

Zoologischer Anzeiger

herausgegeben

von Prof. **J. Victor Carus** in Leipzig.

Verlag von Wilhelm Engelmann in Leipzig.

XII. Jahrg.

2. December 1889.

No. 322.

Inhalt: I. Litteratur. p. 609—620. II. Wissensch. Mittheilungen. 1. Braun, Die Lage der Excretionsporen bei den ectoparasitischen Trematoden. 2. Jackson, Studies in the Morphology of the Lepidoptera, I. 3. du Plessis, Sur le *Monotus setosus* sp. nov. III. Mittheil. aus Museen, Instituten etc. 1. Jackson, Note on a point in the use of Oil of Cloves in microscopical work. 2. Zoological Society of London. IV. Personal-Notizen. Vacat.

I. Litteratur.

18. Vertebrata.

d) Aves.

(Fortsetzung.)

- Hart, Edw., An unrecorded Squacco Heron [*Ardea ralloides*]. in: The Zoologist, (3.) Vol. 13. Jan. p. 34.
- Magaud d'Aubusson, L., Note sur le jaseur de Bohême (*Bombycilla bohemica*, Brisson). Avec fig. Extr. du Bull. Soc. Nat. d'Acclimat. 1888. (5 p.)
- Hardy, Manly, Additional Notes on the Bittern [*Botaurus*]. in: The Auk, Vol. 6. No. 2. p. 187—188.
- Torrey, Bradford, The »Booming« of the Bittern [*Botaurus lentiginosus*]. in: The Auk, Vol. 6. No. 1. p. 1—8.
- Worthington, W., Bittern [*Botaurus*] in Lancashire. in: The Zoologist, (3.) Vol. 13. Febr. p. 75.
- Büttikofer, J., On a new Owl from Liberia [*Bubo Lettii*]. in: Notes Leyden Mus. Vol. 11. No. 1. Note VIII. p. 34.
- Gurney, J. H., (On *Buteo Swainsoni*). in: The Ibis, (6.) Vol. 1. No. 1. p. 134—135.
- Evans, Evan M., *Calamospiza melanocorys* on Long Island, N. Y. in: The Auk, Vol. 6. No. 2. p. 192.
- Newton, Alfr., On the breeding of the Seriemiá (*Cariama cristata*). With 1 pl. in: Proc. Zool. Soc. London, 1889. I. p. 25—26.
- Hendrickson, W. F., The Chestnut-collared and Lapland Longspurs on Long Island, N. Y. [*Calcarius ornatus* and *lapponicus*]. in: The Auk, Vol. 6. No. 2. p. 190—191.
- Mason, Edw. C., The Turkey Buzzard [*Cathartes aura*] in Massachusetts. in: The Auk, Vol. 6. No. 1. p. 70.
- Bendire, Ch. E., A peculiar nest of *Cinclus mexicanus*. in: The Auk, Vol. 6. No. 1. p. 75.
- Madarasz, Jul. von, Description of a new *Cinnyris* [*C. castaneiventris* n. sp.], in: Ornith. internat. Zeitschr. 5. Jahrg. 1. Hft. p. 149.

- Allen, J. A., Note on the first plumage of *Colinus Ridgwayi*. in: The Auk, Vol. 6. No. 2. p. 189.
- Brisay, Mquis. de, Sur la reproduction de quelques Colombes exotiques encore rares. Paris, 1889. 8°. (6 p.) — Extr. de la Revue d. Sc. nat. appliqu. (Bull. bimens. Soc. Acclimat.) 20. Janv. 1889.
- Giachetti, G. Cesare, Colom bicoltura. (Contin.) in: Boll. Natural. Collett. Siena, Ann. S. No. 11. p. 145—146. Ann. 9. No. 1./2. p. 6—10. No. 4./5. p. 52—55. No. 8./9. p. 97—100.
- Peck, J. I., Abstract of Observations on the Variation of the Caudal Nerves in the Pigeon. in: Johns Hopk. Univ. Circ. Vol. 8. No. 72. p. 63.
- Czaplewski, Eug., Untersuchungen über die Immunität der Tauben gegen Milzbrand. Inaug.-Diss. Königsberg i/Pr., Koch in Comm., 1889. 8°. (29 p.) *M* 1, —.
- Diederich, Frz., Die geographische Verbreitung der echten Raben (*Corvinae*). Inaug.-Diss. (Leipzig). Mit 3 Karten. Gera, Druck von Th. Hofmann, 1889. 8°. (162 p., 1 Seite Erkl.)
- Leter, Louis, L'intelligence des corbeaux. in: Revue Scientif. (3.) T. 43. No. 12. p. 380—381. — A. D., le même. *ibid.* No. 15. p. 476—477. *Corvus corax*. v. *Milvus regalis*, E. A. Swainson.
- Fleming, Will. W., Materials in Nest of Hooded Crow [*Corvus cornix*]. in: The Zoologist, (3.) Vol. 13. Jan. p. 35.
- Blagg, E. W. H., Jackdaws nesting in old Magpies' Nests. in: The Zoologist. (3.) Vol. 13. June. p. 230—231.
- Hammond, W. Oxenden, Audacity of Jackdaws [*Corvus monedula*]. in: The Zoologist, (3.) Vol. 13. June, p. 230.
- Müller, Adf., A cuckoo hatching its own eggs. Transl. in: The Zoologist, (3.) Vol. 13. June, p. 214—219.
(From the Ibis.)
- Raspail, Xav., Réflexions au sujet de l'adoption de l'œuf du Coucou par les Passereaux. in: Bull. Soc. Zool. France, T. 14. No. 2. p. 45—48. No. 3. p. 49—50.
- Walter, Ad., Zur Frage: Brütet der Kuckuk? in: Journ. f. Ornith. 37. Jahrg. (4. F. 17. Bd.) 1. Hft. p. 33—46.
- Query — Does the cuckoo incubate? in: The Zoologist, (3.) Vol. 13. June. p. 219—225.
(Journ. für Ornithol.)
- Sharpe, R. Bowdl., On two new species of Birds from Kina Balu Mountain [*Cyanops monticola* and *Chlorura borneensis*]. in: Ann. of Nat. Hist. (6.) Vol. 3. May, p. 423—424.
- Parker, W. K., On the systematic position of the Swifts (*Cypselidae*). in: The Zoologist, (3.) Vol. 13. March, p. 91—95.
- Lucas, Fred., The main divisions of the Swifts. With 2 cuts. in: The Auk, Vol. 6. No. 1. p. 8—13.
- Bendire, Charl. E., Notes on the Habits, Nests, and Eggs of *Dendragapus obscurus fuliginosus*, the Sooty Grouse. in: The Auk, Vol. 6. No. 1. p. 32—39.
- Solater, Ph. L., On some new species and genera of Birds of the family *Dendrocolaptidae*. in: Proc. Zool. Soc. London, 1889. I. p. 32—34.
(5 n. sp.; n. g. *Lynnophyes*, *Hylexetastes*.)
- Loomis, Leverett M., A rare bird in Chester Co., South Carolina [*Dendroica Kirtlandi*]. in: The Auk. Vol. 6. No. 1. p. 74—75.

- Brown, John C., Unusual Nesting Site of *Dendroica virens*. in: The Auk, Vol. 6. No. 1. p. 74.
- Baines, A. C., The Sailing Flight of the Albatross. in: Nature, Vol. 40. No. 1018. p. 9—10. — Rayley, the same. *ibid.* Vol. 40. No. 1019. p. 34.
- Froude, R. E., Sailing flight of the Albatross. in: Nature, Vol. 40. No. 1022. p. 102.
- Dougall, W., Nesting Habits of the Black-eyebrowed and Wandering Albatrosses [*Diomedea exulans* and *melanophrys*]. in: The Zoologist, (3.) Vol. 13. Jan. p. 26—27.
- Brown, John C., Early appearance of *Empidonax minimus* at Portland, Maine. in: The Auk, Vol. 6. No. 1. p. 71.
- Palmer, Will., Occurrence of Traill's Flycatcher [*Empidonax pusillus Traillii*] near Washington. in: The Auk, Vol. 6. No. 1. p. 71.
- Brewster, Will., Occurrence of the western Sandpiper (*Ereunetes occidentalis*) in Numbers on the Coast of Massachusetts. in: The Auk, Vol. 6. No. 1. p. 69.
- Buller, Sir Walter, On a species of Crested Penguin (*Eudyptes Sclateri*) from the Auckland Islands. With 1 pl. in: Proc. Zool. Soc. London, 1889. I. p. 82—84.
- Newton, Edw., Nesting of the Hobby in Scotland [*Falco subbuteo*]. in: The Zoologist, (3.) Vol. 13. Jan. p. 32.
- Lodge, Geo. E., Kestrel's [*Falco tinunculus*] nest on a Wheat-stack. in: The Zoologist, (3.) Vol. 13. June, p. 232.
- Lilford, Lord, Hawks devouring their Prey on the wing. in: The Zoologist, (3.) Vol. 13. May, p. 185.
- Cabanis, J., *Francolinus (Scleroptera) modestus* n. sp. in: Journ. f. Ornith. 37. Jahrg. (4. F. 17. Bd.) 1. Hft. p. 87—88.
- Büttikofer, J., Additional Remark on *Francolinus subtorquatus*. in: Notes Leyden Mus. Vol. 11. No. 1. Note XVII. p. 80.
- Sharpe, R. Bowdl., The extinct starling of Réunion (*Fregilupus varius*). in: Nature, Vol. 40. No. 1025. p. 177.
- Tuck, Julian G., Late Stay of Bramblings [*Fringilla montifringilla*] in Suffolk. in: The Zoologist, (3.) Vol. 13. June, p. 230.
- Tristram, H. B., On a new species of Chaffinch [*Fringilla Palmae*]. in: Ann. of Nat. Hist. (6.) Vol. 3. June, p. 489.
- Williams, Edw., Solitary Snipe [*Gallinago major*] and Sabine's Snipe in Ireland. in: The Zoologist, (3.) Vol. 13. Jan. p. 33.
- Huet, .., De l'hybridité chez les Gallinacés. Extr. de la Revue d. Sc. nat. appliq. 1889. No. 9. (Bull. bimens. Soc. d'Acclimat.) (3 p.)
- Huth, Carl, Die verschiedenen Bantam-Hühner-Rassen und ihre Zucht. Frankfurt a/M., P. Charles, (1889). 8°. (41 p.) M 1, —.
- Cowper, John, Hexadactylism, with especial reference to the signification of its occurrence in a variety of the *Gallus domesticus*. in: Journ. of Anat. and Physiol. Vol. 23. P. 2. p. 242—249.
- Liebermann, Leo, Embryochemische Untersuchungen [Huhn]. in: Math. u. naturw. Ber. Ungarn, 6. Bd. p. 224—264.
- Valenti, G., Sullo sviluppo delle Capsule surrenali nel Pollo ed in alcuni Mammiferi. in: Atti Soc. Tosc. Sc. Nat. Proc. verb. Vol. 6. p. 194—195. — Gallice:

- Valenti, G., Sur le développement des capsules surrénales chez le poulet et chez quelques mammifères. Extr. in: Arch. Ital. Biolog. T. 11. Fasc. 3. p. 424—425.
- Marcacci, A., Influence du mouvement sur le développement des œufs de poule. in: Arch. Ital. Biol. T. 11. Fasc. 1. p. 164—171.
(Ann. Univ. Perugia. — Boll. Sc. med. Bologna.)
- Geotrygon montana*. v. Birds of Key West, W. E. D. Scott.
- Hasbrouck, E. M., Restoration of an Audubonian Form of *Geothlypis trichas* to the American Avifauna. in: The Auk, Vol. 6. No. 2. p. 167—168.
- Sennett, Geo. B., First description of the egg of *Glaucidium phalaenoides*, ferruginous Pygmy Owl. in: The Auk, Vol. 6. No. 1. p. 70—71.
- Davison, S. L., Breeding of *Habia ludoviciana* in Niagara County, New York. in: The Auk, Vol. 6. No. 2. p. 191—192.
- Bishop, Louis B., *Helminthophaga pinus*, *H. chrysoptera*, *H. leucobronchialis*, and *H. Lawrencei* in Connecticut in the Spring of 1888. in: The Auk, Vol. 6. No. 2. p. 192—193.
- Shufeldt, R. W., Notes upon the sudden appearance in numbers of the Evening Grosbeak [*Hesperophona vespertina*] at Fort Wingate, New Mexico. in: The Auk, Vol. 6. No. 1. p. 72—74.
- Millett, F. W., Swallows in December. in: The Zoologist, (3.) Vol. 13. Febr. p. 76.
- Billaud, F., Petit, L., et J. Vian, Rapport sur la destruction des hirondelles. in: Bull. Soc. Zool. France, T. 14. No. 3. p. 61—62.
- Corbin, G. B., Scarcity of the House Martin in Hampshire. in: The Zoologist, (3.) Vol. 13. Apr. p. 152—153.
- Roché, ., (Ligament elastique du cou chez l'*Ibis*). in: Compt. rend. Soc. Philom. Paris, 1889. No. 6. p. 20*.
- Kolthoff, Gust., *Lagopus bonasioides*, bastard mellan Dalripa och Hjerpe. Med 1 tafl. in: Bih. K. Svensk. Vet. Akad. Handl. IV. Afd. 13. Bd. No. 6. (7 p.)
- Bund, J. W. Willis, A nesting place of *Larus fuscus*. in: The Zoologist, (3.) Vol. 13. Apr. p. 131—133.
- Nicholl, S. W., Little Gull [*Larus minutus*] in Glamorganshire. in: The Zoologist, (3.) Vol. 13. Jan. p. 25.
- Koenig-Warthaussen, Frhr. Rich., Über die Kreuzschnäbel und ihre Fortpflanzung. Eine monographische Studie. in: Jahreshfte. Ver. f. vaterl. Naturk. Württ. 45. Jahrg. p. 241—291.
- Tuck, Julian, Crossbills in Suffolk. in: The Zoologist, (3.) Vol. 13. May, p. 182.
- Ussher, R. J., The Invasion of Crossbills [*Loxia*] in the East of France. in: The Zoologist, (3.) Vol. 13. Febr. p. 70—72.
— Crossbill breeding in Co. Waterford. *ibid.* May, p. 180—181.
- Altum, E., Über *Loxia curvirostra* und *pityopsittacus*. in: Journ. f. Ornith. 37. Jahrg. (4. F. 17. Bd.) 1. Hft. p. 58—59.
- Tandy, E., Assumption of male plumage by the female Crossbill. in: The Zoologist, (3.) Vol. 13. May, p. 182.
- Macpherson, H. A., Crossbill breeding in immature plumage. in: The Zoologist, (3.) Vol. 13. June, p. 229.
- More, A. G., The Parrot Crossbill [*Loxia pityopsittacus*] in Ireland. in: The Zoologist, (3.) Vol. 13. May, p. 181—182.

- Böcker, W., Der Sprosser oder die Au-Nachtigall (*Luscinia major*). Vollständige Naturgeschichte etc. Minden i/W., Köhler, (1889). 8^o. (16 p.) M—,40.
- Golz, .., Verbreitung des Sprossers [*Luscinia philomela*]. in: Humboldt (Dammer), 8. Jahrg. 5. Hft. p. 200—201.
- Das Großfußhuhn, *Megapodius Brenchleyi*. [Nach Woodford.] in: Zoolog. Garten, 30. Jahrg. No. 1. p. 29—30.
- Homeyer, .. von, Über das in Murchin und Relzow im Frühling 1888 ausgesetzte Bronze-Trutwild (*Meleagris Gallopavo*). in: Zoolog. Garten, 30. Jahrg. No. 1. p. 28—29.
- Böcker, Wetzlar, W., Der Wellensittich, seine Zucht und Pflege. Ilmenau u. Leipzig, Aug. Schröter's Verlag, 1889. 8^o. (46 p.) M—,80.
- Stejneger, Leonh., The proper name for the genus *Melanipitta* [*Melopitta* Stejn.]. in: The Auk, Vol. 6. No. 1. p. 79.
- Marshall, Thom., The Smew [*Mergus albellus*] in Perthshire. in: The Zoologist, (3.) Vol. 13. Jan. p. 33.
- Swainson, E. A., Kite [*Milvus regalis*] and Raven nesting in South Wales. in: The Zoologist, (3.) Vol. 13. June, p. 226—227.
- Elliott, Henry W., The Cowbird (*Molothrus ater*) as a Fly-destroyer. in: The Auk, Vol. 6. No. 1. p. 72.
- Sundström, C. Rud., Über das Auftreten des Zwergfliegenfängers (*Muscicapa parva*, Bechst.) in Schweden. in: Ornis, internat. Zeitschr. 5. Jahrg. 1. Hft. p. 156—164.
- Bond, Frk., *Myiadestes Townsendii* apparently wintering in Wyoming. in: The Auk, Vol. 6. No. 2. p. 193—194.
- Bestle, W., Bemerkungen über die in Kafferland (Süd-Africa) vorkommenden Glieder der Familie *Nectarinidae* oder Honigsauger. in: Sitzgsber. Ges. Naturf. Fr. Berlin, 1889. No. 3. p. 59—61.
- Tschusi zu Schmidhoffen, Vict. Ritter, Der Tannenheherzug durch Österreich-Ungarn im Herbste 1887. Mit 1 Taf. in: Ornis, internat. Zeitschr. 5. Jahrg. 1. Hft. p. 129—148.
- Richmond, Ch. W., Another Saw-whet Owl (*Nyctala acadica*) in the District of Columbia. in: The Auk, Vol. 6. No. 2. p. 189.
- Gurney, J. H. jr., Wilson's Petrel [*Oceanites oceanica*] in the Isle of Wight. in: The Zoologist, (3.) Vol. 13. Apr. p. 150—151.
- Barrington, Rich. M., Surf Scoter [*Oidemia perspicillata*] in Ireland. in: The Zoologist, (3.) Vol. 13. Jan. p. 32.
- Slater, Ph. L., On the young of *Opisthocomus cristatus*. in: Proc. Zool. Soc. London, 1889. I. p. 57.
- Philippi, E. A., *Ortyx californica* in Chile. in: Zoolog. Garten, 30. Jahrg. No. 3. p. 94.
- Tuck, Julian G., Recollections of the Bustard [*Otis*] in Suffolk. in: The Zoologist, (3.) Vol. 13. March, p. 107—108.
- Brewster, Will., Second Occurrence of the Prairie Horned Lark [*Otocoris alpestris praticola*] in Eastern Massachusetts. in: The Auk, Vol. 6. No. 1. p. 71—72.
- Meade-Waldo, E. G., On a new species of Tit [*Parus palmensis*]. in: Ann. of Nat. Hist. (6.) Vol. 3. June, p. 490.
- Bonaldi, Carlo, Albinismo e isabellismo nei passeri. in: Riv. Ital. Sc. Nat. e Boll. Natural. Coll. Siena, Ann. 9. No. 4/5. p. 60—61.

- Cremaschi, Alb., Caso di melanismo parziale fra i Passeri. in: Riv. Ital. Sc. Nat. e Boll. Natural. Coll. Siena. Ann. 9. No. 6/7. p. 57.
- Longo, A., L'albinismo dei passerii. in: Boll. Natural. Collett. Siena, Ann. 5. No. 12. p. 104.
- Bendire, Ch. E., Notes on the general habits, nests and eggs of the genus *Pusserella*. in: The Auk, Vol. 6. No. 2. p. 107—116.
- Hammond, W. Oxenden, Rose-coloured *Pastor* in Kent. in: The Zoologist, (3.) Vol. 13. May, p. 184—185.
- Newton, Alfr., On a specimen of the so-called *Pemula Millsi*. in: Proc. Zool. Soc. London, 1889. I. p. 5.
- Prime, W. O., The Northern Phalarope [*Phalaropus lobatus*] in the Franconia Mountains, New Hampshire. in: The Auk, Vol. 6. No. 1. p. 68—69.
- Lorenz, Th., Über zwei neue Fasanen-Abarten. in: Journ. f. Ornithol. 36. Jahrg. 4. Hft. p. 571—572.
- Seeböhm, H., (On *Phasianus Shawi* and *tarimensis*). in: Proc. Zool. Soc. London, 1888. IV. p. 415—416.
- Flamingo catching in Lower Egypt. With cut. in: The Zoologist, (3.) Vol. 13. Apr. p. 136—139.
- Aplin, Oliver V., Note on Willow Wrens [*Phylloscopus trochilus*]. in: The Zoologist, (3.) Vol. 13. March, p. 105—106.
- Marshall, Will., Die Spechte (*Pici*). Mit 1 Karte. Zoologische Vorträge. 2. Hft.) Leipzig, R. Freese, 1889. 8^o. (76 p.) M 1.50.
- Hargitt, Edw., Notes on Woodpeckers. — No. XV. On three new American Species. in: The Ibis, (6.) Vol. 1. No. 1. p. 58—60.
- Stejneger, Leonh., Diagnosis of the Kamtschatkan Three-toed Woodpecker (*Picoides albidior*). in: Proc. U. S. Nation. Mus. Vol. 11. 1888. p. 168.
- Ogilvie-Grant, W. R., On the genus *Platalea*, with a Description of a new Species from New Guinea. With 1 pl. in: The Ibis, (6.) Vol. 1. No. 1. p. 32—58.
- Barrington, R. M., Lapland Bunting [*Plectrophanes lapponicus*] in Ireland. in: The Zoologist, (3.) Vol. 13. Febr. p. 76.
- Macpherson, H. A., The attitude of Grebes [*Podiceps*] on land. in: The Zoologist, (3.) Vol. 13. June, p. 230.
- Gawen, O. R., On the habits of the great Crested Grebe, *Podiceps cristatus*. in: The Zoologist, (3.) Vol. 13. Jan. p. 18—22.
- Dowling, J. J., Early nesting of the little Grebe [*Podiceps minor*] in Co. Dublin. in: The Zoologist, (3.) Vol. 13. June, 231.
- Polyboroides*. v. supra *Accipitres*, F. E. Beddard.
- Godry, E., Les Eperonniers (*Polyplectron*). Avec fig. Extr. du Bull. Soc. Nation. d'Acclimat. 1888. (8 p.)
- Stone, Witmer, On *Pratincola salax* Verr. and allied species. in: Proc. Ac. Nat. Sc. Philad. 1889. p. 78—80.
- Marshall, Will., Die Papageien (Psittaci). Mit 1 Karte. Zool. Vorträge, 1. Hft.) Leipzig, A. Freese, 1889. 8^o. (63 p.) M 1.50.
- Gawen, O. R., Food of the Manx Shearwater [*Puffinus Anglorum*]. in: The Zoologist, (3.) Vol. 13. Jan. p. 24—25.
- Macpherson, H. A., Habits of the Manx Shearwater. in: The Zoologist, (3.) Vol. 13. Febr. p. 74—75.
- Warren, Rob., Food of the Manx Shearwater. in: The Zoologist, (3.) Vol. 13. Febr. p. 74.

- Feilden, H. W., On the breeding of *Puffinus Auduboni* in the Island of Barbados. in: *The Ibis*, (6.) Vol. 1. No. 1. p. 60—63.
- Lawrence, Geo. N., An Account of the breeding habits of *Puffinus Auduboni* in the island of Grenada, West Indies, with a Note on *Zenaida rubripes*. in: *The Auk*, Vol. 6. No. 1. p. 19—21.
- Sennett, Geo. B., The Clapper Rails [*Rallus*] of the United States and West Indies compared with *Rallus longirostris* of South America. in: *The Auk*, Vol. 6. No. 2. p. 161—166.
- Gurney, J. H., jr., The Status of the Firecrest [*Regulus ignicapillus*] as a British Bird. in: *The Zoologist*, (3.) Vol. 13. May, p. 172—174.
- Macpherson, H. A., The Firecrest [*Regulus ignicapillus*] in Cumberland. in: *The Zoologist*, (3.) Vol. 13. June, p. 228.
- Ussher, E. J., Early nesting of the Goldcrest [*Regulus ignicapillus*]. in: *The Zoologist*, (3.) Vol. 13. May, p. 187.
- Clarke, W. J., Reported Nesting of the Redstart [*Ruticilla phoenicurus*] in December. in: *The Zoologist*, (3.) Vol. 13. March, p. 106—107.
- Christy, Miller, Reported Nesting of the Black Redstart in Essex. in: *The Zoologist*, (3.) Vol. 13. Apr. p. 151.
- Jesse, Will., jr., Nesting of the Black Redstart [*Ruticilla tithys*] in Essex. in: *The Zoologist*, (3.) Vol. 13. May, p. 182—183.
- Sutton, Jan., The same in Durham. *ibid.* p. 183.
- Harcourt, E. W., Woodcocks. in: *The Zoologist*, (3.) Vol. 13. Apr. p. 149. May, p. 183—184.
- Johnson, F. P., Weight of Woodcocks [over 1 ♂]. in: *The Zoologist*, (3.) Vol. 13. June, p. 233.
- Salvadori, T., On *Scolopax Rosenbergi* and *S. saturata*. in: *The Ibis*, (6.) Vol. 1. No. 1. p. 107—112.
- Treat, Willard E., A Fishing Screech Owl [*Scops Asio*]. in: *The Auk*, Vol. 6. No. 2. p. 189—190.
- Gurney, J. H., On an apparently undescribed species of Owl from Anjouan Island, proposed to be called *Scops capnodes*. in: *The Ibis*, (6.) Vol. 1. No. 1. p. 104—107.
- Bendire, G. E., *Sphyrapicus ruber* breeding in Coniferous Trees. in: *The Auk*, Vol. 6. No. 1. p. 71.
- Lawrence, Geo. N., A new name for the species of *Sporophila* from Texas, generally known as *S. Morelleti* [*Sp. Morelleti Sharpei*]. in: *The Auk*, Vol. 6. No. 1. p. 53—54.
- Brewster, Will., The present status of Forster's Tern [*Sterna Forsteri*] as a Bird of New England. in: *The Auk*, Vol. 6. No. 1. p. 66—67.
- Strode, W. S., The Food of the Owls. in: *Amer. Naturalist*, Vol. 23. Jan. p. 17—24.
- Zander, R., Über das Gefieder des afrikanischen Straußes. in: *Schrift. phys. ökon. Ges. Königsbg.*, 29. Jahrg. 1888. Sitzgsber. p. 31—32.
- Magaud d'Aubusson, L., L'Étourneau vulgaire, ses moeurs, et son utilité. *Extr. du Bull. Soc. Nat. d'Acclimat.* 1888. (7 p.)
- Collison-Morley, J. L., The Diving Powers of Gannets [*Sula bassana*]. in: *The Zoologist*, (3.) Vol. 13. Jan. p. 25.
- Sutton, Jam., Diving powers of Gannets [*Sula*]. in: *The Zoologist*, (3.) Vol. 13. Apr. p. 151—152.

- Shufeldt, R. W., Notes on Brewster's and the Blue-footed Gannet [*Sula Brewsteri* and *S. Gossii*]. in: The Auk, Vol. 6. No. 1. p. 67.
- Blasius, R., Über die diesjährige Einwanderung des Steppenuhns (*Syrrhaptus paradoxus*) [mit Discussion]. in: Journ. f. Ornithol. 37. Jahrg. (4. F. 17. Bd.) 1. Hft. p. 57—58.
- Bureau, Louis, Sur les passages du Syrrhapte paradoxal (*Syrrhaptus paradoxus*) dans l'Ouest de la France. in: Mém. Soc. Zool. France, 1. Vol. 2. P. p. 245—252.
- Sur le séjour du Syrrhapte paradoxal (*Syrrhaptus paradoxus*) dans l'Ouest de la France. in: Bull. Soc. Zool. France, T. 14. No. 5. p. 110—111.
- Cazanove, Jos. de, Le Syrrhapte paradoxal en Champagne. in: Bull. Soc. Zool. France, T. 14. No. 5. p. 86.
- Cornish, Thom., Pallas's Sand Grouse in Cornwall. in: The Zoologist, (3.) Vol. 13. March, p. 108.
- Hewett, Will., Sand Grouse in Yorkshire. in: The Zoologist, (3.) Vol. 13. March, p. 108.
- Howard, Rob. J., Notes on the Occurrence of Pallas's Sand Grouse in Lancashire. in: The Zoologist, (3.) Vol. 13. Febr. p. 51—56.
- Macpherson, H. A., Sand Grouse in the North-West of England. in: The Zoologist, (3.) Vol. 13. Febr. p. 72.
- Magaud d'Aubusson, L., Le Syrrhapte paradoxal et sa naturalisation spontanée en France. Paris, 1889. 8^o. (13 p.) — Extr. de la Revue Sc. nat. appliqu. (Bull. bimens. Acclimat.) 5. Mars, 1889.
- Newton, A., On the irruption of *Syrrhaptus paradoxus*. in: Rep. 5S. Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. Bath, p. 703.
- Pallas's Sand Grouse. Reports from the Continent. in: The Zoologist, (3.) Vol. 13. Febr. p. 57—60.
- Reichenow, Ant., *Syrrhaptus paradoxus* in Deutschland 1888. in: Journ. f. Ornith. 37. Jahrg. (4. F. 17. Bd.) 1. Hft. p. 1—32.
- Salvadore, Tomm., Altre Notizie intorno al *Sirratte* in Italia nel 1888. in: Boll. Mus. Zool. Anat. comp. Torin. Vol. 3. No. 52. (3 p.)
- Sand-Grouse, (Occurrences). in: The Zoologist, (3.) Vol. 13. June, p. 227—228.
- The Sand Grouse Protection Act, 1888. in: The Zoologist, (3.) Vol. 13. Febr. p. 60—61.
- Schäff, Ernst, Was haben wir von der Einbürgerung der Steppenhühner zu erwarten? in: Zoolog. Garten, 29. Jahrg. No. 12. p. 353—359.
- Siépi, V., Capture du *Syrrhapte* paradoxal en Provence. in: Feuille Jeun. Natural. 19. Ann. No. 219. p. 35.
- Struck, C., Über Steppen- oder Fausthühner in Mecklenburg. in: Arch. Ver. Fr. d. Naturgesch. Mecklenbg. 42. Jahr. p. 175—183.
- Syrrhaptus*: (Radde, G., Transkaukasien; Blankenhagen, Harry v., Livland). in: Zoolog. Garten, 29. Jahrg. No. 12. p. 375.
- Syrrhaptus* in Co. Clare, in Lincolnshire. in: The Zoologist, (3.) Vol. 13. Jan. p. 34. — occurrences. *ibid.* Febr. p. 72—73. March, p. 108. Apr. p. 146. May, p. 184.
- Van Kempen, Ch., Sur le séjour prolongé des *Syrrhaptus* dans le Nord de la France. in: Bull. Soc. Zool. France, T. 14. No. 1. p. 18—21.
- Vian, J., Séjour en France du *Syrrhapte* paradoxal. in: Bull. Soc. Zool. France, T. 14. No. 4. p. 78—79.
- Winge, Herluf, Om Steppenhønen (*Syrrhaptus paradoxus*) i Danmark i 1888. Sammenstillet. in: Vid. Meddel. Nat. Foren. Kjøbenh. 1889. p. 57—100.

- Wurm, . . . (Über *Syrhaptus paradoxus*). in: Zoolog. Garten, 30. Jahrg. No. 2. p. 59.
- Evermann, B. W., The Wood Ibis [*Tantalus loculator*] in Indiana. in: The Auk, Vol. 6. No. 2. p. 186—187.
- Ludwig, Alfr., Das Birkwild, dessen Naturgeschichte, Jagd und Hege. Ein monographischer Beitrag zur Jagdzologie. Wien, C. Gerold's Sohn, 1889. 8^o. (VIII, 123 p.) *M* 2, —.
- Archibald, Ch. F., Dusky Redshank [*Totanus fuscus*] in Summer Plumage in Lancashire. in: The Zoologist, (3.) Vol. 13. March, p. 109.
- Green, Morris M., Baird's Sandpiper [*Tringa Bairdii*] in Central New York. in: The Auk, Vol. 6. No. 1. p. 68.
- Cordeaux, John, Weight of the Pectoral Sandpiper [*Tringa maculata* Vieill.]. in: The Zoologist, (3.) Vol. 13. Febr. p. 73. — Gurney, J. H., *ibid.* March, p. 109.
- Sennett, Geo. B., *Troglodytes aëdon*, House Wren, breeding in a Sand Bank. in: The Auk, Vol. 6. No. 1. p. 76.
- Rope, G. T., Food of the common Wren [*Troglodytes europæus*]. in: The Zoologist, (3.) Vol. 13. May, p. 184.
- Lucas, Fred. A., Notes on the Osteology of the Thrushes, Miminae and Wrens. With 1 pl. and cuts. in: Proc. U. S. Nation. Mus. Vol. 11. 1888. p. 173—180.
- Turdus* in France and Belgium. v. *Ardea*, Fr. Nicholson.
- Torrey, Bradf., Bicknell's Thrush [*Turdus Aliciae Bicknelli*] breeding in Vermont. in: The Auk, Vol. 6. No. 2. p. 194.
- Trail, J. W. H., Ring Ouzel breeding in Orkney [*Turdus torquatus*]. in: The Zoologist, (3.) Vol. 13. Jan. p. 35—36.
- Eckstein, Karl, Die Lumme, *Uria lomvia* Brünn. (*troile* aut.) im Aquarium zu Berlin. in: Zoolog. Garten, 30. Jahrg. No. 1. p. 16—19.
- Seebohm, H., (On an English Specimen of *Vanellus gregarius*). in: Proc. Zool. Soc. London, 1888. IV. p. 416.
- Zenaidura rubripes*. v. *Puffinus Auduboni*, G. N. Lawrence.
- Bendire, Ch. E., Description of the supposed nest and eggs of *Zonotrichia querula*, Harris's Sparrow. in: The Auk, Vol. 6. No. 2. p. 150—152.

e) **Mammalia.**

- Wood, J. G., The Illustrated Natural History: Mammalia. With new designs and 18 col. pl. London, Routledge, 1889. Roy. 8^o. 18 s.
- Gruber, Wenz. L., Beobachtungen aus der menschlichen und vergleichenden Anatomie. 9. Hft. Mit 4 Taf. Berlin, Hirschwald, 1889. 4^o. (Tit., Inh., 52 p.) *M* 6, —.
- (1. Abh. Foveola pharyngea [Mensch]. 2.—4. Abh. Vergl. myologisch.)
- Eimer, Th., Markings of Mammals. Abstr. in: Journ. R. Microsc. Soc. London, 1889. P. 1. p. 30.
- (Humboldt.)
- Cope, E. D., The mechanical origin of the hard parts of the Mammalia. in: Amer. Naturalist, Vol. 23. Jan. p. 71—73.
- Mehnert, Ernst, Untersuchungen über die Entwicklung des Beckengürtels bei einigen Säugethieren. Mit 1 Taf. in: Morphol. Jahrb. 15. Bd. 1. Hft. p. 97—112.

- Paterson, A. Melville, Position of the Mammalian Limb; regarded in the light of its innervation and development. in: Journ. of Anat. and Physiol. Vol. 23. P. 2. p. 283—299.
- Baur, G., Neue Beiträge zur Morphologie des Carpus der Säugethiere. Mit 4 Abbild. in: Anat. Anz. 4. Jahrg. No. 2. p. 49—51.
- Dybowski, B., Studien über die Säugethierzähne. Mit 8 Holzschn. in: Verhdlg. k. k. zool.-bot. Ges. Wien, 39. Bd. 1889. 1. Quart. Abhdlg. p. 3—8.
- Osborn, Henry Fairfield, The evolution of the Mammalian Molar Teeth to and from the Trituberculate Type. Abstr. in: Rep. 58. Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. Bath, p. 660.
(v. Amer. Natural.)
- Bizzozero, Giulio, Sulle ghiandole tubulari del tubo gastro-enterico e sui rapporti del loro epitelio coll' epitelio di rivestimento della mucosa. Con 1 tav. in: Atti Accad. R. Sc. Torino, Vol. 24. Disp. 2. p. 110—137.
- Brown, Macdonald, Construction of the ventricles in the Mammalian Heart. in: Journ. of Anat. and Physiol. Vol. 23. P. 2. p. 250—255.
- McWilliam, John A., On the rhythm of the Mammalian Heart. Abstr. in: Amer. Naturalist, Vol. 23. Jan. p. 67—69.
(Journ. of Physiol.)
- Wölfler, Ant., Die Aortendrüse und der Aortenkröpf. Mit 1 Fig. Aus: Wien. medicin. Wochenschr. 1879. No. 8 [erh. Mai 1889]. (3 p.)
- Staderini, Rutilio, Ricerche anatomico-comparative sulla distribuzione delle arterie nella superficie encefalica di alcuni Mammiferi. Con 1 tav. in: Atti R. Accad. Fisiocrit. Siena, (4.) Vol. 1. p. 5—30.
- Howes, G. B., Rabbit with an intra-narial Epiglottis, with a Suggestion concerning the phylogeny of the Mammalian respiratory apparatus. With cut. in: Journ. of Anat. and Physiol. Vol. 23. P. 2. p. 263—272.
- Golgi, O., Annotazioni intorno all' Istologia dei reni dell' uomo e di altri Mammiferi e sull' Istogenesi dei canalicoli uriniferi. in: Atti R. Accad. Linc. (4.) Rendic. Vol. 5. Fasc. 5. p. 334—342.
- Mammalia, Capsule surrenali. — v. Aves, *Gallus*, G. Valenti.
- Williston, S. W., The Sternalis Muscle. With cut. in: Proc. Ac. Nat. Sc. Philad. 1889. p. 38—41.
- Gruber, W. L., Monographie über den Flexor digitorum brevis pedis und der damit in Beziehung stehenden Plantarmusculatur bei dem Menschen und bei den Säugethiere. Ausz. in: Anz. k. k. Akad. Wiss. Wien, 1889. No. II. p. 7—9.
- Pagès, O., De la marche chez les Animaux quadrupèdes. in: Compt. rend. Ac. Sc. Paris, T. 108. No. 4. p. 194—196.
- Jelgersma, G., Über den Bau des Säugethiergehirns. Mit 1 Taf. in: Morphol. Jahrb. 15. Bd. 1. Hft. p. 61—84.
- Mingazzini, G., Über die Furchungen und Windungen des Gehirns der Primaten und der menschlichen Frucht. Mit 1 Taf. in: Untersuch. z. Naturl. d. Mensch. u. d. Thiere von J. Moleschott. 14. Bd. 2. Hft. p. 177—229.
- Ramón y Cajal, S., Sur l'origine et la direction des prolongations nerveuses de la couche moléculaire du cervelet [des Mammifères]. Avec 2 pl. in: Internat. Monatschr. f. Anat. u. Phys. 6. Bd. 4./5. Hft. p. 158—174.
- Leche, Wilh., Über einige Entwicklungsstadien der Hypophysis cerebri. Mit 3 Abbild. in: Biolog. Fören. Förhdlg. 1. Bd. 1./5. Hft. p. 53—57.

- Lenhossék, Mich. von, Über die Pyramidenbahnen im Rückenmarke einiger Säugethiere. Mit 12 Abbild. in: *Anat. Anz.* 4. Jahrg. No. 7. p. 208—219.
- Nicati, W., Sur la disposition et le fonctionnement normal et pathologique d'un véritable appareil glandulaire dans l'oeil des Mammifères (épithélium des procès ciliaires et organes annexes). in: *Compt. rend. Ac. Sc. Paris*, T. 108. No. 16. p. 865—866.
- Connections of membranous Labyrinth. in: *Amer. Naturalist*, Vol. 23. Jan. p. 69.
(From Rüdinger, Sitzgsber. bayer. Akad. — Mammalia.)
- Herzfeld, P., Über das Jacobson'sche Organ des Menschen und der Säugethiere. Mit 2 Taf. in: *Zool. Jahrb.*, Abth. f. Anat. 3. Bd. 3. Hft. p. 551—574.
- Janošik, J., Zur Histologie des Ovarium. Mit 2 Taf. in: *Sitzgsber. Kais. Akad. Wiss. Wien, Math. nat. Cl.* 66. Bd. 3. Abth. p. 172—193. — Abstr. in: *Journ. R. Microsc. Soc.* 1888. P. 5. p. 713—714.
- Minot, Ch. Sedgw., Uterus and embryo: — I. Rabbit; II. Man. With 36 cuts and 4 pl. in: *Journ. of Morphol.* Vol. 2. No. 3. p. 341—462.
- Tafari, Aless., I primi momenti dello sviluppo dei Mammiferi. Studi di morfologia normale e patologica e seguiti sulle uova dei topi. in: *Atti R. Accad. Linc.* (4.) *Rendic.* Vol. 5. Fasc. 2. p. 119—125.
- Ravn, Ed., Über die Bildung der Scheidewand zwischen Brust- und Bauchhöhle in Säugethierembryonen. Mit 2 Taf. in: *Arch. f. Anat. u. Phys.* 1889. *Anat. Abth.* 3./4. Hft. p. 123—154.
- Chauveau, A., et S. Arloing, *Traité d'anatomie comparée des animaux domestiques. Avec figg. dans le texte.* 1. Partie: Appareil de la locomotion, appareil de la digestion. Paris, Baillière, 1889. 8^o. (512 p.) cplt. *Fres.* 24.—
- Schulze, Bernh., Die Ernährung der landwirthschaftlichen Nutzhthiere übersichtlich dargestellt und durch zahlreiche Beispiele von Futterrationen erläutert. 2. unveränd. Aufl. Breslau, W. G. Korn, 1889. kl. 8^o. (27 p.) cart.: *M* —, 40.
- Behmer, Rud., Grundsätze bei Züchtung und Prämiiung unserer Hausthiere, besonders auch des Meißner Schweins. Vortrag. Dresden, Schönfeld, 1889. 8^o. (33 p., 3 Seiten Tabellen.) — Aus: *Mittheil. Ökon. Ges. Königr. Sachsen*, 49. — *M* —, 60.
- Simroth, H., Verwilderte Hausthiere auf S. Thomé. in: *Zoolog. Garten*, 30. Jahrg. No. 1. p. 15—16.
- Edwards, Alph. Milne, et E. Oustalet, Sur les Mammifères et les Oiseaux des îles Comores. Avec 6 pl. in: *Nouv. Arch. Mus.* (2.) T. 10. 2. Fasc. p. 219—298.
(11 sp. Mamm., 65 et 14 sp. Aves.)
- Jentink, F. A., On a Collection of Mammals from East-Sumatra. in: *Notes Leyden Mus.* Vol. 11. No. 1. Note VI. p. 17—30.
(49 [1 n.] sp.)
- Locard, Arn., Catalogue descriptif des Mammifères sauvages et domestiques qui vivent dans le département du Rhone et dans les régions avoisinantes. Lyon-Genève, H. Georg, 1889. 8^o. (79 p.) *M* 2, 40.
- Modigliani, E., Appunti intorno ai Mammiferi dell' isola Nias. in: *Ann. Mus. Civ. Stor. Nat. Genova*, (2.) Vol. 7. p. 238—245.
(15 sp.)

- Noack, Th., Beiträge zur Kenntnis der Säugethierfauna von Süd- und Südwest-Afrika. Mit 5 Taf. in: Zool. Jahrb. Spengel, Abth. f. System. 4. Bd. 1. Hft. p. 94—261.
- Zur Säugethierfauna der mantschurischen Subregion. II. in: Humboldt, 8. Jahrg. 2. Hft. p. 52—56.
- Poppe, S. A., Nachtrag zur Säugethierfauna des nordwestlichen Deutschland. in: Abhdlgn. hrsg. v. Naturw. Ver. Bremen, 10. Bd. 3. Hft. p. 566.
(*Foetorius lutreola* u. *Mus rattus*.)
- Rüttimeyer, L., Beziehungen zwischen Säugethierstämmen Alter und Neuer Welt. Mit 1 Taf. in: Abhdlgn. Schweiz. paläont. Ges. 15. Bd. (63 p.)
— Apart: (Berlin, Friedländer in Comm.). *M* 4, 80.
- Thomas, Oldf., On the small Mammals of Duval County, South Texas. in: Proc. Zool. Soc. London, 1888. IV. p. 443—450.
(17 sp.)
- The Mammals of the Solomon Islands, based on the collections made by Mr. C. M. Woodford during his Second Expedition to the Archipelago. With 3 pl. *ibid.* p. 470—484.
(22 sp., 1 n. sp.)
- On the mammals of Christmas Island. *ibid.* p. 532—534.
(1 n. sp.)
- Trouessart, E., Un nouveau type de Mammifères australiens. Extr. in: Revue Scientif. (3.) T. 43. No. 11. p. 346—347.
(Zietz, v. Z. A. No. 293. p. 647.)

II. Wissenschaftliche Mittheilungen.

1. Die Lage der Excretionspori bei den ectoparasitischen Trematoden.

Von M. Braun, Rostock.

eingeg. 3. October 1889.

Beim Studium der Litteratur über irgend eine Thiergruppe ergeben sich Jedem eine Reihe von mehr oder weniger widersprechenden Angaben; oft ist es nicht schwer, durch eine Nachuntersuchung einen Theil dieser Widersprüche zu klären. So verhält es sich auch mit der Lage der Excretionspori bei den ectoparasitischen Trematoden: abgesehen von jenen Autoren, die über diesen Punkt mit Stillschweigen hinweggehen, finden wir seltener eine dorsale, häufiger eine ventrale Lage der meist in der Zweifzahl vorkommenden Ausmündungen der Excretionsorgane angegeben, ja letztere so allgemein angenommen, daß dies z. B. Haswell in seiner Arbeit über *Temnocephala*¹ als Regel hinstellt, und Monticelli² ihm folgt: eine Ausnahme wird nur für *Temnocephala* als sicher und für *Polystomum* als möglich angeführt; mit letzterer Gattung hätte auch *Diplozoon* und *Octobothrium* genannt

¹ Quart. Journ. micr. scienc. Vol. XXVIII. 1885. p. 291.

² Saggio di una morfol. dei Trematodi. Hab.-Schrift. Napoli, 1888. p. 42.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Zoologischer Anzeiger](#)

Jahr/Year: 1889

Band/Volume: [12](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymous

Artikel/Article: [I. Litteratur 609-620](#)