

Zoologischer Anzeiger

herausgegeben

von Prof. J. Victor Carus in Leipzig.

Verlag von Wilhelm Engelmann in Leipzig.

XIII. Jahrg.

30. Juni 1890.

No. 338.

Inhalt: I. Litteratur. p. 325—334. II. Wissensch. Mittheilungen. 1. Urech, Chemisch-analytische Untersuchungen an lebenden Raupen, Puppen und Schmetterlingen und an ihren Secreten. 2. Léon, Note sur l'*Ixodes vicinus*. 3. von Bonsdorff, Über die Ableitung der Sculpturverhältnisse bei den Deckflügeln der Coleopteren. 4. Imhof, Notizen über die pelagische Thierwelt der Seen in Kärnthen und in der Krain. 5. Guignard, Un dernier mot à M. Van Beneden fils. 6. Zeller, Vorläufige Berichtigung betr. die Befruchtung bei den Tritonen. 7. Apáthy, Nachtrag. III. Mittheil. aus Museen, Instituten etc. 1. Linnean Society of New South Wales. IV. Personal-Notizen. Vacat.

I. Litteratur.

18. Vertebrata.

e) Mammalia.

(Fortsetzung.)

Patzig, Vict., Die Thierproductionslehre. Bearbeitet für Landwirthschaftsschulen. Marienburg, Giesow, (1889). 8^o. (203, IV p.) Durchschossen M 2,—.

Keibel, Frz., Zur Entwicklungsgeschichte der Chorda bei Säugern (Meerschweinchen und Kaninchen). Mit 4 Taf. in: Arch. f. Anat. u. Phys. Anat. Abth. Jahrg. 1889. 5./6. Hft. p. 329—388.

Mammalia, diarthrodial joints. v. Aves, D. Hepborn.

Baur, G., Bemerkungen über den Carpus der Proboscidi und der Ungulaten im Allgemeinen. Mit 1 Holzschn. in: Morphol. Jahrb. 15. Bd. 3. Hft. p. 478—482.

Bardeleben, K., On the Praepollex and Praehallux, with Observations on the carpus of *Theriodesmus phylarchus*. With 1 pl. in: Proc. Zool. Soc. London, 1889. III. p. 259—262.

Tornier, G., Giebt es ein Praehalluxrudiment? Mit 1 Holzschn. in: Sitzsber. Ges. Nat. Fr. Berlin, 1889. No. 9. p. 175—182.

L'hérédité des vices de conformation des doigts. in: Revue Scientif. (3.) T. 44. No. 14. p. 443—444.

Gruber, Wenz. Leop., Monographie des Musculus flexor digitorum brevis pedis und der damit in Beziehung stehenden Plantarmusculatur bei dem Menschen und bei den Säugethieren. Mit 2 Taf. Wien, F. Tempsky in Comm., 1889. 4^o. (38 p.) M 2,80. — Aus: Denkschr. Math. phys. Cl. Kais. Akad. Wiss. Wien, 56. Bd. 2. Abth.

Bowles, R. L., Observations upon the Mammalian Pharynx, with especial reference to the Epiglottis. in: Journ. of Anat. and Phys. (Humphry, Turner), Vol. 23. P. 4. p. 606—615.

- Contejean, Ch., Sur la circulation sanguine des Mammifères au moment de la naissance. in: Compt. rend. Ac. Sc. Paris, T. 109. No. 26. p. 980—981.
- Born, G., Beiträge zur Entwicklungsgeschichte des Säugethierherzens. Mit 4 Taf. in: Arch. f. mikrosk. Anat. 33. Bd. 2. Hft. p. 284—378.
- Röse, C., Zur Entwicklungsgeschichte des Säugethierherzens. Mit 1 Taf. in: Morphol. Jahrb. 15. Bd. 3. Hft. p. 436—456.
- Martin, H. Newell, and E. C. Applegarth, On the Temperature Limits of the Vitality of the Mammalian Heart. With 3 pl. in: Stud. Biolog. Labor. Johns Hopk. Univ. Vol. 4. No. 5. p. 275—285.
- Rosenthal, J., Calorimetrische Untersuchungen an Säugethieren. in: Sitzgsber. K. Preuß. Akad. Wiss. Berlin, 1889. XVI./XVIII. p. 245—254.
- Horbaczewski, J., Untersuchungen über die Entstehung der Harnsäure im Säugethierorganismus. in: Sitzgsber. kais. Akad. Wiss. Wien, Math. nat. Cl. 3. Abth. 98. Bd. 5./7. Hft. p. 301—318. — Apart: *M* —, 40.
- Gorin, Gabr., Sur la circulation du sang dans le cercle artériel de Willis. in: Arch. de Biolog. (van Beneden). in: Arch. de Biolog. T. 9. Fasc. 1. p. 17—26.
- Zander, R., Über die sensiblen Nerven auf der Rückenfläche der Hand bei Säugethieren und beim Menschen. in: Anat. Anz. 4. Jahrg. No. 24. p. 751—759. No. 25. p. 775—785.
- Baginsky, B., Über den Ursprung und den centralen Verlauf des Nervus acusticus des Kaninchens und der Katze. in: Sitzgsber. K. Preuß. Akad. Wiss. Berlin, 1889. XXXII. p. 635—639.
- Griffiths, Jos., Observations on the function of the Prostate Gland in Man and the Lower Animals. P. II. With 2 pl. in: Journ. of Anat. and Phys. (Humphry, Turner), Vol. 24. No. 1. p. 27—41.
- Ozerny, Adalb., Das Giralès'sche Organ, nach Untersuchungen an Kaninchen, Hunden und Katzen. in: Arch. f. mikrosk. Anat. 33. Bd. 4. Hft. p. 445—461.
- Hermann, F., Beiträge zur Histologie des Hodens. Mit 2 Taf. in: Arch. f. mikrosk. Anat. 34. Bd. 1. Hft. p. 58—106.
- Ferrari, C., Sulla Spermatogenesi nei Mammiferi. Con tav. Bologna, 1889. 40. (19 p.) — (Estr. dalle Mem. Accad. Sc. Istit. Bologna.)
- Niessing, G., Über die Spermatogenese bei Säugethieren. Mit 2 Taf. in: Verhdlg. phys.-med. Ges. Würzburg, 22. Bd. p. 35—63. — Abstr. in: Journ. R. Microsc. Soc. London, 1889. No. 5. p. 623—624.
- Minot, C. S., Uterus and Embryo. Abstr. in: Journ. R. Microsc. Soc. London, 1889. No. 4. p. 489—490.
(Journ. of Morphol.) — v. Z. A. No. 322. p. 619.
- Luzi, Franc., Sulla provenienza degli elementi cellulari della decidua. in: Boll. Soc. Natural. Napoli, Ann. 3. Fasc. 1. 1889. p. 72—78.
- Allen, J. A., Notes on a Collection of Mammals from Southern Mexico, with Descriptions of new species of the genera *Sciurus*, *Tamias*, and *Sigmodon*. in: Bull. Amer. Mus. Nat. Hist. Vol. 2. No. 3. Art. XVI. p. 165—181.
(3 n. sp., 1 n. subsp.)
- Anderson, John, Report on the Mammals, Reptiles and Batrachians chiefly from the Mergui Archipelago, collected for the Trustees of the Indian Museum, Calcutta. in: Journ. Linn. Soc. London, Zool. Vol. 21. No. 133—135. p. 331.
(23 Mammals, 52 Reptil., 12 Batrach.)

Bocage, J. V. Barboza du, Mammifères d'Angola et du Congo. in: Journ. Sc. Math. phys. nat. Acad. Lisboa, (2.) T. 1. No. 1. p. 8—32.
(2 n. sp.)

Brusina, Spir., Sisavci Jadranskoga Mora. Gradja za Faunu hrvatsku uz obzir na ostale sisavce sredozemnoga mora. Zagreb, 1889. 8^o. (98 p., Inh., 1 Taf.) (Sep.-Abdr. aus: XCV. Buch »Rada jugoslav. Akad.« Abhdlg. d. südslav. Akad.) [Die Säugethiere des adriat. Meeres. Ein Beitrag zur kroatischen Fauna, mit besond. Berücksicht. d. Mittelmeeres.]

Cope, E. D., On the Mammalia obtained by the Naturalist Exploring Expedition to Southern Brazil. in: Amer. Naturalist, Vol. 23. Febr. p. 128—150.

(66 [8 n.] sp.)
Mammalia von Centralasien. v. Faunen, Wissensch. Resultate von Przewalski's Reisen.

Martin, René, et Raym. Rollinat, Catalogue des Mammifères de la Brenne. Mammologie du déptmt. de l'Indre. in: Mém. Soc. Zool. France, T. 2. P. 1. p. 11—29.

(54 sp.)
Nehring, A., Über Säugethiere von Wladiwostock in Südost-Sibirien. in: Sitzgsber. Ges. Nat. Fr. Berlin, 1889. No. 7. p. 141—144.

Poppe, S. A., Nachtrag zur Säugethier-Fauna des nordwestlichen Deutschlands. in: Zoolog. Garten, 30. Jahrg. No. 6. p. 192.

Radde, G., und A. Walter, Die Säugethiere Transkasiens. Mit Beiträgen von Prof. Dr. W. Blasius. Mit 1 Taf. in: Zool. Jahrb. Abth. f. System. 4. Bd. 5. Hft. p. 993—1094.

(60 sp., 1 n. sp. *Nesokia Boettgeri*)
Die Säugethierfauna von Siebenbürgen (Ausg. nach E. A. Bielz). in: Zoolog. Garten, 30. Jahrg. No. 9. p. 281—282.

Thomas, Oldf., On the Mammals of Mount Kina Balu, North Borneo. With 1 pl. in: Proc. Zool. Soc. London, 1889. II. p. 228—236.

(21 sp.)
— Mammalia (Afghan Delimit. Comm.). in: Trans. Linn. Soc. London, (2.) Zool. Vol. 5. P. 3. p. 55—65.

(16 sp.)
True, Fred. W., On the Mammals collected in Eastern Honduras in 1887 by Mr. Ch. H. Townsend, with a description of a new subspecies of *Capromys* from Little Swan Island. in: Proc. U. S. Nat. Mus. Vol. 11. 1888. p. 469—472.

Ameghino, F., Contribucion al conocimiento de los Mamíferos fósiles de la Republica Argentina. Obra escrita bajo los auspicios de la Academia Nacional de Ciencias de la Republ. Argent. para ser presentada en la Exposicion Universal de Paris de 1889. Buenos Aires, 1889. fol. (1030 p., Atlas de 98 lam. fotograf.)

Marsh, O. C., Discovery of Cretaceous Mammalia. With 4 pl. in: Amer. Journ. Sc. (Silliman), (3.) Vol. 38. July, p. 81—92.

(17 n. sp.; n. g. *Cimolomys*, *Cimolodon*, *Nanomys*, *Dipriodon*, *Tripriodon*, *Selenacodon*, *Halodon*, *Camptomys*, [*Didelphodon* changed to] *Didelphops*, *Cimolestes*, *Pedionomys*.)
— id. II. With 2 pl. ibid. Aug. p. 177—180.

(7 n. sp.; n. g. *Stagodon*, *Platacodon*, *Oracodon*, *Allacodon*.)
Mourlon, Mich., Sur la découverte, à Ixelles, d'un ossuaire de Mammifères, antérieur au diluvium, et sur l'existence de l'homme tertiaire dans le Hainaut. in: Proc.-verb. Soc. R. Malacol. Belg. T. 18. 1889. p. LX—LXV.

- Weithofer, K. Ant., Über die tertiären Landsäugethiere Italiens. in: Jahrb. k. k. geol. Reichsanst. 39. Bd. 1./2. Hft. p. 55—82.
- Kloos, J. H., Vorläufige Mittheilungen über die neuen Knochenfunde in den Höhlen bei Rübeland im Harz. in: Zeitschr. d. deutsch. geol. Ges. 40. Bd. 2. Hft. p. 306—309.
- Catalogue of the Marsupialia and Monotremata in the Collection of the British Museum (Natural History). By Oldfield Thomas. London, 1889. 8°. (400 p., 28 pl.)
- Walker, M. L., On the Larynx and Hyoid of *Echidna* and *Ornithorhynchus*. With 1 pl. in: Stud. Mus. Zool. Dundee, Vol. 1. No. 3. (6 p.)
- Cope, E. D., The Proboscidea. With 8 pl. in: Amer. Naturalist, Vol. 23. Apr. p. 191—211.
- Kükenthal, Willy, Vergleichend-anatomische und entwicklungsgeschichtliche Untersuchungen an Walthieren. 1. Theil. Mit 13 lith. Taf. Jena, G. Fischer, 1889. gr. 4°. (X, 200 p., 16 Bl. Taf.-Erkl.) M 35,—.
(I. Die Haut der Cetaceen. II. Die Hand der Cetaceen. III. Das Centralnervensystem der Cetaceen, gemeinsam mit Privatdocent Dr. Theod. Ziehen.)
- Bouvier, E. L., Les Cétacés souffleurs. Lille, 1889. 4°. (219 p.)
- Graells, Mariano P., Las Ballenas en las costas oceanicas de España. Madrid, 1889. 4. (115 p., pl.) (Mem. R. Acad. de cienc. exact. fis. y nat. de Madrid, T. 13. P. 3.)
- Van Beneden, P. J., Un mot sur les Cétacés qui fréquentent les Açores. in: Bull. Acad. Roy. Sc. Belg. (3.) T. 17. No. 6. p. 537—544.
- Cope, E. D., The Artiodactyla (Contin.). With 5 pl. in: Amer. Naturalist, Vol. 23. March, p. 111—136.
(v. Z. A. No. 309. p. 308.)
- Régis, J. M. F., Note sur les Rongeurs de la Provence. Paris, 1888. 8°. (90 p.)
- Lataste, Fern., Documents pour l'éthologie des Mammifères. — Notes prises au jour le jour sur différentes espèces de l'ordre des Rongeurs observées en captivité. (Suite.) in: Act. Soc. Linn. Bordeaux, Vol. 43. (4. S. T. 3.) p. 61—(192).
(v. Z. A. No. 310. p. 321.)
- Eimer, G. H. Theod., Die Verwandtschaftsbeziehungen der Raubsäugethiere. I. Mit 16 Figg. in: Humboldt (Dammer), 9. Jahrg. 1. Hft. 1890 (erschien. Anfang Decbr. 1888). p. 9—15.
- Leboucq, H., Recherches sur la morphologie de la main chez les Mammifères marins, Pinnipèdes, Siréniens, Cétacés. Avec 6 pl. in: Arch. de Biol. Van Beneden, T. 9. Fasc. 4. p. 571—648.
- Recherches sur la morphologie de la main chez les Pinnipèdes. Avec 1 pl. in: Stud. Mus. Zool. Dundee, Vol. 1. No. 2. (8 p.)
- Allen, Harrison, On the taxonomic values of the wing membranes and of the terminal phalanges of the digits in Cheiroptera. in: Proc. Ac. Nat. Sc. Philad. 1889. p. 313—(336).
- Rollett, Alex., Anatomische und physiologische Bemerkungen über die Muskeln der Fledermäuse. Mit 4 Taf. in: Sitzgsber. kais. Ak. Wiss. Wien, Math. nat. Cl. 3. Abth. 98. Bd. 5./7. Hft. p. 169—183. — Apart: M 1,50.

- Bocage, J. V. Barboza du, Chiroptères africains nouveaux, rares ou peu connus. in: Journ. Sc. Math. phys. nat. Acad. Lisboa, (2.) T. 1. No. 1. p. 1—7.
(2 n. sp.)
- Reuvsen, C. L., Die Affen im zoologischen Garten zu Rotterdam. in: Zool. Garten, 30. Jahrg. No. 6. p. 182—187. No. 7. p. 206—213.
- Rollet, Ét., La taille des grands singes. in: Revue Scientif. (3.) T. 44. No. 7. p. 196—201.
- Cunningham, J. D., The proportion of Bone and Cartilage in the lumbar section of the Vertebral Column of the Ape and several Races of Man. in: Journ. of Anat. and Phys. (Humphry, Turner), Vol. 24. P. 1. p. 117—126.
- Rollet, Ét., Les os longs des grands singes. in: Compt. rend. Ac. Sc. Paris, T. 109. No. 2. p. 75—78.
- Thomson, Arth., The Influence of Posture on the form of the Articular Surfaces of the Tibia and Astragalus in the different Races of Man and the higher Apes. in: Journ. of Anat. and Phys. (Humphry, Turner), Vol. 23. P. 4. p. 616—639.
- Süßmayer, Geo., Über die Gesichtsmuskeln einiger Primaten. (Eine vergl. anat. Studie.) Inaug.-Diss. München, 1888. 8°. (38 p., 1 Taf.)
- Thyroff, Em., Über die Handmuskeln der Primaten und des Menschen. Eine vergl. myologische Studie. Mit 5 Abbild. [1 Taf.] Inaug.-Diss. München, 1888. 8°. (52 p.)
- Rothschuh, Ernst, Über die Fußmuskeln der Primaten und des Menschen. Eine vergl. anat. Studie. Inaug.-Diss. München, 1888. 8°. (50 p., 1 Taf.)
- Ficalbi, Eug., Contribuzione alla conoscenza della Angeologia delle Scimmie. Con 1 tav. in: Atti R. Accad. Fisiocrit. Siena, (4.) Vol. 1. Fasc. 6./7. p. 425—456.
- Vitzou, .., Sur les centres cérébro-sensitifs de la vue chez le Singe. in: Compt. rend. Sect. Zool. Assoc. franç. (J. de Guerne). in: Rev. biol. Nord de la France, T. 1.
- Nehring, A., Über einige den Loeß und die Loeßzeit betreffende neuere Publicationen, sowie über *Alactaga jaculus*. in: Sitzgsber. Ges. Nat. Fr. Berlin, 1889. No. 10. p. 189—196.
- Meyer, A. B., *Anoa* kommt auf den Philippinen nicht vor. in: Zool. Garten, 30. Jahrg. No. 8. p. 251—252.
- Filhol, H., Observations relatives à la dentition inférieure de l'*Anthracotherium minimum*. Avec fig. in: Bull. Soc. Philom. Paris, (8.) T. 1. No. 2. p. 51—53. — De la dentition de lait inférieure de l'*Anth. min.* ibid. p. 54—56.
- Giacomini, Carlo, Sul cervello di un Chimpanse. Con 1 tav. in: Atti R. Accad. Sc. Torino, Vol. 24. Disp. 15. 1888/1889. p. 798—820.
- Möller, Johs., Über eine Eigenthümlichkeit der Nervenzellenfortsätze in der Großhirnrinde des Chimpanse, als Unterschied gegen den Menschen. Mit 7 Abbild. in: Anat. Anz. 4. Jahrg. No. 19. p. 592—596.
- Ein interessanter Befund am Chiasma n. o. des Chimpanse. Mit 4 Abbild. ibid. No. 17. p. 539—545.
- Romanes, Geo. J., On the mental faculties of the Bald Chimpanzee (*Anthropopithecus calvus*). in: Proc. Zool. Soc. London, 1889. III. p. 316—321.

- Picton, Harold, A Chimpanzee's Humour. in: Nature, Vol. 40. No. 1027. p. 224.
- Allen, Harrison, Remarks on the Pronghorn (*Antilocapra americana*). in: Proc. Amer. Philos. Soc. Philad. Vol. 26. No. 129. p. 366—367.
- Blanchard, Raph., Note sur un cas de sabot adventice chez le Chamois. Avec fig. in: Bull. Soc. Zool. France, T. 14. No. 9. p. 364—366.
- Pohlmann, W., Die Lebensweise des nordamerik. Murmelthieres (*Arctomys monax*). Nach der Natur geschildert. in: Zoolog. Garten, 30. Jahrg. No. 8. p. 236—243.
- Cocks, Alfr. Heneage, The Finwhale Fishery off the Lapland Coast in 1888. in: Zoologist, (3.) Vol. 13. Aug. p. 281—290.
- Tuckerman, Fred., The Gustatory Organs of *Belideus ariel*. With 1 pl. in: Journ. of Anat. and Phys. Vol. 24. P. 1. p. 85—88.
- Beluga leucas* Gray. v. *Hyperoodon rostratus* Lill., W. Kükenthal.
- Bos brachyceros* Rüt. (Torfrind). v. *Sus palustris* (Torfschwein), A. Nehring.
- Baumeister, W., Anleitung zum Betriebe der Rindviehzucht. 5. Aufl. vollständig neu bearb. von F. Knapp. Berlin, Parey, 1889. 8°. (V, 250 p.) M 2,50.
- Heerde-Buch der Alp-Fleckvieh-Race des Simmenthales und Saanenlandes. Stand derselben auf 1. Mai 1889. Thun, Stämpfli, 1889. 8°. (49 p.) M —,80.
- Peters, Fr., Siedenbollentiner Züchtungen (viertes Heft) und wie sollen wir unser Nutzvieh halten und wie sollen Ställe eingerichtet sein, um das seuchenartige Kälber- und Ferkelsterben zu beseitigen? Wismar, Hinsdorff'sche Hofbuchhdlg., 1889. 8°. (54 p.) M 1,—.
- Rinder-Racen, Die österreichischen. Hrsg. vom k. k. Ackerbau-Ministerium. 1. Bd. Rinder der österreichischen Alpenländer. Von Ferd. Kaltenegger u. Heinr. Adler. Westliche Gruppe der gleichmäßig einfärbigen Typen. 4. Hft. Grau- u. Braunvieh in Italienisch-Südtirol. Mit 1 Karte. Wien, Frick, 1889. Lex.-8°. (VIII, 313 p., 5 Tab.) M 8,—.
- Seitz, .., Zur Lebensgeschichte der Falthiere. in: Zool. Garten, 30. Jahrg. No. 9. p. 271—274.
- Bungartz, Jean, Illustriertes Muster-Hunde-Buch. Studien rassereiner Hunde. Lief. 4.—10. Hamburg, Verlagsanst. u. Druck. A. G., 1889. Fol. à M 1,20. Mit je 5 Taf.
- Jentink, F. A., On a new genus and a new species in the Macroglossine-Group of Bats [*Callinycteris Rosenbergii*]. in: Notes Leyden Mus. Vol. 11. No. 4. Note XL. p. 209—212.
- Schäff, E., Über *Canis adustus* Sund. in: Sitzgsber. Ges. Nat. Fr. Berlin, 1889. No. 10. p. 198—200.
- Grassi, Batt., u. A. Castronovo, Beitrag zur Kenntnis des Geruchsorgans des Hundes. Mit 1 Taf. in: Arch. f. mikrosk. Anat. 34. Bd. 3. Hft. p. 385—390.
- Heinricius, G., Über die Entwicklung der Hunde-Placenta. in: Sitzgsber. k. Preuß. Akad. Wiss. Berlin, 1889. VIII/IX. p. 111—117. — Abstr. in: Journ. R. Microsc. Soc. London, 1889. No. 6. p. 726.
- Über die Entwicklung und Structur der Placenta beim Hunde. Mit 2 Taf. in: Arch. f. mikrosk. Anat. 33. Bd. 4. Hft. p. 419—439.
- Dalziel, H., Fox Terrier Stud Book, containing the Pedigree of every Fox Terrier that won a Prize at any of the Principal Shows in 1888. London, L. Upcott Gill, 1889. 8°. (116 p.) 2 s 6 d.

- Studer, Th., Der Hund der Battaks auf Sumatra. Mit 2 Taf. (Ausschnitt o. O. u. J., 32 p.)
- True, Fred. W., Description of a new species of Deer, *Cariacus clavatus*, from Central America. in: Proc. U. S. Nat. Mus. Vol. 11. 1888. p. 417—424. Zoologist, (3.) Vol. 13. Oct. p. 372—380.
- Kraft, H., Über das Vorkommen des Bibers an der Elbe. in: Zoolog. Garten, 30. Jahrg. No. 7. p. 222.
- Friedel, Ernst, Zur Meerschweinchen-Frage. in: Zool. Garten, 30. Jahrg. No. 10. p. 317.
- Roeder, Heinr., Beobachtungen bei der Gehörnbildung des Rehwildes. in: Zoolog. Garten, 30. Jahrg. No. 8. p. 250—251.
- Brandt, Carl (Rodenberg), Das schwarze Rehwild. Mit 1 Abbild. Cassel, Fr. Scheel, 1889. 8°. (53 p.) M 1,—.
- Thomas, Oldf., *Cervulus Feae* n. sp. in: Proc. Zool. Soc. London, 1889. II. p. 85.
- Note on the Nomenclature of the Short-eared New-Zealand Bat [*Chalinolobus morio*]. in: Ann. of Nat. Hist. (6.) Vol. 4. Dec. p. 462.
- Oudemans, J. T., Beiträge zur Kenntnis des *Chiromys madagascariensis* Cuv. Mit 3 Taf. Amsterdam, Joh. Müller, 1888. 4°. M 2,—. — Verhdlgn. Kon. Akad. Wet. D. 27. (32 p.)
- Göldi, Em. A., Die Bambusratte oder brasilianische Fingerratte, *Dactylomys amblyonyx* Natt. in: Zoolog. Garten, 30. Jahrg. No. 8. p. 225—233.
- Sclater, P. L., Description of Hunter's Antelope [*Damalis Hunteri*]. With 1 pl. and 3 cuts. in: Proc. Zool. Soc. London, 1889. III. p. 372—377.
- Laver, Henry, *Delphinus albirostris* in the River Colne. in: Zoologist, (3.) Vol. 13. Oct. p. 382—383.
- Turner, Sir Will., Notes on the White-beaked Dolphin (*Delphinus* [*Lagenorhynchus*] *albirostris*). With 1 fig. in: Proc. R. Phys. Soc. Edinb. Vol. 10. P. 1. p. 14—19.
- Bouvier, M., Sur deux sinus veineux situés dans le foie du *Delphinus delphis*. Avec fig. in: Bull. Soc. Philom. Paris, (8.) T. 1. No. 2. p. 60—63.
- Beddard, Frk. E., On the structure of the Graafian Follicle in *Didelphys*. in: Proc. R. Phys. Soc. Edinb. Vol. 9. P. 3. p. 407—412.
- Scott, W. B., Notes on the osteology and systematic position of *Dimictis felina*, Leidy. With 7 cuts. in: Proc. Ac. Nat. Sc. Philad. 1889. p. 211—244.
- Gaudry, Alb., Sur la découverte d'un Singe fossile [au Serrat d'en Vaquer] par M. le Dr. Donnezan. in: Compt. rend. Ac. Sc. Paris, T. 109. No. 26. p. 955—956.
- Depéret, Charl., Sur le *Dolichopithecus rusciniensis*, nouveau Singe fossile du pliocène du Roussillon. ibid. p. 982—983.
- True, Fred. W., On the occurrence of *Echinomys semispinosus*, Tomes, in Nicaragua. in: Proc. U. S. Nat. Mus. Vol. 11. 1888. p. 467—468.
- Calderon, Salv., (Über quaternäre Elephantenreste in Sevilla). in: Anal. Soc. Españ. Hist. Nat. T. 18. Cuad. 2. Act. p. 71—75.
- Galippe, V., Examen d'une molaire d'éléphant et de ses moyens de fixation au maxillaire. in: Compt. rend. Ac. Sc. Paris, T. 109. No. 4. p. 162—164.
- Wrangel, Graf E. G., Das Buch vom Pferde. Ein Handbuch für jeden Besitzer und Liebhaber von Pferden. 2. verm. u. verbess. Aufl. Mit über 700 Abbild. in Holzschn. u. 19 Kunstbeilagen. Stuttgart, Schickhardt & Ebner, 1889. 8°. (In 19 Liefgn. à M 1,—.) Lief. 1—19.

- Leisering, A. G. T., und H. M. Hartmann, Der Fuß des Pferdes in Rücksicht auf Bau, Verrichtungen und Hufbeschlag. 7. Aufl. in ihrem den Hufbeschlag betreff. Theile umgearb. von A. Lungwitz. Mit 249 Holzschn. von H. Bürkner. Dresden, Schönfeld's Verlagshdlg., 1889. 8°. (X, 378 p.) *M* 7,—.
- Mendel-Steinfels, H. von, Anleitung zur Auswahl u. Pflege der Zuchtstute u. zur Aufzucht des Fohlens. Im Auftrage der Deputation zur Förderung der Pferde- und Viehzucht im Gebiete des landw. Central-Vereins der Provinz Sachsen etc. verfaßt u. hrsgeg. Halle a. S., Schwetschkescher Verlag, 1889. 8°. (40 p.) *M* —, 75.
- Loncey, H. V. de, Les Races de chevaux de trait (France, Belgique, Angleterre). Illustrations de Théophile Deyrolle (20 pls. hors texte). Paris, aux bureaux de »l'Acclimatation, journal des éleveurs«, 1889. 8°. (372 p.)
- Stud-Book percheron de France, publié par la Société hippique percheronne. T. 4. 1. fasc.: Etalons. Nogent-le-Rotrou, 1889. 8°. (LXXX, 468 p.)
- Klever, E., Zur Kenntnis der Morphogenese des Equidengebisses. Mit 3 Taf. in: *Morphol. Jahrb.* 15. Bd. 2. Hft. p. 308—330.
- L'hérédité de la robe chez les Chevaux. in: *Revue Scientif.* (3.) T. 44. No. 23. p. 734—735.
- Pferdebastarde. in: *Zool. Garten*, 30. Jahrg. No. 11. p. 350—351. (Nach: *Revue Sc. Nat. Appliq.*)
- Suchelet, Andr., La fable des Jumarts. in: *Mém. Soc. Zool. France*, T. 3. P. 1. p. 1—30.
- Burmeister, Herm., Los Caballos fósiles de la Pampa Argentina. Suplemento. — Die fossilen Pferde der Pampasformation. Nachtrags-Bericht. Buenos Ayres, 1889. Fol. (66 p., 4 pl.) — Abstr. (with figg.) in: *Nature*, Vol. 41. No. 1048. p. 82—84.
- Tuckerman, Fred., On the gustatory organs of *Erethizon dorsatus*. in: *Amer. Monthly Microsc. Journ.* Vol. 10. No. 8. p. 181.
- Hubrecht, A. A. W., Studies in Mammalian Embryology. I. The Placentation of *Erinaceus europaeus*, with Remarks on the Phylogeny of the Placenta. With 13 pl. in: *Quart. Journ. Microsc. Sc.* Vol. 30. P. 3. p. 283—404.
- Hypoblast bij den egel. in: *Tijdschr. Nederl. Dierk. Vereen.* (2.) D. 2. Afl. 3. Versl. p. XLII.
- Quennerstedt, Aug., Om den tidigare förekomsten af *Felis catus* i Skåne. Med 1 Tafl. in: *Bih. Kgl. Svensk. Vet.-Akad. Handl.* 14. Bd. Afd. IV. No. 6. (5 p.)
- Stowell, T. B., The Soft Palate in the Domestic Cat. Hartford, Conn., 1889. 8°. (19 p.) From: *Proc. Amer. Soc. Microsc.* Vol. 10. Columbus, O., 1888.
- The Glosso-pharyngeal, the Accessory and the Hypoglossus Nerves in the Domestic Cat. With 3 pl. From: *Proc. Amer. Philos. Soc.* 1888.
- Schiller, H., Sur le nombre et le calibre des fibres nerveuses du nerf oculomoteur commun, chez le chat nouveau-né et chez le chat adulte. in: *Compt. rend. Ac. Sc. Paris*, T. 109. No. 14. p. 530—532.
- Forel, Aug., Note sur le travail précédant de M. H. Schiller. *ibid.* p. 532—533.
- Helm, F., Einiges aus dem Leben der Hauskatze. in: *Zoolog. Garten*, 30. Jahrg. No. 7. p. 197—200.

- Walker, J. T., Do Cats count? in: *Nature*, Vol. 40. No. 1034. p. 394.
- Carpenter, Wm. Lant., Taming the Puma. in: *Nature*, Vol. 40. No. 1040. p. 542—543.
- Greenman, M. J., Observations on the placentation of the Cat. in: *Amer. Natural.* Vol. 23. July [Dec.], p. 645—647.
- Turner, Sir Will., Placentation of the Dugong. in: *Proc. Roy. Soc. Edinb.* Vol. 16. 1889. p. 264—265. — Abstr. in: *Journ. R. Microsc. Soc.* London, 1889. No. 6. p. 726.
- The placentation of *Halicore Dugong*. in: *Journ. of Anat. and Phys.* (Humphry, Turner), Vol. 23. P. 4. p. 640—641.
- On the placentation of *Halicore Dugong*. With 3 pl. Edinburgh, Rob. Grant & Sons, 1889. 4^o. From: *Trans. Roy. Soc. Edinb.* Vol. 35. P. II. No. 17. p. 641—662. — Separat: 2 s. 6 d.
(The placenta is zonary.)
- Chapman, Ersk. M., Preliminary Descriptions of two apparently New Species of the genus *Hesperomys* from Florida [*floridanus* and *niveiventris*]. in: *Bull. Amer. Mus. Nat. Hist.* Vol. 2. No. 3. p. 117.
- Seefeld, Alfr., Nilpferd-Zucht im Zoologischen Garten zu St. Petersburg. Mit 1 Abbild. in: *Zoolog. Garten*, 30. Jahrg. No. 6. p. 161—167.
- Weithofer, K. Ant., Die fossilen Hyänen des Arnethales. Mit 4 Taf. in: *Denkschr. Kais. Akad. Wiss. Wien*, 55. Bd. 2. Abth. p. 337—360. — Apart: Wien, Tempsky in Comm., 1889. (24 p.) M 3,50.
- Küenthal, Willy, Einige Notizen über *Hyperoodon rostratus* Lilljeborg und *Beluga leucas* Gray. in: *Arch. f. Naturg.* 55. Jahrg. 1. Bd. 2. Hft. p. 165.
(v. Küenthal, Faunen.)
- Turner, Sir Will., Notes on the Skull of an aged Male *Hyperoodon rostratus* from Shetland. in: *Proc. R. Phys. Soc. Edinb.* Vol. 10. P. 1. p. 19—23.
- Waldeyer, W., Die Placenta von *Inuus nemestrinus*. Mit Holzsehn. in: *Sitzgsber. K. Preuß. Akad. Wiss. Berlin*, 1889. XXXV. p. 697—710. — Abstr. in: *Journ. R. Microsc. Soc. London*, 1889. No. 6. p. 726.
- Grieg, James A., Hvalstaenget ved Bildøen den 15 de april 1889. Med 1 tav. in: *Bergens Mus. Aarsberetn. f. 1888.* III. (17 p.)
(*Lagenorhynchus albirostris* Gray.)
- Tuckerman, Fred., On the gustatory organs of the American Hare, *Lepus americanus*. in: *Amer. Journ. Scienc. (Silliman)*, (3.) Vol. 38. Oct. p. 277—280.
- Petrone, Luigi M., Istologia normale del sangue dell' uomo e della Lepora. in: *Anat. Anz.* 4. Jahrg. No. 15. p. 473—480. — della Gallina e della Lucertola. *ibid.* No. 17. p. 534—537.
- Latter, Osw. H., Abnormal development of Genito-Urinary System of *Lepus cuniculus*. in: *Journ. of Anat. and Phys.* (Humphry, Turner), Vol. 23. P. 4. p. 650.
- Zimmermann, W., Über einen zwischen Aorten- und Pulmonalbogen gelegenen Kiemenarterienbogen beim Kaninchen. in: *Anat. Anz.* 4. Jahrg. No. 23. p. 720.
- Masius, Jean, De la genèse du placenta chez le lapin. Avec 4 pl. in: *Arch. de Biolog.* (Van Beneden), T. 9. Fasc. 1. p. 83—122. — Abstr. in: *Journ. R. Microsc. Soc. London*, 1889. P. 5. p. 621—622.

- Ohervin, ., Lapin à une seule oreille. in : Revue Scientif. (3.) T. 44. No. 24. p. 765.
- Phillips, Coleman, On the methods adopted in New Zealand for the destruction of Rabbits. in : Trans. N. Zeal. Instit. Vol. 21. May, 1889. p. 429—438. — Zoologist, (3.) Vol. 13. Sept. p. 323—334.
- Thomas, A. P. W., The Rabbit nuisance. Interim Report. New Zealand, 1888. (Wellington, 1888.) fol. (7 p.) (Parliamentary Paper.)
- Parasitic Diseases affecting Rabbits in the Wairarapa District. (Report on.) New Zealand, 1889. With 2 pl. fol. (14 p.) (Parliamentary Paper.)
- Thomas, Oldf., Preliminary Notes on the Characters and Synonymy of the different species of Otter. in : Proc. Zool. Soc. London, 1889. II. p. 190—200.
- Langkavel, B., Der Fischotter. in : Zoolog. Garten, 30. Jahrg. No. 7. p. 201—206.
- Hutchinson, Procter S., The Manatee at the Zoological Gardens. With 2 cuts. in : Zoologist, (3.) Vol. 13. Aug. p. 299—301.
- Sagnier, Alph., Le fémur fossile de *Mastodonte* ou d'*Éléphas* donné au Musée Calvet. Avignon, Seguin frères, 1889. 8°. (12 p.)
- Turner, Sir Will., On the occurrence of Sowerby's Whale (*Micropteron bidens*) in the Firth of Forth. With 1 fig. in : Proc. R. Phys. Soc. Edinb. Vol. 10. P. 1. p. 5—13.
- Leverkühn, Paul, Eine Maus in der Haseler Höhle. in : Zool. Garten, 30. Jahrg. No. 9. p. 279—280.
- Tafari, A., Fecundation and Segmentation of Ova of Rats. Abstr. in : Journ. R. Microsc. Soc. London, 1889. No. 4. p. 490—491.
(Arch. Ital. Biol.) — v. Z. A. No. 323. p. 638.
- Clarke, Will. Eagle, and Gerald Barret-Hamilton, The so-called *Mus hibernicus*. in : Zoologist, (3.) Vol. 13. Oct. p. 381.
- Southwell, Thom., The so-called *Mus hibernicus*. With 1 pl. in : Zoologist, (3.) Vol. 13. Sept. p. 321—323.
- Roetter, F., Über Entwicklung und Wachsthum der Schneidezähne bei *Mus musculus*. Mit 1 Taf. in : Morphol. Jahrb. 15. Bd. 3. Hft. p. 457—477.
- Cornish, Thom., Black Rat in Cornwall. in : Zoologist, (3.) Vol. 13. Dec. p. 450.
- Corbin, G. B., White Weasel [*Mustela vulgaris*] in the New Forest. in : Zoologist, (3.) Vol. 13. Dec. p. 449.
- Coester, O., Weiteres von meinem Siebenschläfer (*Myoxus glis*). in : Zoolog. Garten, 30. Jahrg. No. 8. p. 243—247.

II. Wissenschaftliche Mittheilungen.

1. Chemisch-analytische Untersuchungen an lebenden Raupen, Puppen und Schmetterlingen und an ihren Secreten.

Von F. Urech.

6. *Orgyia antiqua*.

Analytische Bestimmungen in chemisch-physiologischer Richtung habe ich an dieser Species zwar noch nicht vorgenommen, ihre Klein-

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Zoologischer Anzeiger](#)

Jahr/Year: 1890

Band/Volume: [13](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymous

Artikel/Article: [1. Linnean Society of New South Wales 325-334](#)