela; Ibis 1907, 547—570.

M. de Marchi. I Trochilidi dell' Argentina; Atti del Congresso dei Naturalisti Italiani Milano 1906; 1907. — 16 Arten werden mit Synonymie, Beschreibung, Verbreitung ausführlich abgehandelt, zum Schluß ausführliche Mitteilungen über Lebensweise und Pflege in Gefangenschaft.

W. Rothschild. [On a new Parrot from Brazil]; Bull. Br. O. C. 19. 1907, 48—49. — *Conurus canibuccalis* n. sp.

T. Salvadori. [On the alleged extinction of *Chrysotis bouqueti*]; Ibis 1907, 365—366.

E. Simon. Liste des Trochilides observés par M. le Dr. Rivet dans la République de l'Ecuador; Bull. Museum Paris 1907, 16—23.

E. Snethlage. Neue Vogelarten aus Südamerika; Orn. Mntsb. 15. 1907, 193—196. — Neu: *Sporophila leucoptera aequatorialis*, *Euscarthmus johannis*, *Euscarthmus zosterops minor*, *Euscarthmus griseipectus*, *Serpophaga pallida*, *Myiobius erythrurus hellmayri*, *Grallaria macularia berlepschi*, *Pteroglossus reichenowi*.

Derselbe. Über unteramazonische Vögel [Fortsetzung]; Journ. Orn. 55. 1907, 283—299.

Derselbe. Neue Vogelarten aus Südamerika; Orn. Mntsb. 15. 1907, 160—164. — Neu: *Pachysylvia muscicapina griseifrons*, *Pipra fasciicauda purusiana*, *Xiphorhynchus multistriatus*, *Thamnophilus huberi*, *Dysithamnus capitalis squamosus*, *Anoplops berlepschi*, *Thalurania furcata intermedia*, *Chloronerypes paraensis*.

[Vergl. auch **Reichenow** unter Afrika, „Neue Arten“, Orn. Mntsb. 1907, 200.]

Nordpolar-Gebiet.

A. Bertelsen. De i Grønland brugte Fuglenavne og deres Betydning; Meddel. Grönl. 33. 1907, 69—93.

A. Birula. Skizzen aus dem Vogelleben der sibirischen Polar-küste. Wissenschaftliche Ergebnisse der russischen Polar-expedition im Jahre 1900—1903 unter Führung von Baron E. W. Toll. T. 1 No 2 [russisch]. Mém. Akad. Imp. St. Pétersbourg VIII. Sér. XVIII. 2. 1907. — Schilderungen des Lebens der hoch-nordischen Vögel. Die Beobachtungen wurden während der dreijährigen Polarexpedition des Barons v. Toll größtenteils vom Verf. selbst gesammelt, einige rühren von dem verstorbenen Arzt und Ornithologen Dr. H. Walter her. Die Einleitung enthält eine kurze Übersicht über den Gang der Expedition und Mitteilungen physiko-geographischen Inhalts über die Nordküste Sibiriens. Dann folgt das ornithologische Tagebuch des Verfassers, während den Hauptinhalt des Bandes sehr ausführliche biologische Beobachtungen über die einzelnen Vogelarten bilden. [Nach Orn. Mntsb. 1908, 167.]

A. H. Clark. Characteristic Kamchatkan Birds; Auk 24. 1907, 278—280.

J. Dixon. Some Experiences of a Collector in Alaska; Condor 9. 1907, 128—135.

Th. N. Krabbe. Om de grønlandske Ederfugle, med særligt Henblik paa deres Aftagen og økonomiske Betydning; Dansk Ornith. Foren. Tidskr. I. 1907, 98—112. — Vorkommen von *Somateria mollissima* und *spectabilis* in West-Grönland und deren wirtschaftliche Bedeutung.

W. De W. Miller. The Ptarmigan of Franz-Josefs-Land; Ibis 1907, 509. — *Lagopus hyperboreus* auf Franz-Josefs-Land.

H. J. Pearson. [On the occurrence of *Lagopus hyperboreus* in Franz-Josefs-Land]; Bull. Br. O. C. 19. 1907, 77.

E. L. Schiöler. Hoinand, *Clangula glaucion americana* Bp., ny for Grönland; Dansk Orn. Foren. Tidskrift 1. 1907, 37—38.

Derselbe. Vandrixen, *Rallus aquaticus*, ny for Grönland; Dansk Ornith. Foren. Tidskr. 2. 1907, 45—46.

Derselbe. Dressers Ederfugl, *Somateria mollissima dresseri* ny for Grönland; Dansk Ornith. Foren. Tidskr. 1. 1907, 164—167.

Südpolar-Gebiet.

W. S. Bruce. Some Ornithological Results of the Scottish National Antarctic Expedition; Proc. Fourth Intern. Orn. Congress 1907, 271—274.

W. E. Clarke. Ornithological Results of the Scottish National Antarctic Expedition. III. On the Birds of the Weddell and adjacent Seas, Antarctic Ocean; Ibis 1907, 325—349.

Derselbe. The far Southern Winter Quarters of the Arctic Tern; Brit. Birds I. 1907, 28. — *Sterna macrura* im antarktischen Gebiet im Winter.

A. Ménégaux. Oiseaux in: J. Charcot, Expédition Antartique Française (1903—1905). Paris 1907. — Behandelt 23 auf der Expedition gesammelte Arten und enthält wertvolle Beiträge zur Kenntniss der Verbreitung der antarktischen Vögel, auch viele biologische Mitteilungen. Die Sammelorte sind auf einer Kartenskizze Taf. 1 angegeben. Andere Tafeln geben Lichtdrucke nach Photographien wieder von Pinguinen, Kormoranen, Möwen in ihrem Leben, besonders in ihrer Nistweise.

A. Reichenow. Über *Phoebetria cornicoides* und *Sterna antistrophe*; Orn. Mntsb. 15. 1907, 135—136.

A. Szielasko. Vogelleben auf Süd-Georgien; Journ. Orn. 55. 1907, 597—616.

E. A. Wilson. On some Antarctic Birds; Proc. Fourth Intern. Orn. Congress 1907, 231—234.

Derselbe. Aves, in: E. Rey Lankester, National Antarctic Expedition 1901—4. Natural History Vol. II. Zoology (Vertebrata, Mollusca, Crustacea). London 1907, S. 1—120, T. 1—13. [U. a. über Lebensweise der Pinguine, prächtige Abbildungen von Pinguinen.]

XIII. Lebensweise.

Lebensweise im allgemeinen.

[Vergl. Löns unter XII. Deutschland.]

S. Adams. An Experience with the South American Condor; Condor 9. 1907, 44—48.

P. Altmann. Die Alpendohle (*Pyrhocorax pyrrhocorax*) ein Unwetterprophet; Zool. Beobachter 48. 1907, 378—379.

P. H. Bahr. [On the drumming of the Snipe]; Bull. Br. O. C. 19. 1907, 72—73.

J. Batey. Magpies or Crow-Shrikes; The Emu 7. 1907, 81—86. — Biologisches über *Gymnorhina leuconota*.

C. W. Beebe. Notes on the Early Life of Loon Chicks; Auk 24. 1907, 34—41, T. 2. — Entwicklung, Benehmen, Schwimmen, Tauchen, Nahrungsaufnahme usw. zweier in Gefangenschaft den Eiern entschlüpfter und zehn Tage lang gepflegter Kücken von *Gavia imber* (*Urinator imber*).

V. Bianchi. Zur Frage der Lebensdauer des Hausspatzes, *Passer domesticus* [russisch]; Ann. Mus. Zool. St. Pétersb. XI. 1906. [März 1907]. — Der Sperling lebte 13 Jahre in Gefangenschaft.

A. G. Campbell. Observations on the Rearing of a Cuckoo; The Emu 6. 1907, 120—126. — Beobachtungen an einem jungen *Cacomantis flabelliformis* im Neste von *Sericornis osculans*.

Cowan's Nature Books. No 1 u. 5. Wild Birds at Home (Weicher, Leipzig). — Photographien von Vögeln nach dem Leben und in der Freiheit. Vertreter der verschiedensten Vogelgruppen: Lurmen-, Alken-, Möwen- und Tölpelkolonien, Raubvögel, Horste mit Jungen, Dunenjunge von Strandvögeln, Nester von Schnee- und Auerhuhn, aber auch kleinere Vögel bis herab zu Blaumeise und Zaunkönig.

D. Dewar. An enquiry into the parasitic habits of the Indian Koel; Journ. Nat. Hist. Soc. Bombay 17, 1907, 765—782.

E. Donner. Das Ende eines Sperbers; Falco 1907, 40—42.

J. E. Duerden. The Waltzing Instinct in Ostriches; Journ. S. Afr. Orn. Un. III. 1907, 169—174.

G. Ertl. *Garrulus glandarius* als Nesträuber; Aquila 14. 1907, 319—320.

W. Farren. Photographische Aufnahmen aus dem Familienleben der Misteldrossel; Kosmos, Stuttgart, 4. 1907, 217—219.

A. Feke e. *Falco merillus* als Rebhuhnfeind; Aquila 14. 1907, 318.

W. L. Finley. Among the Gulls on Klamath Lake; Condor 9. 1907, 12—16.

Derselbe. Among the Pelicans; Condor 9; 1907, 35—41.

Derselbe. The Grebes of Southern Oregon; Condor 9. 1907, 97—101.

Derselbe. Two Studies in Blue; Condor 9. 1907, 121—127. — Über *Sialia mexicana* und *Aphelocoma californica*.

H. Fischer-Sigwart. Das Storchnest auf dem Chordache in Zofingen (Kt. Aargau) im Jahre 1906, nebst Zutaten; Zool. Beobachter 48. 1907, 298—303.

W. K. Fisher. Gulls as Scavengers; Condor 9. 1907, 91—92.

S. A. Forbes. An Ornithological Cross-Section of Illinois in Autumn; Bull. Illinois State Laboratory Nat. Hist. VII. 1907, 305—335. — Untersuchungen über die Individuenzahl bestimmter Vogelarten in einem gewissen Gebiet und an gewissen Örtlichkeiten.

v. Forstner. Nächstenliebe in der Vogelwelt; Orn. Mtsschr. 32. 1907, 129.

M. F. Gilman. Magpies on the La Plata; Condor 9. 1907, 9—12.

Derselbe. Migration and Nesting of the Sage Thrasher; Condor 9. 1907, 42—44.

Derselbe. Measuring a Condor; Condor 9. 1907, 106—108.

F. Gleadow. Bates feeding on birds; Journ. Nat. Hist. Soc. Bombay 17. 1907, 1022.

E. Greschik. *Archibuteo lagopus* als Hasenfeind; Aquila 14. 1907, 318—319.

H. Grote. Merkwürdige Todesursache Hunderter von Goldhähnchen; Zool. Beobachter 48. 1907, 264—266.

v. Hardenberg. Auffälliges Benehmen von Sperlingen; Orn. Mtsschr. 32. 1907, 317—318.

F. Helm. Beobachtungen an einem Amselneste; Ber. naturw. Ges. Chemnitz 16. (1903—1907) 1907, 1—12.

W. Hennemann. Ein nächtlicher Kampf im Storchennest zu Gutmadingen am Schwarzwalde; Orn. Mtsschr. 32. 1907, 222—224.

P. W. F. Henninger. Der Heuschreckenfink (*Coturniculus savannarum passerinus*); Orn. Mtsschr. 32. 1907, 69—73.

F. E. Howe. Observations on the Pilot-Bird (*Pycnoptilus floccosus*); The Emu 6. 1907, 183—185. — Biologisches.

A. Hugues. Le jeune chez le Martinet; Bull. Soc. Zool. France 32. 1907, 106—108. — Lange Ausdauer junger *Cypselus apus* ohne Nahrung.

W. J. Ingram. On the Display of the King Bird-of-Paradise (*Cicinnurus regius*); Ibis 1907, 225—229, T. 5.

R. Jäger. Sonderbares Benehmen von *Alcedo ispida*; Orn. Mtsschr. 32. 1907, 255.

O. Kleinschmidt. Beobachtungen über Sperber; Falco 1907, 42—45.

P. Kovács-Kispál. *Ardea cinerea* als Hochwasseranzeiger; Aquila 14. 1907. 323.

P. Leverkühn. Kaiseradler und Aasgeier am Horst; Proc. Fourth Intern. Orn. Congress 1907, 218—230.

H. Löns. Die Brandgans, *Tadorna tadorna* (L.), als Binnenlandbrüter; Orn. Mntsb. 15. 1907, 5.

E. Loew. Die ornithophilen Blüten in ihren Beziehungen zu den Lebensgewohnheiten blumenbesuchender Vögel; Stzb. Ges. naturf. Fr. Berlin 1907, 304—313.

C. Loos. Beobachtungen über den Waldkauz im „Teufelsgrunde“ im Jahre 1907; Orn. Mntsschr. 32. 1907, 380—382.

P. Martin. Étude sur la grosseur des grêlons dangereux pour les oiseaux; Proc. Fourth Intern. Orn. Congress 1907, 656—657.

A. Mattingley. Some Notes on the Cuckoo; The Emu 6. 1907, 126—128. — Zwei Eier von *Cacomantis flabelliformis* im Nest von *Acanthiza pusilla*. Benehmen der Nesteigentümer (*Malurus cyaneus*) gegenüber dem Kukuk.

J. Michel. Meine Beobachtungen über den Zwergfliegenfänger (*Muscicapa parva*); Orn. Jahrb. 18. 1907, 1—18.

H. W. Myers. Nesting Ways of the Western Gnatcatcher; Condor 9. 1907, 48—51.

H. Nehrling. Die Gesangkönigin der nordamerikanischen Vogelwelt; Orn. Mntsschr. 32. 1907, 56—69. — Über *Mimus polyglottus*.

L. v. Nozdrowiczky. *Lanius excubitor* als Meisenfeind; Aquila 14. 1907, 319.

Derselbe. *Buteo buteo* als Hasenjäger; Aquila 14. 1907, 319.

J. Olt. Ursache der periodischen Taubheit des balzenden Auerhahns; St. Hubertus, Cöthen 25. 1907, 156—159. — Bemerkungen dazu von W. Wurm S. 195—196, 234. — Antwort des Verf. S. 204—205.

Derselbe. Auerhahntaubheit; St. Hubertus, Cöthen 25. 1907, 298—299.

H. Otto. Von unseren Schwalben; Zool. Beobachter 48. 1907, 380—383.

E. v. Pásztory. *Ciconia nigra* als Forellenfeind; Aquila 14. 1907, 321.

P. B. Peabody. The Prairie Falcons of Saddle-Back Butte; Condor 9. 1907, 180—184. — Über *Falco mexicanus*.

W. M. Pierce. Experiences with the Dotted Canyon Wren; Condor 9. 1907, 16—17.

Derselbe. Notes on the Pallid Wren-Tit; Condor 9. 1907, 151—152. — Über *Chamaea fasciata henshawi*.

E. Ploeg. Notes sur le Martin-Pêcheur; Bull. Soc. Zool. France 32. 1907, 37—40.

Béla Rácz. *Lanius excubitor* als Vogelräuber; Aquila 14. 1907, 319.

G. Renshaw. The Californian Condor; Zoologist 11. 1907, 295—298.

R. B. Rockwell. Some Colorado Notes on the Rocky Mountain Screech Owl; Condor 9. 1907, 140—145.

E. Rzehak. Beobachtungen über *Strix flammea* als Waldvogel; Falco 1907, 31—32.

Saxenberger. Etwas über Anpassung der Vögel; Orn. Mntsschr. 32. 1907, 318—321.

G. Schiebel. Eine Schwalbe von einem Radfahrer überfahren; Orn. Mntsschr. 32. 1907, 256—257.

L. Schuster. Der Rotkopfwürger (*Lanius senator*); Orn. Mntsschr. 32. 1907, 156—159.

Derselbe. Am Nest des grauen Fliegenschnäppers (*Muscicapa grisola*); Ornith. Jahrb. 18. 1907, 223—227.

Derselbe. Über das Zuruhegehen der Spechte und über Spechthöhlen; Ornith. Jahrb. 18. 1907, 147—150.

W. Schuster. Warum verläßt die Turteltaube so leicht ihr Nest, und wird es auf Grund der Auslese der Natur mit der Zeit dahin kommen, daß *Turtur turtur* weniger Nestscheu zeigt?; Zool. Beobachter 48 1907, 54—58.

W. L. Selater. The Birds Islands of South Africa; Condor 9. 1907, 71—76.

W. Seemann. Zur Naturgeschichte der Nachtigall; Falco 1907, 54—58.

R. W. Shufeldt. Polygamy and other modes of mating among birds; American Naturalist 41. 1907, 161—175.

P. M. Silloway. Stray Notes from the Flathead Woods; Condor 9. 1907, 53—54.

C. Simson. On the Habits of the Birds-of-Paradise and Bower-birds of British Guinea; Ibis 1907, 380—387.

K. Stoffel. *Sturnus vulgaris* am Neste; Zool. Beobachter 48. 1907, 295—298.

T. Tarján. Interessantes Verhalten während der Paarungszeit; Aquila 14. 1907, 326.

E. Teidoff. Ornithologische Miszellen über den Großen Gimpel (*Pyrrhula pyrrhula*); Zool. Beobachter 48. 1907, 260—264, 278.

R. Thielemann. Vom Wanderfalken in der Großstadt; Falco 1907, 4—6.

J. G. Tyler. A Colony of Tri-Colored Blackbirds; Condor 9. 1907, 177—178. — Über *Agelaius tricolor*.

E. L. Turner. Some notes on the Coot and Great Crested Grebe; Trans. Norwich Nat. Soc. 8. 1907, 449—454.

E. R. Warren. Photographing Magpies; Condor 9. 1907, 1—9.

P. Wemer. Wie oft füttern die alten Vögel ihre Jungen?; Jahresb. Prov. Ver. Wiss. Münster 35. (1906—7) 1907, 81—100.

K. v. Zeyk. Umsicht der Schwalben; *Aquila* 14. 1907, 324.
 Habits of *Gyps kolbii*; Journ. S. Afr. Orn. Un. III. 1907,
 137—139. — Geier als Schafräuber.

Nisten, Eier.

P. H. Bahr. Some Observations on the Breeding Habits of the Red-necked Phalarope; Brit. Birds I. 1907, 202—207.

E. C. St. Baker. The Oology of Indian parasitic cuckoos. III.; Bombay J. Nat. Hist. Soc. 17. No 3. 1907, 678—696.

S. A. Buturlin. On the Breeding-habits of the Rosy Gull and the Pectoral Sandpiper; *Ibis* 1907, 570—573, T. 12. — Abbildung der Dunenjungen von *Rhodostethia rosea* und *Tringa maculata*.

A. G. Campbell and A. H. E. Mattingley. A Rookery of Storm-Petrels; *The Emu* 6. 1907, 185—192. — Über Nisten von *Pelagodroma marina* und *Puffinus tenuirostris*.

F. Cerva. Nidologische und oologische Beobachtungen; *Aquila* 1907, 211—215.

M. Coch. Precocity of the Sparrow; Journ. S. Afr. Orn. Un. 1907, 217. — Auffallender Stand eines Nestes von *Passer melanurus*.

H. E. Dresser. Eggs of the Birds of Europe, including all Species inhabiting the Western Palaearctic Area. Pt. 7 u. 8. S. 213—288, 8 Taf. (London 1907).

Derselbe. On some rare Palaearctic Birds' Eggs; *Ibis* 1907, 322—324, T. 6. — Beschreibung und Abbildung der Eier von *Ibidorhynchus struthersi*, *Gallinago solitaria* und *raddii*.

G. Drew. Hens that have laid two eggs in a day; Science New York N. Ser. 26. 1907, 119—120.

H. F. Duprey. Nesting of the Bi-colored Blackbird; *Condor* 9. 1907, 149—151.

G. Ertl. Gefährlicher Nistplatz von *Parus coeruleus*; *Aquila* 14. 1907, 323.

Derselbe. Nester von *Totanus hypoleucus* auf dem Eisenbahndamm; *Aquila* 14. 1907, 323—324.

A. C. Eyeleshymer. Some observations and experiments on the natural and artificial incubation of the egg of the common fowl; Biol. Bull. Woods Holl, Mass. 12. 1907, 360—374.

N. H. Foster. Observations on the weights of birds' eggs; Irish. Nat. Dublin 16. 1907, 315—319.

W. L. Finley. English Sparrow Notes; *Condor* 9. 1907, 108—109. — Sperling in einem Hornissen-Nest brütend.

A. Haagner gibt Journ. S. Afr. Orn. Un. III. 1907, T. 3 u. 4, Abbildungen südafrikanischer Eier und zwar von: *Fringillaria tahapisi*, *Emarginata sinuata*, *Emberiza flaviventris*, *Pachyprora pririt*, *Chlorodyta neglecta*, *Campophaga hartlaubi*, *Cossypha bicolor*,

Irrisor viridis, *Campophaga nigra*, *Laniarius rubiginosus*, *Telephonus senegalus* und *tschagra*, *Lamprocolius melanogaster*, *Chrysococcyx klaasi* und *cupreus*, *Indicator sparmanni*, *maior* und *minor*.

Henrici. Frühzeitige Gelege; Orn. Mntsschr. 32. 1907, 287.

C. B. Horsbrugh. Strange Nest of a South African Bush Shrike; Journ. S. Afr. Orn. Un. III. 1907, 142.

Ch. M. Inglis. The oology of Indian parasitic cuckoos; Journ. Nat. Hist. Soc. Bombay 17. 1907, 841.

F. C. R. Jourdain. The Eggs of European Birds. Pt. 2 S. 81—160, 14 Tafeln. London 1907.

Derselbe. On Colour Variation in the Eggs of Palaearctic Birds; Proc. Fourth Intern. Orn. Congress 1907, 580—593.

Derselbe. Über die Gelegezahl bei *Gyps fulvus*; Orn. Mntsb. 15. 1907, 196—197.

Derselbe. [On the egg of *Oestrelata fcae*]; Bull. Br. O. C. 19. 1907, 37—38.

Derselbe. On the Eggs of some American Limicolae; Ibis 1907, 517—518, T. 11. — Beschreibung und Abbildung der Eier von *Totanus solitarius*, *Tringa maculata* und *bairdi*.

O. Koenen. Einige weitere Gedanken über die Bauzeit bei unseren Vögeln; Jahrb. Prov. Ver. Münster 35 (1906—7). 1907, 147—152.

G. Krause. Oologia universalis palaeartica. Lief. 18—32. Stuttgart.

J. Kunstler. Les oeufs anormaux; Bibliogr. anat. Nancy 16. 1907, 262—272.

R. B. Lodge. Observations on *Pelecanus crispus*; Aquila 14. 1907, 203—210. — Mitteilungen über das Brutgeschäft von *Pelecanus crispus*.

C. Loos. Beweismaterial zur Frage über die Anteilnahme der einzelnen Geschlechtsindividuen beim Fortpflanzungsgeschäfte der Spechte; Ornith. Jahrb. 18. 1907, 43—52.

H. W. Myers. Nesting Habits of *Phainopepla nitens*; Condor 9. 1907, 101—103.

E. Nagy. Brüten von *Micropus apus* in Spechthöhlen; Aquila 14. 1907, 324.

A. Newton. Ootheca Wolleyana; an illustrated Catalogue of the Collection of birds Eggs formed by the late John Wolley, jun., M. A., F. Z. S. Edited from the original Notes. Pt. IV. Alcae — Anseres: with supplement and appendix. London 1907.

A. J. North. [Eggs of *Mesophoyx plumifera*]; Zool. Anz. 32. 1907, 431.

H. Otto. Interessante Nester; Zool. Beobachter 48. 1907, 81—83.

J. Pawlas. Sonderbarer Brutplatz von *Parus maior*; Aquila 14. 1907, 323.

A. van Pelt-Lechner. Oologie der in Nederland broedende Vogelsoorten; Nederl. Orn. Vereen. Verslagen en Mededeel. 4. 1907, 56—72. — Beschreibung der Eier einer Anzahl in Holland brütender Vögel (*Corvidae*, *Oriolidae*, *Laniidae*, *Sturnidae*, *Fringillidae*).

F. W. Proctor. [On the eggs of *Totanus solitarius* and *flavipes*, *Tringa fuscicollis*, *bairdi* and *minutilla*]; Bull. Br. O. C. 19. 1907, 35—37.

X. Raspail. Notion chez les Colombidés du temps nécessaire à l'incubation de leurs oeufs; Bull. Soc. Zool. France 32. 1907, 89—90.

O. Reiser. Über die Nistweise der Zwergscharbe, *Phalacrocorax pygmaeus*; Orn. Mntsschr. 32. 1907, 219—222.

E. Rey. Ein sonderbares Kolibrinest; Orn. Mntsschr. 32. 1907, 128—129.

Derselbe. Über die Gelegezahl bei *Gyps fulvus* (Gm.); Orn. Mntsb. 15. 1907, 164—165.

A. Roberts. Remarks on the Breeding-Habits of the Pintailed Widow Bird (*Vidua principalis*); Journ. S. Afr. Orn. Un. III. 1907, 9—11.

Rüdiger. Nest und Eier von *Muscicapa atricapilla* L.; Orn. Mntsschr. 32. 1907, 80—82.

L. Schuster. Das Nest des Gartenlaubvogels (*Hippolais hippolais*); Zool. Beobachter 48. 1907, 52—54.

G. L. Selater. [On the nesting-places of the Spoonbill (*Platalea leucorodia*) in Holland]; Bull. Br. O. C. 19. 1907, 38.

Selmons. [Über Singvogelnester von eigenartiger Bauart an der Seeküste]; Journ. Orn. 55. 1907, 158.

F. C. Selous. Nesting Habits observed abroad of some rare British Birds; Brit. Birds I. 1907, 25—27, 48—51, 76—80. 107—108.

C. S. Sharpe. The Condor fifty years ago; Condor 9. 1907, 160—161. — Abdruck aus „Brewer, North American Oology“, Abschnitt über *Cathartes californianus*, Beschreibung der Eier und Angaben über Verbreitung.

F. Šimák. *Cuculus canorus* im Neste der Rohrdrossel; Aquila 14. 1907, 325.

R. Sparrow. Further Notes on the Occurrence and Nesting of some South African Birds; Journ. S. Afr. Orn. Un. III. 1907, 5—9. — Brutzeit, Eierzahl, zum Teil Beschreibungen der Eier.

T. Tarján. Nestbau von *Lanius collurio*; Aquila 14. 1907, 325.

J. E. Thayer. Eggs of the Rosy Gull; Condor 9. 1907, 179—180.

A. T. Wayne. The Nest and Eggs of Bachman's Warbler, *Helmintophila bachmani*, taken near Charleston, South Carolina; Auk 24. 1907, 43—48.

R. Söderberg. Om fisktärnäggsfärger; Fauna och Flora Uppsala 2. 1907, 14—20. — Farbe der Eier von *Sterna hirundo*.

P. Wemer. Einiges über die Bauzeit bei unseren Vögeln; Jahresb. Prov. Ver. Wiss. Münster 35. (1906—7) 1907, 133—144.

B. Wigger. Über den Nestbau der Elstern; Jahresb. Prov. Ver. Wiss. Münster 35. (1906—7) 1907, 18.

D. C. Worcester. On a nesting specimen of *Caprimulgus griseatus* Walden; Philipp. Journ. Sc. 2. 1907, 271—272, mit 2 Taf.

Derselbe. On a nesting place of *Sula sula* and *Sterna anaetheta*; ebenda S. 275—mit 2 Tafeln.

R. Zimmermann. Einiges über das Brutgeschäft der Rabenkrähe; Ztschr. Ornith. Ver. Stettin 31. 1907, 2—4, 17—18.

G. Wolff. [Eigenartiges Nest der Singdrossel]; Orn. Mntsschr. 32. 1907, 383.
Reichenow 68.

[Zu vergleichen sind ferner die unter Abschnitt „Lebensweise“ angegebenen Arbeiten und „Zeitschrift für Oologie und Ornithologie“ von H. Hocke, Berlin.]

Stimme, Gesang.

F. Braun. Über den Gesang der Vögel; 30. Bericht Westpreuß. Bot. Zool. Ver. Danzig 1907, 3—21.

E. Christoleit. Zur Frage des sog. Baumlaubvogels; Orn. Mntsschr. 32. 1907, 147—149. — Über den Gesang der als *Phylloscopus sylvestris meisneri* unterschiedenen Form.

A. M. Dame. A New White-throat Song; Auk 24. 1907, 102—103. — Gesang von *Zonotrichia albicollis*.

A. Dubois. Du chant des oiseaux (instinct ou imitation?); Science et Nature Bruxelles 1907, 100—105.

J. Gengler. Ein Beitrag zur Kenntnis der Stimmlaute von *Certhia*; Orn. Mntsb. 15. 1907, 156—160.

K. Graeser. Die Gesangkunst der Vögel; Orn. Mntsb. 15. 1907, 178—180.

F. Gröbbels. Wo singt der Vogel?; Orn. Mntsb. 15. 1907, 184—187.

C. R. Hennicke. Leistungen eines Kuckucks im Rufen; Orn. Mntsschr. 32. 1907, 84.

E. Hesse. Zum Gesang von *Certhia*; Orn. Mntsb. 15. 1907, 37—43.

O. Kleinschmidt. Der Herbstgesang der glanzköpfigen Sumpfmeise; Falco 1907, 89.

F. v. Lucanus. Lokale Gesangserscheinungen und Vogel-dialekte; ihre Ursachen und Entstehung; Orn. Mntsb. 15. 1907, 109—122.

X. Raspail. Influence météorologique de l'année 1907 sur le chant des oiseaux; Bull. Soc. Zool. France 32. 1907, 131—135.

Béla Rácz. Auf dem Baum singende *Alauda cristata*; Aquila 14. 1907, 327.

J. Schenk. *Calamodus melanopogon* als Spötter; Aquila 14. 1907, 326.

A. Voigt. Zum Studium der Vogelstimmen; Natur und Schule Leipzig 6. 1907, 127—132.

[Siehe auch Howell and Oldys Abschnitt XII unter Nordamerika].

Nahrung.

W. B. Benham. Notes on the flesheating propensity of the Kea (*Nestor notabilis*); Trans. New Zeal. Inst. Wellington 39. 1907, 71—89, T. 4.

F. L. Berney. The Food of the Birds; The Emu 7. 1907, 79—81. — Über die Nahrung australischer Vogelarten.

E. Csiki. Positive Daten über die Nahrung unserer Vögel; Aquila 14. 1907, 188—202.

H. F. Geyr von Schweppenburg. Zur Nahrung südpaläarktischer Schleiereulen; Orn. Jahrb. 18. 1907, 39—43.

Derselbe. Die Nahrung der Waldohreule (*Asio otus*); Wild und Hund Berlin 13. 1907, 99—100.

O. Herman. The Food of Birds; Proc. Fourth Intern. Orn. Congress 1907, 630—635.

F. Houssay. Variations expérimentales. Etudes sur six générations de Poules carnivores; Arch. Zool. Paris (4.) 6. 1907, 137—332.

A. Jacobi. Berichtigung zu den „Untersuchungen über die Nahrung einiger Eulen“ von Freiherrn Geyr von Schweppenburg; Journ. Orn. 55. 1907, 300.

W. Leisewitz. Über neuere Untersuchungen und Beiträge zur Kenntnis der Nahrung der Vögel; Verhandl. Orn. Ges. Bayern VII. 1907, 265—274.

E. Nagy. [Neuere Daten über die Nahrung von *Falco peregrinus*]; Aquila 1907, 317—318. — Nachweis, daß der Wanderfalk auch auf dem Boden lebende Säuger erbeutet.

E. Nessler. Mageninhalt eines *Falco peregrinus*; Aquila 14. 1907, 318.

A. Pichler. [Giftpflanzen als Nahrung von Vögeln]; Wissensch. Mitt. Bosn. Herzegow. Landes-Mus. 10. 1907, 675—676.

E. Rey. Mageninhalt einiger Vögel und etwas über den Verbleib der Steine im Vogelmagen; Orn. Mtsschr. 32. 1907, 185—189, 205—218, 235—246, 259—271, 296—300.

Sieber. In der Not frißt die Meise Lausfliegen; Orn. Mtsschr. 32. 1907, 190—192.

T. Tarján. *Parus maior* als Maikäfervertilger; *Aquila* 14. 1907, 312.
[Siehe auch Zodda Seite 36].

Psychologie, Sinne.

G. Abelsdorff. Einige Bemerkungen über den Farbensinn der Tag- und Nachtvögel; *Arch. Augenheilk.* Wiesbaden 58. 1907, 64—66.

C. Baltz. Witterungsvermögen und Orientierungssinn bei Vögeln; *Sanct Hubertus* (Cöthen) 25. 1907, 272—273.

J. E. Duerden. Death-feigning instinct in the Ostrich; *Rep. S. Afr. Assoc.* (1906) 1907, 209—212.

C. Hess. Untersuchungen über Lichtsinn und Farbensinn der Tagvögel; *Archiv f. Augenheilk.* Wiesbaden 57. 1907, 317—327.

D. Katz und G. Révész. Ein Beitrag zur Kenntnis des Lichtsinns der Hühner; *Nachr. Ac. Wiss. mat. phys. Kl. Göttingen* 1907, 406—409.

K. Soffel. Materialien zur Psychologie der Tiere: Dohle und Krähe; *Zool. Beobachter* 48. 1907, 361—363.

[Siehe auch Herrick und Kidd S. 8].

XIV. Einbürgerung, Jagd, Schutz, Nutzen, Schaden.

Bird-Lore. A Bi-Monthly Magazine devoted to the Study and Protection of Birds. Official Organ of the Audubon Societies. Edited by F. M. Chapman. Published for the Audubon Societies by the Macmillan Company, Harrisburg Pa.

Mitteilungen über die Vogelwelt. Organ des Österreichischen Reichsbundes für Vogelkunde und Vogelschutz. Wien.

Magaud d'Aubusson. Sur la protection et la domestication du Tétrao Urogalle (*Tetrao urogallus*); *Bull. Soc. d'Acclim. France* 54. 1907, 276—286.

A. Bau. Biologische Beobachtungen am Winterfutterplatz; *Orn. Mntschr.* 82. 1907, 279—286, 313—317.

H. v. Berlepsch. Die Vogelschutzfrage, ihre Begründung und Ausführung; *Jahrb. D. Landwirtsch. Ges.* 22. 1907, 130—157.

R. Blasius. [Über ein neues Vogelschutzgesetz]; *Journ. Orn.* 55. 1907, 178—179.

F. Visart de Bocarmé. Note sur le Freux — *Corvus frugilegus* L. — et son Utilité au point de vue de l'Agriculture et de la Sylviculture; *Proc. Fourth Intern. Orn. Congress* 1907, 646—652.

F. Braun. Über den Vogelfang im Frühling; *Orn. Mntsb.* 15. 1907, 93—97.

J. Cockburn. Bird Legislation in Australia; *Proc. Fourth Intern. Orn. Congress* 1907, 609—612.

T. Csörgey. Staatliche Mittel und Institutionen für den praktischen Vogelschutz in Ungarn; *Aquila* 1907, 291—316.

A. Delaurier. Observations sur la conservation et l'élevage de quelques oiseaux d'Asie; *Bull. Soc. d'Acclim. France* 54. 1907, 369—375. — Über Fasanenzucht.

K. Eckstein. Jahresbericht für das Jahr 1906. Zoologie; *Suppl. d. Allgem. Forst- und Jagd-Zeitung*, Frankfurt a. M. 1907. Berichte über Arbeiten, die für den Forstmann Wichtigkeit haben.

Derselbe. Die Fischereiwirtschaftliche Bedeutung der Vögel; *Deutsche Fischerei-Zeitung*, Stettin 1907. — Verf. vertritt die Anschauung, daß alle Vögel geschont werden müssen, daß es aber da, wo örtlich oder zeitlich ein greifbarer Schaden nachgewiesen wird, dem Geschädigten die Vernichtung der Feinde seiner Bestrebungen mit allen zu Gebote stehenden Mitteln gestattet sein soll.

G. Ertl. Schaden der Meisen im Mohn; *Aquila* 14. 1907, 322.

M. Siedler. Kirche und Vogelschutz. Ein Vorschlag zur Verbreitung des Vogelschutzgedankens; *Zool. Beobachter* 48. 1907, 257—259.

E. H. Forbush. Useful Birds and their Protection. Containing Brief Descriptions of the more common and useful Species of Massachusetts, with Accounts of their Food, Habits and a Chapter on the Means of Attracting and Protecting Birds. Published under Direction of the Massachusetts State Board of Agriculture.

K. Galle. Om Dagroofuglenes Forekomst som Ynglefugle i Danmark; *Dansk Ornith. Foren. Tidsskr.* I. 1907, 73—76. — Rückgang der Raubvögel. Tritt für Errichtung von Freistätten ein.

H. Geyr v. Schweppenburg. Künstliche Nistgelegenheiten für *Riparia riparia*; *Orn. Mntsschr.* 32. 1907, 182—184.

Derselbe. Tod durch Kurzschluß; *Orn. Mntsb.* 32. 1907, 286—287.

R. Goethe. Inwieweit kommt die Vogelwelt bei der Vernichtung der Heu- und Sauerwürmer in Betracht, und was kann geschehen, um sie nutzbar zu machen?; *Mitteil. Weinbauer Mainz* 2. 1907, 49—55.

E. Greschik. Nützlichkeit von *Colaeus monedula*; *Aquila* 14. 1907, 320.

C. Grévé. Wintergäste auf einem Futterplatze bei Riga; *Zool. Beobachter* 48. 1907, 185—188.

G. Heilmann. Rovfuglene og Vildtet; *Dansk Ornith. Foren. Tidsskr.* I. 1907, 141—144. — Wendet sich gegen die Verfolgung der Raubvögel, um Entartung des Wildes zu verhindern.

W. Hennemann. Vermutliche Verminderung des Steinschmätzers durch Wanderratten auf Borkum; *Orn. Mntsschr.* 32. 1907, 222—223.

C. R. Hennicke. Wie alt ist die Idee der Nistkästen?; Orn. Mntsschr. 32. 1907, 172—182.

O. Herman. The International Convention for the Protection of Birds concluded in 1902; and Hungary. Budapest 1907. — Eine eingehende historische Darstellung der Vorgänge, die zu der internationalen Vereinbarung geführt haben.

M. Hiesemann. Lösung der Vogelschutzfrage nach Freiherrn v. Berlepsch. Leipzig 1907.

L. Hiltner. Einiges zur Vogelschutzfrage; Prakt. Bl. Pflanzenbau Stuttgart 5. 1907, 104—106.

C. G. Jensen. Lidt om vore Rovfugle; Dansk Ornith. Foren. Tidsskr. 1. 1907, 117—123. — Über notwendige Verminderung der Raubvögel.

F. L. Lemon. The Rationale of Bird Protection; Proc. Fourth Intern. Orn. Congress 1907, 613—629.

H. Löns. Der Gärtner und die Großtierwelt; Hannov. Garten- u. Obstbau-Zeitung No. 3/4. 1907, 4—6. — Bespricht die Vogelarten, die für den Gartenbau Bedeutung haben.

St. v. Medreczky. Schaden von *Corvus cornix*; Aquila 14. 1907, 321.

H. Otto. Die Kramtsvogelherde an der rheinisch-westfälischen Grenze; Zool. Beobachter 48. 1907, 75—81.

Derselbe. Der Einfluß der Kultur auf die Ab- und Zunahme verschiedener charakteristischer Vogelarten am Niederrhein; Aus der Natur, Leipzig 3. 1907, 313—320.

Derselbe. Die Vermehrung der Wachtel am Niederrhein; Aus d. Natur 2. 1907, 703.

D. C. Phillott and R. F. Azoo. Chapters on Hunting Dogs and Cheetas, being an extract from the „kitabul-Bazyarah“ a treatise on Falconry, by Ibn Kushajim, an Arab writer of the Tenth Century; Journ. Proc. As. Soc. Bengal 3. 1907, 47—50.

D. Pigott. The Wild Birds Protection Acts as administered by Orders in Great Britain and Ireland; Proc. Fourth Intern. Orn. Congress 1907, 594—608.

Quinet. Ornithologie économique. A propos d'études sur le Régime alimentaire des Oiseaux; Proc. Fourth Intern. Orn. Congress 1907, 636—645.

Béla Ràcz. Schaden von *Perdix perdix* im Mais; Aquila 14. 1907, 321—322.

L. Reh. Einige Bemerkungen zur Vogelschutzfrage; Naturw. Wochenschr. Jena 22. 1907, 577—583.

H. Rosenkrantz. Jägere og Ornithologer; Dansk Ornith. Foren. Tidsskr. 1. 1907, 130—132. — Gegen die von Ornithologen wider die Jäger erhobenen Angriffe. Hauptgrund der Abnahme der Raubvögel liegt in der forstlichen Kultur.

H. Rüdiger. Ein „videant consules“ zum Niedergang der Wildentenjagd; Orn. Mntsschr. 32. 1907, 379—380.

E. Salzmann. Wie alt ist die Idee der Nistkästen?; Orn. Mntsschr. 32. 1907, 288.

J. Schenk. Die Heuschreckenplage auf dem Hortobágy im J. 1907 und die Vogelwelt; Aquila 1907, 223—251. — Die berühmte marokkanische Heuschrecke, *Stauronotus maroccanus*, trat 1907, zum zweiten Male, in furchtbaren Mengen in Ungarn auf. Eine große Anzahl von Vögeln zogen sich in das bedrohte Gebiet, doch war die Arbeit der Vogelwelt unfähig, die Kalamität zu bewältigen. Interessant ist der Nachweis, daß in der infizierten Gegend selbst typische Körnerfresser, wie *Emberiza calandra*, vorwiegend von Heuschrecken lebten. Als einige der wichtigsten Heuschreckenvertilger erwiesen sich neben dem Rosenstar, der neu in das Gebiet einwanderte, *Falco vespertinus* und *Ciconia ciconia*. Am Schlusse werden noch 72 den Hortobágy bewohnende Arten behandelt.

W. Schuster. Ab- und Zunahme, periodisch stärkeres, bzw. schwächeres Auftreten, gänzliches Verschwinden und Neuauftreten der einheimischen Vögel, für verschiedene Landesteile Deutschlands, Österreichs und der Schweiz statistisch festgestellt (IV); Zool. Beobachter 48, 1907, 17—23, 33—46.

M. Siedler. Kirche und Vogelschutz; Orn. Mntsschr. 32, 1907, 294—296.

J. Svetozár. The Sparrow! Is it useful or harmful to Agriculture?; Proc. Fourth Intern. Orn. Congress 1907, 653—655.

E. Teidoff. Naturwissenschaftliche Betrachtungen über das Haselhuhn und seine Jagd mit der Lockpfeife; Zool. Beobachter 48. 1907, 211—217, 241—248.

L. Ternier. Notice sur l'opportunité de protéger la Bécasse au Printemps; Proc. Fourth Intern. Orn. Congress 1907, 658—672.

F. V. Theobald. Economic ornithology in relation to agriculture, horticulture, and forestry; Science Progress, London No 6, 1907, 263—283.

K. Tilsch. Schädlichkeit des *Garrulus glandarius*; Aquila 14. 1907, 320.

Derselbe. Herbstschäden von *Corvus frugilegus*; Aquila 14. 1907, 320.

V. v. Tehusi zu Schmidhoffen. Aphorismen über den Vogelschutz; Falco 1907, 26—28.

Derselbe. Berichtigungen zu Wilh. Schusters: „Ab- und Zunahme etc. der einheimischen Vögel“; Zool. Beobachter 48. 1907, 251.

P. Wemer. Eisenbahn und Telegraph, nützen oder schaden sie unserer Vogelwelt?; Jahresb. Prov. Ver. Wiss. Münster 35. (1906—7) 1907, 103—112.

Derselbe. Eisenbahn und Telegraph, nützen oder schaden sie unserer Vogelwelt; Zool. Beobachter 48. 1907, 6—17.

Eine Verordnung für den Schutz der Vögel; Orn. Mntsschr. 32. 1907, 325—326.

Introduction of English Starling [in South-Africa]; Journ. S. Afr. Orn. Un. III. 1907, 140—141.

Vogelansiedlungs-Resultate; Aquila 14. 1907, 328.

Vogelverminderung im Winter 1906/7; Aquila 14. 1907, 328—330.

[Siehe auch Krabbe Abschnitt XII unter Nordpolar-Gebiet].

XV. Pflege, Hausgeflügel.

Die Gefiederte Welt. Wochenschrift für Vogelliebhaber. Herausg. Karl Neunzig. Magdeburg 1907.

The Avicultural Magazine. The Journal of the Avicultural Society. London 1907.

Magaud d'Aubusson. Sur la domestication de l'Outarde Barbue, *Otis tarda* Linn.; Bull. Soc. d'Acclim. France 54. 1907, 213—221.

V. Bianchi. Das Nisten von *Aegiothus linaria* in Gefangenschaft [russisch]; Ann. Mus. Zool. St. Pétersb. XI. 1906, V. [März 1907].

F. E. Blaauw. [Breeding of *Sarciophorus pectoralis* in confinement]; Bull. Br. O. C. 19. 1907, 102—104.

F. Braun. Über Regungen des Spieltriebes bei gefangenen Vögeln; Journ. Orn. 55. 1907, 135—147.

E. Detmers. Die Pflege, Zählung, Abrichtung und Fortpflanzung der Raubvögel in der Gefangenschaft. Ein Lehrbuch für Fachleute und Laien. Berlin 1906.

Derselbe. Die Raubvögel des Zoologischen Gartens in Hannover; Zool. Beobachter 48. 1907, 329—335.

W. Engler. Pflege der Käfigvögel in China; Falco 1907, 53—54.

L. Erbeau. Les oiseaux chanteurs, soins à leur donner pour les conserver en captivité; Bull. Soc. d'Acclim. France 54. 1907, 179—186.

A. Ghigi. Sull' importanza dell' Avicoltura dal punto di vista biologico; Atti congresso dei Naturalisti italiani Milano 1907, 111—113.

W. Heape. Note on the influence of extraneous forces upon the proportion of the sexes produced by Canaries; Proc. Phil. Soc. Cambridge 14. 1907, 201—205.

O. Heinroth. [Über Vögel des Berliner zoologischen Gartens]; Journ. Orn. 55. 1907, 163.

R. Hermann. Der Schneeammer (*Plectrophenax nivalis*); Orn. Mntsschr. 32. 1907, 14—18.

O. Kleinschmidt. Verheilte Schußwunde am Schnabel eines Turmfalken; Fa co 1907, 34.

A. Menegaux. Sur l'élevage de l'Austruche et la production des plumes dans la colonie du Cap; Rev. Sc. Paris (5.) 7. 1907, 491—496.

K. Neunzig. Dr. Karl Ruß' Vogelzuchtbuch. Ein Handbuch für Züchter von Stubenvögeln. Mit 210 Bildern im Text und 4 Tafeln in Farbendruck. Dritte, gänzlich umgearbeitete und vermehrte Auflage. Magdeburg 1907.

C. L. W. Noorduyn. Leitfaden für die Zucht schöner Kanarienvögel und ihrer Bastarde, u. a. die Technik der Farbenzucht, die Verschönerung und die Erbllichkeit der Färbung, sowie über den Gebrauch von Futter als Färbungsmittel. Harlem 1907.

Derselbe. Breeding experiments in Canaries: an exception to Mendel's Law; Rep. Brit. Assoc. London 1907, 603.

G. Regelsperger. Elevage de l'Austruche dans les possessions françaises d'Afrique; La Nature Paris 35. 1907, 133—135.

H. Otto. Sperber und Brieftaube; Zool. Beobachter 48. 1907, 219.

K. Ruß. Der Kanarienvogel, seine Naturgeschichte, Pflege und Zucht. 11. von R. Hoffschmidt besorgte Auflage. Magdeburg 1907.

H. Schacht. Alter der Vögel in Gefangenschaft; Orn. Mntsschr. 32. 1907, 192—193.

W. Schuster. Deutsche Käfigvögel. Anweisung zur Pflege, Zucht und Beobachtung der heimischen Singvögel in der Gefangenschaft. Berlin.

D. Seth-Smith. The Importance of Aviculture as an Aid to the Study of Ornithology; Proc. Fourth Intern. Orn. Congress 1907, 663—675.

Birds of Paradise in England; Ibis 1907; 516.

The Ostrich-Farm at Matarich, Egypt; Ibis 1907, 512—513.

XVI. Krankheiten, Schmarotzer.

A. Balfour. A peculiar blood condition, probably parasitic, in Sudanese Fowls; Journ. Trop. Med. London 10. 1907, 153—157.

St. P. v. Durski. Die pathologischen Veränderungen des Eies und Eileiters bei den Vögeln. Berlin 1907.

G. S. Graham-Smith. Some observations on „swollen head“ in Turkeys; Journ. Agric. Sc. Cambridge 2. 1907, 227—243.

T. Müller. Die Mallophagen des Haushuhns; Ber. bot. zool. Vereins Danzig 29. 1907, 25—36.

E. Sergent. Etudes sur les Hématozoaires d'oiseaux; Ann. Inst. Pasteur. Paris 21. 1907, 251—280.

E. Sergent et E. L. Trouessart. Sur un nouveau type de Sarcoptides (*Myialges anchora*), parasite des Diptères pupipares; C. R. Soc. biol. Paris 62. 1907, 443—445.

C. B. Ticehurst. [On a disease among Wood-Pigeons]; Bull. Br. O. C. 19. 1907, 85—86. — Taubendiphtherie unter *Columba palumbus*.

E. Trouessart. Sur la présence de Sarcoptides détriticoles (*Tyroglyhinae*) dans les os longs de l'aile des Oiseaux; C. R. Ac. Sc. Paris 145. 1907, 598—601.

XVII. Systematik, Nomenclatur.

[Siehe *Pycraft* unter Abschnitt VII Anatomie.]

J. A. Allen. The *Baeolophus bicolor-atricristatus* Group; Bull. Amer. Mus. Nat. Hist. 23. 1907, 467—481. — Verbreitung der beiden Arten. Alle Vögel, die eine Mischung der Kennzeichen beider Arten zeigen, sind als Bastarde, nicht als geographische Zwischenformen anzusehen.

Derselbe. The Types of the North American Genera of Birds; Bull. Amer. Mus. Nat. Hist. 23. 1907, 279—384. — Verf. hat die Brisson'schen Gattungsnamen angenommen, hingegen das Möhring-Nozeman'sche Werk nicht berücksichtigt.

Derselbe. The first species rule for determining types of genera — how it works in Ornithology; Science N. S. 25. 1907, 546—554. — Wendet sich insbesondere gegen Erörterungen von Mr. Stone, der für den Gebrauch eintritt, bei Gattungen ohne bezeichneten Typus die erste der aufgeführten Arten als solchen anzusehen, weist nach, welche schwerwiegenden Umgestaltungen im Gebrauch Linné'scher Gattungsnamen daraus entstehen würden, und zeigt an Beispielen, in welcher Weise die Eliminationsmethode zur Feststellung des Typus bei Gattungen ohne Typus-Bezeichnung anzuwenden ist.

H. v. Berlepsch. Schlußstein zur Literatur über *Erithacus cairii*; Proc. Fourth Intern. Orn. Congress 1907, 460—462.

V. Bianchi. Revision der Formen des Genus *Pyrrhula* Fam. Fringillidae, ihre Phylogenese und geographische Verbreitung [russisch]; Bull. Ac. Imp. Sc. St. Pétersb. 1906. V. Ser. T. 25 1907, 159—198. — Untersuchungen über das Verwandtschaftsverhältnis der 16 bekannten *Pyrrhula*-Formen, wobei Verf. 6 phylogenetische Entwicklungsstadien unterscheidet. Außer dem Jugendkleid unterscheidet Verf. bei den Arten der Gattung *Pyrrhula* noch ein Nestkleid. Im zweiten Teil der Arbeit wird die geographische Verbreitung der einzelnen Formen behandelt und eine synoptische Übersicht gegeben. *Protopyrrhula* subgen. nov.

Derselbe. Die Formen des Genus *Pyrrhospiza* Hodgs. 1844. Fam. Fringillidae [russisch]; Bull. Ac. Imp. St. Pétersbourg 1907, 185—196. — Kennzeichnung der Gattung und ihrer Verbreitung. Synonymie, Beschreibung, Verbreitung und Schlüssel zum Bestimmen der vier Arten *P. punicea*, *szetschuana* n. sp., *longirostris* und *humei*.

Derselbe. Preliminary Review of the Palaearctic and Himalo-Chinese Species of the Muscicapidae or family of Flycatchers; Ann. Mus. Zool. Akad. St. Pétersb. XII. No I, 1907, 13—85. — Schlüssel zum Bestimmen der Gattungen und Arten. Bei jeder Art Synonymie und Verbreitung. *Muscicapella* n. g. Typus: *M. hodgsoni*.

Derselbe. In defense of natural genera; Bull. Ac. St. Pétersb. No 11, 1907, 369—376.

R. Blasius. Vorteile und Nachteile moderner Arten und Unterarten-Beschreibung und Namengebung; Proc. Fourth Intern. Orn. Congress 1907, 275—288.

L. Bureau. Monographie de la Sterne de Dougall (*Sterna dougalli*); Proc. Fourth Intern. Orn. Congress 1907, 289—346, T. 13 [Verbreitungskarte].

S. A. Buturlin. Notes on White-backed Woodpeckers and Rock-Nuthatches; Mitt. Kaukas. Mus. III. 1907, 60—73. — Von *Dendrocopus leuconotus* werden 8 Abarten unterschieden, darunter drei neue: *D. l. ussuriensis* von Ussuri, *D. l. voznesenskii* von Kamtschatka, *D. l. carpathicus* aus der Bukowina und *D. sinicus* von Nordost-China. — Für die Kleiber mit grauen anstatt weißen Mittelteilen der Unterschwanzdecken und ohne Rotbraun an den Weichen bildet Verf. die Untergattung *Rupisitta* und unterscheidet 8 Arten, darunter *S. zarudnyi* n. sp.

Derselbe. Über einige Acanthis-Formen; Orn. Mntsb. 15. 1907, 46—47.

Derselbe. *Stryx doliata* Pall.; Orn. Mntsb. 15. 1907, 100.

Derselbe. *Linota sanguinea* Hom. et Tancré; Orn. Mntsb. 15. 1907, 144.

Derselbe. [On *Tetrao urogallus lugens*]; Ibis 1907, 215—216.

Derselbe. [*Grus niediccki* identical with *G. canadensis*]; Ibis 1907, 364—365.

Derselbe. [On *Cygnus davidi* and *bewicki*]; Ibis 1907, 650—652.

Derselbe. Caucasian and Turkestan Red-backed Shrikes; Mitt. Kaukas. Mus. III. 1907, 78—80. — *Lanius (Enneoctonus) kobylini* nov. und *L. (E.) loudoni* n. sp.

Derselbe. On Bean-Geese; Journ. Bombay N. H. Soc. 1907, 603—607. — Behandelt insbesondere *Anser serrirostris*, *carneirostris*, *middendorffi* und *oatesi*. *A. middendorffi* ist auf *A. arvensis* zurückzuführen, während der ostsibirischen Form der Name *A. sibiricus* Alphér. zukommt.

F. Caigi. Dati diagnostici di alcune forme della sottofamiglia Anserinae. Estratti dal Libro „Oche della Russia“ di Sergio N. Alpheraky; Bull. Soc. Zool. Ital. Fasc. I, II e III, 1907.

W. E. Carke. [On *Phoebetria cornicoides* and *Sterna antistrophe*]; Ibis 1907, 653—654.

A. Dubois. Remarques au Sujet de certains oiseaux méconnus; Proc. Fourth Intern. Orn. Congress 1907, 519—523. — Über *Bycanistes leucopygius*, *Tiga borneonensis* und *Lampribus olivacea*. — Vergl. hierzu: Reichenow, ebenda S. 43.

F. D. Godman. A monograph of the Petrels (Order Tubinares) Pt. I. London 1907.

C. Hilgert. Beschreibung neuer Arten; Orn. Mntsb. 15. 1907, 63—64. — *Galerida cristata neumanni* aus Italien, *Nilaus afer erlangeri* vom südlichen Somaliland.

J. Gengler. *Emberiza citrinella* L. ♂ ad. Ein Versuch, den Goldammer nach der Färbung gewisser Gefiederpartien in geographische Gruppen einzuteilen; Journ. Orn. 55. 1907, 249—282, Taf. 12 und 13.

E. Hartert. Der richtige Name der Leinzeisige; Orn. Mntsb. 15. 1907, 97—98. — [Vergl. *Fringilla flammea*.]

J. A. Harvie-Brown. Species, Subspecies etc.; Zoologist 11. 1907, 143—145. — Über ausstehende Fragen in der Ornithologie.

O. Kleinsemidt. Berajah, Zoographia infinita. Lief. 3 *Strix athene*. Leipzig 1907. — Enthält 3 Tafeln mit erläuterndem Text: Taf. 1 Junge von *Athene noctua*, Taf. 2 *Athene chiaradiae*, die Kennzeichen im Text behandelt, Taf. 3 stellt die Kennzeichen und Verbreitung von *Athene noctua*, *bactriana*, *glaur* und *somaliensis* dar.

Derselbe. Berajah, Zoographia infinita. Lief. 4 *Erithacus domesticus*. Leipzig 1907. — Unter dem Namen *E. domesticus* werden *Ruticilla titys* und als dazu gehörende geographische Formen die als *ochrurus* und *rufiventris* unterschiedenen Arten auf 6 Tafeln (Männchen, Weibchen, Schwanzzeichnung) abgebildet, deren Kennzeichen und Verbreitungsgebiete im Text erläutert.

Derselbe. Neuere Literatur über *Parus salicarius*; Falco 1907, 85—88.

E. Lönnberg. Welches ist der richtige Name des rotkehligen Tauchers; Orn. Mntsb. 15. 1907, 76—77.

Derselbe. Om rosenmåsen (*Rhodostethia rosca*); Fauna och Flora Uppsala 2. 1907, 152—163.

H. v. Loudon. Über *Pratincola maura* mit Weiß an der Basis der Schwanzfedern; Orn. Mntsb. 15. 1907, 1—2.

P. R. Lowe. [Remarks on *Oestrelata arminjoniana*]; Bull. Br. O. C. 19. 1907, 98.

R. C. Mc Gregor. *Siphia erithacus* Sharpe; a Correction; Condor 9. 1907, 162.

A. Menegaux. Die französischen Kunstwörter der Vogelbeschreibung; Orn. Mntsb. 15. 1907, 130—135.

O. Neumann. Über die geographischen Formen des Wüstentrompeters; Orn. Mntsb. 15. 1907, 144—146. — Über *Erythrospiza githaginea* n. consp.

E. D. van Oort. On a new Subspecies of the Genus *Pitohui* Lesson, with an Enumeration of the Species of this Genus in the Collection of the Leyden Museum; Notes Leyden Mus. 29. 1907, 71—76. — *Pitohui cerviniventris pallidus* n. sp.

Derselbe. On *Edoliisoma morio* (S. Müller); Notes Leyden Mus. 29. 1907, 77—78. — *E. morio* auf die Form von Nord-Celebes zu beziehen, die südliche ist als *E. m. wigglesworthi* n. sp. zu sondern.

C. Parrot. Zwei neue Vogelformen aus Asien; Orn. Mntsb. 15. 1907, 168—171. — Neu: *Muscicapa griseisticta habereri* von den Kurilen, *Caprimulgus asiaticus minor* von Nord-Ceylon.

F. Poche. Über das Prioritätsgesetz und seine Anwendung in der zoologischen Nomenclatur; J. f. O. 1907, 336—342.

A. Reichenow. Neue Vogelarten; Orn. Mntsb. 15. 1907, 29—31. — *Accentor rufilatus turcestanicus*, *Alethe montana*, *Argya rubiginosa emini*, *Prinia metopias*, *Gyps cinnamomeus*.

Derselbe. Über den Gattungsnamen *Pamatorhynchus*; Orn. Mntsb. 15. 1907, 98—99.

Derselbe. [*Fringilla flammea* L. nicht für *Fr. linaria* anzuwenden]; Journ. Orn. 55. 1907, 156.

Derselbe. [Über europäisch-sibirische Kleiber]; Journ. Orn. 55. 1907, 312. — Neu: *Sitta caesia sordida* und *S. biedermanni*.

W. Rothschild. [Remarks on *Carpodacus incertus*]; Bull. Br. O. C. 21. 1907, 9.

Derselbe. [Remarks on some species of Pheasants]; Bull. Br. O. C. 21. 1907, 22—25.

Derselbe. [On *Palaeornis intermedia*]; Bull. Br. O. C. 19. 1907, 49—50.

W. Ruskin-Butterfield. On Subspecies in Ornithology and their Nomenclature; Aquila 1907, 216—222.

H. Schalow. Entgegnung; Orn. Mntsb. 15. 1907, 58—59.

Derselbe. [Über die Priorität des Namens *Sterna tschegrava* Lep. vor *S. caspia* Pall.]; Journ. Orn. 1907, 470.

P. L. Selater. [Remarks on some principal events in Ornithology]; Bull. Br. O. C. 21. 1907, 2—8.

S. Schaub. Beiträge zur Kenntnis der postembryonalen Entwicklung der Ardeiden; Zool. Jahrb. Jena, Abt. Anatom. 25. 1907, 304—404.

E. L. Schölér. Om den ydre Forskel mellem Können Hos Pomierantsfuglen, *Eudromias morinellus*; Dansk Ornith. Foren. Tidsskr. I. 1907, 49—58. — Unterschied der Geschlechter, auf der beigegebenen Tafel abgebildet. Frühjahrszug.

R. Snoouckaert van Schauburg. Dr. E. Harterts indeeling van *Parus caudatus*; Nederl. Ornith. Vereen. No. 4. 1907, 7—18.

Derselbe. De geschlachtskenmerken van den Patrijs, *Perdix perdix* (L.); Nederl. Orn. Vereen. Verslagen en Mededeel. 4. 1907, 22—24.

W. Stone. The first species rule as it affects genera of North American birds; Science New York (n. s.) 25. 1907, 708—709.

Derselbe. Some Changes in the Current Generic Names of North American Birds; Auk 24. 1907, 189—199. — [Siehe unter den verschiedenen Familiennamen.]

E. Stresemann. Bemerkungen über *Buteo zimmermannae*; Orn. Mntsb. 15. 1907, 182—184.

P. A. Taverner. The New Check. List; Condor 9. 1907, 55—56.

W. Wurm. Der Trauerauerhahn Lönnebergs; Orn. Mntsschr. 32. 1907, 48—50, 256. — Verf. hält *T. urogallus lugens* nur für eine verkümmerte Varietät.

Struthionidae.

[Siehe Cistiakov u. Gerhardt unter Abschnitt VII, Pyrafft unter Abschnitt VIII, Duerden Abschn. XIII unter Lebensweise und unter Sinne, Menegaux und Regelsperger unter Abschn. XV.]

Casuariidae.

[Siehe Fletcher, Giglioli, Kendall, Le Souef Abschnitt XII unter Australien.]

W. Rothschild. Some Notes on Cassowaries; Novit. Zool. 14. 1907, 504—505, T. 5—7. — Beschreibung der ausgefärbten Vögel von *Casuarus mitratus*, *jamrachi* und *doggetti*, alle drei abgebildet T. 5—7. *C. intensus* auf *C. altijugus* zurückzuführen. Übersicht über alle bisher unterschiedenen Kasuararten und deren Vorkommen (28 verschiedene Formen).

Dromaeus bassi n. sp. nach Knochenresten von King Island benannt; Legge, The Emu 6. 1907, 116—119. — Fällt mit *D. minor* n. sp. zusammen; Spencer, Victor. Nat. 23. 1907, 139—140. *D. diemenensis* beschrieben; Le Souef, Bull. Br. O. C. 21. 1907, 13.

Dromaius peroni nom. nov.; Rothschild, Extinct Birds 235, abgeb. T. 40.

Dinornithidae.

Dinornis ingens abgebildet; Rothschild, Extinct Birds T. 42.

Emeus boothi nom. nov.; Rothschild, Extinct Birds S. 210. — *E. haasti* nom. nov. ebenda 210. — *E. parkeri* nom. nov. ebenda 211.

Megalapteryx hamiltoni n. sp. von der Nord-Insel, Neuseeland; Rothschild, Extinct Birds 1907, 197. — *M. huttoni* abgebildet; ebenda T. 41.

Spheniscidae.

[Vergl. Pyrafft unter Abschn. VII Anatomie; Wilson Abschnitt XII unter Südpolar-Gebiet.]

Alcidae.

[Siehe Winge Abschn. XII unter Dänemark, Collett unter Skandinavien, Fleming unter Nordamerika.]

Aethia Dum. 1816 anzuwenden für *Simorhynchus* Merr. 1819; Stone, Auk 1907, 190.

Alca impennis abgeb.; Rothschild, Extinct Birds T. 38. — Vorkommen in Norwegen; Collett, Vid. Selsk. Forh. Christiania 1907, 1.

Alcella nom. nov. für *Phaleris* Tem. 1820 (Check List N. A. B.); Stone, Auk 1907, 197.

Phaleris Tem. 1820 anzuwenden für *Cyclorhynchus* Kaup 1829 (Check List N. A. B.); Stone, Auk 1907, 197.

Colymbidae.

[Vergl. Pyrafft unter Abschn. VIII (Fußformen, Federn usw.), über Anordnung und Zahl der Schwanzfedern von *Colymbus* (*Podiceps*), ferner Chernel v. Chernelhaza u. Ogilvie-Grant unter

Abschn. VIII, Reichenow unter Abschn. XI, Krohn u. Graf Poeci Abschn. XII unter Deutschland, Beebe, Finley, Turner Abschn. XIII unter Lebensweise].

Colymbus glacialis: Übergangskleid des zweiten Jahres beschrieben; O. Grant, Bull. Br. O. C. 21. 1907, 38—39. — *C. stellatus* Brünn, ältester Name für *C. septentrionalis* L. (= lumme Brünn.).

Gavia imber: Entwicklung und Benehmen zweier in Gefangenschaft den Eiern entslüpfter und gepflegter Küchel; Auk 1907, 34—41, T. 2.

Tachybaptus Rehb. 1849 anzuwenden an Stelle von *Podiceps* Lath. für die Untergruppe *P. dominicus* und Verwandte; Stone, Auk 1907, 190.

Procellariidae.

[Vergl. Schmitz Abschn. XII unter Atlantische Inseln, Campbell u. Mattingley, Jourdain Abschn. XIII unter Nisten].

E. Du Cane Godman. A Monograph of the Petrels (Order Tubinares). With hand-coloured plates by J. G. Keulemans. Part I. London 1907. — Das Heft enthält Abbildungen und Beschreibungen der folgenden Sturmvögel: *Procellaria pelagica* und *tethys*, *Halocyptena microsoma*, *Oceanodroma leucorhoa* (*beali*, *beldingi*, *koedingi* nur im Text), *castro*, *macrodictyla* (*tristrami* im Text), *melania*, *markhami*, *homochroa*, *monorhis*, *hornbyi* und *furcata*, *Oceanites oceanicus* und *gracilis*, *Garrodia nereis*, *Pelagodroma marina*, *Pealea lineata*, *Cymodroma melanogaster*, *grallaria* und *albigularis*.

R. W. Shufeldt. On the Osteology of the Tubinares; Amer. Naturalist 41. 1907, 109—124. — Auf Grund der osteologischen Eigenschaften sondert Verf. die Gruppe in folgende Familien und Unterfamilien: 1. *Procellariidae*: a) *Procellariinae*, b) *Oceanitinae*, c) *Puffininae*, d) *Fulmarinae*. 2. *Puffinidae*. 3. *Pelecanoididae*. 4. *Diomedidae*.

L. Stejneger. The systematic position of the Tubinares; Amer. Naturalist 41. 1907, 281—282.

Aestrelata caribbaea abgebildet; Rothschild, Extinct Birds T. 37.

Oestrelata arminjoniana gleichbedeutend mit *Oe. wilsoni*; Lowe, Bull. Br. O. C. 19. 1907, 98.

Phoebetria cornicoides: Verbreitung; Clarke, Ibis 1907, 653. — Neben *Ph. fuliginosa* auf der Valdivia-Reise gesammelt; Reichenow, Orn. Mnts. 1907, 135.

[Vgl. Notizen über Sturmvögel in Wilson, Nation. Antart. Exp. (s. unter Südpolar-Gebiet)].

Laridae.

[Siehe Grohs unter Abschn. VII, Clarke Abschn. VIII, Bau, Christoleit, Hagendefeldt Abschn. XII unter Deutschland, Angelini, Arrigoni, Magnelli unter Italien, Finley, Fisher Abschn. XIII unter Lebensweise, Buturlin, Thayer, Söderberg, Worcester unter Nisten.]

Rhodostethia rosea: Brutstätten, Abbildung des Dunenjungens; Buturlin, Ibis 1907, 570, T. 12.

Sterna antistrophe wird für identisch gehalten mit *St. macrura* von Clarke, Ibis 1907, 347 [s. auch ebenda S. 653]. — Widerlegung dieser Anschauung durch Reichenow, Orn. Mntsb. 1907, 136. — *St. macrura* im Winter im antarktischen Gebiet; Clarke, Brit. Birds I. 1907, 28, 59.

Steganopodes.

[Siehe Jörgensen u. Winge Abschn. XII unter Dänemark, Rhenius unter Indien, Finley Abschn. XIII unter Lebensweise, Lodge, Reiser, Worcester unter Nisten.]

A. Dubois. Fam. *Pelecanidae* in: P. Wytsman, Genera Avium Part 7. Brüssel 1907. — Übersicht der Arten der Gattung *Pelecanus* mit den wichtigsten Synonymen und Verbreitungsangaben. Auf der Tafel sind abgebildet: *Pelecanus sharpei* (ganze Figur), *onocrotalus*, *rufescens* und *fuscus* (Köpfe).

Carbo perspicillatus abgebildet; Rothschild, Extinct Birds T. 39.

Fregata Lacép. 1799 anzuwenden für *Fregata* Briss. 1760; Stone, Auk 1907, 195.

Morus Vieill. 1816 anzuwenden für *Dysporus* Ill. 1811; Stone, Auk 1907, 194.

Anatidae.

[Siehe Boussac unter Abschn. I, Branca, Röthig, Mencl, Pensa, Schepelmann, Weber unter Abschn. VII, Workmann unter Abschn. VIII, Bigelow, Blaauw, Bonhote, Smalley unter Abschn. IX, Krohn, v. Quistorp, Thiennemann, Abschn. XII unter Deutschland, Chernel v. Chernelháza, Hausmann, Nagy unter Österreich, Cummings, Sharpe, Smalley unter England, O.-Grant, de Vries unter Holland, Arrigoni, Angelini unter Italien, Schmitz unter Atlantische Inseln, Cadell, Inglis, McGregor, Oates, Thomson unter Indien, Henry unter Australien, Brewster unter Nordamerika, Krabbe, Schiöler unter Nordpolar-Gebiet, Löns Abschn. XIII unter Lebensweise, Rüdiger unter Abschn. XIV.]

Aethya baeri in England; Saunders, Brit. Birds 1907, 14.

Anser: Referat über Alpherakys Werk über die Gänse Rußlands; Chigi, Bull. Soc. Zool. Ital. Fasc. I, II e III 1907. — *A. serrirostris*, *carneirostris* und *oatesi*, Kennzeichen und Verbreitung; *A. middendorffi* auf *A. arvensis* zurückzuführen, während der ostsibirische Vertreter *A. sibiricus* ist; Buturlin, Journ. Bombay N. H. Soc. 1907, 603–607.

Camptolaemus labradorius abgebildet; Rothschild, Extinct Birds T. 36.

Clangula Cuv. 1817 als Gruppenname für *Anas clangula* L. zu gebrauchen; Stone, Auk 1907, 191.

Cygnus davidi fällt mit *C. bewicki* zusammen; Kennzeichen von *C. jankowskii*; Buturlin, Ibis 1907, 650. — *C. musicus* in Seistan; Thomson, Ibis 1907, 511.

Kamptorhynchus Eyton 1838 anzuwenden für *Camptolaimus* Gray 1841; Stone, Auk 1907, 191.

Mareca americana auf den Hebriden; Sharpe, Bull. Brit. Orn. Club 19. 1907, 57.

Marila Oken 1817 anzuwenden für *Fuligula* Steph. 1824 (Check List N. A. B.); Stone, Auk 1907, 191.

Nyroca Flem. 1822 anzuwenden für *Aythya* Boie 1822 (Check List N. Am. B.); Stone, Auk 1907, 190.

Phaenonetta nom. nov. für *Melanitta* Boie 1822; Stone, Auk 1907, 198.

Polionetta haringtoni n. sp. vom Irawaddy; Oates, Journ. Bombay Soc. 17. 1907, 558.

Querquedula Gm. 1770 anzuwenden für *Querquedula* Steph. 1824; Stone, Auk 1907, 191.

Sarkidiornis sylvicola nom. nov. für *S. carunculata* Lcht. nec Vieill.; Ihering, Catalogos Fauna Brasileira 1907, 72.

Serrator [Sprungli] Storr. 1874 anzuwenden für *Merganser* Briss. 1760; Stone, Auk 1907, 194.

Tadorna tadorna in Ungarn; Aquila 14. 1907, 336.

Charadriidae.

Siehe Graul u. Röthig unter Abschn. VII, C. B. Ticehurst Abschn. XII unter England, McGregor unter Indien, North unter Australien, Blaauw unter Abschn. XV.]

Eudromias morinellus: Unterschied der Geschlechter; Schiöler, Dansk Ornith. Foren. Tidsskr. 1907, 49—58, mit Abbildung.

Scelopacidae.

Siehe Alpheraky, Workmann unter Abschn. VII, Johansen, Schalow, Witherby unter Abschn. VIII, Baudouin unter Abschn. IX, Bütow u. Weidmann unter Abschn. XI, Löns, Parrot Abschn. XII unter Deutschland, Lintia, v. Tschusi unter Österreich, Koefoed unter Dänemark, Arnold, Gladstone, Harvie-Brown, Murie, Nicoll, N. F. Ticehurst Turner unter England, Bahr Abschn. XIII unter Lebensweise, Buturlin, Bahr, Dresser, Ertl, Jourdain, Proctor unter Nisten, Ternier unter Abschn. XIV.]

Aechmorhynchus cancellatus abgebildet; Rothschild, Extinct Birds T. 35 Fig. 1.

Calidris Illiger 1811 anzuwenden für *Calidris* Cuv. 1800; Stone, Auk 1907, 195.

Gallinago Koch 1816 anzuwenden für *Gallinago* Leach 1816; Stone, Auk 1907, 191.

Ibidorhynchus struthersi. Beschreibung des Dunenkleides; Johansen, Orn. Mnts. 1907, 99. — Siehe auch: Schalow, ebenda S. 172.

Lobipes Cuv. 1817 anzuwenden für *Phalaropus* Briss. 1760 (Check List N. A. B.); Stone, Auk 1907, 196.

Machetes Cuv. 1817 anzuwenden für *Pavoncella* Leach 1816; Stone, Auk 1907, 195.

Macrorhamphus Forster 1817 anzuwenden für *Macrorhamphus* Leach 1816; **Stone**, Auk 1907, 195.

Phalaropus Briss. 1760 anzuwenden für *Crymophilus* Vieill. 1816 (Check List N. A. B.); **Stone**, Auk 1907, 196.

Prosobonia leucoptera abgebildet; **Rothschild**, Extinct Birds T. 35 Fig. 2.

Totanus melanoleucus auf den Scilly Inseln; **Nicoll**, Ibis 1907, 217—218.

Tringa maculata: Brutstätten; Abbildung des Dunenjungens; **Buturlin**, Ibis 1907, 570 T. 12.

Tringoides Bp. 1831 anzuwenden für *Actitis* Illiger 1811; **Stone**, Auk 1907, 198.

Otididae.

[Siehe **Jülicher** Abschn. XII unter Deutschland, **Magaud d'Aubusson** unter Abschn. XV.]

Otis adolfi-friederici n. sp. vom Mara-Fluß, östlich des Victoria-Niansa; *O. kori struthiunculus* n. sp. von Nordost- und Ostafrika; *O. arabs stieberi* n. sp. vom westlichen Sudan; *O. ruficrista hilgerti* n. sp. vom nördlichen Somaliland; *O. erlangeri* auf *O. somaliensis* zu beziehen; **O. Neumann**, Journ. Orn. 1907, 306—308.

Gruidae.

[Siehe **Hesse** unter Abschn. VIII, **Baer** Abschn. XII unter Deutschland, **Witherby** unter England.]

Balearica: Beschaffenheit der Haubenfedern; **Hesse**, Orn. Mntsb. 1907, 73—76.

Grus niediecki nicht verschieden von *G. canadensis* nach **Buturlin**, Ibis 1907, 364.

Rallidae.

[Siehe **Barowsky** Abschn. XII unter Rußland, **Dalglish** unter Indien, **Schiöler** unter Nordpolar-Gebiet.]

Aphanapteryx bonasia abgebildet; **Rothschild**, Extinct Birds T. 29. — *A. broeki* besprochen von **Lönnberg**, Fauna och Flora, Uppsala 1907, 149.

Apterornis coerulescens abgebildet; **Rothschild**, Extinct Birds T. 32.

Aramides: Übersicht der Arten nördlich von Panama. Schlüssel, Beschreibung, Verbreitung, Synonymie von *A. axillaris*, *cajanca*, *plumbeicollis*, *albiventris* und *mexicanus* n. sp.; **Bangs**, Amer. Naturalist 1907, 177—187.

Cabalus modestus abgebildet; **Rothschild**, Extinct Birds T. 28 Fig. 1.

Erythromachus leguati abgebildet; **Rothschild**, Extinct Birds T. 30.

Hypotaenidia brachypus alberti n. sp. von Britisch-Neuguinea; **Rothschild** und **Hartert**, Novit. Zool. 1907, 451. — *H. muelleri* abgebildet; **Rothschild**, Proc. Fourth. Intern. Orn. Congress T. 7. — *H. pacifica* abgebildet; **Rothschild**, Extinct Birds T. 26 Fig. 1.

Leguatia gigantea abgebildet; **Rothschild**, Extinct Birds T. 31.

Nesolimnas dieffenbachi abgebildet; **Rothschild**, Extinct Birds T. 27.

Notornis alba und *hochstetteri* abgebildet; **Rothschild**, Extinct Birds T. 33 u. 34.

Pareudiastes pacificus abgebildet; **Rothschild**, Proc. Fourth Intern. Orn. Congress T. 8.

Pennula sandwichensis und *millsi* abgebildet; **Rothschild**, Extinct Birds T. 26 Fig. 2 u. 3.

Porzana jamaicensis und *coturniculus*: Kennzeichen und Verbreitung; **Brewster**, Auk 1907, 205—210.

Turnicidae.

Turnix celestinoi n. sp. von den Philippinen; **Mc Gregor**, Philipp. Journ. Sc. 2. 1907, 292.

Pteroclididae.

[Siehe **Krohn** Abschnitt XII unter Deutschland, **Stainforth** unter England, **Angelini** unter Italien].

Ibidae.

[Siehe **Hopf** Abschn. XII unter Europ. Sibirisches Gebiet, **Hermann** unter Österreich, **Cummings** unter England, **van Oort** unter Australien, **Iredale** unter Neuseeland, **Slater** Abschn. XIII unter Nisten.]

Geronticus eremita früher in Ungarn; **Herman**, Aquila 1907, XXXIII—XLI.

Lampribus olivacea verschieden von *L. hagedash*; **Dubols**, Proc. Fourth Intern. Orn. Congress 1907, 522.

Platalea regia: Vorkommen auf Celebes, Buru und Timor; **van Oort**, Notes Leyden Mus. 29. 1907, 68.

Theristicus brevirostris n. sp. vom Fan-Gebiet, ähnlich *Th. hagedash*; **Reichenow**, Orn. Mntsb. 1907, 147.

Ciconiidae.

[Siehe **Reichenow** unter Abschn. XI, **Braun**, **Heyder**, **Lühe** Abschn. XII unter Deutschland, **Fischer-Sigwart**, **Hennemann**, v. **Pásztory** Abschn. XIII unter Lebensweise.]

Phoenicopteridae.

[Siehe **Snouckaert van Schauburg** Abschn. XII unter Holland.]

Ardeidae.

[Siehe **Schaub** unter Abschn. VIII, **Henrici**, **Reichling** Abschn. XII unter Deutschland, **Larsen** unter Dänemark, **Algvist** unter Skandinavien, **N. F. Ticehurst** unter England, **Comber**, **Phillott** unter Indien, **Mattingley** unter Australien, **Kovács-Kispál** Abschn. XIII. unter Lebensweise, **North** unter Nisten.]

Ardea cinerea jouyi n. sp. von Kansu in China; **Clark**, Proc. U. St. N. M. 1907, 467. — *A. duboisi* nom. nov. **Rothschild**, Extinct Birds S. 114.

Botaurus **Steph.** 1819 anzuwenden für *Botaurus* **Herm.** 1783; **Stone**, Auk 1907, 195.

Ixobrychus Billberg 1828 anzuwenden für *Ardetta* Gray 1842; Stone, Auk 1907, 192.

Nycticorax Forster 1817 anzuwenden für *Nycticorax* Raf. 1816; Stone, Auk 1907, 195.

Columbidae.

[Siehe C. Hess unter Abschn. VII, Parrot Abschn. XII unter Deutschland, Fleming, Merston unter Nordamerika, W. Schuster, Seth-Smith Abschn. XIII unter Lebensweise, Raspail unter Nisten, Otto, Ticehurst unter Abschn. XV.]

Alctroenas nitidissima abgebildet; Rothschild, Extinct Birds T. 22.

Chalcophaps occidentalis n. sp. von Nordwest-Australien; North, Victor. Natural. Melbourne 24, 1907, 135.

Chaemepelia Sw. 1827 anzuwenden für *Columbigallina* Boie 1826, begründet auf die nicht zu deutende *Columba carunculata* Tem. Knip; Stone, Auk 1907, 192.

Didus cucullatus abgebildet; Rothschild, Extinct Birds T. 24—24 c. — *Didus solitarius* abgebildet; ebenda T. 25 u. 25 a Fig. 4—8.

Hemiphaga spadicea abgebildet; Rothschild, Extinct Brds T. 21.

Nesoenas duboisi n. sp. von Bourbon; Rothschild, Extinct Birds S. 166. — *N. meyeri* abgebildet; Rothschild, Extinct Birds T. 3 Fig. 3.

Pezophaps solitaria abgebildet; Rothschild, Extinct Birds T. 23 und 25 a Fig. 1—3.

Phapitreron albigrons n. sp. von den Philippinen; Mc Gregor, Philipp. Journ. Sc. 1907, 317.

Sphenocercus australis n. sp. von den Philippinen; Mc Gregor, Philipp. Journ. Sc. 1907, 344.

Treron nipalensis harterti n. sp. von Deli; Parrot, Abhandl. Bayer. Ak. Wiss. II. Kl. 1907, 261.

Turtur tigrinus minor n. sp. von Deli; Parrot, Abhandl. Bayer. Ak. Wiss. II. Kl. 1907, 275.

Tinamidae.

Nothoprocta ornata rostrata n. sp. von Tucuman; v. Berlepsch, Proc. Fourth Intern. Orn. Congress 1907, 371.

Rhynchotus rufescens pallescens n. sp. von Buenos Aires, vielleicht mit *Rh. r. catinga* zusammenfallend; Kothe, Journ. Orn. 1907, 164.

Phasianidae.

[Siehe Andrews, Branca, G. d'Errico, Fedorow, Ganfrini, Hess, J. Tur, Verzár unter Abschn. VII, Brooks, Ghigi, O. Grant, Pays-Mellier unter Abschn. IX, Lühe Abschn. XII unter Deutschland, Olivier unter Frankreich, Betham u. Venour unter Indien, Gilman unter Nordamerika, Drew und Eycleshymer Abschn. XIII unter Nisten, Houssay unter Nahrung, Katz u. Révész unter Sinne, Delaurier, Otto, Béla Rác unter Abschn. XIV, Balfour, Graham-Smith, Müller unter Abschr. XVI.]

Caccabis: Übersicht der mittelasiatischen Formen; **Bianchi**, Aves expeditionis Kozłowi 178—179.

Calophasis nicht hinreichend begründete Gattung; **Rothschild**, Bull. Br. O. C. 21. 1907, 23.

Coturnix novaezealandiae abgebildet; **Rothschild**, Extinct Birds T. 28 Fig. 2.

Crossoptilon: Übersicht der mittelasiatischen Arten; **Bianchi**, Aves expeditionis Kozłowi 198—199.

Dendragapus richardsonii *Pedioecetes columbianus* beschrieben; **Brooks**, Auk 1907, 167—169, T. 4.

Francolinus clappertoni heuglini n. sp. vom oberen Weißen Nil; **Neumann**, Orn. Mntsb. 1907, 199. — *F. icterorhynchus emini* n. sp. von Unjoro; ebenda 198. — *F. ugandensis* n. sp. von Uganda, ähnlich *F. emini*; ebenda 199. — *F. orientalis caucasicus* n. sp. von Transkaukasien, *F. o. sarudnyi* n. sp. von Nord-Persien, *F. o. europaeus* n. sp. von Süd-Europa; **Buturlin**, Orn. Mntsb. 1907, 81.

Perdix montana beschrieben; **Olivier**, Bull. Soc. Zool. France 1907, 72—73. — *P. perdix*: Geschlechtskennzeichen; **Snouckaert van Schauburg**, Nederl. Orn. Vereen. Verslagen en Mededeel. 1907, 4, 22—24. — *P. perdix buturlini* n. sp. von Syr-Darja in Turkestan; **Sarudny** u. **Loudon**, Orn. Mntsb. 1907, 47. — *P. perdix charrela*: Beschreibung, Verbreitung; **Bureau**, Proc. Fourth Intern. Orn. Congress 72. — Älterer Name der Form ist *P. hispaniensis*; **Reichenow**, ebenda 41.

Phasianus karpowi buturlini n. sp. von Tsushima an der Koreastraße; **Clark**, Un. St. N. M. 32. 1907, 468. — *Ph. mikado* beschrieben; **Rothschild**, Bull. Br. O. C. 21. 1907, 22—23.

Tetraogallus kozłowi und *himalayensis grombcewskii* abgebildet; **Bianchi**, Aves exp. Kozłowi T. 4.

Tetraonidae.

[Siehe **H. Baron Loudon** unter Abschn. II, **Ehrlich** Abschn. VII, **Ogilvie-Grant** Abschn. IX, **Winge** Abschn. XII unter Dänemark, **Burns** unter Nordamerika, **Miller**, **Pearson** unter Nordpolar-Gebiet, **Olt** Abschn. XIII unter Lebensweise, **Magaud**, **d'Aubusson**, **Teidoff** unter Abschn. XIV.]

Bonasa Steph. 1819 anzuwenden für *Tympanuchus* Glog. 1842 (**Check List N. A. B.**); **Stone**, Auk 1907, 198.

Hyllobrontes nom. nov. für *Bonasa* **Check List Amer. B.** Typus: *Tetrao umbellus* L.; **Stone**, Auk 1907, 198.

Lagopus hyperboreus auf Franz Josef-Land; **Miller**, Ibis 1907, 509. — *L. japonicus* n. sp. von Hondo in Japan, ähnlich *L. rupestris*; **Clark**, Proc. U. St. N. M. 32. 1907, 469. — *L. rupestris chamberlaini* n. sp. von den Aleuten; ebenda.

Tetrao: Beschreibung abnormer und hybrider Vögel; **Loudon**, Orn. Jahrb. 1907, 52—71, 92—103. — *T. urogallus lugens* ist Variätet mit abnormen Geschlechtsorganen, **Lorenz**, Orn. Mntsb. 1907, 102 u. Ibis 1907, 215. —

T. urogallus. lugens nur als zufällige Verkümmerng anzusehen; Wurm, Orn. Mntsschr. 1907, 48. — *T. urogallus volgensis* n. sp. vom östlichen Teil des europäischen Rußlands; Buturlin, Orn. Mntsb. 1907, 81.

Vulturidae.

[Siehe Jourdain u. Reiser unter Abschn. VIII, Lintia, Abschn. XII unter Österreich, Lodge unter Balkan, Gilman, Renshaw, Leverkühn, Abschn. XIII unter Lebensweise, Jourdain Rey, Sharpe unter Nisten.]

Gyps cinnamomeus n. sp. von Naryn, südöstliches Turkestan; Reichenow, Orn. Mntsb. 1907, 30. — *G. fulvus*: Abbildung von Köpfen; Koenig, Journ. Orn. 1907, 71.

Neophron percnopterus abgebildet; König, Journ. Orn. 1907, T. 4. Kopf ebenda Taf. S. 59.

Otogyys auricularis abgebildet; König, Journ. Orn. 1907, T. 5. — Kopf ebenda Taf. S. 76.

Rhinogryphus Ridgw. 1874 anzuwenden für *Cathartes* Ill. 1811; Stone, Auk 1907, 198.

Vultur monachus: Dunengefieder; Reiser, Orn. Mntsschr. 1907, 331—333.

Falconidae.

[Siehe Baltz, Exner, Hennicke, Donner unter Abschn. VIII, Kleinschmidt unter Abschn. XI, Borggreve, Detmers, Fritze, Kleinschmidt, Schaber Abschn. XII unter Deutschland, Dostál, Nozdroviczky, Ponebsek unter Österreich, Lodge unter Balkan, Brauner unter Rußland, Nörgaard unter Dänemark, Christy unter England, Snouckaert van Schauburg unter Holland, Paris unter Frankreich, Clemens, Donald, Kinloch, Mc Gregor, Phillott unter Indien, Deane, Criddle, Shufeldt unter Nordamerika, Adams, Donner, Fekete, Greschik, Kleinschmidt, L. v. Nozdroviczky, Peabody, Leverkühn, Thielemann Abschn. XIII unter Lebensweise, Nagy, Nessler unter Nahrung, Abelsdorff unter Stimme, Heilmann, Jensen, Rosenkrantz unter Abschn. XIV, Detmers, Kleinschmidt, Otto unter Abschn. XV.]

E. Hartert und O. Neumann. Drei neue Falkenformen; Journ. Orn. LV. 1907, 591—593 [s. unten].

Accipiter nisus ladygini abgebildet; Bianchi, Aves exped. Kozłowi T. 3.

Aesalon regulus insignis n. sp. von Korea; Clark, Proc. U. St. N. M. 32. 1907, 470.

Astur caesius n. sp. von Sredue-Kolymusk (Ost-Asien), ähnlich *A. palumbarius*; Buturlin, Orn. Mntsb. 1907, 80. — *A. schwedowi* fällt mit *A. khamensis* zusammen; Buturlin, Orn. Mntsb. 1907, 80.

Buteo zimmermannae: Kennzeichen; Stresemann, Orn. Mntsb. 1907, 182—184.

Cerchneis perpallida n. sp. von Korea, ähnlich *C. tinnunculus*; **Clark**, Proc. U. St. N. M. 32. 1907, 470. — *C. tinnunculus carlo* n. sp. von Ostafrika; **Hartert** u. **Neumann**, Journ. Orn. 1907, 592.

Circus: Übersicht der mittelasiatischen Arten; **Bianchi**, Aves expeditionis Kozłowi 225—226.

Falco hierofalco tchusii n. sp. von Tanger; **Kleinschmidt**, Falco 1907, 103. — *F. peregrinus caucasicus* n. sp. vom Kaukasus; **Kleinschmidt**, Falco 1907, 62. — *F. subbuteo jugurtha* n. sp. von Tunis bis Marocco; **Hartert** u. **Neumann**, Journ. Orn. 1907, 591. — *F. subbuteo streichi* n. sp. von Süd-China; ebenda 592.

Gennaia saceroides Menzb. n. sp. aus der Mongolei; **Bianchi**, Aves expeditionis Kozłowi 204.

Micrastur interstes n. sp. von W.-Costa Rica, ähnlich *M. guerilla*; **Bangs**, Auk 1907, 289.

Pithecopha jefferii: Schwarzbild; **Clemens**, Condor 1907, 93.

Urubitinga Lafr. 1843 anzuwenden für *Urubitinga* Lesson 1839; **Stone**, Auk 1907, 195.

Strigidae.

[Siehe **Franz**, **Marshall**, **W. Müller** unter Abschn. VII, **N. de Leone** unter Abschn. IX, **Bau**, **Kleinschmidt**, **Löns**, **Tischler** Abschn. XII unter Deutschland, **Chernel von Chernelháza** u. **Schenk** unter Österreich, **Bianchi** unter Rußland, **Carpenter** unter Nordamerika, **Bangs** unter Südamerika, **Loos**, **Rockwell**, **Rzehak** Abschn. XIII unter Lebensweise, **Geyr von Schweppenburg**, **Jacobi** unter Nahrung, **Abelsdorff** unter Sinne.]

Athene chiaradiae abgebildet und gekennzeichnet; **Kleinschmidt**, Berajah 3. 1907, Taf. 2. — *A. noctua*, *bactriana*, *glaux* und *somaliensis* abgebildet; **Kleinschmidt**, ebenda T. 3.

Bubo leguati nom. nov.; **Rothschild**, Extinct Birds 71. — *B. tenuipes* n. sp. von Korea, ähnlich *B. bubo*; **Clark**, Proc. U. St. N. M. 32. 1907, 470.

Ninox goodenoviensis de Vis fällt mit *Ninox goldii* Gurn. zusammen; **Rothschild** u. **Hartert**, Novit. Zool. 1907, 444.

Noctua Gm. 1771 anzuwenden für *Glaucidium* Boie 1826; **Stone**, Auk 1907, 192.

Nyctala magna n. sp. von der Kolyma, ähnlich *N. tengmalmi*; **Buturlin**, Orn. Mntsb. 1907, 80. — *N. caucasica* n. sp. vom Kaukasus, ähnlich *N. acadica*; **Buturlin**, Orn. Mntsb. 1907, 82.

Otus Penn. 1769 anzuwenden für *Megascops* Kaup 1848; **Stone**, Auk 1907, 192. — *O. boholensis* n. sp. von den Philippinen; **McGregor**, Philipp. Journ. Sc. 1907, 323.

Pisorhina scops bascanica n. sp. von Baskan (Sibirien); **Johansen**, Orn. Jahrb. 1907, 202.

Rhinoptynx clamator in Costa Rica; **Bangs**, Proc. Biol. Soc. Washington 1907, 31.

Scops usta Scf. fällt mit *Ephialtis watsonii* Cass. zusammen; **Hellmayr**, Novit. Zool. 1907, 407.

Strix athene: Geographisches Variieren. *S. a. sarda* n. sp. von Sardinien, *S. a. ruficolor* n. sp. vom südlichen Marokko; **Kleinschmidt**, Falco 1907, 63—67. — *S. flammea meeki* n. sp. von Britisch-Neuguinea; **Rothschild** u. **Hartert**, Novit. Zool. 1907, 446. — *S. newtoni* nom. nov.; **Rothschild**, Extinct Birds 79.

Stryx doliata Pall. Synonym von *Strix ulula* L.; für die östliche Form dieser Eule wird der Name *Surnia ulula pallasi* n. sp. vorgeschlagen; **Buturlin**, Orn. Mntsb. 1907, 100.

Surnia ulula korejewi n. sp. vom Tian-Schan; **Sarudny** u. **London**, Orn. Mntsb. 1907, 2. — Zurückzuführen auf *S. u. tianschanica*; **Sarudny**, Orn. Mntsb. 1907, 83.

Syrnium: Die paläarktischen Formen der Gattung; **Buturlin**, Journ. Orn. 1907, 332—336. — *S. cinereum sakhalinense* n. sp. von Sachalin, ebenda 334. — *S. uralense nikolskii* von Südost-Sibirien; ebenda 335. — *S. ma* n. sp. von Korea, ähnlich *S. aluco*; **Clark**, Proc. U. St. N. M. 32. 1907, 471. — *S. uralense japonicum* n. sp. von Hokkaido; ebenda. — *S. uralense hondoense* n. sp. von Hondo; ebenda 472.

Psittacidae.

[Siehe **Denker** unter Abschn. VII, **Trouessart** unter Abschn. VIII, **Marriner** Abschn. XII unter Neuseeland, **Smith** unter Nordamerika, **Salvadori** unter Südamerika, **Benham** Abschn. XIII unter Nahrung.]

T. Salvadori. Notes on Parrots. Part VII; Ibis 1907, 122—151, 311—322. — Behandelt Subfamilie *Psittacinae*, *Pelaeornithinae* und *Platyercinae*. Am Schluß eine Liste der seit Erscheinen des Britischen Katalogs neu beschriebenen Arten (95).

Amazona violaceus und *martinicana* abgebildet; **Rothschild**, Extinct Birds T. 17 u. 18.

Anodorhynchus martinicus nom. nov. und *A. purpurascens* nom. nov.; **Rothschild**, Proc. Fourth Intern. Orn. Congress 1907, 202. — *An. purpurascens* abgebildet; **Rothschild**, Extinct Birds T. 13.

Ara gossei nom. nov.; **Rothschild**, Proc. Fourth Intern. Orn. Congress 1907, 201. — *A. erythrocephala* nom. nov. ebenda. — *A. gossei*, *erythrocephala*, *martinicus* und *erythrura* abgebildet; **Rothschild**, Extinct Birds T. 11, 12, 14 u. 15. — *A. tricolor* abgebildet; **Rothschild**, Extinct Birds T. 10.

Conuropsis Salvad. 1891 anzuwenden für *Conurus* Kuhl 1820; **Stone**, Auk 1907, 198.

Conurus callogenys nicht verschieden von *C. leucophthalmus*; **Hellmayr**, Novit. Zool. 1907, 85. — *C. canibuccalis* n. sp. vom Rio Madeira in Brasilien; **W. Rothschild**, Bull. Br. O. C. 19. 1907, 48. — *C. canibuccalis* zurückzuführen auf *C. weddellii*; **Rothschild**, Bull. Br. O. C. 19. 1907, 64. — *C. labati* abgebildet; **Rothschild**, Extinct Birds T. 16.

Coriphilus cyaneus n. sp. von Bora-Bora (Tahiti), ähnlich *C. taitianus*; Wilson, Ibis 1907, 378, T. 8. — *C. cyanescens* für *C. cyaneus*; Wilson, Ibis 1907, 652—653.

Eos goodfellowi n. sp. von den Molukken, ähnlich *E. rubra*; O. Grant, Bull. Br. O. C. 19. 1907, 102.

Lophopsittacus mauritianus abgebildet; Rothschild, Extinct Birds T. 7.

Mascarinus mascarinus abgebildet; Rothschild, Extinct Birds T. 9.

Necropsittacus borbonicus nom. nov.; Rothschild, Extinct Birds 62, abgebildet T. 8. — *N. francicus* nom. nov.; Rothschild, Proc. Fourth Intern. Orn. Congress 1907, 197.

Nestor norfolcensis und *productus* abgebildet; Rothschild, Extinct Birds T. 6.

Palaeornis exsul und *wardi* abgebildet; Rothschild, Extinct Birds T. 19 u. 21. — *P. intermedia*: Kennzeichen; Rothschild, Bull. Br. O. C. 19. 1907, 49.

Psittacula passerina und verwandte Formen: Kennzeichen, Verbreitung; Hellmayr, Novit. Zool. 1907, 86—88.

Pyrrhura picta und Abarten: Kennzeichen, Verbreitung; Hellmayr, Novit. Zool. 1907, 36—38.

Trichoglossus brooki n. sp. von den Aru-Inseln, ähnlich *T. nigrogularis*; O. Grant, Bull. Br. O. C. 19. 1907, 102.

Musophagidae.

A. Dubois. Fam. *Musophagidae* in: P. Wytsman, Genera Avium, Part 8. Brüssel 1907. — Übersicht der Gattungen und Arten der Familie. Auf der 1. Tafel sind abgebildet: *Turacus schalowi* (ganze Figur, Flügel und Fuß), ferner *Turacus leucolophus* und *donaldsoni*, *Gallirex chlorochlamys* und *Ruwenzorornis johnstoni* (Köpfe); auf der 2. Tafel: *Musophaga violacea* (Kopf und Fuß), *Corythaëla cristata* (Kopf), *Chizaerhis leucogaster* (Kopf, Flügel, und Schnabel), *Gymnoschizorhis personata* (ganze Figur).

Turacus corythaix phoebus n. sp. von Ost-Transvaal; Neumann, Orn. Mntsb. 1907, 198. — *T. ugandae* n. sp. von Uganda, ähnlich *T. emini*; Reichenow, Orn. Mntsb. 1907, 4.

Cuculidae.

[Siehe Marshall unter Abschn. VII, Parrot Abschn. XII unter Deutschland, Grinnell unter Nordamerika, Campbell, Dewar, Mattingley Abschn. XIII unter Lebensweise, Baker, Inglis, Simak unter Nisten, Hennicke unter Stimme.]

Cacomantis excitus n. sp. von Südost-Neuguinea, ähnlich *C. meeki*; Rothschild u. Hartert, Novit. Zool. 1907, 436.

Centropus carpenteri n. sp. von den Philippinen, ähnlich *C. mindorensis*; Mearns, Philipp. Journ. Sc. 1907, 356.

Coccyzus minor grenadensis n. sp. von den Grenadinen (südliche Kleine Antillen); Bangs, Proc. Biol. Soc. Washington 1907, 53.

Eudynamis orientalis alberti n. sp. von den Salomons-Inseln; Rothschild u. Hartert, Novit. Zool. 1907, 440.

Geococcyx californianus: Verbreitung; Grinnell, Condor 9. 1907, 51—53.

Rhamphococcyx curvirostris singularis n. sp. von Sumatra; Parrot, Abhdl. Bayer. Ak. Wiss. II. Kl. 1907, 186.

Indicatoridae.

Indicatoridae: Pterylose der Gruppe; Haagner und Ivy, Journ. S. Afr. Orn. Un. III. 1907, 1—5, T. 1—2.

Rhamphastidae.

Pteroglossus reichenowi n. sp. von Monte Alegre, ähnlich *Pt. bitorquatus*; Snethlage, Orn. Mntsb. 1907, 195.

Bucconidae.

Nonmula sclateri n. sp. vom Rio Madeira in Brasilien; Hellmayr, Bull. Br. O. C. 19. 1907, 55.

Capitonidae.

Barbatula: Revision der mit *bilineata*, *leucolaema* und *subsulphurea* verwandten Arten; Neumann, Journ. Orn. 1907, 343—348. — *B. subsulphurea ituriensis* n. sp. vom Ituri; ebenda 344. — *B. leucolaema togoensis* und *nyansae* nn. spp.; ebenda 347. — *B. mfumbiri* n. sp. vom Mfumbiro-Vulkan, nördlich des Kivu-Sees, ähnlich *B. leucolaema*; O. Grant, Bull. Br. O. C. 19. 1907, 107. — *B. sharpei* n. sp. von der Goldküste, ähnlich *B. leucolaema*; O. Grant, Bull. Br. O. C. 19. 1907, 108.

Capito auratus und verwandte Formen: Kennzeichen, Verbreitung; Hellmayr, Novit. Zool. 1907, 82.

Gymnobucco sladeni n. sp. von Mawambi, Kongowald, ähnlich *G. peli*; O. Grant, Bull. Br. O. C. 19. 1907, 42.

Lybius tridactylus ugandae n. sp. von Uganda; Berger, Orn. Mntsb. 1907, 201.

Megalaema duvauceli borneonensis n. sp. von Borneo; Parrot, Abhdl. Bayer. Ak. Wiss. II. Kl. 1907, 171. — *N. haemacephala delica* n. sp. von den Sundainseln und Indien; Parrot, Abhdl. Bayer. Ak. Wiss. II. Kl. 1907, 169.

Picidae.

[Siehe Leiber unter Abschn. VII, Bau, Hennemann, Otto Abschn. XII unter Deutschland, Winge unter Dänemark, L. Schuster Abschn. XIII unter Lebensweise.]

Chloronerpes paraensis n. sp. von Para, ähnlich *Ch. capistratus*; Snethlage, Orn. Mntsb. 1907, 163.

Dendrocopus leuconotus und Verwandte: *D. leuconotus*, *D. lilfordi*, *D. sinicus* n. sp. von Nordost-China, *D. leuconotus uralensis*, *D. l. subcirris*, *D. l. ussuriensis* n. sp. vom südlichen Ussurigebiet, *D. l. uralensis voznesenskii* n. sp. von Kamtschatka, *D. l. carpathicus* n. sp. aus der Bukowina.

Unterschiede dieser Arten in Schlüsselform; Buturlin, Mitt. Kaukas. Mus. III. 1907, 60—63.

Dendropicus camerunensis n. sp. vom Ja-Fluß (Kamerun), ähnlich *D. lafresnayeii*, Sharpe, Ibis 1907, 443. — *D. simoni*: Bemerkungen über die Synonymie; O. Grant, Ibis 1907, 599.

Dryobates leucotos coreensis n. sp. von Korea; Clark, Proc. U. St. N. M. 32. 1907, 472. — *D. leucotos ussuriensis* n. sp. vom Ussuri; ebenda 473.

Gecinus canus griseoviridis n. sp. von Korea; Clark, Proc. U. St. N. M. 32. 1907, 473. — *G. guerini* und *tancola*: Unterschiede; La Touche, Ibis, 1907, 2.

Iynx torquilla tschusii n. sp. von Sardinien; Kleinschmidt, Falco 1907, 103.

Phloeotomus Cab. Heine 1863 anzuwenden für *Ceophloeus* Cab. 1862; Stone, Auk 1907, 197.

Picoides: Übersicht der palaearktischen Formen und Kennzeichen. *P. tianschanicus* n. sp., *P. dzungaricus* n. sp., *P. altaicus* n. sp., *P. uralensis* n. sp., *P. sakhalinensis* n. sp.; Buturlin, Orn. Mntsb. 1907, 9—11.

Thriponax multilunatus n. sp. von den Philippinen, ähnlich *T. javensis*; Philipp. Journ. Sc. 2. 1907, 285.

Coliidae.

[Siehe Haagner und Ivy unter Abschnitt VIII.]

Pycraft weist der Gruppe eine systematische Stellung bei den *Macropterygidae* und *Caprimulgidae* an; Ibis 1907, 229—253.

Colius kirbyi n. sp. von Lydenburg; Sharpe, Bull. Br. O. C. 21. 1907, 32.

Trogonidae.

Trogon Briss. 1760 anzuwenden für *Trogon* L. 1766: Stone, Auk 1907, 192.

Coraciidae.

Coracias caudatus suahelicus n. sp. von Ussagara; Neumann, Journ. Orn. 1907, 593.

Bucerotidae.

Bycanistes leucopygius für besondere Art gehalten von Dubois, Proc. Fourth Intern. Orn. Congress 1907, 519. — Vgl. auch Reichenow, ebenda 43.

Alcedinidae.

[Siehe Jäger u. Ploccq Abschn. XIII unter Lebensweise.]

Ceyx rufidorsa robusta n. sp. von Sumatra; Parrot, Abhdl. Bayer. Ak. Wiss. II. Kl. 1907, 208.

Meropidae.

[Siehe Snouckaert van Schauburg Abschn. XII unter Holland.]

Upupidae.

[Siehe B o u s s a c unter Abschn. I.]

Caprimulgidae.

[Siehe M a r s h a l l unter Abschn. VII, L i n d n e r Abschn. XII unter Deutschland, W o r c e s t e r unter Indien und Abschn. XIII unter Nisten.]

Antrostomus Bp. 1838 anzuwenden für *Antrostomus* Gould 1838; Stone, Auk 1907, 196.

Caprimulgus asiaticus minor n. sp. von Nord-Ceylon; Parrot, Orn. Mntsb. 1907, 170. — *C. claudi* n. sp. vom Ubangi, ähnlich *C. fervidus*; Alexander, Bull. Br. O. C. 19. 1907, 47. — *C. goslingi* n. sp. vom Berg Kaga Dzirri am Kemofluß in französisch Kongo, ähnlich *C. trimaculatus*; ebenda 47. — *C. europaeus angeri* n. sp. von Russisch Turkestan; Orn. Mntsb. 1907, 165. — *C. europaeus severzowi* n. sp. von Persien; Sarudny, Orn. Mntsb. 1907, 166. — *C. stellatus simplex* n. sp. von Nord-Somaliland; Neumann, Journ. Orn. 1907, 593.

Macropterygidae.

[Siehe W e r n e r Abschn. XII unter Deutschland, v. T s c h u s i unter Nordafrika, l e S o u e f unter Australien, B a i l e y unter Nord-Amerika, H u g u e s Abschn. XIII unter Lebensweise, N a g y unter Nisten.]

Apus melanonotus n. sp. von Kamerun; Reichenow, Orn. Mntsb. 1907, 60. — *A. murinus illyricus* n. sp.; v. Tschusi, Orn. Jahrb. 1907, 29. — *A. murinus, pallidus* und *illyricus*: Kennzeichen und Vorkommen; v. Tschusi, Orn. Mntsb. 1907, 201.

Chaetura andrei meridionalis n. sp. von Argentinien; Hellmayr, Bull. Br. O. C. 19. 1907, 63. — *Ch. chapmani* n. sp. von Trinidad und Cayenne, ähnlich *Ch. pelagica*; Hellmayr, Bull. Br. O. C. 19. 1907, 62.

Cypselus maximus n. sp. vom Ronsoro, ähnlich *C. africanus*; O. Grant, Bull. Br. O. C. 1907, 1907, 56.

Trochilidae.

[Siehe T h a y e r u. B a n g s unter Abschn. IX, d e M a r c h i u. S i m o n Abschn. XII unter Südamerika, R e y Abschn. XIII unter Nisten.]

Cyanolaemus nom. nov. für *Coeligena* Less. 1832; Stone, Auk 1907, 196.

Cynanthus Sw. 1827 anzuwenden für *Jache Elliot* 1879; Stone, Auk 1907, 192.

Eupetomena prasina Sim. fällt mit *E. macroura* (Gm.) zusammen; Hellmayr, Novit. Zool. 1907, 395.

Phaethornis affinis ochraceiventris n. sp. vom Rio Madeira; Hellmayr, Bull. Brit. Orn. Club 19. 1907, 54.

Phaethornis ruber und verwandte Formen: Kennzeichen, Verbreitung; Hellmayr, Novit. Zool. 1907, 75—76.

Selasphorus rufus × *Atthis calliope*, Bastard aus Kalifornien; Thayer u. Bangs, Auk 1907, 312.

Saucerottea cyanura guatemalae n. sp. von Guatemala; Dearborn, Field Mus. N. H. Chicago Ornith. Ser. 1. 1907, 97.

Thalurania eriphile baeri n. sp. von Goyaz und Mattogrosso; Hellmayr, Bull. Br. O. C. 21. 1907, 27. — *Th. furcata intermedia* n. sp. vom Tocantins; Sneath, Orn. Mntsb. 1907, 163.

Cotingidae.

Cotinga simoni n. sp. von SW. Colombia; v. Berlepsch, Proc. Fourth Intern. Orn. Congress 1907, 361.

Pachyrhynchus cinerascens Spix fällt mit *Querula minor* Less. (*Hadrostomus minor* Less.) zusammen; Sneath, Journ. Orn. 1907, 290.

Tyrannidae.

[Siehe Pycraft unter Abschn. VII, Hellmayr Abschn. XII unter Südamerika.]

H. v. Berlepsch. On the Genus *Elaenia* Sund.; Proc. Fourth Intern. Orn. Congress 1907, 372—448. — Monographie der Gattung. 49 Arten sind beschrieben, davon 18 als Subspezies behandelt, 9 Spezies und Subspezies sind neu beschrieben: *E. martinica caymanensis* von Grand Cayman, *E. m. complexa* von Cayman Brac, *E. m. remota* von Cozumel, *E. pelzelni* vom Rio Negro (Brasilien), *E. brachyptera* von Südwest-Colombia, ähnlich *E. griseigularis*, *E. obscura tambillana* von Nord-Peru, *E. gaimardi guianensis* von Brit.-Guiana, *E. gaimardi bogotensis* von Bogota, *E. viridicata delicata* von Bahia und Venezuela. Mit Schlüssel zum Bestimmen der Arten.

Derselbe. Studien über Tyranniden; Proc. Fourth Intern. Orn. Congress 1907, 463—493. — Versuch, die Gattungen der Tyranniden nach ihren natürlichen Verwandtschaften zu ordnen. Mehrere neue Formen sind beschrieben: *Knipolegus aterrimus heterogyna* n. sp. von Nord-Peru, *Xanthomyias* n. g., nahe *Phyllomyias*, Typus: *Muscicapa virescens* Tem., *Oreomyias* n. g., nahe *Tyranniscus*, Typus: *Pogonotriccus plumbeiceps* Lawr.

Agriornis livida fortis n. sp. von Patagonien¹; v. Berlepsch, Proc. Fourth Intern. Orn. Congress 1907, 352.

Capsiempis leucophrys n. sp. von Bogota, ähnlich *C. flaveola*; v. Berlepsch, Proc. Fourth Intern. Orn. Congress 1907, 360.

Centrites Cab. fällt mit *Lessonia* Sw. zusammen; v. Berlepsch, Proc. Fourth Intern. Orn. Congress 1907, 469.

Elaenia siehe oben v. Berlepsch.

Empidonax griseus Brewst. älterer Name als *E. canescens* Salv. Godm.; Nelson, Auk 1907, 99.

Euscarthmus iohannis n. sp. vom Purus, ähnlich *E. striaticollis*; Sneath, Orn. Mntsb. 1907, 193. — *E. zosterops minor* n. sp. vom Tocantins;

ebenda. — *E. griseipectus* n. sp. vom Tocantins, ähnlich *E. nidipendulus*; ebenda 194. — *E. latirostris* ist ein *Todirostrum*; Hellmayr, Novit. Zool. 1907, 47.

Guaracava n. g. Tyrannidarum, Typus: *G. difficilis* n. sp. von Rio Janeiro; Ihering, Catalogos Fauna Brazileira 1907, 271.

Heteropelma rufum Pelz. fällt mit *Schiffornis maior* Des Murs zusammen; Hellmayr, Novit. Zool. 1907, 362.

Horizopus Oberh. 1899 anzuwenden für *Contopus* Cab. 1855; Stone, Auk 1907, 192.

Idioptilon n. g., Typus: *I. rothschildi* n. sp. von Cayenne; v. Berlepsch, Proc. Fourth Intern. Orn. Congress 1907, 356.

Knipolegus aterrimus heterogyna n. sp. von Nord-Peru; v. Berlepsch, Proc. Fourth Intern. Orn. Congr. 1907, 471.

Leptopogon pileatus faustus n. sp. von W.-Costa Rica, Bangs, Auk 1907, 300.

Mecocerculus hellmayri n. sp. von Ost-Bolivien; v. Berlepsch, Proc. Fourth Intern. Orn. Congress 1907, 358.

Musciphaga obsoleta Rib. auf *Hemitriccus diops* zurückzuführen; Hellmayr, Bull. Br. O. C. 19. 1907, 76.

Myiobius erythrurus hellmayri n. sp. von Para; Snethlage, Orn. Mntsb. 1907, 195.

Ochthoeca keaysi Chapm. fällt mit *Caenotriccus simplex* Berl. zusammen; v. Berlepsch, Proc. Fourth Intern. Orn. Congress 1907, 485. — *O. polionota pacifica* n. sp. von La Paz; v. Berlepsch, Proc. Fourth Intern. Orn. Congress 1907, 354.

Onchorhynchus castelnauvi Dev. fällt mit *O. coronatus* (St. Müll.) zusammen; Hellmayr, Nov. Zool. 1907, 12.

Oreomyias n. g., Typus: *Pogonotriccus plumbeiceps* Lawr.; v. Berlepsch, Proc. Fourth Intern. Orn. Congress 1907, 491.

Pipra coelesti-pileata: Unterschiede von *P. exquisita*; Hellmayr, Novit. Zool. 1907, 359. — *P. fasciicauda purusiana* n. sp. von Porto Alegre am Purus; Snethlage, Orn. Mntsb. 1907, 160. — *P. hoffmannsi* n. sp. vom Rio Solimoes, Amazonas-Gebiet; Hellmayr, Novit. Zool. 1907, 49.

Pogonotriccus venezuelanus n. sp. von Porto Cabello, ähnlich *P. ophthalmicus*; v. Berlepsch, Proc. Fourth Intern. Orn. Congress 1907, 357.

Sayornis [Bp.] Gray 1855 anzuwenden für *Sayornis* Bp. 1854; Stone, Auk 1907, 196.

Serpophaga pallida n. sp. vom Tocantins, ähnlich *S. hypoleuca*; Snethlage, Orn. Mntsb. 1907, 194.

Sisopygis hellmayri n. sp. von Bolivia, ähnlich *S. icterophrys*; Chubb, Bull. Br. O. C. 19. 1907, 63—64.

Todirostrum hypospodium n. sp. von Bogota, ähnlich *T. schistaceiceps* v. Berlepsch, Proc. Fourth Intern. Orn. Congress 1907, 354. — *T. picatum* ♂ von *T. capitale*; Hellmayr, Bull. Br. O. C. 21. 1907, 28. — *T. schulzi* n. sp. von Para, ähnlich *T. schistaceiceps*; v. Berlepsch, Proc. Fourth Intern. Orn. Congress 1907, 355.

Tyranniscus petersi n. sp. von Caracas, ähnlich *T. vilissimus*; v. Berlepsch, Proc. Fourth Intern. Orn. Congress 1907, 359.

Tyrannula mexicana Kaup ist auf *Myiarchus cinerascens* zu beziehen, für die bisher *mexicanus* genannte Art ist der Name *cooperi* anzuwenden; Osgood, Auk 1907, 219—220.

Tyrannus chloronotus n. sp. von Yucatan, ähnlich *T. couchi*; v. Berlepsch, Proc. Fourth Intern. Orn. Congress 1907, 474.

Xanthomyias n. g., Typus: *Muscicapa virescens* Tem.; v. Berlepsch, Proc. Fourth Intern. Orn. Congress 1907, 490.

Dendrocolaptidae.

[Siehe Hellmayr Abschn. XII unter Südamerika.]

Automolus infuscatus und Verwandte; Verbreitung, Kennzeichen; Hellmayr, Novit. Zool. 1907, 53.

Deconychura longicauda und Verwandte; Kennzeichen und Verbreitung; Hellmayr, Novit. Zool. 1907, 367—368.

Dendrocolaptes plagosus tardus n. sp. vom Amazonas; Ihering, Catalogos Fauna Brazileira 1907, 255. — *D. sancti-thomae hesperius* n. sp. von W.-Costa Rica; Bangs, Auk 1907, 299.

Philydor columbianus bolivianus n. sp. von Bolivia; v. Berlepsch, Proc. Fourth Intern. Orn. Congress 1907, 366.

Sclerurus caudacutus und Verwandte; Kennzeichen, Verbreitung. *S. lawrencei* Ridgw. synonym mit *S. umbretta* (Leht.); Hellmayr, Novit. Zool. 1907, 56—58.

Siptormis hellmayri n. sp. von Colombia, ähnlich *S. antisensis*; Bangs, Proc. Biol. Soc. Washington 1907, 55.

Synallaxis albescens latitabunda n. sp. von W.-Costa-Rica; Bangs, Auk 1907, 298. — *S. frenata* Snethl. fällt mit *S. mustelina* Sd. zusammen; Hellmayr, Novit. Zool. 1907, 52. — *S. fuscipennis* n. sp. von Ost-Bolivien, ähnlich *S. frontalis*; v. Berlepsch, Proc. Fourth Intern. Orn. Congress 1907, 362. — *S. maximiliani argentina* n. sp. von Nordwest-Argentinien; Hellmayr, Bull. Br. O. C. 19. 1907, 74. — *S. moreirae*; Kennzeichen; Hellmayr, Bull. Br. O. C. 19. 1907, 76. — *S. rutilans amazonica* n. sp. von Santarem, Unterer Amazonasstrom; Hellmayr, Novit. Zool. 1907, 13. — *S. r. tertia* n. sp. von Mittel-Brasilien; ebenda 15. — *S. simoni* n. sp. von Goyaz in Brasilien, zwischen *S. gujanensis* und *albilora*; Hellmayr, Bull. Br. O. C. 19. 1907, 54.

Thripadectes bricenoi n. sp. von Venezuela, ähnlich *T. flammulatus*; v. Berlepsch, Proc. Fourth Intern. Orn. Congress 1907, 364. — *Th. sclateri* n. sp. von Colombia, ähnlich *T. flammulatus*; v. Berlepsch, Proc. Fourth Intern. Orn. Congress 1907, 365.

Xenops genibarbis pelzelni n. sp. von Südost-Brasilien, Kennzeichen und Verbreitung anderer Abarten; Hellmayr, Novit. Zool. 1907, 54—55.

Xiphorhynchus multostriatus n. sp. vom Tocantins, nahe *X. procurvus*; Snethlage, Orn. Mntsb. 1907. 161.

Eriodoridae.

[Siehe Hellmayr Abschnitt XII unter Südamerika].

Anoplops berlepschi n. sp. vom Tapajoz, nahe *Pithys cristata* Pelz.; **Snethlage**, Orn. Mntsb. 1907, 162. — *A. hoffmannsi* n. sp. vom Rio Madeira in Brasilien; **Hellmayr**, Bull. Br. O. C. 19. 1907, 52. — *A. melanosticta* und *hoffmannsi* abgebildet; **Novit. Zool.** 1907, T. 3.

Dysithamnus capitalis squamosus n. sp. vom Tocantins; **Snethlage**, Orn. Mntsb. 1907, 162. — *D. schistaceus* und Abarten; Kennzeichen, Verbreitung. *D. schistaceus heterogynus* n. sp. vom Solimoes, Amazonas-Gebiet; **Hellmayr**, **Novit. Zool.** 1907, 61—63.

Grallaria macularia berlepschi n. sp. vom Guamá; **Snethlage**, Orn. Mntsb. 1907, 195.

Hypocnemis myotherina und Abarten; Kennzeichen, Verbreitung; **Hellmayr**, **Novit. Zool.** 1907, 20—22.

Phlegopsis borbae n. sp. vom Rio Madeira in Brasilien; **Hellmayr**, Bull. Br. O. 19. 1907, 53. — *Ph. nigromaculata* und Verwandte; Kennzeichen, Verbreitung; **Hellmayr**, **Novit. Zool.** 1907, 388—389.

Rhamphocaenus melanurus und Verwandte; Kennzeichen und Verbreitung; **Hellmayr**, **Novit. Zool.** 1907, 373—374. — *Rh. m. amazonum* n. sp. vom Solimoes, Amazonas-Gebiet; **Hellmayr**, **Novit. Zool.** 1907, 66—67.

Sceleria schistacea humaythae n. sp. vom Rio Madeira in Brasilien; **Hellmayr**, Bull. Br. O. C. 19. 1907, 51.

Scytalopus sylvestris und *speluncae*: Vorkommen: **Hellmayr**, Bull. Br. O. C. 19. 1907, 76.

Thamnomanes caesius persimilis n. sp. vom Solimoes, Amazonas-Gebiet; Kennzeichen und Verbreitung der nächst verwandten Formen; **Hellmayr**, **Novit. Zool.** 1907, 64—66.

Thamnophilus heterocercus n. sp. von Ost-Bolivien, ähnlich *Th. ambiguus*; v. **Berlepsch**, Proc. Fourth Intern. Orn. Congress 1907, 367. — *Th. huberi* n. sp. vom Rio Tapajoz, ähnlich *Th. cinereoniger* und *nigrocinereus*; **Snethlage**, Orn. Mntsb. 1907, 161. — *Th. connectens* n. sp. von Ost-Bolivien, ähnlich *Th. dinellii*; v. **Berlepsch**, Proc. Fourth Intern. Orn. Congress 1907, 369.

Pittidae.

Pitta atricapilla rothschildi vermutlich n. sp. von Marinduque (Philippinen); **Parrot**, Abhandl. Bayer. Ak. Wiss. II. Kl. 1907, 223. — *P. fastuosa* n. sp. von den Philippinen; **Me Gregor**, Philipp. Journ. Sc. 1907, 286.

Xenicidae.

Traversia lyalli abgebildet; **Rothschild**, Extinct Birds T. 5, Fig. 2.

Hirundinidae.

[Siehe **Pycraft** unter Abschn. VII, **Berge**, **Bertram**, **Parrot** Abschn. XII unter Deutschland, **Fischer-Sigwart** unter Schweiz, **Otto**, v. **Zeyk** Abschn. XIII unter Lebensweise, **Geyr von Schweppenbourg** unter Abschn. XIV.]

Psalidoprocne pallidigula n. sp. vom Meru-See, ähnlich *P. petiti*; **Salvadori**, Boll. Mus. Zool. Torino No 570, 1907. — *Ps. tessmanni* n. sp. vom Uelle, ähnlich *P. petiti*; **Reichenow**, Orn. Mntsb. 1907, 146.

Muscicapidae.

[Siehe **Pyecraft** unter Abschn. VII, **Thienemann**, **Tischler** Abschn. XII unter Deutschland, **Knotek** unter Österreich, **Rzehak** unter Balkan, **Johansen** unter Sibirien, **Magrath** u. **Sharpe** unter Indien, **Michel** Abschn. XIII unter Lebensweise, **Myers**, **L. Schuster**, **Rüdiger** unter Nisten.]

Batis: Revision der Gattung; **Neumann**, Journ. Orn. 1907, 348—358.

Batis erythrophthalma n. sp. von Gasaland, ähnlich *B. capensis*; **Swynnerton**, Bull. Br. O. C. 19. 1907, 109. — *B. mystica* n. sp. von Ukamba; **Neumann**, Journ. Orn. 1907, 594. — *B. senegalensis togoensis* n. sp. von Togo und Goldküste; **Neumann**, Journ. Orn. 1907, 350. — *B. orientalis somaliensis* von Somaliland; ebenda 352. — *B. minor erlangeri* n. sp. von Süd-Abessinien; ebenda 353. — *B. m. nyanzae* n. sp. vom Victoria Niansa; ebenda 354. — *B. m. congoensis* n. sp. von Süd-Kamerun und Angola; ebenda 354, 355. — *B. m. littoralis* n. sp. von Sansibar; ebenda 356. — *B. mystica* n. sp. von Ukamba; ebenda 594.

Bradornis pallidus: kleine Form von Ibaga; **O. Grant**, Ibis 1907, 592. — *B. parvus* n. sp. von Uganda, ähnlich *B. modestus*; **Reichenow**, Orn. Mntsb. 1907, 171.

Camiguinia n. g., Typus: *C. personata* n. sp. von den Philippinen; **Me Gregor**, Philipp. Journ. Sc. 2. 1907, 346.

Clytomyias insignis oorti n. sp. von Britisch-Neuguinea; **Rothschild** und **Hartert**, Nov. Zool. 1907, 460.

Cryptolopha: Unterschiede von *Abrornis*, *Tickellia* und *Phylloscopus*; **Hartert**, Novit. Zool. 1907, 335. — *C. budongoensis* n. sp. Uganda; **Seth-Smith**, Bull. Br. O. C. 21. 1907, 12. — *C. burkii valentini* n. sp. von Kansu und Schensi; **Hartert**, Vögel pal. Fauna IV. 1907, 497.

Cyornis mindorensis n. sp. von den Philippinen; **Mearns**, Philipp. Journ. Sc. 2. 1907, 356. — *C. paraguae* **Mc Gr.** synonym mit *C. platenae* (**Blas.**) und *Siphia erithacus* **Sharpe**; **Mc Gregor**, Condor 1907, 162.

Diaphorophya ansorgei und *chlorophrys* abgebildet; **Sharpe**, Ibis 1907, T. 10.

Erythrocercus congicus n. sp. vom Kongowald, ähnlich *E. maccalli*; **O. Grant**, Bull. Br. O. C. 19. 1907, 41.

Jantia johnstoniae abgebildet Ibis 1907, T. 4.

Larvivora: Bemerkungen über *L. obscura*, *davidi* und *ruficeps*, diese abgebildet; **Hartert**, Ibis, 1907 621—623, T. 13.

Microbainopus n. g., Typus: *M. macgrigoriae* (**Burton**); **Bianchi**, Ann. Mus. Zool. St. Petersburg 12. 1907, 70, 73.

Miro traversi abgebildet; **Rothschild**, Extinct Birds T. 5 Fig. 2.

Muscicapa brevicauda n. sp. vom oberen Kongo, ähnlich *M. coerulescens*; **O. Grant**, Bull. Br. O. C. 19. 1907, 107. — *M. griseisticta* n. sp.

von den südlichsten Kurilen, Iturup; **Parrot**, Orn. Mntsb. 1907, 168. — *M. mugimaki* Tem. anzuwenden für *M. luteola* aut. nec. Pall. *M. luteola* Pall. bezieht sich auf *M. parva albicilla*; **Hartert**, Novit. Zool. 1907, 335. — *M. narcissina jakuschima* n. sp. von der Insel Jaku; **Hartert**, Vögel pal. Fauna IV. 1907, 491.

Muscicapella n. g., Typus: *M. hodgsoni* Moore; **Bianchi**, Ann. Mus. Zool. St. Petersburg 12. 1907, 14, 43.

Niltava davidi n. sp. von Fohkien, ähnlich *N. sundara*; **La Touche**, Bull. Br. O. C. 21. 1907, 1907, 18.

Pedilorhynchus tessmanni n. sp. vom Uelle, ähnlich *P. camerunensis*; **Reichenow**, Orn. Mntsb. 1907, 147.

Poecilodryas leucops albigularis n. sp. von Kap York (Queensland); **Rothschild** und **Hartert**, Novit. Zool. 1907, 459. — *P. nigriventris* n. sp. von Britisch-Neuguinea, ähnlich *P. bimaculata*; **Hartert**, Bull. Br. O. C. 19. 1907, 51.

Poliomyias hodgsoni und *luteola*; Unterschiede; **Bianchi**, Aves expeditionis Kozłowi 113.

Pseudogerygone: Synonymie und Beschreibung der vier neuseeländischen Arten *P. flaviventris*, *sylvestris*, *macleani* n. sp. von der Nord-Insel und *igata*; **O. Grant**, Ibis 1907, 542—546.

Rhipidura hutchinsoni n. sp. von den Philippinen, ähnlich *R. nigrocinnamomea*; **Mearns**, Philipp. Journ. Sc. 2. 1907, 357.

Terpsiphone nigra von den Philippinen; **Mc Gregor**, Philippin. Journ. Sc. 2. 1907, 340, T. 1—3.

Trochocercus bedfordi n. sp. von Mawambi, Kongowald, ähnlich *T. nitens*; **O. Grant**, Bull. Br. O. C. 19. 1907, 40. — *T. kibaliensis* n. sp. vom oberen Ubangi, ähnlich *T. bedfordi*; **Alexander**, Bull. Br. O. C. 19. 1907, 88. — *T. megalolophus* n. sp. von Gasaland, ähnlich *T. cyanomelas*; **Swynnerton**, Bull. Br. O. C. 19. 1907, 109.

Campephagidae.

Campephaga rothschildi n. sp. von Borana-Land Ostafrika), ähnlich *C. xanthornoides*; **Neumann**, Journ. Orn. 1907, 594.

Campophaga petiti ♂ beschrieben; **O. Grant**, Bull. Br. C. O. 19. 1907, 87.

Edolisoma montana minus n. sp. von Britisch-Neuguinea; **Rothschild** u. **Hartert**, Novit. Zool. 1907, 464. — *E. morio wigglesworthi* n. sp. vom südlichen Celebes; **van Oort**, Notes Leyden Mus. 29. 1907, 77.

Malindangia n. g., Typus: *M. mcgregori* n. sp. von den Philippinen; **Mearns**, Philipp. Journ. Sc. 2. 1907, 355.

Pericrocotus brevirostris abgebildet: **Blackwelder**, Research in China T. 60. — *P. cinereus intermedius* n. sp. von Korea; **Clark**, Proc. U. St. N. M. 32. 1907, 474.

Lanlidae.

[Siehe P y c r a f t unter Abschn. VII, G e n g l e r unter Abschn. VIII, G e n g l e r, K l e i n s c h m i d t, W. S c h u s t e r unter Abschn. XII Deutschland, v. N o z d r o v i c z k y, B é l a R á c z, L. S c h u s t e r Abschn. XIII unter Lebensweise, H o r s b r u g h, T a r j á n unter Nisten.]

Caudolanius n. g., Typus: *Lanius tephronotus*; Bianchi, Aves exped. Kozłowi 1907, 59.

Chlorophoneus chrysogaster, *similis* und *suahelicus* nicht verschieden nach O. Grant, Ibis 1907, 589.

Hyloterpe illex n. sp. von den Philippinen; Me Gregor, Philipp. Journ. Sc. 2. 1907, 348.

Laniarius funebris rothschildi n. sp. vom Hauasch; Neumann, Journ. Orn. 1907, 595.

Lanius antinorii mauritii n. sp. vom Stephanie-See; Neumann, Journ. Orn. 1907, 595.

Lanius excubitor bianchii n. sp. von Sachalin; Hartert, Vögel pal. Fauna IV. 1907, 424. — *L. funebris rothschildi* n. sp. von Gallaland; Neumann, Journ. Orn. 1907, 595. — *L. excubitorius*, *intercedens* und *böhmi*: Maße; O. Grant, Ibis 1907, 590. — *L. minor*: Färbung des alten ♀; Gengler, Orn. Jahrb. 1907, 19—24. — *L. senator flückigeri* nom. nov. für *L. s. rutilans* aut.; Kleinschmidt, Falco 1907, 68. — *L. (Enneoctonus) kobylini* nom. nov. für *E. fuscatus* Sarudny nec. Less. vom Kaukasus; Buturlin, Mitt. Kaukas. Mus. 1907, 78. — *L. (Enneoctonus) loudoni* n. sp. von Nord-Turkestan, sehr nahe *L. (E.) collurio*; ebenda 80.

Malaconotus melinoides n. sp. von Kamerun; Reichenow, Journ. Orn. 1907, 470.

Nilais: Übersicht der Arten; Neumann, Journ. Orn. 1907, 358—367. — *N. afer erythrae* n. sp. von Nord-Abessinien; ebenda 361. — *N. a. hilgerti* n. sp. von Schoa; ebenda 362. — *N. a. massaicus* n. sp. von den Steppen am Kilimandscharo; ebenda 363. — *N. a. camerunensis* n. sp. von Kamerun; ebenda 364. — *N. afer erlangeri* n. sp. von Süd-Somali; Hilgert, Orn. Mntsb. 1907, 63.

Pachycephala leucogastra und Verwandte: Kennzeichen und Vorkommen; Rothschild, u. Hartert Novit. Zool. 1907, 471—472.

Pachysylvia muscipina griseifrons n. sp. vom Tapajoz; Sneath, Orn. Mntsb. 1907, 160.

Pitohui: Aufzählung der im Leydener Museum befindlichen Arten. — *P. cerviniventris pallidus* n. sp. von Batanta; van Oort, Notes Leyden Mus. 29. 1907, 71.

Pomatorhynchus [Horsf.] Boie anzuwenden für *Telephonus* Sw.; Reichenow, Orn. Mntsb. 1907, 98.

Telophonus: Revision der Gattung; Neumann, Journ. Orn. 1907, 366—379. — *T. senegalus erlangeri* n. sp. vom Abaja-See; ebenda 373. — *T. s. pallidus* n. sp. von der Goldküste und Süd-Nigeria; ebenda 375. — *T. s. rufofuscus* n. sp. von Angola; ebenda 376. — *T. s. camerunensis* n. sp.

von Kamerun; ebenda 375. — *T. s. catholeucus* n. sp. von Somaliland; ebenda 377. — *T. australis dohertyi* n. sp. von Kikuju; Neumann, Journ. Orn. 1907, 370. — *T. jamesi kismayensis* n. sp. von Süd-Somaliland; Neumann, Journ. 1907, Orn. 369.

Corvidae.

[Siehe *Pycraft* Abschn. VII, *Löns* u. *Snouckaert* van *Schauburg* Abschn. IX, *Parrot* Abschn. XII unter *Europ.* *Sibir.* *Gebiet*, *Detmers*, *Köpert*, *Tischler* unter *Deutschland*, *v. Tschusi* unter *Balkan*, *Nörgaard* unter *Dänemark*, *French* unter *England*, *Phillott*, *Sharpe* unter *Indien*, *Rockwell* unter *Nordamerika*, *Altman*, *Batey*, *Ertl*, *Finley*, *Gilman*, *Warren* Abschn. XIII unter *Lebensweise*, *Wigger*, *Zimmermann* unter *Nahrung*, *Soffel* unter *Psychologie*, *Vicart de Bocarmé*, *Greschik*, *v. Medreczky*, *Tilsch* unter *Abchnitt XIV.*]

Corvus corax: Abändern; sardinische Form nicht trennbar; *Parrot*, Zool. Jahrb. 1907, 73—78.

Corvus cornix balcanicus gleichbedeutend mit *C. c. valachus*; *v. Tschusi*, Orn. Mntsb. 1907, 11. — *C. hassi* n. sp. von Tsingtau, ähnlich *C. japonensis*; *Reichenow*, Orn. Mntsb. 1907, 51. — *C. monedula* und *dauricus*: Verbreitung und Abändern; *Parrot*, Jahrb. 1907, 6—13. — *C. sardonius* als besondere Form angezweifelt; *Parrot*, Zool. Jahrb. 1907, 72. — *C. torquatus*, *frugilegus* und *pastinator*: Kritische Bemerkungen; *Parrot*, Zool. Jahrb. 1907, 1—6.

Cyanopica cyanus und *japonica* wieder verglichen; *Parrot*, Zool. Jahrb. 1907, 22—26.

Dendrocitta sinensis und *rufus* und deren Abarten; *Parrot*, Zool. Jahrb. 1907, 59—64.

Garrulus glandarius und Verwandte; Abändern, Kennzeichen, Verbreitung; *Parrot*, Zool. Jahrb. 1907, 37—53. — *G. lendlii* n. sp. vom Taurus, ähnlich *G. minor*; *v. Madarász*, Orn. Mntsb. 1907, 77.

Nucifraga caryocatactes: Nachprüfung der Artkennzeichen und deren Abändern, Kennzeichen von *N. rothschildi*, *hemispila* und *multipunctata*; *Parrot*, Zool. Jahrb. 1907, 26—37.

Pica pica: Abändern und Beziehungen zu den unterschiedenen Abarten; *Parrot*, Zool. Jahrb. 1907, 13—21.

Pyrrhonorax alpinus und *graculus*: Abändern, Verbreitung; *Parrot*, Zool. Jahrb. 1907, 54—59.

Urocissa flavirostris sharpii n. sp. aus den Zentralprovinzen von Indien, Bemerkungen über verwandte Arten; *Parrot*, Zool. Jahrb. 1907, 70.

Paradisaeidae.

[Siehe *North* Abschn. XII unter *Australien*, *Ingram*, *Simson* Abschn. XIII unter *Lebensweise*.]

Cicinnurus goodfellowi n. sp. vom nördlichen Holländisch-Neuguinea, ähnlich *C. lyogyrus*; *O. Grant*, Bull. Br. O. C. 19. 1907, 39.

Lophorina minor latipennis n. sp. von Deutsch-Neuguinea; **Rothschild**, Bull. Br. O. C. 19. 1907, 92.

Paradisornis rudolphi hunti n. sp. von Britisch-Neuguinea; **Le Souef**, The Emu 6. 1907, 119.

Pseudastrapia lobata n. g. et sp. von Holländisch-Neuguinea; **Rothschild**, Bull. Br. O. C. 21. 1907, 25.

Sericornis pusilla nicht verschieden von *S. olivacea*; **Rothschild** und **Hartert**, Novit. Zool. 1907, 466.

Dicruridae.

Buchanga leucogenis abgebildet; **Blackwelder**, Research in China T. 61.

Chibia ter-meuleni n. sp. von Java; **Finsch**, Journ. Orn. 1907, 302.

Sturnidae.

[Siehe **Neumann** Abschn. VIII, **Helm** Abschn. XI, **Schenk** Abschn. XII unter Österreich, **Brauner** unter Rußland, **Stoffel** Abschn. XIII unter Lebensweise.]

Fregilupus varius abgebildet; **Rothschild**, Extinct Birds T. 1.

Lamprocolius: Verschießen des Gefieders; **Neumann**, Journ. Orn. 1907, 311.

Necropsar leguati abgebildet; **Rothschild**, Extinct Birds T. 2 Fig. 3. — *N. rodericanus* abgebildet ebenda Fig. 2.

Sarcops: Osteologie siehe **Shufeldt** unter Abschn. VII.

Icteridae.

[Siehe **Gibson** Abschn. IX, **Tyler** Abschn. XIII unter Lebensweise, **Duprey** unter Nisten.]

Agelaius phoeniceus arctolegus n. sp. von Kanada; **Oberholser**, Auk 1907, 332.

Ploceidae.

[Siehe **Seth-Smith** unter Abschn. IX, **Roberts** Abschn. XIII unter Nisten.]

R. Kemp [*Estrilda anambræ* n. sp.]; Journ. Orn. 55. 1907, 624.

Amadina sudanensis n. sp. von Nord-Nigeria, ähnlich *A. fasciata*; **Alexander**, Bull. Br. O. C. 19. 1907, 104.

Cinnamopteryx mpangae n. sp. von Uganda, ähnlich *C. tricolor*; **O. Grant**, Bull. Br. O. C. 21. 1907, 15.

Cryptospiza sharpei n. sp. vom Kemo-Fluß, französisch Kongo; **Alexander**, Bull. Br. O. C. 19. 1907, 46.

Estrilda anambræ n. sp. von Süd-Nigeria; **Kemp**, Journ. Orn. 1907, 624. — *E. astrild erlangeri* n. sp. von Abessinien; **Reichenow**, Journ. Orn. 1907, 20. — *E. astrild massaica* n. sp. von Britisch-Ostafrika; **Neumann**, Journ. Orn. 1907, 596. — *E. a. nyassae* n. sp. vom Niassasee; ebenda. — *E. a. nyansae* n. sp. vom Victoria Niansa; ebenda. — *E. larvata togoensis* n. sp. von Togo; **Neumann**, Orn. Mntsb. 1907, 167. — *E. macmillani* n. sp. von Baro-Fluß, ähnlich *E. occidentalis*; **O. Grant**, Bull. Br. O. C. 19. 1907, 108.

Foudia bruante abgebildet; Rothschild, Extinct Birds T. 2 Fig. 1.

Hyphantornis femina n. sp. vom Ronssoro, ähnlich *H. abyssinica*; O. Grant, Bull. Br. O. C. 21. 1907, 15.

Hypochaera codringtoni n. sp. von Rhodesia; Neave, Mem. Lit. Phil. Soc. Manchester 51 No 10. 1907, 94 Fig. 2.

Lagonosticta butleri n. sp. vom Gazellenfluß; O. Grant, Bull. Br. O. C. 21. 1907, 16. — *L. rubricata hildebrandti* n. sp. von Ukamba; Neumann, Orn. Mntsb. 1907, 167. — *L. v. haematocephala* n. sp. vom Niassa-Gebiet; ebenda 168.

Malimbus fagani n. sp. vom Semliki-Tal, ähnlich *M. erythrogaster*; O. Grant, Bull. Br. O. C. 21. 1907, 15. — *M. malimbica melanobrepheus* n. sp. von Oberguinea; Hartert, Novit. Zool. 1907, 491.

Nigrita alexanderi n. sp. von Fernando Po, ähnlich *N. luteifrons*; O. Grant, Bull. Br. O. C. 21. 1907, 16.

Otyphantes lovati Shell. nur alter Vogel von *P. baglajecht* Vieill.; Hartert, Novit. Zool. 1907, 495.

Plocepasser mahali ansorgei n. sp. von Benguella; Hartert, Novit. Zool. 1907, 487. — *P. melanorhynchus erlangeri* n. sp. von Kismaju, Somaliland; Reichenow, Journ. Orn. 1907, 4.

Ploceus flavissimus n. sp. von Nordost-Afrika, ähnlich *P. galbula*; Neumann, Journ. Orn. 1907, 595. — *P. ocularius po* n. sp. von Fernando Po; Hartert, Novit. Zool. 1907, 498. — *P. rubiginosus cinnamominus* n. sp. von Mossamedes; Hartert, Bull. Br. O. C. 21. 1907, 11. — Gleichbedeutend mit *Ploceus trothae*; ebenda 21. 1907, 27.

Pyromelana crassirostris n. sp. vom Ronssoro, ähnlich *P. phoenicomera*; O. Grant, Bull. Br. O. C. 21. 1907, 14. — *P. flammiceps rothschildi* n. sp. von Gallaland; Neumann, Journ. Orn. 1907, 596.

Pytelia belli n. sp. vom Ronssoro, ähnlich *P. melba*; O. Grant, Bull. Br. O. C. 21. 1907, 14.

Spermestes bicolor permista n. sp. von Nord-Kamerun; Neumann, Orn. Mntsb. 1907, 166.

Spermospiza rubricapilla ♂ beschrieben; Seth-Smith, Bull. Br. O. C. 19. 1907, 110.

Sycobrotus herberti n. sp. vom Uelle (mittlerer Ubangi), ähnlich *S. insignis*; Alexander, Bull. Br. O. C. 19. 1907, 88.

Symplectes eremobius zweifelhafte, aber nicht auf *boglafecht* zu deutende Art; Hartert, Novit. Zool. 1907, 495.

Vidua principalis Nestparasit von *Estrilda*; Roberts, Journ. S. Afr. Orn. Un. 1907, 9.

Fringillidae.

[Siehe Bianchi und Woodruff Abschn. IX, Krohn, Lindner, Schacht, Zumstein Abschn. XII unter Deutschland, Rzehak unter Österreich, Bianchi unter Rußland, Napier unter Großbritannien, v. Burg unter Schweiz, Blaauw unter Holland, Magaud d'Aubusson, Mailles und Rogeron unter Frankreich, Bonomi, Chidini, Pr. Chigi unter Italien, Schmitz

unter Atlantische Inseln, Carpenter, Carriger und Pemberton, Estabrook, Hersey und Rockwell, Peabody, Roberts, Warren unter Nordamerika, Bianchi, v. Hardenberg, Henninger, Teidoff Abschn. XIII unter Lebensweise, Coch, Finley unter Nisten, Dame unter Stimme, Svetozár unter Abschn. XIV, Bianchi, Hermann, Noorduy, Ruß unter Abschn. XV.]

Acanthis cannabina merzbacheri n. sp. vom Tianschan; Schalow, Orn. Mntsb. 1907, 3. — *A. merzbacheri* Schal. gleichbedeutend mit *A. sanguinea* Hom. Tancré und mit *A. fringillirostris* Bp. nach Buturlin, Orn. Mntsb. 1907, 46—47. — *A. cannabina merzbacheri* aufrecht erhalten von Schalow, Orn. Mntsb. 1907, 58—59. — *A. (Fringilla) flammea* nicht an Stelle von *A. linaria* zu gebrauchen; Reichenow, Journ. Orn. 1907, 156.

Ammodramus Sw. 1827 anzuwenden für *Coturniculus* Bp. 1838 (Check List N. A. B.); Stone, Auk 1907, 193. — *A. savannarum intricatus* n. sp. von San Domingo; Hartert, Bull. Br. O. C. 19. 1907, 73—74.

Buarremon costaricensis n. sp. von W.-Costa Rica, ähnlich *B. assimilis*; Bangs, Auk 1907, 310.

Cannabina flavirostris brütet in Irland, dem nördlichen England, Schottland und westlichen Norwegen; Stejneger, Smithson. Miscellan. Collections 48. Pt. 4 No 1699 1907, 481.

Carduelis carduelis niediecki n. sp. von Kleinasien; Reichenow, Journ. Orn. 1907, 623.

Carpodacus incertus ♂ beschrieben; Rothschild, Bull. Br. O. C. 21. 1907, 9.

Chaunoproctus ferreirostris abgebildet; Rothschild, Extinct Birds T. 3 Fig. 3. — Lebensweise nach Kittlitz; Schalow, Journ. Orn. 1905, 158.

Chloris chloris turkestanicus n. sp. vom nordwestlichen Turkestan; Sarudny, Orn. Mntsb. 1907, 61. — *Ch. ch. rossika* vermutlich n. sp. aus dem mittleren europäischen Rußland; ebenda 63.

Cynchramus pyrrhuloides korejewi n. sp. von Scistan und dem persischen Beludschistan; Sarudny, Orn. Mntsb. 1907, 83.

Diuca behni n. sp. von Bolivia, ähnlich *D. speculifera*; Reichenow, Orn. Mntsb. 1907, 201.

Emberiza calandra buturlini n. sp. vom Kastek (Sibirien); Johansen, Orn. Jahrb. 1907, 202. — *E. castaneiceps* und *yunnanensis* abgebildet; Blackwelder, Research in China T. 63. — *E. citrinella*: Geographische Formen; Gengler, Journ. Orn. 1907, 249—282. T. 12 u. 13. — *E. koslowi* abgebildet; Bianchi, Aves exp. Kozlowi T. 1.

Emberizoides macrourus itareus n. sp. und *E. m. ypiranganus* n. sp. von S. Paulo; Ihering, Catalogos Fauna Brazileira 1907, 389 u. 390.

Erythropsiza githaginea crassirostris, *E. g. githaginea*, *E. g. amantum* und *E. g. zedlitzii* n. sp. von Algier und Tunis: Kennzeichnung dieser Formen; Neumann, Orn. Mntsb. 1907, 144—146.

Fringilla flammea L. nicht auf *F. linaria* zu deuten; Reichenow, Journ. Orn. 55. 1907, 156. — Siehe auch Hartert, Orn. Mntsb. 1907, 97.

Geospiza magnirostris und *strenua* abgebildet; **Rothschild**, Extinct Birds T. 3 Fig. 1 u. 2.

Heliospiza n. g., ähnlich *Anomalospiza*, Typus: *H. noomeae* n. sp. von Rustenburg, Transvaal; **Gunning**, Journ. S. Afr. Orn. Un. III. 1907, 209.

Hortulanus Vieill. anstatt *Pipilo* Vieill. bedingungsweise anzuwenden; **Stone**, Auk 1907, 193.

Kozlowia n. g., Typus *Leucosticte roborowskii* Przw.; **Bianchi**, Aves, exped. Kozłowi 1907, 21, abgebildet Taf. 1.

Linaria Bechst. 1802 anzuwenden für *Acanthis* Bechst. 1902; **Stone**, Auk 1907, 199.

Linota sanguinea s. auch **Buturlin**, O. M. 1907, 144.

Loxia curvirostra caucasica n. sp. vom Kaukasus; **Buturlin**, Orn. Mntsb. 1907, 9. — *L. himalayana* abgebildet; **Bianchi**, Aves exped. Kozłowi T. 2.

Paroaria baeri n. sp. von Araguaya in Goyaz; **Hellmayr**, Bull. Br. O. C. 19. 1907, 43.

Passer domesticus var. *valloni*: Kritisches über die Form; **Chigi**, Boll. Soc. zool. Ital. 1907, fasc. I, II u. III. — *P. montanus iubilaeus* n. sp. vom Kaukasus bis China; **Reichenow**, Journ. Orn. 1907, 470.

Passerherbulus Mayn. 1895 anzuwenden für *Ammodramus* Sw. 1827 (Check List N. A. B.); **Stone**, Auk 1907, 193.

Passerina Vieill. 1816 anzuwenden für *Cyanospiza* Bd. 1858 (Check List N. A. B.); **Stone**, Auk 1907, 199.

Pyrgilauda: Unterschiede der Arten *blanfordi*, *davidiana*, *ruficollis*; **Bianchi**, Aves exped. Kozłowi 1907, 24.

Phrygilus alaudinus excelsus n. sp. von Bolivien; **v. Berlepsch**, Proc. Fourth Intern. Orn. Congress 1907, 35.

Plectrophenax Stejn. 1882 anzuwenden für *Passerina* Vieill. 1816 (Check List N. A. B.); **Stone**, Auk 1907, 199.

Poliospiza collaris, *erlangeri*, *reichardi* abgebildet; **Reichenow**, Journ. Orn. 1907, T. 1. — *P. pachyrhyncha* abgebildet ebenda T. 2.

Protophyrrhula n. subgen. umfassend die Arten: *nipalensis*, *erythrocephala*, *erythaca* und *leucogenys*; **Bianchi**, Bull. Ak. St. Petersb. 1906. V. Ser. T. 25. 1907, 193.

Pyrrhospiza: Kennzeichnung der Gattung, Beschreibung der vier Arten *punicca*, *szetschuana*, *longirostris* und *humei*; **Bianchi**, Bull. Ac. St. Pétersb. 1907, 185—196. — *P. punicea szetschuana* n. sp.; ebenda 189.

Pyrrhula: Revision der Formen der Gattung; **Bianchi**, Bull. Ak. St. Petersb. 1906, V. Ser. T. 25. 1907, 159—198. — *P. owstoni* n. sp. von Formosa; **Hartert**, Bull. Br. O. C. 21. 1907, 9.

Serinus serinus: Ausbreitung in Frankreich; **Magaud d'Aubusson**, Bull. Soc. d'Acclim. France 54. 1907, 87—96. — Vorkommen bei Paris; **Mailles**, ebenda 145. — S. auch: **Rogeron**, ebenda 346. — *S. striolatus graueri* n. sp. vom Ronssoro; **Hartert**, Bull. Br. O. C. 19. 1907, 84.

Sicalis columbiana und Abarten: Kennzeichen und Verbreitung; **Hellmayr**, Novit. Zool. 1907, 8—9.

Spermophila moreletii und *sharpei*: Unterschiede; Auk 24, 1907, 26—30.
Sporophila leucoptera aequatorialis n. sp. von Mexiana; Snethlage,
 Orn. Mntsb. 1907, 193.

Tisa n. g., Typus: *Emberiza variabilis* Tem.; Clark, Proc. U. St.
 N. M. 32. 1907, 467.

Tanagridae.

Calospiza margeritae (Allen) fällt mit *C. formosa* (Vieill.) zusammen;
C. formosa sincipitalis n. sp. von Araguay, Brasilien; v. Berlepsch, Proc.
 Fourth Intern. Orn. Congress 1907, 348.

Chlorothraupis carmioli frenata n. sp. von Ost-Peru; v. Berlepsch,
 Proc. Fourth Intern. Orn. Congress 1907, 349.

Cypsnagra ruficollis pallidigula n. sp. vom Madeira, Brasilien; Hell-
 mayr, Novit. Zool. 1907, 350.

Nemosia flavicollis centralis n. sp. von Nordost-Bolivien und West-
 Brasilien; Hellmayr, Novit. Zool. 1907, 350. — Kennzeichen der verwandten
 Arten *melanozantha* und *insignis*; ebenda 351—352.

Phoenicothera rubica amabilis n. sp. von Bolivien; v. Berlepsch,
 Proc. Fourth Intern. Orn. Congress 1907, 348. — *Ph. rubra* und Abarten:
 Kennzeichen, Verbreitung; Hellmayr, Novit. Zool. 1907, 44.

Piranga hepatica dextra n. sp. von Jalapa, Mexiko; Bangs, Proc.
 Biol. Soc. Washington 1907, 30.

Mniotiltidae.

[Siehe Chapman u. Emboldy Abschn. XII unter Nordamerika,
 W a y n e Abschn. XIII unter Nahrung.]

Basileuterus bivittatus chlorophrys n. sp. von Quito in Ecuador; v. Ber-
 lepsch, Proc. Fourth Intern. Orn. Congress 1907, 347.

Geothlypis trichas und *brachidactyla*: Synonymie und Verbreitung;
 Chapman, Auk 1907, 30—34.

Vermivora Sw. 1827 anzuwenden für *Helminthophila* Ridgw.; Stone,
 Auk 1907, 193.

Motacillidae.

[Siehe Löns und Parrot Abschn. XII unter Deutschland,
 Dent, N. F. Ticehurst unter England, C. B. Ticehurst unter
 Nord-Afrika.]

Anthus nivescens abgebildet; Reichenow, Journ. Orn. 1907, T. 2. —
A. petrosus Mont. (*obscurus* Lath. nec Gm.) brütet im westlichen, *A. litto-
 ralis* Br. im südöstlichen Norwegen; L. Stejneger, Smithson. Miscellan.
 Collections 48. Pt. 4 No 1699 1907, 482—483.

Budytes citreola werae n. sp. von Westsibirien; Buturlin, Orn. Mntsb.
 1907, 197. — *B. pygmaeus* Brehm eine gut unterschiedene Form des Nil-
 Deltas; Ticehurst, Bull. Br. O. C. 21. 1907, 29.

Macronyx ascensi n. sp. vom Meru-See, ähnlich *M. croceus*; Salvadori, Boll. Mus. Zool. Torino No 570 1907.

Tmetothylacus tenellus abgebildet; Reichenow, Journ. Orn. 1907 T. 3.

Alaudidae.

[Siehe Ninni Abschn. IX, Parrot Abschn. XII unter Deutschland, C. B. Ticehurst unter England, Salvadori unter Italien, Betham unter Indien, Béla Rácz Abschn. XIII unter Stimme.]

Alauda thekla: Abänderungen; Kleinschmidt, Falco 1907, 8—21.

Calandrella brachydactyla dukhunensis abgebildet; Blackwelder, Research in China T. 58.

Certhilauda albofasciata erikssoni n. sp. von Okahokahana, Süd-Ovamboland; Hartert, Bull. Br. O. C. 19. 1907, 82. — *C. a. obscurata* n. sp. von Angola; ebenda 83.

Galerida cristata neumanni n. sp. von Rom; Hilgert, Orn. Mntsb. 1907, 63. — *G. cristata somaliensis* n. sp. von Zeila; Reichenow, Journ. Orn. 1907, 49. — *G. cristata vamberryi* n. sp. von Utsch-Adsch in Transkaspien; Härms, Orn. Mntsb. 1907, 49.

Melanocoryphoides n. g., Typus: *M. maxima* J. Gd.; Bianchi, Aves exped. Kozłowi 1907, 36.

Mirafr africana dohertyi n. sp. von British Ostafrika; Unterschiede von *M. tropicalis*, *occidentalis*, *griseescens* und *pallida*; Hartert, Bull. Br. O. C. 19. 1907, 92—94. — *M. cranbrookii* n. sp. vom Ubangi, ähnlich *M. rufocinnamomea*; Alexander, Bull. Br. O. C. 19. 1907, 88. — *M. erythropygia*: Abändern; Butler, Ibis 1907, 467—472. — *M. hypermetra gallarum* n. sp. von Gallaland; Hartert, Bull. Br. O. C. 19. 1907, 84.

Otocoris alpestris enertera n. sp. von Unter-Kalifornien; Oberholser, Proc. Biol. Soc. Washington 1907, 41.

Pycnonotidae.

Andropadus ansorgei n. sp. von Süd-Nigeria, ähnlich *A. gracilis*; Hartert, Bull. Br. O. C. 21. 1907, 10.

Bleda woosnami n. sp. von Uganda, ähnlich *B. syndactyla*; O. Grant, Bull. Br. O. C. 19. 1907, 87.

Criniger barbatus ansorgeanus n. sp. vom Niger-Delta; Hartert, Bull. Br. O. C. 19. 1907, 97.

Hypsipetes amaurotis stejneri und *H. a. ogawae* nn. spp. von den Liu-Kiu-Inseln; Hartert, Vögel pal. Fauna IV. 1907, 464—465. — *H. batanensis* n. sp. von den Philippinen, ähnlich *H. fugensis*; Mearns, Philipp. Journ. Sc. 1907, 357. — *H. camiguinensis* n. sp. von den Philippinen, ähnlich *H. fugensis* und *batanensis*; Mc Gregor, Philipp. Journ. Sc. 1907, 347.

Phyllastrephus ugandae n. sp. vom Victoria Niansa, ähnlich *Ph. albigularis*; Reichenow, Orn. Mntsb. 1907, 200.

Pycnonotus aurigaster martini vermutlich n. sp. von Sumatra; Parrot, Abhandl. Bayer. Ak. Wiss. II. Kl. 1907, 239.

Zosteropidae.

Zosterops batanis n. sp. von den Philippinen, ähnlich *Z. meyeri*; **Mc Gregor**, Philipp. Journ. Sc. 1907, 343. — *Z. meyeri* Bp. beschrieben; ebenda. — *Z. bowiae* n. sp. von Victoria, Australien, ähnlich *Z. cinerea*; **Horne**, The Emu 7. 1907, 36. — *Z. halconensis* n. sp. von den Philippinen, ähnlich *Z. vulcani*; **Mearns**, Philipp. Journ. Sc. 1917, 360. — *Z. laeta* n. sp. von den Philippinen, ähnlich *Z. basilanica*; **Mc Gregor**, Philipp. Journ. Sc. 1907, 329. — *Z. maxi* n. sp. von Java; **Finsch**, Journ. Orn. 1907, 302. — *Z. meyeri* n. sp. von den Philippinen, ähnlich *Z. aureiloris*; **Mc Gregor**, Philipp. Journ. Sc. 1907, 348.

Meliphagidae.

Chaetoptila angustipluma abgebildet; **Rothschild**, Extinct Birds T. 4a Fig. 2.

Myzomela obscura meeki n. sp. von Britisch-Neuguinea; **Rothschild** und **Hartert**, Novit. Zool. 1907, 479. — Übersicht der verwandten Arten; ebenda 480.

Ptilotis meekiana n. sp. von Britisch-Neuguinea; **Rothschild** und **Hartert**, Novit. Zool. 1907, 482.

Woodfordia n. g., Typus: *W. superciliosa* n. sp. von den Salomons-Inseln; **North**, Victor. Natural. 13. 1907, 104.

Nectariniidae.

Anthothreptes carruthersi n. sp. vom Tanganjika-See, ähnlich *A. orientalis*; **O. Grant**, Bull. Br. O. C. 19. 1907, 106.

Cinnyris manoensis n. sp. von Mano, westlich des Niassasees, ähnlich *C. chalybeus*; **Reichenow**, Orn. Mntsb. 1907, 200. — *C. marginatus* n. sp. vom oberen Kongo, ähnlich *C. reichenowi*; **O. Grant**, Bull. Br. O. C. 19. 1907, 106. — *C. mariquensis kivuensis* n. sp. vom Kiwu-See, ähnlich *C. bifasciatus*; **Berger**, Orn. Mntsb. 1907, 181. — *C. olivaceus daviesi* n. sp. von Pondoland; **Haagner**, Bull. Br. O. C. 21. 1907, 11; Journ. S. Afr. Orn. Un. 1907, 215. — *C. tanganyicae* n. sp. vom Tanganjika-See, ähnlich *C. bouvieri*; **O. Grant**, Bull. Br. O. C. 19. 1907, 105.

Eudrepanis decorosa n. sp. von den Philippinen, ähnlich *E. pulcherrima*; **Mc Gregor**, Philipp. Journ. Sc. 1907, 330.

Daenididae.

Coereba trinitatis n. sp. von Trinidad, ähnlich *C. luteola*; **Lowe**, Ibis 1907, 566.

Cyanerpes lucidus isthmicus n. sp. von W.-Costa Rica; **Bangs**, Auk 1907, 306.

Diglossa montana n. sp. von Guatemala; **Dearborn**, Field Mus. Nat. Hist. Chicago Publ. Ornith. Ser. 1. 1907, 97—135.

Dicaeidae.

Ciridops anna abgebildet; **Rothschild**, Extinct Birds T. 4 Fig. 4.

Eafa maculata Rothsch. Hart. zur Gattung *Rhamp hoccharis* zu stellen; **Rothschild** und **Hartert**, Novit. Zool. 1907, 478.

Hemignathus ellisianus abgebildet; **Rothschild**, Extinct Birds T. 4 Fig. 1.

Heterorhynchus lucidus abgebildet; **Rothschild**, Extinct Birds T. 4 Fig. 2.

Moho apicalis abgebildet; **Rothschild**, Extinct Birds T. 4a Fig. 1.

Psittirostra psittacea deppei abgebildet; **Rothschild**, Extinct Birds T. 4 Fig. 3.

Certhiidae.

[Siehe **Mc Gregor** Abschn. XII unter Indien, **Campbell** unter Australien, **Gengler**, **Hesse** Abschn. XIII unter Stimme, Gesang.]

A. G. Campbell bespricht kurz die australischen Formen der Gruppe, ihre Nistweise und Eier; *The Emu* 6. 1907, 180—183.

Certhia familiaris albomaculata n. sp. von Dsharkent; **Johansen**, Ornith. Jahrb. 1907, 202. — *C. familiaris caucasica* n. sp. vom Kaukasus; **Buturlin**, Orn. Mntsb. 1907, 8. — *C. khamensis* abgebildet; **Bianchi**, Aves exped. Kozlowi T. 2.

Climacteris placens meridionalis n. sp. von Südost-Neuguinea; **Hartert**, Bull. Br. O. C. 21. 1907, 27.

Salpornis spilonota erlangeri n. sp. von Kaffa und Djamdjam; **Neumann**, Orn. Mntsb. 1907, 52.

Sittidae.

Rupisitta subgen. nov. mit den Arten: *Sitta tephronota*, *obscura*, *dresseri*, *tschitscherini*, *neumayeri*, *parva*, *zarudnyi* n. sp. von Kleinasien, *syriaca*. Unterschiede dieser Arten in Schlüsselform; **Buturlin**, Mitt. Kaukas. Mus. III. 1907, 64—73.

Sitta arctica n. sp. von Werchojansk (Ost-Asien); **Buturlin**, Orn. Mntsb. 1907, 79. — *S. biedermanni* n. sp. vom Telezky-See (Altai-Gebiet), ähnlich *S. albifrons*; **Reichenow**, Journ. Orn. 1907, 312. — *S. caesia* var. *sordida* n. var. aus dem nördlichen Deutschland; **Reichenow**, Journ. Orn. 1907, 312. — *S. frontalis hageni* n. sp. von Banka; **Parrot**, Abhdl. Bayer. Ak. Wiss. II. Kl. 1907, 244. — *S. neumayeri tschitscherini*: Synonymie; **Witherby**, Ibis 1907, 91. — *S. syriaca obscura* vermutlich identisch mit *S. n. tephronota*, ebenso *S. s. parva*; **Witherby**, Ibis 1907, 92. — *S. zarudnyi* n. sp. von Kleinasien; **Buturlin**, Mitt. Kaukas. Mus. 3. 1907.

Paridae.

[Siehe v. Besserer unter Abschn. IX, Hennemann, Henninger, Kleinschmidt, Tischler Abschn. XII unter Deutschland, Klinge unter Dänemark, Rothschild unter England, N. de Leone und Ronna unter Italien, Pierce Abschn. XIII unter Lebensweise, Ertl, Pawlas unter Nisten, Kleinschmidt unter Stimme, Sieber, Tarján unter Nahrung, Ertl unter Abschn. XIV.]

E. Hartert. Die Gattung *Pholidornis*; Journ. Orn. 55. 1907, 620—622.

Anthoscopus rothschildi n. sp. von Britisch Ostafrika, ähnlich *A. sylviella* und *sharpei*; Neumann, Journ. Orn. 1907, 597. — *A. ssaposhnikovi* n. sp. vom Karatal (Sibirien); Johansen, Orn. Jahrb. 1097, 201.

Acridula trivirgata magna n. sp. von Korea; Clark, Proc. U. St. N. M. 32. 1907, 475.

Baeolophus bicolor und *atricristatus*: Verbreitung beider Arten; Allen, Bull. Amer. Mus. N. H. 1907, 467—481.

Leptopoeile sophiae deserticola n. sp. von Tarim und Gobi; Hartert, Vögel pal. Fauna IV. 1907, 401.

Pardaliparus albescens und *edithae* nn. spp. von den Philippinen, ähnlich *P. elegans*; Me Gregor, Philipp. Journ. Sc. 1907, 293 u. 294. — *P. venustulus* abgebildet; Blackwelder, Research in China T. 62.

Parus montanus kleinschmidtii vermutlich auf *P. palustris dresseri* zurückzuführen; Selater, Brit. Birds I. 1907, 23—24. — W. Rothschild tritt dieser Ansicht entgegen; ebenda 44—47. — *P. salicarius* und Verwandte nach ihrem Vorkommen besprochen; Kleinschmidt, Falco 1907, 85—88.

Periparus ater amurensis n. sp. vom Amur und Ussuri; Buturlin, Orn. Mntsb. 1907, 80.

Pholidornis: Übersicht der Arten; Hartert, Journ. Orn. 1907, 620—622. — *Ph. denti* n. sp. von Avakarbi, Kongowald, ähnlich *P. rushiae*; O. Grant, Bull. Br. O. C. 19. 1907, 41.

Poliophtila livida und Abarten: Kennzeichen und Verbreitung; Hellmayr, Novit. Zool. 1907, 4—5.

Regulus goodfellowi abgebildet; Ibis 1907 T. 3. — *R. satrapa clarus* n. sp. von Guatemala; Dearborn, Field Mus. Nat. Hist. Chicago Publ. Orn. Ser. 1. 1907, 97—135.

Remiz consobrinus suffusus n. sp. von Korea; Clark, Proc. U. St. N. M. 32. 1907, 474.

Sylviidae.

[Siehe Blanc, Butterfield, v. Forstner, Kleinschmidt Abschn. IX, Gengler, Hesse, Parrot, Reichenow, Stresemann, Tischler Abschn. XII unter Deutschland, Chernel v. Chernelháza, Grossmann, Nagy unter Österreich, Klinge, Mortensen unter Dänemark, Arnold, Clarke,

T. W. Nelson, Parkin, N. F. Ticehurst unter England, Snouckaert van Schauburg unter Holland, Magaud d'Abusson unter Frankreich, Heinroth unter Afrika, Hartert unter Indien, Howell und Oldys, Palmer unter Nordamerika, Farren, Finley, Gilman, Grote, Howe, Helm, Nehrling, Pierce, Seemann Abschn. XIII unter Lebensweise, L. Schuster, Selmons, Wolff unter Nisten, Christoleit, Schenk unter Stimme, Hennemann, Otto unter Abschn. XIV.]

Accentor collaris tibetanus abgebildet; Bianchi, Aves exped. Kozłowi T. 3. — *A. rufilatus turcestanicus* n. sp. von Ost-Turkestan; Reichenow, Orn. Mntsb. 1907, 29.

Acrocephalus arundinaceus zarudnyi n. sp. von Turkestan; Hartert, Bull. Br. O. C. 21. 1907, 26.

Actinodura ripponi n. sp. von Mount Victoria, Chin Hills, ähnlich *A. egertoni*; O. Grant, und La Touche, Ibis 1907, 186.

Alethe montana n. sp. von Usambara, ähnlich *A. anomala*; Reichenow, Orn. Mntsb. 1907, 30.

Anorthura magrathi n. sp. von Safed-Koh, ähnlich *A. neglecta*; Whitehead, Bull. Br. O. C. 21. 1907, 19.

Apalis ansorgei zurückzuführen auf *Eremomela atricollis*; Hartert, Bull. Br. O. C. 19. 1907, 94. — *A. denti* n. sp. von Uganda, ähnlich *A. rufogularis*; O. Grant, Bull. Br. O. C. 19. 1907, 86.

Argya rubiginosa emini n. sp. von Unjamwesi; Reichenow, Orn. Mntsb. 1907, 30.

Bathmedonia talboti n. sp. von Libokwa am Uelle-Fluß, ♀ ähnlich *B. rufa* ♀; Alexander, Bull. Br. O. C. 19. 1907, 46.

Bowdleria rufescens abgebildet; Rothschild, Extinct Birds T. 5 Fig. 3.

Calamocichla chadensis n. sp. vom Tschad-See, ähnlich *C. leptorhyncha*; Alexander, Bull. Br. O. C. 19. 1907, 63.

Calamonastes fasciolatus pallidior n. sp. von Benguella; Hartert, Bull. Br. O. C. 19. 1907, 97.

Callene lopezi n. sp. von Libokwa am Uelle-See, ähnlich *C. cyornithopsis*; Alexander, Bull. Br. O. C. 19. 1907, 46.

Calliope davidi ist eine *Larvivora*; Hartert, Bull. Br. O. C. 19. 1907, 51.

Cinclus aquaticus tschusii n. sp. vom Hunsrück; Kleinschmidt und Hilgert, Falco 1907, 104. — *C. przewalskii* abgebildet; Bianchi, Aves exped. Kozłowi T. 2.

Cisticola butleri n. sp. vom Gazellenfluß, ähnlich *C. sylvia*; O. Grant, Bull. Br. O. C. 21. 1907, 17. — *C. wellsi* n. sp. vom Gazellenfluß; ebenda. — *C. isabellina* n. sp. von Songea in Deutsch-Ostafrika, ähnlich *C. rufa*; Reichenow, Orn. Mntsb. 1907, 60. — *C. petrophila* n. sp. von Nord-Nigeria, ähnlich *C. cinerascens*; Alexander, Bull. Br. O. C. 19. 1907, 104. — *C. stoehri* n. sp. von NO.-Rhodesia, Neave, Mem. Lit. Phil. Soc. Manchester 51. No 10 1907, 65—66.

Cistothorus platensis meridae n. sp. von Venezuela; Hellmayr, Bull. Br. O. C. 19. 1907, 74. — Derselbe unterscheidet ebenda: *C. p. platensis*, *eidouxi*, *graminicola*, *polyglottus*, *atticola*, *aequatorialis* und *meridae*.

Crateropus carruthersi n. sp. vom oberen Kongo, ähnlich *C. tanganjicae*; O. Grant, Bull. Br. O. C. 19. 1907, 106.

Cyanecula suecica robusta n. sp. vom Kolyma-Delta; Buturlin, Orn. Mntsb. 1907, 79.

Cyanosylvia Brehm 1828 anzuwenden für *Cyanecula* Brehm 1828; Stone, Auk 1907, 193.

Donacobius alborivittatus Lafr. d'Orb. iuv. von *D. atricapillus* (L.); Hellmayr, Novit. Zool. 1907, 42.

Dumetella s. D. W. 1837 anzuwenden für *Galeoscoptes* Cab. 1850; Stone, Auk 1907, 193.

Erithacus cairii nur Jugendform von *titys*; v. Berlepsch, Proc. Fourth Intern. Orn. Congress 1907, 460. — *E. auroreus filchneri* n. sp. von Kiautschou; Parrot, Filchner Exp. China-Tibet. Botan. Zool. Ergebn. 1907, 130. — *E. rubecula caucasicus* n. sp. vom Kaukasus; Buturlin, Orn. Mntsb. 1907, 9. — *E. suecicus* auf dem Frühjahrszuge bei Frankfurt a. M.; Kullmann, Orn. Mntsb. 1907, 64. — *E. swynnertoni* abgebildet; Ibis 1907 T. 1. — *E. volgae* form. n. von der Wolga, nur durch kürzeren Flügel von *E. cyaneculus* unterschieden; Kleinschmidt, Falco 1907, 47.

Erythropygia collsi n. sp. von Libokwa am Uelle-Fluß, ähnlich *E. leucosticta*; Alexander, Bull. Br. O. C. 19. 1907, 46. — *E. paena benquellensis* n. sp. von Benguela; Hartert, Bull. Br. O. C. 19. 1907, 96. — *E. p. damarensis* n. sp. von Damaraland; ebenda. — *E. reichenowi* n. sp. von Angola, ebenda 95.

Euprinodes nigrescens: Berichtigung der Urbeschreibung; Hartert, Bull. Br. O. C. 19. 1907, 95.

Geocichla mindanensis n. sp. von den Philippinen; Mearns, Philipp. Journ. Sc. 1907, 359.

Gymnocichla nudiceps erratilis n. sp. von W.-Costa Rica; Bangs, Auk 1907, 297.

Heleodytes harterti n. sp. von West-Colombia, ähnlich *H. albibrunneus*; v. Berlepsch, Proc. Fourth Intern. Orn. Congress 1907, 347.

Kaznakowia kozłowi abgebildet; Bianchi, Aves exped. Kozłowi T. 3.

Larvivora ruficeps n. sp. vom Tsinling-Gebirge in Nord-China; Hartert, Bull. Br. O. C. 19. 1907, 50.

Merula malindangensis n. sp. von den Philippinen; Mearns, Philipp. Journ. Sc. 1907, 357. — *M. mayonensis* n. sp. von den Philippinen, ähnlich *M. thomassoni*; ebenda 358.

Monticola cyanus tenuirostris n. sp. von Ssemirjetchje; Johansen, Orn. Jahrb. 1907, 200.

Nannus Billberg 1828 anzuwenden für *Olbiorchilus* Oberh. 1902; Stone, Auk 1907, 194.

Olbiorchilus fumigatus idius Richmond n. sp. von Schantung; Blackwelder, Research in China 498 T. 59. — *O. fumigatus peninsulæ* n. sp. von Korea; Clark, Proc. U. St. N. M. 32. 1907, 474. — *O. fumigatus amurensis* n. sp. vom Amur; ebenda.

Orthotomus mearnsi n. sp. von den Philippinen, ähnlich *O. frontalis*; Me Gregor, Philipp. Journ. Sc. 1907, 289.

Pholidornis, siehe unter *Paridae*.

Phyllanthus czarnikowi n. sp. von Mawambi, Kongowald, ähnlich *P. bohndorffi*; O. Grant, Bull. Br. O. C. 19. 1907, 40.

Phylloscopus: Kritisches über die Namen verschiedener Arten, insbesondere über *Ph. collybita* und *neglectus* und deren nächste Verwandte; Hartert, Novit. Zool. 1907, 337—339. — *Ph. collybita exsul* n. sp. von Lanzaote, Kanaren; Hartert, Vögel pal. Fauna IV. 1907, 505.

Planesticus Bp. 1854 anzuwenden für *Merula* Leach 1816; Stone, Auk 1907, 194. — *P. tristis rubicundus* n. sp. von Guatemala; Dearborn, Field Mus. Nat. Hist. Chicago Publ. Ornith. Ser. 1. 1907, 137.

Pomatorrhinus: Übersicht der Arten; Bianchi, Aves expedit. Kozłowi 1907, 105—106.

Pratincola maura: Abändern; v. Loudon, Orn. Mntsb. 1907, 1—2. — *P. rubetra altaica* n. sp. vom Altai; Johansen, Orn. Jahrb. 1907, 199.

Prinia metopias n. sp. von Usambara; Reichenow, Orn. Mntsb. 1907, 30.

Ruticilla titys (unter dem Namen *Erithacus domesticus*) mit den Arten *R. ochrurus* und *rufiventris* zusammen abgebildet und in ihrer Verbreitung besprochen; Kleinschmidt, Berajah Lief. 4 1907, T. 1—6. — *R. titys* × *phoenicurus* (unter dem Namen *Erithacus domesticus* × *arboreus*), Bastard von Haus- und Waldrotschwanz abgebildet; Kleinschmidt, Berajah Lief. 4. 1907 T. 7.

Saxicola oenanthe leucorhoa auf Helgoland erlegt; Stresemann, Orn. Mntsb. 1907, 64.

Schoenicola brunneiceps n. sp. von Uganda, ähnlich *Sch. apicalis*; Reichenow, Orn. Mntsb. 1907, 172.

Stachyrhidopsis sinensis n. sp. von China, ähnlich *St. ruficeps*; O. Grant, Ibis 1907, 184.

Sylvia nisoria sibirica n. sp. vom Altai; Johansen, Orn. Mntsb. 1907, 198. — *S. nisoria merzbacheri* n. sp. vom Tianschan; Schalow, Orn. Mntsb. 1907, 3. — *S. semenowi* Sarudny fällt mit *S. mystacea* Ménétr. zusammen; Witherby, Ibis 1907, 86. — *S. simplex pallida* n. sp. von Barnaut (Sibirien); Orn. Jahrb. 1907, 199.

Sylviella brachyura: Bemerkungen über die Synonymie der Art; O. Grant, Ibis 1907, 593.

Sylvietta ansorgei n. sp. von Angola; Hartert, Bull. Br. O. C. 19. 1907, 97.

Thryophilus albigipes und Abarten: Kennzeichen und Verbreitung; Hellmayr, Novit. Zool. 1907, 2—4.

Tickellia: Kennzeichen der Gattung; Hartert, Novit. Zool. 1907, 335.

Toxostoma rediviva helva n. sp. von Unter-Kalifornien; Thayer und Bangs, Proc. New Engl. Zool. Club 4. 1907, 17—18.

Troglodytes troglodytes islandicus n. sp. von Island; Hartert, Bull. Br. O. C. 21. 1907, 26.

Turdinus moloneyanus iboensis n. sp. von Süd-Nigeria; Hartert, Br. O. C. 19. 1907, 84.

Xenocopsychus ansorgei n. g. et sp. von Mossamedes; Hartert, Bull. Br. O. C. 19. 1907, 81—82.

Zosterornis affinis n. sp. von den Philippinen, ähnlich *Z. nigrocapitata*; Mc Gregor, Philipp. Journ. Sc. 1907, 292.

Inhaltsverzeichnis.

	Seite
Allgemeines, Geschichte, Zeitschriften	1
Museen, Sammlungen	3
Sammeln, Taxidermie	4
Versammlungen	4
Reisen	5
Personalien, Todesanzeigen, Lebensbilder	6
Anatomie, Physiologie, Entwicklung	7
Fuß- und Schnabelform, Federn, Farben, Mauser, Flug	11
Varietäten, Bastarde, Mißbildungen, Zwitter	13
Paläontologie	14
Verbreitung, Wanderung	14
Tiergebiete	17
Lebensweise	60
Einbürgerung, Jagd, Schutz, Nutzen, Schaden	69
Pflege, Hausgeflügel	73
Krankheiten, Schmarotzer	74
Systematik, Nomenclatur	75