

Zoologischer Anzeiger

herausgegeben

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

Verlag von Wilhelm Engelmann in Leipzig.

IX. Jahrg.

3. Mai 1886.

No. 222.

Inhalt: I. Litteratur. p. 265—282. II. Wissensch. Mittheilungen. 1. Williston, Über *Ornithocheirus hilsensis* Koken. 2. Ostromoff, Zur Entwicklungsgeschichte der cyclostomen See-bryozoen. 3. Leydig, Die Hautsinnesorgane der Arthropoden. 4. Leydig, Ein früherer Beobachter des *Pelobates* in Italien. 5. Goette, Nachträgliche Bemerkungen zur Entwicklungsgeschichte der Schwämme. III. Mittheil. aus Museen, Instituten etc. 1. Zoological Society of London. 2. Linnean Society of London. IV. Personal-Notizen. Necrolog.

Litteratur.

18. Vertebrata.

d) Aves.

(Fortsetzung.)

- Duval, M., De la formation du Blastoderme dans l'oeuf d'oiseau. Avec 5 pl. Paris, 1885. 8^o. (208 p.) — Biblioth. École Haut. Étud.
— Formation of the Blastoderm in the Bird's Egg. Abstr. in: Journ. R. Microsc. Soc. (2.) Vol. 5. P. 4. p. 615—617.
(Ann. Sc. Nat.) — s. Z. A. No. 202. p. 482.
- Gerlach, L., Hatching of Bird's Eggs after Lesion of the Shell. Abstr. in: Journ. R. Microsc. Soc. (2.) Vol. 5. P. 5. Oct. p. 784—785.
(Sitzgsber. Physic.-med. Ges. Erlangen.)
- Lacaze-Duthiers, H. de, Sur une manifestation de l'intelligence chez un oiseau. in: Revue scientif. (3.) T. 36. No. 23. p. 721—723. — Nature, Vol. 33. No. 841. p. 136.
- Harvie-Brown, J. A., The Migration of Birds. A Paper read to the Sterling Nat. Hist. and Archaeolog. Soc., 24. March, 1885. 8^o. (23 p.)
(Reprinted from the Sterling Journal and Advertiser.)
- Ayres, Thom., Additional Notes on the Ornithology of Transvaal. in: The Ibis, (5.) Vol. 3. No. 12. p. 341—351.
- Beckkam, Ch. W., List of the Birds of Nelson County, Ky. (From: Kentucky Geol. Survey). 4^o. (58 p.)
- Birds used for sport in China. in: The Zoologist, (3.) Vol. 9. Dec. p. 447—453.
(Extr. from: Pichot, P. A., in: Bull. Soc. Nat. d'Acclim [4.] T. 1. p. 627—635.)
- Blasius, R., und G. von Hayek, Bericht über das permanente internationale ornithologische Comité und ähnliche Einrichtungen in einzelnen Ländern. in: Ornis. 1. Bd. 1. Hft. p. 1—67.
- Clarke, Wm. Eagle, An Autumn Ramble in Eastern Ireland, with some Notes from the Faröer. With 1 pl. in: The Ibis, (5.) Vol. 3. No. 12. p. 364—380.

- Cory, Ch. B., List of the Birds of West Indies. Including the Bahama Islands and the Greater and Lesser Antilles, excepting the Islands of Tobago and Trinidad. New York, 1885. 8^o. M 6, —.
- Dixon, Ch., Further Notes on the Ornithology of St. Kilda. in: The Ibis, (5.) Vol. 3. No. 12. p. 358—362.
- Dubois, A., Revue des Oiseaux observés en Belgique. in: Bull. Mus. R. Hist. Nat. Belg. T. 4. No. 1. p. 1—24.
- Evans, Will., Notes on the Birds of the Island of Eigg. in: Proc. R. Phys. Soc. Edinb. 1884/1885. p. 430—448.
- Ferragni, O., Avifauna Cremonese: Descrizioni e Notizie. Cremona, 1885. 8^o. (259 p., con tavole e vign.)
- Finsch, O., und A. B. Meyer, Vögel von Neu-Guinea, zumeist aus der Alpenregion am Südost-Abhänge des Owen Stanley-Gebirges (Hufeisengebirge, 7000—8000' hoch) gesammelt von Karl Hunstein. I. Paradiseidae. Mit 8 Taf. Budapest, 1885 (Ende Nov.) — Sep.-Abdr. aus: Zeitschr. f. d. ges. Ornithol. 1885. 4. Hft. p. 369—391.
(19 sp. [6 n. sp.]; n. g. *Astrarchia*, *Paradisornis*.)
- Gatcombe, J., Ornithological Notes from Devon and Cornwall. in: The Zoologist, (3.) Vol. 9. Oct. p. 375—378.
- Guillemard, F. H. H., Report on the Collections of Birds made during the Voyage of the Yacht 'Marchesa'. P. III. On the Collection of Birds from the Island of Sumbawa. With 1 pl. in: Proc. Zool. Soc. London, 1885. III. p. 501—511. — P. IV. Celebes. *ibid.* p. 542—561. — P. V. The Molucca Islands. *ibid.* p. 561—576. — P. VI. New Guinea and the Papua Islands. With 1 pl. *ibid.* p. 615—665.
(38 sp. [1 n. sp.] — 108 sp. — 69 sp. [1 n. sp.] — 213 sp.)
- Harvie-Brown, John A., The North-West Coasts of Sutherland and their Bird-life. in: Proc. R. Phys. Soc. Edinb. 1884/1885. p. 485—497.
— Records of Rarities exhibited to the Royal Physical Society in 1885. *ibid.* p. 498—499.
- Henshaw, H. W., List of Birds observed in Summer and Fall on the Upper Pecos River, New Mexico. in: The Auk, Vol. 2. No. 4. p. 326—333.
(29 sp.)
- Holder, J. B., Catalogue of the Birds noticed in the vicinity of Lynn, Mass., during the years 1884—'5—'6. s. l. e. a. (1885.) 8^o. (8 p.)
(New York, The Author, Amer. Mus. Nat. Hist. [Reprinted from Publications Lynn. Nat. Hist. Soc., No. I. Dec. 1846.])
- Holland, Theod., Bird-life in Pomerania. in: The Zoologist, (3.) Vol. 9. Oct. p. 361—367. Nov. p. 401—408.
- Holmberg, E. L., Aves (Viajes al Tandil). Contin. in: Act. Acad. Nac. Córdoba, T. 5. Entr. 2. p. 89—92.
(s. Z. A. No. 172. p. 391.)
- Homeyer, E. F. von, Verzeichnis der Vögel Deutschlands. in: Ornis, 1. Bd. 1. Hft. p. 68—81.
- Hudson, W. H., South American Bird Music. in: Nature, Vol. 33. No. 844. p. 199—201.
- Jahresbericht, VIII., (1883) des Ausschusses für Beobachtungsstationen der Vögel Deutschlands. in: Journ. für Ornithol. 33. Jahrg. (4. F. 13. Bd.) 3. Hft. p. 225—337.
- Kutter, F., Beitrag zur Fortpflanzungsgeschichte der Vögel Borneo's. Mit

- 1 Taf. in: Journ. f. Ornithol. 33. Jahrg. (4. F. 13. Bd.) 3. Hft. p. 338—354.
- Lilford, Lord, Coloured figures of the Birds of the British Islands. P. 1. With 12 pl. in chromolith. London, 1885. Imp.-8°. *M* 10, —.
- Lütken, Chr. Fr., Jahresbericht (1883) über die ornithologischen Beobachtungsstationen in Dänemark. in: *Ornis*, 1. Bd. 1. Hft. p. 82—147.
- Menzbier, M., On the Birds of the Upper Tarim, Kashgaria. in: *The Ibis*, (5.) Vol. 3. No. 12. p. 352—358.
(40 sp.)
- More, A. G., A List of Irish Birds: showing the Species contained in the Science and Art Museum, Dublin. Dublin, Thom & Co., 1885. 8°. (32 p.)
- Olphe-Galliard, L., Contributions à la Faune Ornithologique de l'Europe Occidentale. Fasc. V. Cygnidae. Bayonne, 1885. 8°. (21 p.) *M* —, 80.
- Palacký, Joh., Die Verbreitung der Vögel auf der Erde. Monographie. Wien, Wallishausner'sche k. k. Hof-Buchhdg. (A. W. Künast), 1885. 8°. (128 p.) *M* 3, —.
- Potts, Thom. H., Notes on New Zealand Birds. in: *The Zoologist* (3.) Vol. 9. Nov. p. 421—423.
- Oology of New Zealand. Contin. in: *New Zeal. Journ. Sc.* Vol. 2. No. 11. p. 505—511. No. 12. p. 556—559.
- Ramsay, E. P., Contributions to the Zoology of New Guinea. Notes on Birds from Mount Astrolabe, with descriptions of two new species. in: *Proc. Linn. Soc. N. S. Wales*, Vol. 10. P. 2. p. 242—244.
- Report, Sixth, on the Migration of Birds in the Spring and Autumn of 1884. By a Committee of the British Association. London, West, Newman & Co., 1885. 8°. (186 p.)
- Ridgway, Rob., Catalogue of a Collection of Birds made on the island of Cozumel, Yucatan, by the Naturalists of the U. S. Fish Commission Steamer Albatross, Capt. Z. L. Tanner, Commander. in: *Proc. U.S. Nation. Mus.* Vol. 8. No. 35—37. p. 560—583.
(64 sp.)
- Some emended names of North American Birds. *ibid.* No. 23. p. 354—356.
- Salvin, Osb., A List of the Birds obtained by Mr. Henry Whitely in British Guiana. Contin. in: *The Ibis*, (5.) Vol. 3. No. 12. p. 418—439.
(3 n. sp.) — s. Z. A. No. 211. p. 710.
- Scott, W. E. D., On the breeding habits of some Arizona Birds. 4. Paper. in: *The Auk*, Vol. 2. No. 4. p. 321—326.
(s. Z. A. No. 211. p. 710.) [3. Paper.]
- Early Spring Notes from the Mountains of Southern Arizona. in: *The Auk*, Vol. 2. No. 4. p. 348—356.
- Seebohm, H., History of British Birds, with coloured illustrations of their Eggs. P. VI. (Concluding.) London, 1885. 8°. (345—384 and 42 p., 12 col. pl.) à *M* 21, 50.
- Further Contributions to the Ornithology of Japan. in: *The Ibis*, (5.) Vol. 3. No. 12. p. 363—364.
- Seton, Ern. E. T., Interesting Records from Toronto, Canada. in: *The Auk*, Vol. 2. No. 4. p. 334—337.
- Shelley, G. E., On Mr. E. Lort Phillips's Collection of Birds from Somaliland. With 3 pl. in: *The Ibis*, (5.) Vol. 3. No. 12. p. 389—418.
(62 sp. [6 n. sp.]

- Stejneger, Leonh., Results of Ornithological Explorations in the Commander Islands and Kamtschatka. With 9 pl. Washington, 1885. 8^o.
(Bulletin No. 29 of the United States National Museum. 383 p., 8 pl., 1 map. and 7 cuts. — n. g. *Charitonetta*.)
- Torrey, Bradford, Birds in the Bush. Boston, Houghton, Mifflin and Co., 1885. 12^o. (300 p.)
- Sundevall, C. J., och J. G. H. Kinberg, Svenska Foglarna (Aves Scandinaviae). Häft 29—34. (p. 757—1164). Stockholm, 1885. 4^o. *M* 15, —. Hft. 1—28. 1846—1883. Mit 84 col. Taf. *M* 78, —.
- Westfalens Thierleben. Die Vögel in Wort und Bild. Hrsg. von der zoolog. Section für Westfalen und Lippe unter Leitung ihres Vorsitzenden H. Landois. 1. Lief. (Westfalens Thierleben in Wort und Bild. 6. Lief.) Paderborn und Münster, F. Schöningh, 1886. 8^o. (64 p., 1 Titelbild, 13 Vollbilder u. zahlr. Text-Illustr.) *M* 1, 80.
- Tuck, Julian G., Notes from Hunstanton, Norfolk. in: The Zoologist (3.) Vol. 9. Oct. p. 386.
- Vallon, G., Uccelli d'Italia descritti e dipinti. Torino, 1885. 4^o. (in 50 dispense à 8 p. e 2 tav.) à *M* 3, 50.
- Vögel von Ceylon. v. infra Mammalia, A. v. Pelzeln u. F. F. Kohl.
- Henshaw, H. W., The Baird's Sandpiper (*Actodromus Bairdii*) at Locust Grove, New York. in: The Auk, Vol. 2. No. 4. p. 384.
- Grieve, Symington, The Great Auk, or Garefowl (*Alca impennis*, L.), its History, Archaeology and Remains. London, Jack, 1885. 4^o. (X, 141, Appendix, 58 p.)
- Bergonzini, Curzio, Sulla struttura dello stomaco dell' *Alcedo hispida* e sullo strato cuticolare (corneo) nel ventriglio degli uccelli. Con 2 fig. nel testo. in: Atti Soc. Natural. Modena, Mem. 3. Vol. 4. p. 1—13. — Estr. in: Rendicont. p. 94—95.
- Rochas, F., Du mode de distribution de quelques filets sympathiques intracranien, et de l'existence d'une racine sympathique du ganglion ciliaire, chez l'Oie. in: Compt. rend. Ac. Sc. Paris, T. 101. No. 17. p. 829—831.
- Sharpe, R. Bowdler, Description of a new species of Hornbill [*Anthracoceros Lemprieri* n. sp.] from the Island of Palawan. With pl. in: Proc. Zool. Soc. London, 1885. III. p. 446.
- Lankester, E. Ray, On the Right Cardiac Valve of the Specimens of *Apteryx* dissected by Sir Richard Owen in 1841. in: Proc. Zool. Soc. London, 1885. III. p. 477—.
- Bligh, Sam., Note on *Baza ceylonensis*, Legge. in: The Ibis, (5.) Vol. 3. No. 12. p. 362—363.
- Ridgway, Rob., Description of a new Cardinal Grosbeak from Arizona [*Cardinalis superbus*]. in: The Auk, Vol. 2. No. 4. p. 343—345.
- Henshaw, H. W., The Bill of the Horned Puffin (*Ceratorhina monocerata*). in: The Auk, Vol. 2. No. 4. p. 387—388.
- Ball, Forrest, *Colaptes auratus* in California. in: The Auk, Vol. 2. No. 4. p. 383.
- Ramsay, E. P., Description of a new Species of *Collyriocincla* [*Boweri*], from the Scrubs in the vicinity of Cairns, Queensland. in: Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, Vol. 10. P. 2. p. 244—245.

- Lawrence, Geo. N., Descriptions of [2] new species of Birds of the family *Columbidae*. in: *The Auk*, Vol. 2. No. 4. p. 357—359.
- Bungartz, Jean, Taubenrassen. *Illustriertes Handbuch zur Beurtheilung der Rassen der Haustaube*. 24 Taf. mit über 100 Abbild. Leipzig, Twietmeyer, 1885. 8°. (X, 83 p.) *M* 4, 50.
- Mosley, S. L., Varieties of Wood Pigeon and Magpie. in: *The Zoologist*, (3.) Vol. 9. Nov. p. 437.
- Gurney, J. H., Note on the Red-throated Diver [*Colymbus septentrionalis*]. in: *The Zoologist*, (3.) Vol. 9. Dec. p. 481.
- Widmann, Otto, Note on the capture of *Coturniculus Lecontei* and *Dendroeca Kirtlandi* within the city limits of St. Louis, Mo. in: *The Auk*, Vol. 2. No. 4. p. 381—382.
- Walter, Ad., Ein neuer Beweis für die außerordentliche Härte und Festigkeit der Kükuksei-Schale. in: *Journ. f. Ornithol.* 33. Jahrg. (4. F. 13. Bd.) 3. Hft. p. 369—370.
- Oustalet, E., Note sur un Perroquet [*Cyclopsittacus Edwardsii* n. sp.] et sur un Goura [*Goura Victoriae*, var. *comata*] de la côte septentrionale de la Nouvelle Guinée. in: *Ann. Sc. Nat., Zool.* (6.) T. 19. No. 2/3. Art. No. 3. (4 p.)
- Goues, Ell., Probable Occurrence of *Diomedea exulans* in Florida. in: *The Auk*, Vol. 2. No. 4. p. 387.
- Ridgway, Rob., A review of the American 'Golden Warblers' [*Dendroeca*]. in: *Proc. U. S. Nation. Mus.* Vol. 8. No. 22. p. 348—350.
- Dendroeca coronata*. v. infra *Melospiza palustris*.
- Merriam, C. Hart, Kirtland's Warbler [*Dendroeca Kirtlandi*] from the Straits of Mackinac. in: *The Auk*, Vol. 2. No. 4. p. 376.
- Dendroeca Kirtlandi*. v. supra *Coturniculus Lecontei*, O. Widmann.
- Ridgway, Rob., Description of an apparently new species of *Dromococcyx [gracilis]* from British Guiana. in: *Proc. U. S. Nation. Mus.* Vol. 8. No. 35. p. 559.
- Smith, Hugh M., *Ereunetes occidentalis* on the Lower Potomac. in: *The Auk*, Vol. 2. No. 4. p. 385.
- Henshaw, H. W., A Bird new to Massachusetts [*Ereunetes occidentalis*]. in: *The Auk*, Vol. 2. No. 4. p. 384.
- Becher, W., Food of the Hobby [*Falco subbuteo*]. in: *The Zoologist*, (3.) Vol. 9. Nov. p. 434.
- Walter, Ad., Etwas über das Nisten und die Eierzahl von *Falco subbuteo* und *Picus medius*. in: *Journ. f. Ornithol.* 33. Jahrg. (4. F. 13. Bd.) 3. Hft. p. 370—371.
- Bennett, K. H., Notes on the habits of *Falco subniger* and *Glareola grallaria*. in: *Proc. Linn. Soc. N. S. Wales*, Vol. 10. P. 2. p. 162—169.
- Lepori, Cesare, Il Venturone [*Fringilla citrinella*] in Sardegna. Nota ornitologica. in: *Atti Soc. Natural. Modena*, Mem. (3.) Vol. 4. p. 163—168.
- Macpherson, H. A., Black-chinned Bramblings [*Fring. montifringilla*]. in: *The Zoologist*, (3.) Vol. 9. Oct. p. 389.
- Bungartz, Jean, Hühnerrassen. *Illustriertes Handbuch zur Beurtheilung der Rassen des Haushuhns*. 24 Taf. mit über 50 Abbild. Leipzig, Twietmeyer, 1885. 8°. (VI, 83 p.) *M* 4, 50.
- Gazin, Maur., Développement de la couche cornée du gésier du poulet et des

- glandes qui la secrètent. in: *Compt. rend. Ac. Sc. Paris*, T. 101. No. 24. p. 1282—1284.
- Romiti, Gugl., Sopra la estremità anteriore della corda dorsale ed il suo rapporto colla tasca ipofisaria o di Rathke nell' embrione di pollo. Con 1 tav. in: *Romiti, Notiz. anatom.* III. p. 35—43.
- Dareste, C., Nouvelles recherches concernant l'influence des secousses sur le germe de l'oeuf de la poule, pendant la période qui sépare la ponte de la mise en incubation. in: *Compt. rend. Ac. Sc. Paris*, T. 101. No. 17. p. 834—836.
- Physiological Purpose of Turning the Incubating Hen's Egg. Abstr. in: *Journ. R. Microsc. Soc.* (2.) Vol. 5. P. 4. Aug. p. 617.
(*Compt. rend.*)—s. Z. A. No. 202. p. 482.
- Newton, E. T., On the Remains of a Gigantic Species of Bird [*Gastornis Klaassenii* n. sp.] from Lower-Eocene Beds near Croydon. Abstr. in: *Proc. Zool. Soc. London*, 1885. III. p. 445—.
- Glareola grallaria*. v. supra *Falco subniger*, K. H. Bennett.
- Goura Victoriae*, var. *comata*. v. supra *Cyclopsittacus Edwardsii*, E. Oustalet.
- Brewster, W., The Oyster-catcher (*Haematopus palliatus*) in Massachusetts. in: *The Auk*, Vol. 2. No. 4. p. 384.
- Smith, Hugh M., *Harelda hyemalis* in Maryland in Summer. in: *The Auk*, Vol. 2. No. 4. p. 385.
- Brewster, Will., Additional Notes on the Nest and Eggs of Swainson's Warbler (*Helinaia Swainsonii*). in: *The Auk*, Vol. 2. No. 4. p. 346—348.
- Merriam, G. Hart, Swainson's Warbler [*Helinaia Swainsonii*] in Jamaica. in: *The Auk*, Vol. 2. No. 4. p. 377.
- Fisher, A. K., Evidence concerning the Interbreeding of *Helminthophaga chrysoptera* and *H. pinus*. in: *The Auk*, Vol. 2. No. 4. p. 378—379.
- Ricker, C. B., A Specimen of *Helminthophila leucobronchialis* in New Jersey. in: *The Auk*, Vol. 2. No. 4. p. 378. — Fisher, A. K., Two more specimens at Sing Sing, N. Y. *ibid.* p. 378.
- Ridgway, Rob., *Helminthophila leucobronchialis*. in: *The Auk*, Vol. 2. No. 4. p. 359—363.
- Dixon, Charl., Gathering of Swallows and House Martins. in: *The Zoologist* (3.) Vol. 9. Oct. p. 388.
- A white Swallow [*Hirundo urbana*]. in: *Nature*, Vol. 32. No. 831. p. 523.
- Southwall, Thom., Unrecorded occurrence of the Whiskered and Roseate Terns [*Hydrochelidon hybrida* and *Sterna Dougalli*]. in: *The Zoologist*, (3.) Vol. 9. Dec. p. 481.
- Sclater, P. L., Description of a new Species of *Icterus* [*Hauzwelli*]. in: *Proc. Zool. Soc. London*, 1885. III. p. 671.
- Chamberlain, Montague, Non appearance of *Juncos* at Montreal. in: *The Auk*, Vol. 2. No. 4. p. 380.
- Ridgway, Rob., On *Junco cinereus* (Swains) and its geographical races. in: *The Auk*, Vol. 2. No. 4. p. 363—364.
- Moor, Edw. Jam., A remarkably tame Wryneck [*Jynx torquilla*]. in: *The Zoologist*, (3.) Vol. 9. Nov. p. 437—438.
- Frost, Edwin Brant, The Loggerhead Shrike [*Lanius ludovicianus*] in New Hampshire. in: *The Auk*, Vol. 2. No. 4. p. 379.
- Harvie-Brown, John A., Exhibition and Remarks upon a Specimen of *Larus Kumlieni* (Brewster), from Cumberland Inlet; also specimens of Sabine's Gull etc. in: *Proc. R. Phys. Soc. Edinb.* 1884/1885. p. 301—307.

- Brown, Nath. Cliff., The Great Marbled Godwit [*Limosa foeda*] at Portland, Maine. in: The Auk, Vol. 2. No. 4. p. 385.
- Smith, Hugh M., Breeding of *Loxia americana* in the District of Columbia. in: The Auk, Vol. 2. No. 4. p. 379—380.
- Chadbourne, Arth. P., Swamp Sparrows [*Melospiza palustris*] and Yellow Rumps [*Dendroeca coronata*]. in: The Auk, Vol. 2. No. 4. p. 380—381.
- Morris, Alfr., The Australian Lyre-Bird. in: Nature, Vol. 33. No. 837. p. 30—31.
- Dresser, H. E., A Monograph of the *Meropidae*, or family of the Bee-eaters. London, 1885. P. IV. (p. 107—131, 7 col. pl.) *M* 22, —.
- Willmott, Collis, Recent occurrence of the Nutcracker [*Nucifraga caryocatactes*] in Kent. in: The Zoologist, (3.) Vol. 9. Dec. p. 480—481.
- Shufeldt, R. W., Osteology of *Numenius longirostris*, with Notes upon the Skeletons of other American Limicolae. With 2 pl. in: Journ. of Anat. and Phys. Vol. 19. P. 1. p. 51—82.
- Browne, F. C., Another Richardson's Owl [*Nyctale Tengmalmi Richardsoni*] in Massachusetts. in: The Auk, Vol. 2. No. 4. p. 384.
- Wekas [*Ocydromus australis*] laying in captivity. in: New Zeal. Journ. Sc. Vol. 2. No. 12. p. 577.
- Merriam, C. Hart, An Albino Surf Duck (*Oedemia perspicillata*). in: The Auk, Vol. 2. No. 4. p. 386.
- Odd Nesting Habit of the Blue Yellow-backed Warbler [*Parula americana*] in Missouri. *ibid.* p. 377.
- Evans, Will., Note on the Breeding of the Marsh Tit (*Parus palustris*) in Stirlingshire during 1884. in: Proc. R. Phys. Soc. Edinb. 1884—1885. p. 448—451.
- Ridgway, Rob., A new Petrel for North-America [*Pelagodroma marina* Lath.]. in: The Auk, Vol. 2. No. 4. p. 386—387.
- Shufeldt, R. W., On the feeding habits of *Phalaenoptilus Nuttalli*. in: The Auk, Vol. 2. No. 4. p. 382—383.
- Landois, H., Über einen plattschnäbligen Wassertreter, *Phalaropus platyrhynchus* Temm. in: 13. Ber. Westfäl. Prov.-Ver. p. 26—28.
- Trois, Enr. F., Annotazione sopra un Fenicottero roseo preso nel Veneto [*Phoenicopterus roseus*]. Estr. dagli Atti R. Istit. Veneto di Sc. (6.) T. 4. (5 p.)
- Pica caudata*, varieties. v. supra *Columba palumbus*, S. L. Mosley.
- Landois, H., Ein großer Buntspecht als Naturforscher. in: 13. Ber. Westfäl. Prov.-Ver. p. 19—20.
- Picus medius*. v. supra *Falco subbuteo*, A. Walter.
- Gurney, J. H. jr., Note on the Great Crested Grebe [*Podiceps cristatus*]. in: The Zoologist, (3.) Vol. 9. Nov. p. 435—436.
- Boys, C. V., A right-footed Parrot. in: Nature, Vol. 33. No. 836. p. 8.
- Hartlaub, G., On a new Species of Parrot of the Genus *Psittacula* [*Ps. Spengelii* n. sp.]. With 1 pl. in: Proc. Zool. Soc. London, 1885. III. p. 613—615.
- Whitaker, J., Occurrence of the Desert Wheatear [*Saxicola deserti* Temm.]. in: The Zoologist, (3.) Vol. 9. Dec. p. 479—480.
- Allen, J. A., A Crested Auk (*Simorhynchus cristatellus*) on the Massachusetts Coast. in: The Auk, Vol. 2. No. 4. p. 388.

- Stejneger, Leonh., On the alleged occurrence of the Pacific Eider [*Somateria V-nigra*] in Labrador. in: The Auk, Vol. 2. No. 4. p. 386.
- Turner, L. M., Familiar Chipping Sparrow [*Spizella socialis*]. in: The Auk, Vol. 2. No. 4. p. 380.
- Sterna Dougalli*. v. supra *Hydrochelidon hybrida*, Southwell, Th.
- Landois, H., Über die Stimmen der westfälischen Eulen. in: 13. Ber. Westfäl. Prov.-Ver. p. 11—12.
- Corbin, G. B., Short-eared Owl in the South of England. in: The Zoologist, (3.) Vol. 9. Nov. p. 434—435.
- Ekstein, Karl, Aus dem Leben des Stares. in: Zoolog. Garten, 26. Jahrg. No. 9. p. 283—285.
- Reichenow, A., Über *Textor Böhmii* n. sp. und andere Webervögel. in: Journ. f. Ornithol. 33. Jahrg. (4. F. 13. Bd.) 3. Hft. p. 372—374.
- Feilden, H. W., Discovery of the Eggs of the Knot [*Tringa canutus*]. in: The Zoologist, (3.) Vol. 9. Oct. p. 387—388.
- Atkinson, J. C., Ring Ouzels [*Turdus torquatus*] feeding on Cherries. in: The Zoologist, (3.) Vol. 9. Oct. p. 387.
- Cordeaux, John, Ring Ouzel feeding on Cherries. in: The Zoologist, (3.) Vol. 9. Nov. p. 436—437.
- Reid, S. G., Ring Ouzels in Gardens. in: The Zoologist, (3.) Vol. 9. Oct. p. 386.

e Mammalia.

- Schmidt, Osc., The Mammalia in their Relation to Primeval Time. With 51 woodcuts. London, Paul, 1885. 8^o. (318 p.) 5 s. (Internat. Scientif. Series).
- Berichtigungen zu »Oscar Schmidt, die Säugethiere etc.« 1884. in: Zool. Anz. 8. Jahrg. No. 205. p. 562—563.
- Colin, G., Traité de physiologie comparée des animaux domestiques considérée dans ses rapports avec les sciences naturelles, la médecine, la zootechnie et l'économie rurale. 3. édit. T. 1. Avec 131 fig. Paris, J. B. Baillière et fils, 1885. 4^o. (534 p.)
(Complet en 2 volumes: Fres. 28, —.)
- Nehring, A., Über die Abstammung unserer Hausthiere mit besonderer Berücksichtigung von Hund, Schwein und Pferd. Aus: Nachricht. aus dem Klub der Landwirthe, No. 175. (Berlin). 4^o. (4 p.)
- Wilckens, Mart., Form und Leben der landwirthschaftlichen Hausthiere. Mit 172 Textabbild. und 42 Taf. Neue Ausg. Berlin, Parey, 1885. 8^o. (XXVIII, 952 p.) M 12, —.
- Übersicht über die Forschungen auf dem Gebiete der Palaeontologie der Hausthiere. 7. Die hundeartigen Thiere (Caniden) des Tertiärs. in: Biolog. Centralbl. 5. Bd. No. 15. p. 459—465. No. 16. p. 489—499. No. 17. p. 518—529. — 8. Die hundeartigen Thiere (Caniden) des Diluviums. *ibid.* No. 19. p. 597—604. No. 20. p. 621—627.
(s. Z. A. No. 212. p. 735.)
- Bonnet, R., Haarspiralen und Haarspindeln. Mit 1 Taf. in: Morphol. Jahrb. 11. Bd. 2. Hft. p. 220—228.
(Pferd.)
- Flower, W. H., An Introduction to the Osteology of the Mammalia. 3. ed. revised with the assistance of Hans Gadow. [134 woodcuts.] London, Macmillan & Co., 1885. 8^o. (XI. 383 p.)

- Mr. Paul Albrecht's Identifications. in: Amer. Naturalist, Vol. 19. No. 10. p. 1006—1009.
- Trotter, Spencer, The Significance of the »Collar Bone« in the Mammalia. in: Amer. Naturalist, Vol. 19. No. 12. p. 1172—1177.
- Allen, Harr., The Shape of the Hind Limb in the Mammalia as Modified by the Weight of the Trunk. in: Proc. Acad. Nat. Sc. Philad. 1885. p. 383—384.
- Bardleben, K., Über neue Bestandtheile der Hand- u. Fußwurzel der Säugethiere, so wie die normale Anlage überzähliger Finger und Zehen beim Menschen. in: Sitzgsber. Jena. Ges. f. Med. u. Naturwiss. Oct. 1885. (Jena. Zeitschr. 19. Bd. Suppl.-Hft. III. p. 149—168.)
— Tarsus und Carpus. Abstr. in: Journ. of Anat. and Phys. Vol. 19. P. IV. p. 509—511.
(Jena. Sitzgsber.) — s. Z. A. No. 212. p. 733.
- Dobson, G. E., Comparative Variability of Bones and Muscles, with Remarks on Unity of Type in Variations of the origin and insertion of certain muscles in Species unconnected by Unity of descent. in: Journ. of Anat. and Phys. Vol. 19. P. 1. p. 16—23.
- Severin, .., Untersuchungen über das Mundepithel bei Säugethieren, mit Bezug auf Verhornung, Regeneration und Art der Nervenendigung. Mit 1 Taf. in: Arch. f. mikrosk. Anat. 26. Bd. 1. Hft. p. 81—88.
- Chievitz, J. C., Beiträge zur Entwicklungsgeschichte der Speicheldrüsen. Mit 1 Taf. in: Arch. f. Anat. u. Phys., Anat. Abtheil. 1885. 5./6. Hft. p. 401—436.
- Kowalevsky, N., Über das Blutgefäßsystem der Speicheldrüsen. Mit 3 Taf. in: Arch. f. Anat. u. Phys., Anat. Abtheil. 1885. 5./6. Hft. p. 385—395.
- Retterer, .., Sur le développement des tonsilles chez les Mammifères. in: Compt. rend. Ac. Sc. Paris, T. 101. No. 24. p. 1284—1286.
- Gruber, Wenz., Monographie über den Musculus extensor digiti indicis proprius und seine Varietäten bei dem Menschen und bei den Säugethieren. Mit 1 Tab. u. 4 Taf. in: Dessen Beobacht. aus d. menschl. u. vergl. Anat. 6. Hft. (69 p.)
- Wilder, Burt G., Exhibition of preparations illustrating A. the enlargement, yet complete circumscription of the porta in an alinjected hydrancephal; B. the continuity of the diacoelian endyma from the mesal surface of the thalamus over the habena to the diatele; C. the insula in a Dog, Monkey, Chimpanzee, and Porpoise. From: Journ. of Nerv. and Ment. Disease, Vol. 12. July, 1885. (2 p.)
— On two little-known cerebral fissures, with suggestions as to fissural and gyral names. From: *ibid.* p. 350—352.
— Do the Cerebellum and the Oblongata represent two encephalic segments or only one? From: Proc. Am. Ass. Adv. Sc. Vol. 33. (Philadelphia Meet. 1884.) p. 523—525.
— Paronymy versus Heteronymy as neuronymic principles. From: Journ. of Nerv. and Ment. Disease, Vol. 12. No. 3. July, 1885. 8^o. (21 p.)
(On Encephalic Nomenclature.)
— On a seldom-described artery (A. termatica) with suggestions as to the names of the principal encephalic arteries. *ibid.* (2 p.)
— The names of the encephalic arteries. Reprinted from the New York Med. Journ. Nov. 1885. (1 p.)

- Familiant, Victoria, Beiträge zur Vergleichung der Hirnfurchen bei den Carnivoren und den Primaten im Anschlusse an die Untersuchung eines Löwen-Gehirns. Mit 2 Taf. in: Mittheil. Naturforsch. Ges. Bern, 1885. II. p. 49—81.
- Hill, Alex., The Evidence of Comparative Anatomy with regard to localisation of function in the Cortex of the Brain (Brit. Assoc.) in: Nature, Vol. 32. No. 832. p. 561.
- Marsh, O. C., On the size of the Brain in extinct Animals. (Brit. Assoc.) in: Nature, Vol. 32. No. 832. p. 562.
- Dogiel, Alex., Über die Drüsen der Regio olfactoria. Mit 1 Taf. in: Arch. f. mikrosk. Anat. 26. Bd. 1. Hft. p. 50—60.
- Paulsen, Ed., Über die Drüsen der Nasenschleimhaut, besonders die Bowman'schen Drüsen. Mit 2 Taf. in: Arch. f. mikrosk. Anat. 26. Bd. 2. Hft. p. 307—321.
- Bemmelin, A. A. von, Over voortteling en genitalia, over den duur der zwangerschap bij hoogere dieren. in: Tijdschr. Nederl. Dierk. Vereen. (2.) D. 1. Afl. Versl. p. XLIX—LI.
- Laulanié, . . ., Unity of the Process of Spermatogenesis in Mammalia. Abstr. in: Journ. R. Microsc. Soc. (2.) Vol. 5. P. 4. Aug. p. 615.
(Compt. rend. Ae. Sc. Paris.) — s. Z. A. No. 205. p. 553.
- Flemming, W., Formation of Spindles in Mammalian Ova during the degeneration of the Graafian Folliele. Abstr. in: Journ. R. Microsc. Soc. (2.) Vol. 5. P. 6. Dec. p. 975.
(Arch. f. Anat. u. Phys.) — s. Z. A. No. 212. p. 734.
- Haddon, A. C., Note on the Blastodermic Vesicle of Mammals. in: Ann. of Nat. Hist. (5.) Vol. 16. Dec. p. 523.
(Dublin Roy. Soc.)
- Van Beneden, E., and C. Julin, Foetal Appendages of Mammals. Abstr. in: Journ. R. Microsc. Soc. (2.) Vol. 5. P. 3. June, p. 423.
(Arch. de Biolog.) — s. Z. A. No. 194. p. 250.
- Pelzeln, A. von, u. Frz. Fr. Kohl, Über eine Sendung von Säugethieren und Vögeln aus Ceylon. in: Verhandl. k. k. zool.-bot. Ges. Wien, 1885. p. 525—528.
- Cope, E. D., The Extinct Mammalia of the Valley of Mexico. in: Proc. Amer. Philos. Soc. Philad. Vol. 22. P. 1. No. 117. p. 1—21.
(2 n. sp.; n. g. *Holomeniscus*, *Eschatius*.)
- Koken, Ernst, Über fossile Säugethiere aus China. Mit 7 Taf. u. 5 Holzschn. in: Palaeontol. Abhdlg. von Dames u. Kayser, 3. Bd. 2. Hft. p. 31—114. (86 p.)
(6 [8] n. sp.)
- Owen, Sir Rich., American Evidences of Eocene Mammals of the »Plastic Clay« Period. in: Nature, Vol. 32. No. 832. p. 556.
(Brit. Assoc.)
- Turner, Will., On Fossil Bones of Mammals obtained during excavations at Silloth. in: Proc. R. Phys. Soc. Edinb. 1884/1885. p. 333—338.
- Schlosser, M., Zur Stammesgeschichte der Hufthiere. in: Zool. Anz. 8. Jahrg. No. 210. p. 683—687.
- Cope, E. D., On the structure of the Feet in the Extinct Artiodactyla of North America. in: Proc. Amer. Philos. Soc. Philad. Vol. 22. P. 1. No. 117. p. 24—27.
- Flower, W. H., List of the Specimens of Cetacea in the Zoological Department of the British Museum. London, 1885. 89. *M* 1, 70.

- Gervais, H. P., Sur le développement du bassin chez les Cétacés. in : Compt. rend. Ac. Sc. Paris, T. 101. No. 24. p. 1281—1282.
- Ryder, J. A., On the genesis of the extra terminal phalanges in the Cetacea. in : Amer. Naturalist, Vol. 19. No. 10. p. 1013—1015.
- Guldberg, G. A., Über das Centralnervensystem der Bartenwale. Mit 5 Taf. Christiania, Jac. Dybwad in Comm. 1885. 8°. (154 p.) Aus: Christiania Vid.-Selsk. Forhdl. 1885. No. 4. (Ausz.) in: Naturforscher, 18. Jahrg. No. 41. p. 386.
- Smets, G., Les Mystacocètes. Bruxelles, 1885. 8°. (32 p.) *M* 1, 50. (Friedländer.)
- Mivart, St. Geo., Notes on the Pinnipedia. in : Proc. Zool. Soc. London, 1885. III. p. 484—501.
- Ruge, G., Über die Gesichtsmusculatur der Halbaffen. Eine vergleichend-anatomische Studie. Mit 3 Taf. in : Morphol. Jahrb. 11. Bd. 2. Hft. p. 243—315.
- Landois, H., Junge Fledermäuse an dem Leibe der Alten festhaltend. in : Zoolog. Garten, 26. Jahrg. No. 9. p. 283.
- Ringueberg, Eug. N. S., Curiosity of Monkeys. in : Amer. Naturalist, Vol. 19. No. 10. p. 1017.
- Hartmann, R., Anthropoid Apes. With 63 illustr. London, Paul. 1885. 8°. (328 p.) 5 s. (Internation. Scientif. Series.)
- Wilder, Burt. G., The relative position of the cerebrum and the cerebellum in Anthropoid Apes. in : Proc. Amer. Ass. Adv. Sc. Vol. 33. (Philad. Meet. 1884.) p. 527.
- Jentink, F. A., On two re-discovered Antelopes [*Antilope (Cephalophus) dorica* and *A. (Terphone) longiceps*]. With 2 pl. in : Notes Leiden Mus. Vol. 7. No. 4. p. 269—273.
- Guldberg, G. A., Über das Centralnervensystem der Bartenwale. Mit 4 Taf. in : Christiania Vid.-Selsk. Forhdlg. 1885. No. 4. p. 154. — Ausz. von Max Weber. in : Biolog. Centralbl. 5. Bd. No. 20. p. 609—615.
- Struthers, ., On the cervical Vertebrae of the Greenland Right Whale. in : Nature, Vol. 32. No. 832. p. 560.
- Guldberg, G. A., The Existence of a fourth species of the genus *Balaenoptera*. in : Journ. of Anat. and Phys. Vol. 19. P. III. p. 293—302.
(*B. rostrata* Fabr., *B. musculus* Companyo, *P. Sibbaldii* Gray; and *B. borealis* Lesson.)
- Van Beneden, P. J., Sur la Baleine pêchée le 15. Mai 1885 par le bateau »Le Gauloise«, de Fécamp [*Balaenoptera rostrata*]. in : Bull. Ac. R. Sc. Belg. (3.) T. 10. No. 11. p. 582.
- Herdbuch, Ostpreußisches. Herausgegeben im Auftrage der Herdbuch-Gesellschaft zur Verbesserung des in Ostpreußen gezüchteten Holländer Rindviehs durch deren Geschäftsführer G. Kreiss. 2., 3. Bd. Berlin, Parey, 1885. 8°. (2.: XI, 227 p. u. 1 Bl. Verzeichn. d. Herden. 3.: 146 p. u. Verz.) à *M* 2, —.
- Wilckens, Mart., Die Rinderrassen Mittel-Europas. Grundzüge einer Naturgeschichte des Hausrinds. Mit 12 Textabbild. u. 70 Taf. in Farbenholzschn. Neue Ausg. Berlin, Parey, 1885. 8°. (X, 200 p.) *M* 10, —.
- Peal, S. E., The Mithun. in : Nature, Vol. 33. No. 836. p. 7.
(*Bos frontalis* v. *gavueus*, Gaval, and *B. gaurus* v. *cavifrons*, specifically distinct; both are called Mithun.)

- Vulpian, .., Recherches sur la provenance réelle des nerfs sécréteurs de la glande salivaire de Nuck et des glandes salivaires labiales du chien. in: Compt. rend. Ac. Sc. Paris, T. 101. No. 26. p. 1448—1453.
- Fredericq, Léon, Recherches sur la respiration et la circulation. 2. Art. — La courbe pléthysmographique du cerveau du chien. in: Archiv. de Biolog. T. 6. Fasc. 1. p. 65—102.
- Packard, A. S., Origin of the American Varieties of the Dog. in: The Zoologist, (3.) Vol. 9. Oct. p. 367—372.
- Schmiedeberg, R. von, Der deutsche Vorstehehund. Mit 6 ganzseitigen Abbildungen nach Zeichnungen von Ldw. Beckmann u. H. Sperling. Sep.-Abdr. aus: Vero Shaw, Das Illustrirte Buch vom Hunde. Leipzig, Twietmeyer, 1885. 4^o. (62 p.) M 2, 25.
- Cook, C., The Dandie Dinnot Terrier: its History and Characteristics. Illustr. by portraits of authentic specimens of the pure blood by W. Hole. Edinburgh, 1885. 8^o. (158 p.) M 23, —.
- Lubbock, Sir John, On the intelligence of the Dog. in: Nature, Vol. 33. No. 837. p. 45—46.
- M. R., Le Chien de Sir John Lubbock. in: Revue scientif. (3.) T. 36. No. 15. p. 478.
- The Inverness Dog »Clyde«. in: Amer. Naturalist, Vol. 19. No. 10. p. 1017. (Sagacity.)
- Löwis, O. von, Zur Nahrung des Wolfes. in: Zoolog. Garten, 26. Jahrg. No. 10. p. 319—320. (Aus dessen: Die wildleb. balt. Säugethiere.)
- Cocks, A. H., Deer striking with their fore feet. in: The Zoologist, (3.) Vol. 9. Dec. p. 477—478.
- Corbin, G. B., Deer striking with their fore feet. in: The Zoologist, (3.) Vol. 9. Nov. p. 430—431.
- Burmeister, Hrm., Berichtigung zu *Coelodon*. Mit 1 Taf. in: Sitzgsber. k. Preuß. Akad. Wiss. Berlin, 1885. XXVIII. p. 567—573.
- Ihering, H. v., Über die Fortpflanzung der Gürtelthiere. in: Sitzgsber. k. Preuß. Akad. Wiss. Berlin, 1885. XLVIII. p. 1051—1053.
- Selenka, E., Development of the Opossum. Abstr. in: Journ. R. Microsc. Soc. (2.) Vol. 5. P. 6. Dec. p. 976. (Biolog. Centralbl.) — s. Z. A. No. 212. p. 738.
- Miklouho-Maclay, N. de, On two new Species of *Dorcopsis*, from New Guinea. With 1 pl. in: Proc. Linn. Soc. N.S. Wales, Vol. 10. P. 2. p. 145—150.
- Beddard, Frank E., Remarks on the Ovary of *Echidna*. With 2 pl. in: Proc. R. Phys. Soc. Edinb. 1884/1885. p. 353—362.
- Guldberg, G. A., Beitrag zur Kenntnis der Eierstockseier bei *Echidna*. Mit 1 Taf. in: Jena. Zeitschr. f. Naturw. 19. Bd. Suppl.-Hft. II. p. 113—122.
- Ramsay, Edw. P., Description of the Marsupial Egg of *Echidna hystrix*. in: Ann. of Nat. Hist. (5.) Vol. 16. Dec. p. 479.
- Intelligence of the Elephant. Abstr. (from Hornaday). in: Amer. Naturalist, Vol. 19. No. 12. p. 1241—1242.
- Langkavel, B., Elefanten des nordwestlichen Africa's. in: Zoolog. Garten, 26. Jahrg. No. 10. p. 295—299.
- Bunge, Al., Bericht über fernere Fahrten im Lena-Delta und die Ausgrabung eines angeblich vollständigen Mammuthcadavers. in: Bull. Acad. Impér. d. Sc. St. Pétersburg T. 30. No. 2. p. 228—282.

- Leisering, A. G. T., Atlas der Anatomie des Pferdes und der übrigen Haus-
thiere. 2. vollständig revidirte Aufl. In 9 Liefergn. à 5 M. — 1., 2. Lief.
Leipzig, B. G. Teubner, 1885. 4^o.
- Steglich, Br., Schematische Darstellung des Zahnwechsels beim Pferde zur
Altersbestimmung aus dem Gebiß. Leipzig, Hugo Voigt, 1885. 8^o. (1 Tab.
u. 4 Seiten.) M —, 60.
- Struthers, .., On the development of the Foot of the Horse. (Brit. Assoc.)
in: Nature, Vol. 32. No. 832. p. 560—561.
- Pagès, .., Analyse cinématique de la locomotion du cheval. in: Compt. rend.
Ac. Sc. Paris, T. 101. No. 15. p. 702—705.
- Smith, F., Congenital Malformation of the Trachea of a Horse. in: Journ.
of Anat. and Phys. Vol. 19. P. 1. p. 24—26.
- Unger, .. von, Die Pferdezucht in den Herzogthümern Bremen-Verden und
dem Lande Hadeln. Aus d. Festschrift zur 50jähr. Jubelfeier des Pro-
vinzial-Landwirthschafts-Vereins in Bremervörde. Celle, Aug. Schulze,
1885. 8^o. (33 p.) M —, 80.
- Zschokke, E., Anleitung zur Kenntniss und Gesundheitspflege des Pferdes.
Mit 1 Taf. und 100 Abbild. Zürich, Orell, Füßli & Co., (1885). 8^o.
(242 p.) M 3, —.
- Cope, E. D., Pliocene Horses of Southwestern Texas. With figg. in: Amer.
Naturalist, Vol. 19. No. 12. p. 1208—1209.
- Nehring, A., Über den Metacarpus eines sehr großen Pferdes aus dem Dilu-
vium von Mosbach bei Wiesbaden. in: Sitzgsber. Ges. Nat. Fr. Berlin,
1885. No. 10. p. 187—188.
- Butler, Amos W., Observations on the Musk Rat [*Fiber zibethicus* Cuv.]. in:
Amer. Naturalist, Vol. 19. No. 11. p. 1044—1055.
- Nehring, A., Über das Geweih eines *Furcifer chilensis* aus Süd-Patagonien.
in: Sitzgsber. Ges. Nat. Fr. Berlin, 1885. No. 10. p. 188—190.
- Über eine neue Grison-Art, *Galictis (Grisonia) crassidens* n. sp. aus
dem tropischen Südamerica. *ibid.* No. 9. p. 167—175.
- Miklouho-Maclay, N. de, Note on the Brain of *Halicore australis*. With 1 pl.
in: Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, Vol. 10. P. 2. p. 193—196.
- Shufeldt, R. W., Description of *Hesperomys Truei*, a new species belonging to
the subfamily Murinae. in: Proc. U. S. Nation. Mus. Vol. 8. No. 26.
p. 403—408.
- Thomas, Oldf., On *Heterocephalus glaber* Rüpp. in: Proc. Zool. Soc. Lon-
don, 1885. III. p. 611—612.
- True, Fred. W., A Note upon the *Hyperoodon semijunctus* of Cope. in: Proc.
U. S. Nation. Mus. Vol. 8. No. 37. p. 585—586.
- Slater, P. L., Note on *Lemur Macao*, and the Way in which it carries its
Young. With fig. in: Proc. Zool. Soc. London, 1885. III. p. 672—673.
- Hawkins, Rob. S., The Rabbit-pest in New Zealand. in: The Zoologist (3.)
Vol. 9. Dec. p. 441—446.
- Landois, H., Über einen Hasen mit abnormer Zahnbildung. in: 13. Ber.
Westfäl. Prov.-Ver. p. 29—30.
- Bastarde zwischen Hasen u. Kaninchen. in: Zoolog. Garten, 26. Jahrg.
No. 10. p. 316.
- Backentaschenoperation bei *Macacus cynomolgus*. *ibid.* p. 315.
- Burmeister, H., Neue Beobachtungen an *Macrauchenia patachonica*. Mit
2 Taf. in: Nova Acta Acad. Leop.-Carol. T. 47. p. 237—268.

- Miklouho-Maclay, N. de, Notes on the Zoology of the Maclay-Coast in New Guinea. No. 2. On a new Species of *Macropus*: *M. tibol*. With 1 pl. in: Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, Vol. 10. P. 2. p. 141—144.
- Pouchet, G., Sur l'échouement d'une *Mégaptère* près de la Seyne. in: Compt. rend. Ac. Sc. Paris, T. 101. No. 23. p. 1172.
- Struthers, .., On the Tay Whale (*Megaptera longimana*) and other Whales recently obtained in the District. in: Nature, Vol. 32. No. 832. p. 560. (Brit. Assoc.)
- Malm, A. H., Om Sowerby's hval [*Mesoplodon bidens*]. 1 Taf. in: Öfvers. k. Vetensk. Akad. Förhdlg. Stockholm, 42. Arg. 1885. No. 5. p. 121—153.
- Turner, W., Some Points in the Anatomy of Sowerby's Whale. (Brit. Assoc.) in: Nature, Vol. 32. No. 832. p. 560.
- The Anatomy of a second specimen of Sowerby's Whale (*Mesoplodon bidens*) from Shetland. With 5 cuts and 1 pl. in: Journ. of Anat. and Phys. Vol. 20. P. I. Oct. p. 144—188. — (Separately printed with his Pelvic Index: Edinburgh, 1885. 8^o.)
- True, Fred. W., Contributions to the history of the Commander Islands. No. 5. Description of a new species of *Mesoplodon*, *M. Stejnegeri*, obtained by Dr. Leonard Stejneger, in Bering Island. With 1 pl. in: Proc. U. S. Nation. Mus. Vol. 8. No. 37. p. 584—585.
- Ihering, H. von, Zur Kenntniss der brasilianischen Mäuse und Mäuseplagen. Mit 2 Holzschn. in: Kosmos (Vetter), 17. Bd. 6. Hft. p. 423—437.
- Brown, H. H., Spermatogenesis in the Rat. Abstr. in: Journ. R. Microsc. Soc. (2.) Vol. 5. P. 5. Oct. p. 783—784. (Quart. Journ. Microsc. Soc.) — s. Z. A. No. 212. p. 734.
- Grampe, .., Die Gesetze der Vererbung der Farbe. Zuchtversuche mit zahmen Wanderratten. in: Landwirthsch. Jahrbüch. 14. Bd. p. 379—399. 539—619. — Ausz. von M. Wilckens. in: Biolog. Centralbl. 5. Bd. No. 15. p. 465—468. No. 20. p. 615—620.
- Turner, H. W., Rats nesting in Trees. in: Amer. Naturalist, Vol. 19. No. 11. p. 1112.
- Turner, W., The Dumb-bell-shaped Bone in the palate of *Ornithorhynchus* compared with the Pre-nasal bone of the Pig. in: Journ. of Anat. and Phys. Vol. 19. P. II. p. 214—217.
- Baraldi, G., L'osso sfenotico dei Pesci teleostei (Parker) nell' *Ovis aries* L. in: Atti Soc. Tosc. Sc. Nat. Pisa, Proc. verb. Vol. 4. p. 251—252.
- Witt, N. M., Die englischen Fleischschaffrasen und ihre Verwendung in Deutschland. Mit 10 Holzschn. und 4 lith. Taf. Leipzig, Hugo Voigt, 1886. (Oct. 1885.) 8^o. (232 p.) M 5, —.
- List, Adph., Untersuchungen über die in und auf dem Körper des gesunden Schafes vorkommenden niederen Pilze. Mit 4 Taf. Inaug.-Diss. Leipzig, List & Franke, 1885. 4^o. (62 p.) M 6, —.
- Biddulph, John, On the Geographical Races of the Rocky-Mountain Bighorn [*Ovis montana*]. in: Proc. Zool. Soc. London, 1885. III. p. 678—684.
- Guillemard, F. H. H., Remarks on *Ovis nivicola*. With figg. in: Proc. Zool. Soc. London, 1885. III. p. 675—678.
- Blanford, W. T., On the Skull of a *Paradoxurus* [*Jerdoni* n. sp.]. in: Proc. Zool. Soc. London, 1885. III. p. 612—613.

- Klaatsch, Herm., Die Eihüllen von *Phocaena communis*. Mit 2 Taf. in: Arch. f. mikrosk. Anat. 26. Bd. 1. Hft. p. 1—50.
- Pouchet, G., Sur le développement des dents du Cachalot [*Physeter*]. in: Compt. rend. Ac. Sc. Paris, T. 101. No. 16. p. 753—754.
- Fischer, P., Sur le squelette du genre fossile *Scelidotherium*. in: Compt. rend. Ac. Sc. Paris, T. 101. No. 24. p. 1291—1293.
- Aplin, Ol. V., Habits of the Squirrel. in: The Zoologist, (3.) Vol. 9. Dec. p. 475—479.
- Atkinson, J. C., Habits of the Squirrel. in: The Zoologist, (3.) Vol. 9. Nov. p. 431—432.
- Corbin, G. B., Habits on the Squirrel. in: The Zoologist, (3.) Vol. 9. Nov. p. 432—433. — Note on the Squirrel. *ibid.* p. 433.
- Stewart, Herb. Gow., Habits of the Squirrel. in: The Zoologist, (3.) Vol. 9. Oct. p. 354—386.
- Forsyth Major, C. J., I cinghiali dell' Italia [*Sus*]. in: Atti Soc. Tosc. Sc. Nat. Pisa, Vol. 6. Fasc. 2. p. 346—362.
- Nehring, A., Über das japanische Wildschwein (*Sus leucomystax* Temm.). in: Zoolog. Garten, 26. Jahrg. No. 11. p. 325—336.
- Über eine neue Art von Wildschweinen (*Sus longirostris* Nehring) aus Südost-Borneo. Mit Abbild. in: Zool. Anz. 8. Jahrg. No. 197. p. 347—353.
- Camerano, Lor., Ricerche intorno alle Specie italiane del genere *Talpa*. (Con 2 tav.) Torino, Erm. Loescher, 1885. 4^o. (25 p.) — Estr. delle Mem. R. Accad. Sc. Torino, (2.) T. 37.
- Über die *Talpa europaea* Linn. und die *Talpa caeca* Savi. in: Zool. Anz. 8. Jahrg. No. 195. p. 295—296.
- Monticelli, F. S., Intorno ad una forma di *Taphozous* (Geoff.) raccolta a Buia (Assab) da A. Licata. (Napoli), 1885. 8^o. (4 p., 1 tav.)
- Bartlett, A. D., On a female Chimpanzee now living in the Society's Gardens. With 1 pl. in: Proc. Zool. Soc. London, 1885. III. p. 673—675.
(*Troglodytes calvus*.)
- Der kahle Schimpanse (*Troglodytes calvus*). [Nach W. B. Tegetmeyer.] in: Zoolog. Garten, 26. Jahrg. No. 10. p. 317—318.
- Langkavel, B., Aphorismen über Eisbären. in: Zoolog. Garten, 26. Jahrg. No. 9. p. 278—282.
- Mivart, St. G., Note on *Viverricula*. in: Proc. Zool. Soc. London, 1885. III. p. 477.

19. Anthropologie.

- Archiv für Anthropologie. Zeitschrift für Naturgeschichte und Urgeschichte des Menschen. Hrsg. von A. Ecker, L. Lindenschmidt und J. Ranke. 16. Bd. 1. u. 2. Vierteljahrshft. (Sept. 1885.) Braunschweig, Vieweg, 1885. 4^o. M 21, —.
- Mittheilungen der Anthropologischen Gesellschaft in Wien. 15. Bd. (Neue Folge 5. Bd.) 1. Hft. Mit 45 Abbild. im Text. Wien, A. Hölder in Comm., 1885. 4^o. M 4, —.
- Original-Mittheilungen aus der Ethnologischen Abtheilung der Königlichen Museen zu Berlin. Herausgeg. von der Verwaltung. 1. Jahrg. 1. Hft. Berlin, W. Spemann, 1885. 4^o. pro Jahrg. (4 Hfte) M 16, —. (1. Heft: VIII, 56 p., 4 Taf.)

- Schaaffhausen, Herm., Anthropologische Studien. Bonn, A. Marcus, 1885. 8°. (IX, 677 p.) *M* 12, —.
- Romiti, Gugl., Sul canale cranio-faringeo nell' uomo. in: Romiti, Notiz. anatom. III. p. 34.
- Sutton, J. Bland, On the Development and Morphology of the Human Sphenoid Bone. With 1 pl. in: Proc. Zool. Soc. London, 1885. III. p. 577—587.
- Turner, Will., The Index of the Pelvic Brim as a Basis of Classification. in: Journ. Anat. and Phys. Vol. 20. P. I. Oct. p. 125—143. — Printed separately (with his Anatomy of Sowerby's Whale). Edinburgh, 1885. 8°. Fol. Herm., Presence of a Tail in the Human Embryo. in: Amer. Naturalist, Vol. 19. No. 10. p. 1009—1011. — Abstr. in: Journ. R. Microsc. Soc. (2.) Vol. 5. P. 5. Oct. p. 781—783.
(Compt. rend. Ac. Sc. Paris.) — s. Z. A. No. 212. p. 740.
- Tertiary Man. Abstr. (from Mortillet). in: Amer. Naturalist, Vol. 19. No. 11. p. 1078—1079.
- Zaborowski, .., L'homme tertiaire. in: Revue scientif. (3.) T. 36. No. 14. p. 426—433.
- Campbell, John T., Traces of prehistoric man on the Wabash. in: Amer. Naturalist, Vol. 19. No. 10. p. 969—972.
- Martel, E. A., et L. de Launay, Sur des fragments de crânes humains et un débris de poterie, contemporains de l'*Ursus spelaeus*. in: Compt. rend. Ac. Sc. Paris, T. 101. No. 19. p. 971—973. — Réponse de Mr. Em. Cartailhac. *ibid.* No. 21. p. 1079—1080.
- Rivière, Em., Découverte d'une station humaine de l'âge de pierre, dans le bois de Clamart. in: Compt. rend. Ac. Sc. Paris, T. 101. No. 23. p. 1190—1192. Revue Scientif. (3.) T. 36. No. 24. p. 767—768.
- Letourneau, Ch., La préhistoire vivante. in: Revue Scientif. (3.) T. 36. No. 23. p. 706—713.
- Mason, Otis T., The Chaclacayo trephined Skull. With 1 pl. in: Proc. U. S. Nat. Mus. Vol. 8. No. 26. p. 410—412.
- Ratzel, Friedr., Völkerkunde. 1. Bd. Die Naturvölker Afrikas. Mit 494 Abbild. im Text, 10 Aquarelltaf. u. 2 Karten. Leipzig, Bibliograph. Institut. 1885. 8°. (X, 96, 660 p.) *M* 16, —.
- Beddoe, J., The Races of Britain. A Contribution to the Anthropology of Western Europe. Bristol, Arrowsmith; London, Trübner, 1885. 8°. (278 p.) 21 s.
- Hartt, O. F., Contribuições para a ethnologia do valle do Amazonas. (Illustr.) in: Archiv. do Mus. Nacion. Rio de Jan. Vol. 6. 1885. p. 1—174.
- Lacerda, J. B. de, O homem dos Sombaquis. in: Archiv. do Mus. Nacion. Rio de Jan. Vol. 6. 1885. p. 175—203. (Mit Abbild. von Schädeln.)
- Netto, Ladisl., Investigações sobre a Archeologia Brasileira. in: Archiv. do Mus. Nacion. Rio de Jan. Vol. 6. 1885. p. 257—554. (Mit 19 Taf. u. zahlreich. Abbild. im Text.)
- Peixoto, J. Rodrigues, Novos estudos craniologicos os Botocudos. in: Archiv. do Mus. Nacion. Rio de Jan. Vol. 6. 1885. p. 205—256. (Mit Abbild. von Schädeln.)

20. Palaeontologie.

- Cotteau, G., La Paléontologie en 1885. in: Revue scientif. (3.) T. 36. No. 15. p. 458—466.

- Gaudry, A., La Paléontologie en Allemagne. in: Revue scientif. (3.) T. 36. No. 19. p. 577—579.
- Gibson, R. J. Harvey, The Relationship of Palaeontology to Biology (Concluded). in: The Scott. Natural. N. S. Vol. 2. Oct. p. 160—164.
(s. Z. A. No. 212. p. 741.)
- Abhandlungen, Palaeontologische. Hrsg. von W. Dames u. E. Kayser. 3. Bd. 1. Hft. Mit 5 Taf. u. 1 Holzschn. 2. Hft. Mit 7 Taf. u. 5 Holzschn. Berlin, G. Reimer, 1885. 4^o. 1.: *M* 7, —; 2.: *M* 13, —.
- Encyclopaedie der Naturwissenschaften. Hrsg. von W. Förster, A. Kennigott etc. 2. Abth. 33. Lief. Handwörterbuch der Miner., Geol. und Palaeont. Breslau, Trewendt, 1885. 8^o. *M* 3, —.
- Quenstedt, Fr. Aug., Handbuch der Petrefactenkunde. 3. umgearb. u. bedeut. verm. Aufl. Mit einem Atlas von 100 Taf. nebst Erkl. Tübingen, H. Laupp'sche Buchhdlg., 1885. gr. 8^o. (VIII, 1239 p.) *M* 54, —.
- Dawson, Sir J. W., The Chain of Life in Geological Time: a Sketch of the Succession of Animals and Plants. 2. rev. Edit. London, Tract Society, 1885. 8^o. 6 s. 6 d.
- Marcou, John Belknap, A List of the Mesozoic and Cenozoic Types in the Collections of the U. S. National Museum. in: Proc. U. S. Nation. Mus. Vol. 8. No. 19. — No. 22. p. 290—344.
- Maurer, Friedr., Die Fauna der Kalke von Waldgirmes bei Gießen. Mit einem Atlas von 11 lith. Taf. Darmstadt, A. Bergsträsser in Comm., 1885. gr. 8^o. (p. 61—340). Aus: Abhandl. d. großherz. hess. Geolog. Landesanst. zu Darmstadt, 1. Bd. 2. Hft. — Mit Atlas *M* 10, —.
- Mazzetti, Gius., e Dante Pantanelli, Ceno monografico intorno alla Fauna fossile di Montese. Con 2 tav. in: Atti Soc. Natural. Modena, Mem., (3.) Vol. 4. p. 58—96.
- Walcott, Charl. Doolittle, On the Cambrian Faunas of North America. in: Bull. U. S. Geolog. Survey, No. 10. 1884. 8^o. (55 p., 10 pl.)
- Cope, E. D., Fifth Contribution to the knowledge of the Fauna of the Permian Formation of Texas and the Indian Territory. With 1 pl. in: Proc. Amer. Philos. Soc. Philad. Vol. 22. P. 1. No. 117. p. 28—47.
(6 n. sp. [1 Pisc., 2 Batrach., 3 Reptil.])
- Fritsch, Ant., Fauna der Gaskohle und der Kalksteine der Permformation Böhmens. 2. Bd. 2. Hft. (Schluß der Stegocephalen.) Prag, 1885. (Řivnáč in Comm.) 4^o. *M* 32, —.
- Bruder, Geo., Die Fauna der Jura-Ablagerung von Hohnstein in Sachsen. Mit 5 Taf., 1 Holzschn. u. 1 Tabelle. in: Denkschr. Kais. Akad. Wiss. Wien, Math.-nat. Cl. 50. Bd. 2. Abth. p. 233—283. — Apart: Wien, C. Gerold's Sohn in Comm., 1885. 4^o. (51 p.) *M* 5, —.
(7 n. sp. Mollusc.)
- Meyer, Otto, The Genealogy and the Age of the Species in the Southern Old-Tertiary. in: Amer. Journ. Sc. (Silliman), (3.) Vol. 30. Dec. p. 421—435.
- Smith, E. A., Remarks on a Paper of Dr. Otto Meyer on »Species in the Southern Old-Tertiary«. in: Amer. Journ. Sc. (Silliman), (3.) Vol. 30. Oct. p. 270—275.
- Koenen, A. von, Über eine paleocäne Fauna von Kopenhagen. Mit 5 Taf.

- Göttingen, Dieterich, 1855. 4^o. (Abhandl. Kön. Ges. Wiss. Gött. 32. Bd.) (128 p.) *M* 6, —.
- Noetling, Fritz, Die Fauna des Samländischen Tertiärs. 1. Th. Lief. 1. Vertebrata. Lief. 2. Crustacea u. Vermes. Lief. 6. Echinodermata. Nebst Tafelerklärungen und 2 Texttafeln. Hrsg. von der Kgl. Preuß. Geolog. Landesanstalt. Hierzu 1 Atlas [Fol.] mit 27 Taf. Berlin, Simon Schropp-sche Hof-Landkartenhdlg. in Comm., 1855. 8^o. Mit Atlas. *M* 20, —.
— A. u. d. T.: Abhandlungen zur geologischen Specialkarte von Preußen und den Thüringischen Staaten, 6. Bd. 3. Hft.
- Fontannes, F., Nouvelle contribution à la faune et à la flore des marnes pliocènes à Brissopsis d'Eurre (Drôme). Lyon, Georg; Paris, Savy, 1855. 8^o. (22 p., 1 pl.)
- Bennie, Jam., Note on the Contents of Two Bits of Clay from the Elephant Bed at Kilmaurs in 1817. in: Proc. R. Phys. Soc. Edinb. 1854/1855. p.451—459.

II. Wissenschaftliche Mittheilungen.

1. Über *Ornithocheirus hilsensis* Koken.

By Dr. S. W. Williston, New Haven, Conn.

eingeg. 27. Februar 1856.

We have a very trite saying in English, that »When you have no case, abuse the plaintiff's attorney«, and perhaps it is to this spirit that I am indebted for the very sharp sarcasm that Mr. Koken has directed against me. Permit me, in return, to beg that Mr. Koken will not lay the flattering unction to his soul that it is the importance of his »Knochenfragment« that has called forth all this discussion, but the importance, rather, of the error that he has made. I have nothing in my previous communication to retract, nor anything to add, except to emphasize the statement that »für Jemand, der diesen Theil des Pterosaurier-Skelets so wie die Phalanx eines carnivoren Dinosauriers in natura gesehen hat, kein Zweifel über besagte Angelegenheit existiren kann«.

I do wish, however, to call the attention of those interested in the subject, to some remarkable statements by Mr. Koken. I made no reference whatever to any batrachian, but pointed out the hollowness of the phalangial bones in *Coelurus*, *Megadactylus* (citing Cope's well-known »Synopsis of the Extinct Batrachia, etc.«), *Megalosaurus* and birds. Mr. Koken says »Herr Williston hätte also nicht nöthig gehabt, meine Aufmerksamkeit auf Vögel und Batrachier zu lenken«. Was this a Lapsus, or is his ignorance of the Dinosauria so abysmal as to think that the noted triassic *Megadactylus* Hitch. (*Amphisaurus* and *Anchisaurus* Marsh) is a batrachian, because, for sooth, it was in-

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Zoologischer Anzeiger](#)

Jahr/Year: 1886

Band/Volume: [9](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymous

Artikel/Article: [I. Litteratur 265-282](#)