

Zoologischer Anzeiger

herausgegeben

von Prof. J. Victor Carus in Leipzig.

Verlag von Wilhelm Engelmann in Leipzig.

VII. Jahrg.

17. November 1884.

No. 181.

Inhalt: I. Litteratur. p. 601—609. II. Wissensch. Mittheilungen. 1. Nusbaum, Zur Entwicklungsgeschichte der Hirndineen (*Clepsine*). 2. Urbanowicz, Zur Entwicklungsgeschichte der Cyclopiden. 3. Rombouts, Über die Fortbewegung der Fliegen an glatten Flächen. III. Mittheil. aus Museen etc. 1. Linnean Society of New South Wales. IV. Personal-Notizen. Necrolog. Berichtigung.

I. Litteratur (1884).

18. Vertebrata.

d) Aves.

(Fortsetzung.)

Ridgway, Rob., On some Costa Rican Birds, with descriptions of several [2] supposed new Species. in: Proc. U. S. Nation. Mus. Vol. 6. No. 26. p. 410—415.

— Notes on some Japanese Birds related to North American Species. ibid. No. 23. 24. p. 368—371.
(8 sp.)

Schalow, H., Dr. G. A. Fischer's Forschungen in Ostafrika. in: Mittheil. Ornithol. Ver. Wien, 8. Jahrg. No. 1. p. 14—15.

— Die ornithologischen Sammlungen Dr. R. Böhm's aus Ost-Africa. Nach den schriftlichen Notizen des Reisenden zusammengestellt. in: Journ. f. Ornithol. 31. Jahrg. 4. Hft. p. 337—368.

Schulman, Hj., Ornitologiska iakttagelser under en resa i Östra Karelen sommaren 1880. in: Meddel. Soc. Fauna et Flora Fenn. 9. Hft. p. 1—38.

Scott, W. L., The Winter Passeres and Picariae of Ottawa. in: The Auk, Vol. 1. No. 2. Apr. 1884. p. 156—161.

Slater, Hry H., The Ornithology of Riding Mill on Tyne and Neighbourhood. in: The Zoologist (3.) Vol. 8. March, p. 92—106. Apr. p. 142—143.

Tinkler, John E., Ornithological Notes from N.W. Yorkshire. in: The Zoologist (3.) Vol. 8. Apr. p. 131—139.

Stejneger, Leonh., Notes on the genus *Acanthis*. in: The Auk, Vol. 1. No. 2. Apr. 1884. p. 145—156.

Dubois, Alph., Remarques sur les Mésanges du genre *Acredula*. in: Bull. Soc. Zool. France, T. 8. No. 5/6. p. 437—444.

Aldrich, Charl., Notes on the Red-wing Black-bird [*Agaelaeus phoeniceus*]. in: Amer. Naturalist. Vol. 18. March, p. 309—310.

Blasius, W., Zur Geschichte der Überreste von *Alca impennis* L. in: Journ. f. Ornithol. 32. Jahrg. 1. Hft. p. 58—176.

- Collett, Rob., Über *Alca impennis* in Norwegen. in: Mittheil. Ornithol. Ver. Wien, 8. Jahrg. No. 5. p. 65—69. No. 6. p. 87—89.
- Harting, J. E., The last Great Auk. in: The Zoologist (3.) Vol. 8. Apr. p. 141—142.
- Petenyi, Sal., hinterlassene Notizen. Bearbeitet von Jul. v. Madarász. Die Eulenarten Ungarns. in: Zeitschr. f. d. ges. Ornithol. 1. Jahrg. 1. Hft. p. 26—46.
- Schiavuzzi, Bern., Die Entenjagd bei Monfalcone. in: Zeitschr. f. d. ges. Ornithol. 1. Jahrg. 1. Hft. p. 46—48.
- Hamonville, Baron, Louis d', De la mue des remiges chez le Canard sauvage et des moeurs et habitudes de cet oiseau. in: Bull. Soc. Zool. France, T. 9. No. 1/2. p. 101—106.
- Schiavuzzi, B., Dr., Ein Fall von Farben-Abweichung bei der Art *Anas boschas* L. (Stockente). in: Mittheil. Ornithol. Ver. Wien, 8. Jahrg. No. 3. p. 38.
- Tschusi zu Schmidhoffen, V. von, *Anas sponsa* L. in Steiermark. in: Mittheil. Ornithol. Ver. Wien, 8. Jahrg. 2. Hft. p. 30—31.
- Palmer, J. E., Tufted Duck in Co Kildare. in: The Zoologist (3.) Vol. 8. Apr. p. 146—147.
- Stejneger, Leonh., Über einige Formen der Untergattung *Anorthura*. in: Zeitschr. f. d. ges. Ornithol. 1. Jahrg. 1. Hft. p. 6—14.
- Gurney, J. H., jr., Red-throated Pipit [*Anthus cervinus*] at Brighton. in: The Zoologist (3.) Vol. 8. May, p. 192.
- Filhol, H., Des caractères du foie de quelques espèces de Manchots. in: Bull. Soc. Philom. Paris (7.) T. 8. No. 2. p. 60—62.
- Kocyan, Ant., Die Adler im Tatragebirge. in: Zeitschr. f. d. ges. Ornithol. 1. Jahrg. 1. Hft. p. 70—71.
- Young, J., Early nesting of the common Heron [*Ardea cinerea*]. in: The Zoologist (3.) Vol. 8. May, p. 191—192.
- Ward, Ch. W., Notes on *Ardea Wardi* Ridgw. in: The Auk, Vol. 1. No. 2. Apr. 1884. p. 161—163.
- Astur atricapillus Henshawi*. v. infra *Picoides tridactylus alascensis*, Nelson.
- Schalow, H., Über die Verbreitung des *Balaeniceps rex* Gould. in: Mittheil. Ornithol. Ver. Wien, 8. Jahrg. No. 1. p. 13—14.
- Seeböhm, Henry, On a new sp. of Owl, *Bubo Blakistoni*, from Japan. in: Proc. Zool. Soc. London, 1883. IV. p. 466.
- Banks, Jam. W., The Great Horned Owl (*Bubo virginianus*) in Confinement. in: The Auk, Vol. 1. No. 2. Apr. 1884. p. 194—195.
- Nesting of the Broad-winged Hawk (*Buteo pennsylvanicus*). in: The Auk, Vol. 1. No. 1. Jan. p. 95—96.
- Norgate, Frank, The Nightjar [*Caprimulgus*]. in: The Zoologist (3.) Vol. 8. March, p. 86—91.
- Abbott, Ch. C., The Ancestor of the Dipper (*Cinclus*). in: Nature, Vol. 30. No. 758. p. 30.
- Čanić, Geo., Die Brieftaubenpost. in: Beiblatt z. d. Mittheil. Ornithol. Ver. Wien, 1. Jahrg. No. 1. p. 4—7.
- Smail, Jam., On the Food of Rooks. in: The Scott. Naturalist, N. S. Vol. 1. Apr. p. 163—167.
- Sahlberg, John, *Corvus dauricus* Pall. funnen i Finland. in: Meddel. Soc. Fauna et Flora Fenn. 9. Hft. p. 117—121.

- Chamberlain, Montagu, Prehensile Feet of the Crow (*Corvus frugivorus*). in: The Auk, Vol. 1. No. 1. Jan. 1884. p. 92.
- Fewkes, J. Walter, Do Crows [*Corvus frugivorus*] carry objects in their claws? in: The Auk, Vol. 1. No. 1. Jan. 1884. p. 92—93.
- Rüdiger, Ed., Der Purpurkronfink von Ecuador, *Coryphospingus cruentus*. Seine erste Zucht in Deutschland. in: Zoolog. Garten, 24. Jahrg. No. 12. p. 353—357.
- Dalgleish, John J., A newly-discovered Breeding Place of Leach's Petrel (*Cymochorea leucorhoa* [Vieill.] Coues) in Scotland. in: The Auk, Vol. 1. No. 1. Jan. 1884. p. 98.
- Stejneger, Leonh., *Dendrocopos purus*, a new species of Woodpecker from Kamtschatka. in: The Auk, Vol. 1. No. 1. Jan. 1884. p. 35—36.
- Sharpe, R. Bowdl., Notes on some species of Birds of the family *Dicaeidae*. in: Proc. Zool. Soc. London, 1883. IV. p. 578—580.
(8 sp. [3 n. sp.])
- Bolau, H., Eine Zahntaube, *Didunculus strigirostris*, im Zoologischen Garten in Hamburg. in: Zoolog. Garten, 25. Jahrg. No. 3. p. 65—69.
- Quatrefages, Arm. de, Les Moas et les Chasseurs de Moas. in: Ann. Scienc. Nat. Zool. (6.) T. 16. No. 4/6. Art. No. 4. (43 p.)
- Selater, Ph. L., On *Drepanornis*. in: Proc. Zool. Soc. London, 1883. IV. p. 578.
- Goss, N. S., Notes on the Breeding Habits of the American Eared Grebe [*Dytes nigricollis californicus*]. in: The Auk, Vol. 1. No. 1. Jan. 1884. p. 18—20.
- Becher, E. F., Occurrence of the Swallow-tailed Kite [*Elanoides furcatus*] in Europe. in: The Zoologist (3.) Vol. 8. Apr. p. 145—146.
- Angelini, G., Osservazioni sopra alcuni uccelli appartenenti alla sottofamiglia degli *Emberizini*. in: Atti Soc. Tosc. Sc. Nat. Pisa, Mem. Vol. 6. Fasc. 1. p. 37—69.
- Lawrence, Geo. N., Characters of a new species of Pigeon of the genus *Egyptila* [*E. Wellsi*], from the Island of Grenada, West Indies. in: The Auk, Vol. 1. No. 2. Apr. 1884. p. 180—181.
- Seeböhm, H., On *Falco sparverinus*. in: Proc. Zool. Soc. London, 1884. I. p. 45.
- Earle, J. Rolleston, Kestrel nesting in Holes of Trees. in: The Zoologist (3.) Vol. 8. Apr. p. 148.
- Salvadori, T., Intorno ad una Specie di *Falco*, nuova per la Fauna Italiana [*F. puniceus*]. in: Atti R. Accad. Sc. Torino, Vol. 19. Disp. 3. Febr. 1884. p. 433—437.
- Rosenberg, Baron von, Eine Monstrosität von *Fringilla caelebs*. Mit 1 Taf. in: Mittheil. Ornithol. Ver. Wien, 8. Jahrg. No. 6. p. 87.
(Zeichnung von A. Schoumans.)
- Meyer, O., und G. Wallis, Der Kanarienvogel. Handbuch für Züchter und Liebhaber. Duderstadt a. Harz, 1884. 8^o. (VIII, 111 p.) M 1, 20.
- Phillips, E. Cambr., Über die Abstammung des Haushuhns. Aus d. Engl. übers. von Gust. von Hayek. in: Mittheil. Ornith. Ver. Wien, 8. Jahrg. No. 4. p. 52—53. No. 5. p. 76—77.
- Dareste, C., Recherches sur l'incubation des oeufs de poule dans l'air confiné, et sur le rôle de la ventilation dans l'évolution embryonnaire. in: Compt. rend. Ac. Sc. Paris, T. 98. No. 14. p. 924—926.

- Frommann, C., Über die Epidermis des Hühnchens in der letzten Woche der Bebrütung. in: Jena. Zeitschr. f. Naturwiss. 17. Bd. (N. F. 10. Bd.) 3./4. Hft. p. 941—951.
- Fol, H., Sur le numéro d'ordre des premières provertèbres chez l'embryon de poulet. in: Arch. Sc. Phys. et Nat. Genève (3.) T. 11. No. 1. p. 104—105.
- Dollo, L., Note sur la présence du *Gastornis Edwardsii*, Lemoine, dans l'assise inférieure de l'étage landenien, à Mesoin, près Mons. Avec 1 pl. in: Bull. Mus. R. d'Hist. Nat. Belg. T. 2. No. 4. p. 297—308.
- Forbes, H. O., On a new Species of Thrush from Timor Laut [*Geocichla Machiki*], with Remarks on some rare Birds from that Island and from the Moluccas. With 2 pl. in: Proc. Zool. Soc. London, 1883. IV. p. 588—589.
(*Geocichla Machiki* and *Pachycephala fusco-flava* figured.)
- Ussher, R. J., Recent occurrence of the Crane [*Grus communis*] in Co Mayo. in: The Zoologist (3.) Vol. 8. Febr. p. 72.
- Brewster, Wm., Another Example of *Helminthophaga leucobronchialis* from Connecticut. in: The Auk, Vol. 1. No. 1. Jan. 1884. p. 91.
- Petit, Louis, *Hirundo Poucheti* n. sp. [Congo]. in: Bull. Soc. Zool. France, T. 8. No. 5/6. Proc.-verb. p. XLIII.
- Notice sur l'Hirondelle de Pouchet [*Hirundo Poucheti* n. sp.]. in: Bull. Soc. Zool. France, T. 9. No. 1/2. p. 79—80.
- Sharpe, R. B., Description of a n. sp. of *Laniarius* [*Lagdeni*] from Ashantee. With 1 pl. in: Proc. Zool. Soc. London, 1884. I. p. 54.
- Wintle, Ern. D., The Loggerhead Shrike (*Lanius ludovicianus*). in: The Auk, Vol. 1. No. 2. Apr. 1884. p. 193.
- Homeyer, E. F. v., Die Farbe der Eier bei *Lanius collurio*. in: Mittheil. d. Ornithol. Ver. Wien, 8. Jahrg. No. 3. p. 35.
- Aplin, Oliv. V., Great Grey Shrike [*Lanius major*] in Northamptonshire and Oxfordshire. in: The Zoologist (3.) Vol. 8. June, p. 229.
- Elliot, Edm. A. S., Great Grey Shrike in Devonshire. in: The Zoologist (3.) Vol. 8. Apr. p. 147.
- Macpherson, H. A., Grey Shrike [*Lanius major*] near Carlisle. in: The Zoologist (3.) Vol. 8. March, p. 114.
- Goss, N. S., Notes on the Nesting Habits of the yellow-throated Vireo (*Lani-vireo flavifrons*). in: The Auk, Vol. 1. No. 2. Apr. 1884. p. 124—126.
- Brewster, Wm., The Lesser Glaucous-winged Gull in New York [*Larus Kumlienii*]. in: The Auk, Vol. 1. No. 2. Apr. 1884. p. 196.
- Talsky, Jos., Zum Vorkommen von *Lestris Buffoni* (Boie) und *Lestris pomarina* (Temm.) in Mähren und Tirol. in: Zeitschr. f. d. ges. Ornithol. 1. Jahrg. 1. Hft. p. 14—18.
- Homeyer, E. F. von, Über die Färbung des Kreuzschnabels. in: Mittheil. Ornithol. Ver. Wien, 8. Jahrg. No. 3. p. 42.
- Dabrowsky, Ernst von, Zur Naturgeschichte des Gänsejägers (*Mergus merganser* L.). in: Mittheil. Ornithol. Ver. Wien, 8. Jahrg. No. 6. p. 84—85.
- Madarász, Jul. von, Der Schmarotzer-Milan (*Milvus aegyptius* Gm.) in der

- Vogelfauna Ungarns. Mit 1 Taf. in: Termész. Füzet. 7. Bd. (1883.) 1884. p. 131—135.
- Lovassy, Alex., Über die Eier von *Milvus regalis*. Mit 1 Taf. in: Zeitschr. f. d. ges. Ornithol. 1. Jahrg. 1. Hft. p. 62—70.
- Townsend, Ch. W., Breeding of the Mockingbird [*Mimus polyglottus*] near Boston, Mass. in: The Auk, Vol. 1. No. 2. Apr. 1884. p. 192.
- Brewster, Wm., A singular specimen of the Black-and-white Creeper [*Mniotilta varia*]. in: The Auk, Vol. 1. No. 2. Apr. 1884. p. 190—192.
- Becher, E. F., Blue-headed yellow Wagtail [*Motacilla flava*] in confinement. in: The Zoologist (3.) Vol. 8. June, p. 232—234.
- Bryant, W. E., Nest and Eggs of *Myiadestes Townsendi*. in: The Auk, Vol. 1. No. 1. Jan. 1884. p. 91—92.
- Carpenter, F. H., The Nest of the Saw-whet Owl [*Nyctale acadica*]. in: The Auk, Vol. 1. No. 1. Jan. 1884. p. 94.
- Talbot, D. H., Night Herons (and Rails) in Dakota [*Nyctiardea grisea gnaevia*]. in: The Auk, Vol. 1. No. 1. Jan. 1884. p. 96—97.
- Thompson, Rich. H., Surf Scoter [*Oedemia perspicillata*] on the coast of Lancashire. in: The Zoologist (3.) Vol. 8. Jan. p. 29.
- Seton, Ern. E. T., Nest and Habits of the Connecticut Warbler [*Oporornis agilis*]. in: The Auk, Vol. 1. No. 2. Apr. 1884. p. 192—193.
- Mathew, Murray A., Habits of Parrots [*Palaeornis torquatus*]. in: The Zoologist (3.) Vol. 8. June, p. 227—228.
- Peale, T. R., A Labor-saving Fish-hawk [*Pandion haliaetus*]. With fig. in: Amer. Naturalist, Vol. 18. Febr. p. 212—213.
- Selys-Longchamps, Edm. de, Considérations sur le genre Mésange (*Parus*). in: Bull. Soc. Zool. France, T. 9. No. 1/2. p. 32—78.
(n. subgen. *Sittiparus*, *Periparus*, *Pardaliparus*.)
- Slater, Ph. L., Descriptions of five apparently new Species of South American Passeres. With 1 pl. in: Proc. Zool. Soc. London, 1883. IV. p. 653—654.
- Fergus, Maria Scota, The emigrant Sparrow (*Passer domesticus*). in: Zeitschr. f. d. ges. Ornithol. 1. Jahrg. 1. Hft. p. 48—49.
- Slater, Ph. L., *Pelecanus trachyrhynchus*, col. pl. (XLVI). in: Proc. Zool. Soc. London, 1883. IV. p. 463.
- Osató, János, Das Vorkommen des *Phalaropus hyperboreus* L. in Siebenbürgen. in: Zeitschr. f. d. ges. Ornithol. 1. Jahrg. 1. Hft. p. 22—25.
- Jeffries, J. Amory, The Occipital Style of the Cormorant. in: The Auk, Vol. 1. No. 2. Apr. 1884. p. 196—197.
- Goss, N. S., Notes on *Phalacrocorax violaceus* and on *P. violaceus resplendens*. in: The Auk, Vol. 1. No. 2. Apr. 1884. p. 163—165.
- Cronau, C., Die Fasanen-Pflege und Aufzucht. Mit 4 Taf. Zeichnungen. Straßburg, Trübner, 1884. gr. 8°. (IV, 155 p.) M 6. —.
- Weldon, W. F. R., On some points in the Anatomy of *Phoenicopterus* and its Allies. With 2 pl. in: Proc. Zool. Soc. London, 1883. IV. p. 638—652.
- Batchelder, Charl. F., Description of the first plumage of Clarke's Crow [*Picicorvus columbianus*]. in: The Auk, Vol. 1. No. 1. Jan. 1884. p. 16—17.
- Russ, Karl, Die Webervögel und Widafinken. Ihre Naturgeschichte, Pflege

- und Zucht. Mit 13 Holzschn. Magdeburg, Creutz'sche Buchhdlg., 1884. 8^o. (XIII, 216 p.) *M* 3, —.
- Ziemer, E., Zur Naturgeschichte der *Porzana maruetta*. in: Journ. f. Ornithol. 32. Jahrg. 1. Hft. p. 184—188.
- Gadeau de Kerville, Henri, De l'action du persil sur les Psittacidés (nouvelles expériences et notes complémentaires). Rouen, impr. Deshays, 1884. 8^o. (6 p.)
- Nelson, T. H., Sooty Shearwater [*Puffinus griseus*] at Redcar. in: The Zoologist (3.) Vol. 8. Apr. p. 147—148.
- Kadich, Hans von, u. Othm. Reiser, Das Geldloch im Ötscher. Eine ornithologische Excursion zu den Brutstätten von *Pyrrhocorax alpinus*. in: Mittheil. Ornithol. Ver. Wien, 8. Jahrg. No. 6. p. 85—87.
- Chamberlain, Montague, Nest and Eggs of the Ruby Crowned Kinglet [*Regulus calendula*]. in: The Auk, Vol. 1. No. 1. Jan. 1884. p. 90—91.
- Bailey, H. B., Breeding Habits of the Everglade Kite [*Rostrhamus sociabilis plumbeus*]. in: The Auk, Vol. 1. No. 1. Jan. 1884. p. 95.
- Ussher, R. J., Black Redstart in Co. Waterford. in: The Zoologist (3.) Vol. 8. Jan. p. 30—31.
- Sceloglaux albifacies* (Laughing Owl) by W. W. S. in: New Zeal. Journ. of Sc. Vol. 2. No. 2. p. 86—88.
- Nelson, T. H., Snipe perching. in: The Zoologist (3.) Vol. 8. Jan. p. 28—29.
- Donovan, C., jr., Habits of Woodcock and Snipe. in: The Zoologist (3.) Vol. 8. Apr. p. 148—149.
- Batchelder, Ch. F., Buffon's Skua [*Stercorarius Buffoni*] in Western Vermont. in: The Auk, Vol. 1. No. 1. Jan. 1884. p. 97—98.
- Stevenson, Hry, Mr. Gunn's Lesser Terns at the Fisheries Exhibition. in: The Zoologist (3.) Vol. 8. Febr. p. 65—67.
- Dalgleish, John J., Occurrence of the Royal Tern (*Sterna regia* Gamb.) at Tangiers in Morocco. in: The Auk, Vol. 1. No. 1. Jan. 1884. p. 97.
- Der africanische Strauß in America. in: Zoolog. Garten, 25. Jahrg. No. 2. p. 62—63.
- Reichenow, A., Ein neuer Strauß [*Struthio molybdophanes*]. in: Zoolog. Garten, 25. Jahrg. No. 1. p. 19—20.
- Sennett, Geo. B., Black-throated Auk (*Synthliboramphus antiquus*) in Wisconsin. in: The Auk, Vol. 1. No. 1. Jan. 1884. p. 98—100.
- Goetz, Conr., Ein Versuch zur Aufzucht des Birkhuhns in Gefangenschaft. I. in: Mittheil. Ornithol. Ver. Wien, 8. Jahrg. No. 3. p. 37—38.
- Der erste Rackelhahn in Schlesien. in: Mittheil. Ornithol. Ver. Wien, 8. Jahrg. No. 4. p. 49—50.
- Meyer, A. B., Eine in Sachsen erlegte Rackelhenne. in: Mittheil. Ornithol. Ver. Wien, 8. Jahrg. No. 2. p. 19—21.
- Abbott, Charl. C., The Carolina Wren [*Thryothorus ludovicianus*]; a year of its life. in: Amer. Naturalist, Vol. 18. Jan. p. 21—25.
- Beckwith, Will. E., Common Sandpiper in Winter [*Totanus hypoleucus*]. in: The Zoologist (3.) Vol. 8. Febr. p. 73.
- Hybrids between Blackbirds and Thrush. in: The Zoologist (3.) Vol. 8. Apr. p. 146.
- Barrows, W. B., Abnormal Coloration in a Caged Robin [*Turdus migratorius*]. in: The Auk, Vol. 1. No. 1. Jan. 1884. p. 90.

- Sennett, Geo. B., Nest and Eggs of Couch's Tyrant Flycatcher (*Tyr. melancholicus Couchi*). in: The Auk, Vol. 1. No. 1. Jan. 1884. p. 93.
- Aplin, Ol. V., Records of the Hoopoe in Hampshire. in: The Zoologist (3.) Vol. 8. Jan. p. 28.
- Pengelly, Will., Curious variety of the Guillemot [*Uria troile*]. in: The Zoologist (3.) Vol. 8. Febr. p. 71.
- Vidua* v. supra: *Ploceidae*. Ruß, K.
- Ridgway, Rob., Note on *Zenaidura yucatanensis*. in: The Auk, Vol. 1. No. 1. Jan. 1884. p. 96.

e) Mammalia.

- Reichenow, Ant., Bericht über die Leistungen in der Naturgeschichte der Säugethiere während des Jahres 1882. in: Arch. f. Naturgesch. 49. Jahrg. 5. Hft. p. 385—426.
- Leche, W., Mammalia. (Bronn's Klassen und Ordnungen.) 27. Lief. Leipzig und Heidelberg, C. F. Winter'sche Verlagshandl., 1884. 8°. M 1, 50.
- Rauber, A., Über die Entwicklung der Gewebe des Säugethierkörpers und die histologischen Systeme. in: Sitzgsber. Nat. Ges. Leipzig, 1883. p. 13—38.
- Grimm, J., Atlas der menschlichen und thierischen Haare so wie der ähnlichen Fasergebilde. Für die Bedürfnisse der Staatsarzneikunde, des Handels, der Technik und der Landwirthschaft. Mit erklärendem Text von W. Waldeyer. Lahr, Schauenburg, 1884. qu. 4°. (196, IV p. Register, Tit., Vorw., Inhalt, 12 Taf.) M 12, —.
- Eimer, Th., Über die Zeichnung der Thiere. 2. Mittheil. Raubthiere. (Fortsetzung.) in: Zool. Anz. 7. Jahrg. No. 157. p. 13—17. No. 158. p. 34—38. No. 159. p. 56—62.
- Paul, Herm., Über Hautanpassung der Säugethiere. Jena, Herm. Pohle, 1884. 8°. (72 p.) M 1, 20.
- Boas, J. E. V., Ein Beitrag zur Morphologie der Nägel, Krallen, Hufe und Klauen der Säugethiere. Mit 1 Taf. in: Morphol. Jahrb. 9. Bd. 3. Hft. p. 389—400.
- Flemming, W., Zur Kenntnis der Regeneration der Epidermis beim Säugethier. in: Arch. f. microsc. Anat. 23. Bd. 2. Hft. p. 148—154.
- Zander, Rich., Die frühesten Stadien der Nagelentwicklung und ihre Beziehungen zu den Digitalnerven. Mit 1 Taf. in: Arch. f. Anat. u. Physiol. Anat. Abtheil. 1884. 1./2. Hft. p. 103—144.
- Wirth, Alex., Zur Anatomie und Entwicklungsgeschichte des Atlas und Epistropheus. Mit 1 Taf. Inaug.-Diss. Leipzig, 1884. 8°. (24 p.)
- Cope, E. D., On the Trituberculate Type of Molar Tooth in the Mammalia. in: Proc. Amer. Philos. Soc. Vol. 21. No. 114. p. 324—326.
- Albrecht, P., Sur les 4 os intermaxillaires. Sur le crâne remarquable d'une idiote. Ausz. von W. Krause. in: Biolog. Centralbl. 3. Bd. No. 22. p. 701—704. 4. Bd. No. 3. p. 95—96.
(s. Z. A. No. 163. p. 159.)
- Albrecht, Paul, Sur la fossette vermienne du crâne des Mammifères. Avec 1 pl. Bruxelles, Manceaux, 1884. 8°. (24 p.) Extr. du Bull. Soc. d'Anthropol. 1884. p. 138—158.
- Bardleben, C., Das Os intermedium tarsi der Säugethiere. in: Sitzgsber. d. Jena. Ges. f. Med. u. Nat. (Jena. Zeitschr. 17. Bd.) p. 75—77. 91—93.
(s. Z. A. No. 139. p. 278.)

- Leboucq, H., Résumé d'un mémoire sur la morphologie du carpe chez les Mammifères. Extr. du Bull. Acad. R. Médec. Belg. (3.) T. 18. No. 1. (7 p.)
- Ranvier, L., De l'existence et de la distribution de l'Éléidine dans la muqueuse bucco-oesophagienne des Mammifères. in: Journ. de Microgr. T. 8. No. 2. p. 118—119.
(Compt. rend.) — s. Z. A. No. 170. p. 331.
- Gegenbaur, C., Über die Unterzunge des Menschen und der Säugethiere. Mit 2 Taf. u. 1 Holzschn. in: Morphol. Jahrb. 9. Bd. 3. Hft. p. 428—456.
- Süssdorf, ., (Stuttgart), Über den histologischen Bau der Herzklappen bei Pferd und Rind. in: Amtl. Ber. 56. Vers. deutsch. Naturf. und Ärzte, Freiburg i/Br. 1883. (1884.) p. 133—134.
- Oohnstein, J., und N. Zuntz, Untersuchungen über das Blut, den Kreislauf und die Athmung beim Säugethier-Fötus. Mit 1 Taf. in: Arch. f. d. ges. Physiol. v. Pfüger, 34. Bd. 3./4. Hft. p. 173—232.
- Koerner, Otto, Weitere Beiträge zur vergleichenden Anatomie u. Physiologie des Kehlkopfs. Mit 1 Taf. in: Abhandl. hrsg. v. d. Senckenb. Naturf. Ges. 13. Bd. 3. Hft. p. 261—276. — Apart: Frankfurt a/M., Diesterweg in Comm., 1884. M 2, —.
- Exner, Sigm., Die Innervation des Kehlkopfs. in: Anzeiger k. Akad. Wien, 1884. No. V. p. 35—36.
- Marcacci, A., Sur le muscle aréolo-mammellonnaire. Avec 1 pl. in: Arch. Ital. de Biolog. T. 3. Fasc. 4. p. 292—299.
- Obersteiner, ., Das Verhalten der Furchen und Windungen an der Gehirnoberfläche. in: Biolog. Centralbl. 4. Bd. No. 3. p. 71—74.
(Referat nach Broca, Zuckerkandl, Rogner.)
- Hoggan, Geo., Neue Formen von Nervenendigungen in der Haut von Säugethieren. Mit 2 Taf. in: Arch. f. microsc. Anat. 23. Bd. 4. Hft. p. 508—525.
- Viti, A., Ricerche di Morfologia comparata sopra il nervo depressore dell'uomo e negli altri mammiferi. II. Il nervo depressore nel Gatto, Cane, Cavallo, Topo, Porcospino, Pecora, Bove, Scimmia e nell'uomo. in: Atti Soc. Tosc. Sc. Nat. Pisa, Proc.-verb. Vol. 4. p. 9—13.
- Recherches de morphologie sur le nerf dépresseur chez l'homme et chez les autres Mammifères. in: Arch. Ital. Biolog. 3. Ann. T. 5. Fasc. 2. p. 191—198.
- Brücher, Carl, Abhandlung über die Vertheilung und Anordnung der Geschmackspapillen auf der Zunge der Säugethiere speciell der Hufthiere. Mit 4 (Doppel-)Taf. Inaug.-Diss. (Tübingen). Hannover, 1884. 8°. (19 p.) Aus: Zeitschr. f. Thiermedizin etc. 10. Bd.
- Strahl, H., Säugethierembryonen v. supra Reptilien. — s. Z. A. No. 179. p. 564.
- Preyer, W., Specielle Physiologie des Embryo. Untersuchungen über die Lebenserscheinungen vor der Geburt. Lief. 2. Leipzig, Th. Grieben's Verlag (L. Fernau), 1884. 8°. M 4, —.
- Simmermacher, G., Einige Abnormitäten an Vögeln und Säugethieren. Mit 1 Abbild. in: Zoolog. Garten, 24. Jahrg. No. 12. p. 359—360.
- Warynski, St., Recherches expérimentales sur le mode de formation des omphalocéphales. Avec 2 pl. in: Recueil Zoolog. Suisse, T. 1. No. 2. p. 291—301.

- Wilckens, M., Übersicht über die Forschungen auf dem Gebiete der Palaeontologie der Hausthiere. in: Biolog. Centralbl. 4. Bd. No. 5. p. 137—154. No. 6. p. 183—188.
- Pelzeln, Aug. von, Brasilische Säugethiere. Resultate von Joh. Natterer's Reisen in den J. 1817—1835. Hrsg. von der k. k. zool.-bot. Gesellschaft. Beihft. zu Bd. 33. Wien, Hölder, 1884. 8^o. (140 p.) M 2, —.
- Pleske, Th., Übersicht der Säugethiere u. Vögel der Kola-Halbinsel. 1. Th. Säugethiere. St. Petersburg, 1884. in: Beitr. z. Kenntn. d. Russ. Reichs (2.) 7. Bd. (212 p.)
- Sterndale, R. A., Natural History of the Mammalia of India and Ceylon. With 170 illustrations by the Author, T. W. Wood and others. London, Thacker, 1884. 8^o. (582 p.) 18 sh.
- Sanger, Edw. B., The Mammalian Fauna of the Australian Desert. in: Amer. Naturalist, Vol. 18. Jan. p. 9—12.
- Cope, E. D., The evidence for evolution in the History of the extinct Mammalia. in: Nature, Vol. 29. No. 740. p. 227—230. II. ibid. No. 741. p. 248—250.
(Amer. Ass. Adv. Sc. [Sciences.])
- Second Addition to the knowledge of the Puerco Epoch. in: Proc. Amer. Philos. Soc. Vol. 21. No. 114. p. 309—324.
(Mammalia. — 13 n. sp.; n. g. *Tricentes*, *Indrodon*, *Chirox*.) — s. Z. A. No. 170. p. 336.
- Geinitz, H. B., Diluviale Säugethiere aus dem Königreich Sachsen in dem k. Mineralog. Museum in Dresden. in: Sitzgsber. u. Abhdl. Naturwiss. Ges. Isis Dresden, 1883. Juli/Decbr. p. 99—101.
- Leidy, Jos., Fossil bones from Louisiana. in: Proc. Acad. Nat. Sc. Philad. 1884. p. 22.
- Vertebrate Fossils from Florida [Mammals]. in: Proc. Acad. Nat. Sc. Philad. 1884. p. 118—119.

II. Wissenschaftliche Mittheilungen.

1. Zur Entwicklungsgeschichte der Hirudineen (Clepsine).

Von Joseph Nusbaum aus Warschau.

eingeg. 20. September 1884.

Indem ich die Resultate der vorliegenden Arbeit ausführlich, mit Abbildungen, an einer anderen Stelle veröffentlichen werde, erlaube ich mir die wichtigsten von mir erlangten Thatsachen¹ hier im Kurzen anzuführen.

Die Entwicklungsgeschichte der Hirudineen ist bis jetzt, ungeachtet der Arbeiten von Rathke¹, Robin², Leuckart³, Whit-

¹ H. Rathke, Beitrag zur Entw. der Hirudineen. 1862.

² Ch. Robin, Mém. sur le développement embr. des Hirudinées. 1875.

³ Leuckart, Die menschlichen Parasiten. Vol. 1.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Zoologischer Anzeiger](#)

Jahr/Year: 1884

Band/Volume: [7](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymous

Artikel/Article: [I. Litteratur 601-609](#)