

Zoologischer Anzeiger

herausgegeben

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

Verlag von Wilh. Engelmann in Leipzig.

V. Jahrg.

17. April 1882.

No. 108.

Inhalt: I. **Litteratur.** p. 173—182. II. **Wissensch. Mittheilungen.** 1. Nüsslin, Beiträge zur Kenntniss der *Coregonus*-Arten des Bodensees und einiger anderer nahegelegener nordalpiner Seen. (Fortsetzung.) 2. Goette, Zur Entwicklungsgeschichte der marinen Dendrocoelen. 3. Braun, Zur Frage des Zwischenwirthes von *Bothriocephalus latus* Brems. III. **Mittheil. aus Museen etc.** 1. **Zoological Society of London.** IV. **Personal-Notizen.** Vacat.

I. Litteratur. (1882.)

1. Geschichte, Litteratur etc.

Lubbock, Sir John, Fifty Years of Sciences being the Addresses delivered at York to the Association, Aug. 1881. London, Macmillan, 1882. 8^o. (90 p.) 2 s. 6 d.

Bibliotheca Historico-naturalis, physico-chemica et mathematica, oder systematisch geordnete Übersicht der in Deutschland und dem Auslande auf dem Gebiete der gesammten Naturwissenschaften etc. erschienenen Bücher. Herausg. von F. Frenkel. 31. Jahrg. Göttingen, Vandenhoeck & Ruprecht, 1882. 8^o. (1. Halbjahr, p. 1—142.) *M* 1, 20.

Naturae Novitates. Bibliographie neuer Erscheinungen aller Länder auf dem Gebiete der Naturgeschichte etc. Herausg. von R. Friedländer & Sohn, 4. Jahrg. 1882. 24 Nrn. Berlin, R. Friedländer & Sohn, 1882. 8^o. *M* 4.

Aristotle on the Parts of Animals. Translated with Introduction and Notes by W. Ogle. London, Paul, 1882. 8^o. (280 p.) 12 s. 6 d.

Directory, The International Scientists'. Containing the Names, Addresses, Special Departments of Study etc. of Amateur and Professional Naturalists etc. etc. in America, Europe, Asia, Africa and Oceanica. Compiled by Sam. E. Casino. Boston, U. S. A., Casino; Berlin, Friedländer & Sohn, 1882. 8^o. (VIII, 391 p.)

Boué, Ami, *Autobiographie*. (La distribution de cet opuscule n'aura lieu qu'après sa mort.) Vienne, Novbr. 1879. 8^o. (172, LXXII p., et 2 Adenda.)

(Boué est mort le 21. Novbr. 1881. — v. Z. A. No. 103. p. 72.)

Sallé, Aug., *Notice nécrologique sur le baron Maximilien de Chaudoir et liste de ses ouvrages*. in: *Ann. Soc. Entomol. France*, (6.) T. 1. 2. Trim. [1881.] p. 181—188.

Roffiaen, J., *Notice biographique sur Jules (Alex. Jos.) Colbeau*. in: *Proc.-verb. Soc. Malacol. Belg.* T. 10. p. CXXIX—CLVI.

Silliman, B., *John William Draper*. *Obituary*. in: *Amer. Journ. of Sc.* (3.) Vol. 23. Febr. 1882. p. 163—166.

- Obituary of John Gray (Entomologist). in: Entomolog. Monthly Mag. Vol. 18. 1882. Jan. p. 190—191.
- Mabille, Paul, Notice nécrologique sur Achille Guénée. in: Ann. Soc. Entomol. France, (6.) T. 1. 1. Trim. p. 5—12.
- Reichardt, E., Alexander von Humboldt, ein Lebensbild. in: Humboldt, 1882. 1. Heft, p. 28—31. 2. Heft, p. 70—74.
- Edwards, Hy., Joseph Duncan Putnam. [Biographical Notice.] in: Papilio, Vol. 1. No. 11. p. 223—224.
- Dohrn, C. A., Nekrolog von W. G. Rosenhauer. in: Stettin. Entomolog. Zeitung, 42. Jahrg. 1881. No. 10/12. p. 488.
- Jäggi, F., Nachruf (an Joh. Christ. Rothenbach). in: Mittheil. Schweiz. Entomol. Ges. Vol. 6. Heft 5. p. 243—250.

2. Hilfsmittel, Methode etc.

- Martin, Ph. L., Die Praxis der Naturgeschichte. 3 Theile. 3. Th. Naturstudien. 2. Hälfte. Allgemeiner Naturschutz; Einbürgerung fremder Thiere und Gesundheitspflege gefangener Säugethiere und Vögel. Bearbeitet von Ph. L. Martin und Sohn. Die Pflege gefangener Reptilien und Amphibien nebst Pflege und Züchtung der Makropoden. Bearbeitet von Bruno Dürigen. Weimar, B. F. Voigt, 1882. 8^o. (XV, 210 p.) M 5, —.
(Schluss des ganzen Werkes.)
- Malm, A. H., Professor A. W. Malm's Methode Gegenstände für zool.-zoot. Sammlungen, die in Spiritus aufbewahrt werden, aufzulegen. in: Göteborg's Naturhist. Mus. III. Årsskr. 1881. p. 13—20.
- Davis, G. E., Practical Microscopy. Illustrated with 257 Woodcuts and a coloured Frontispiece. London, Bogue, 1881. 8^o. (340 p.) 7 s. 6 d.
- Entz, Geza, Durable Preparations of Microscopical Organisms. in: Journ. R. Microscop. Soc. (2.) Vol. 2. P. 1. p. 120—122.
(From Z. A. No. 96. p. 575.)
- The new »Congress« Stand. With figg. in: Amer. Monthly Microscop. Journ. Vol. 3. No. 1. Jan. p. 9—13.
- Denomination of Eye-pieces and Standard Gauges for same. in: Journ. R. Microscop. Soc. (2.) Vol. 2. P. 1. p. 103—106.
- Flesch, M., Über einige Verbesserungen an Seibert und Krafft's Mikroskop-Stativ. in: Arch. f. mikroskop. Anat. 20. Bd. 4. Heft, p. 504—505.
— Einfache Vorrichtung zum Wiederauffinden wichtiger Stellen an mikroskopischen Präparaten. Mit 1 Holzschn. *ibid.* p. 502—503.
- Griffith, E. H., The Griffith Cell. in: Amer. Monthly Microscop. Journ. Vol. 3. No. 1. Jan. p. 9.
- Symons, W. H., On a Hot or Cold Stage for the Microscope. With fig. in: Journ. R. Microscop. Soc. (2.) Vol. 2. P. 1. p. 21—22.
- White, T. Charters, A new growing or Circulation Slide. With fig. in: Journ. R. Microscop. Soc. (2.) Vol. 2. P. 1. p. 19—20.
- Woodward, J. J., Standard for Micrometry. in: Journ. R. Microscop. Soc. (2.) Vol. 2. P. 1. p. 114—116.
(From Bull. Philos. Soc. Washington, Vol. 3. p. 22.)
- Bazley, T. S., On Rogers' Micrometers. in: Journ. R. Microscop. Soc. (2.) Vol. 2. P. 1. p. 117—119.
(From Engl. Mechan.)

- Oox, J. D., Prof. Rogers' Micrometers. in: Amer. Monthly Microscop. Journ. Vol. 3. No. 2. p. 23—25.
- Hertwig, O., Der anatomische Unterricht. Vortrag beim Antritt der anatom. Professur. Jena, G. Fischer, 1881. 8^o. (25 p.) *M* —, 60.

3. Sammlungen, Stationen, Gärten etc.

- Fraisse, P., Die Zuchträume des zoologischen Instituts d. Universität Leipzig. in: Zoolog. Garten, 23. Jahrg. No. 1. p. 17—28.
- Göteborgs Naturhistoriska Museum, Zool.-zoot. Afdelningarna. III. Årsskrift 1881, innehållande Årsberättelse samt Uppsatser af A. W. Malm och A. H. Malm. Göteborg, 1882. 8^o. (36 p.)
- Bericht der königl. zoologisch-botanischen Gesellschaft zu 's Gravenhage über das Jahr 1880. in: Zoolog. Garten, 1881. No. 10. p. 310—313.
- Sigel, W. L., Zur Thierpflege des Zoologischen Gartens in Hamburg. in: Zoolog. Garten, 1881. No. 11. p. 333—340. No. 12. p. 355—363.
- Bolau, H., Erwerbungen des zoologischen Gartens in Hamburg. in: Zoolog. Garten, 22. Jahrg. No. 12. p. 369.
- Das neue Dickhäuterhaus im Zoologischen Garten zu Hamburg. Mit 2 Taf. [im Text]. *ibid.* 1881. No. 10. p. 289—297.
- Kühn, Jul., Der Hausthiergearten des landwirthschaftlichen Instituts der Universität Halle a/S. in: Zoolog. Garten, 22. Jahrg. No. 12. p. 372—373.
- Kunckel d'Herculeis, J., Aeration of Laboratory Marine Aquaria. With cut. in: Journ. R. Microscop. Soc. (2.) Vol. 2. P. 1. p. 131—132.
(From the French Translation of Mojsisovics Manuel de Zootomie.)

4. Zeit- und Gesellschaftsschriften.

- Abhandlungen herausg. von der Senckenbergischen naturforschenden Gesellschaft. 12. Bd. 3. und 4. Heft. Frankfurt a. M., 1881. (p. 225—591., 17 Taf.) *M* 28, —.
- Anales de la Sociedad Científica Argentina. T. 13. Entr. 1. Enero 1882. Buenos Aires, 1882. 8^o.
- Anales de la Sociedad Española de Historia Natural. T. 10. Cuad. 3. Madrid, 31. Dicbre. 1881. 8^o. (eingege. Febr. 1882.)
- Annals, The, and Magazine of Natural History. Conducted by A. Günther, W. S. Dallas, W. Carruthers and W. Francis. 5. Ser. Vol. 9. (Jan.—June). Vol. 10. (July—Decbr.) London, Taylor & Francis, 1882. 8^o.
- Archiv für mikroskop. Anatomie. Herausg. von v. La Valette St. George und W. Waldeyer. 20. Bd. 4. Heft. Bonn, Cohen, 1882. 8^o. *M* 14, —.
- Archiv für Naturgeschichte. Herausg. von F. H. Troschel. 48. Jahrgang. 1. Heft. Berlin, Nicolai, 1882. 8^o. *M* 9, —.
- Archives Italiennes de Biologie. Revues, résumés, reproductions des travaux scientifiques italiens sous la dir. de C. Emery et A. Mosso. Année I. 1882. Turin, 1882. 8^o. (6 livr., 2 Vol.) *M* 26, —.
(Nat. Nov.)
- Archives, Nouvelles, du Muséum d'histoire naturelle. 2. Sér. T. 4. 2. Fasc. Paris, G. Masson, 1882. 4^o. (p. 161—371.)

- Atti della R. Accademia dei Lincei. Ser. 3. Transunti. Vol. 6. Fasc. 3—6. Roma, 1882. 4^o.
- Atti della R. Accademia delle Scienze di Torino. Vol. 17. Disp. 1. (Nov.—Dicbr. 1881.) Torino, (1882). 8^o.
- Bericht, Siebenter, der Naturwissenschaftlichen Gesellschaft zu Chemnitz . . . vom 1. Jan. 1878 bis 31. Dec. 1880. Mit 1 Taf. Chemnitz, K. Brunner'sche Buchhandl. (M. Büzl), 1881. 8^o. (276, XXVI p.) *M* 4, 50.
- Bulletin de l'Académie Royale des Sciences etc. de Belgique. 50. Ann. 3. Sér. T. 2. No. 12. Bruxelles, 1881. 8^o. (rec. 3. Mars 1882.)
- Annuaire de l'Académie Royale des Sciences etc. de Belgique 1882. 48. Ann. Bruxelles, Hayez, 1882. 8^o.
- Bulletin de la Société des Sciences et Arts de l'île de la Réunion. Année 1880. Saint Denis (Réunion), impr. Lahuppe. 8^o. (207 p.) (Bibliogr. de la France, 18. Févr. 1882.)
- Bulletin of the Museum of Comparative Zoology at Harvard College. Vol. 6. No. 12. Vol. 9. No. 1. 3. 5. Cambridge, Oct. 1881. 8^o. (eingeg. Febr. 1882.)
- Bulletin scientifique du département du Nord et des Pays voisins. 4. Année. No. 11 et 12. 1881. (parus 1882.) 5. Ann. No. 1. Paris, O. Doin. 8^o.
- Garten, Der Zoologische. Zeitschrift für Beobachtung, Pflege und Zucht der Thiere. 22. Jahrg. 1881. No. 10—12. 23. Jahrg. 1882. No. 1. (12 Nrn.) Herausg. von F. C. Noll. Frankfurt, Mahlau & Waldschmidt, 1882. 8^o.
- Humboldt. Monatsschrift für die gesammten Naturwissenschaften. Herausg. von Dr. G. Krebs. 1882. [12 Hefte.] Stuttgart, Enke, 1882. 4^o. Cplt. *M* 12, —.
- Jahrbücher des Nassauischen Vereins für Naturkunde. Herausg. von C. Koch. Jahrg. 33 u. 34. Wiesbaden, Niedner, 1880/81. (1882.) 8^o. *M* 6, —.
- Jornal de Sciencias Mathematicas, Physicas e Naturaes publicado sub os auspicios da Academia R. das Sciencias de Lisboa. No. XXXI. Dezembr. 1881. Lisboa, 1881. 8^o. (eingeg. 24. Jan. 1882.)
- Journal de Micrographie. Publ. par J. Pelletan. 6. Année. No. 1. Janv. 1882. Paris, G. Masson. 8^o.
- Journal of the Linnean Society. Zoology. Vol. 16. No. 90. London, Jan. 26, 1882. 8^o.
- Journal of the Royal Microscopical Society. Edit. by Frank Crisp. 2. Ser. Vol. 2. [bimonthly]. London, Williams & Norgate, 1882. 8^o.
- Journal, The American, of Science. Edit. Jam. D. and E. S. Dana and B. Silliman. 3. Ser. Vol. 23. Jan., Febr. New Haven, Conn., 1882. 8^o.
- Journal, The American Monthly Microscopical. Editor and publisher R. Hitchcock. Vol. 3. [12 No.] New York, 1882. 8^o.
- Journal, The Quarterly, of Microscopical Science. Ed. by E. Ray Lankester. New Series. Vol. 22. London, Churchill, 1882. 8^o.
- Kosmos. Zeitschrift für Entwicklungslehre u. einheitliche Weltanschauung. Herausg. von E. Krause. 5. Jahrg. 10. u. 11. Heft. 10. Bd. [Jan. und Febr. 1882.] Stuttgart, E. Schweizerbart'sche Verlagshandlg. (E. Koch), 1881. (1882!) 8^o.

- Mémoires de l'Académie de Nîmes. 7. Série. T. 3. Année 1880. Nîmes, impr. Clavel-Ballivet & Co., 1882. 8^o. (LXXXIV, 395 p., pl.)
- Mémoires de l'Académie des Sciences, Agriculture, Arts et Belles-Lettres d'Aix. T. 12. Aix-en-Provence, impr. Illy, 1882. 8^o. (492 p.)
- Mémoires de l'Académie des Sciences, Belles-Lettres et Arts de Clermont-Ferrand. T. 22. (53. Vol. de la Collection des Annales). 1880. Clermont-Ferrand, Thibaud, (1882.) 8^o. (386 p.)
- Mémoires de l'Académie Nationale des Sciences, Arts et Belles-Lettres de Caen. 1881. Caen, Le Blanc-Hardel, 1882. 8^o. (VIII, 536 p.)
- Mémoires de la Société d'émulation de Cambrai. T. 37. Cambrai, impr. Renault, 1882. 8^o. (356 p.)
- Mémoires de la Société des Lettres, Sciences et Arts de Bar-le-Duc. 2. Sér. T. 1. Bar-le-Duc, impr. Contant-Laguerre, 1882. 8^o. (XXXII, 260 p.)
- Mittheilungen der deutschen Gesellschaft für Natur- u. Völkerkunde Ost-Asiens. Herausg. von dem Vorstande. 25. Heft. Decbr. 1881. (Eingeg. 1882.) Yokohama, Berlin, Asher. 4^o. (p. 180—219, 3 Tabellen und 1 Karte.) *M* 6, —.
- Naturalist, The, : Journal of the Yorkshire Naturalists' Union and General Field Club Record. Vol. 7. Jan. (12 Nos.) Huddersfield, B. Brown, 1882. 8^o.
- Naturalist, The American. Vol. 16. [12 Nos.] Philadelphia, MacCalla & Stavely, 1882.
- Naturalist, The Scottish, a Quarterly Magazine of Natural History. Edit. by F. Buchanan White. 1882. Edinburgh, Blackwoods, 1882. 8^o.
- Naturhistoriker, Der. Illustrierte Monatsschrift für die Schule und das Haus, herausg. von Fr. Knauer. 4. Jahrg. (12 Hefte.) Wien, 1882. 8^o.
- Notes from the Leyden Museum. Edit. by H. Schlegel. Vol. 4. 1882. Leyden, Brill, 1882. 8^o. (4 Nrn.)
- Öfversigt af Kongl. Vetenskaps Akademiens Förhandlingar. 38. Årg. No. 6 o. 7. Stockholm, 1881. 8^o. (eingeg. 11./2. 1882.)
- Proceedings of the Perthshire Society of Natural Science. Vol. 1. P. 1. 1880—1881. Perth, 1881. 4^o. (p. 1—42.)
- Sitzungsberichte der Gesellschaft Naturforschender Freunde zu Berlin. 1882. Berlin, Friedländer in Comm., 1882. 8^o. (10 Nrn.) cpl. *M* 4, —.
- Sitzungsberichte der kais. Akademie der Wissenschaften. Math.-nat. Classe. 3. Abth. 84. Bd. 1. 2. Heft, 1881. 8^o.
- Sitzungsberichte der Naturforschenden Gesellschaft zu Leipzig. 8. Jahrg. 1881. Leipzig, Gerold's Sohn in Comm. 1882. 8^o. (50 p., 1 Tabelle.)
- Sitzungsberichte der physikalisch-medicinischen Gesellschaft zu Würzburg. Jahrg. 1881. [11 Nrn. cpl.] Würzburg, Stahel'sche Buchhandlg., 1881. (eingeg. 1882.) *M* 4, —.
- Труды Общества Естествениспытателей при Импер. Казанск. Чивверс. Т. 9. Вып. 6. Т. 10. Вып. 1—4. Казань, 1881. 8^o.
- Т. 9. Вып. 6. Knyaloff, Prof., Материалъ къ флор. Пермск. Губ. (Material. z. Flora d. Permsch. Gouvernem.)
- Т. 10. Вып. 1. Ivanoff, A. P., Материалъ къ Антрополог. Пермск. Края. (Material. z. Anthropologie des Permschen Landes.)
- Т. 10. Вып. 2. Krotoff, P., Къ вопросу объ относительной древности остатковъ каменнаго вѣка на р. Окѣ. (Zur Frage über das relative Alter der Steinzeitüberreste vom Flusse Oka.)

- T. 10. Вып. 3. Wysotzky, N., Очерки антроп.-этнограф. изслѣдованіи произведенныхъ въ теченіи лѣта 1880 года. (Umriss der anthropol.-ethnograph. Untersuchungen angestellt im Sommer 1880.)
- T. 10. Вып. 4. Malijeff, N., Антрополог. Изысканія 1880 года. (Anthropolog. Untersuchungen aus d. Jahre 1880.)
- Zoologist, The. A Monthly Journal of Natural History. Edit. by J. E. Harting. 3. Ser. Vol. 6. [12 Nos.] London, Van Voorst, 1882. 8°. Subscription (in advance). 12 s.

5. Zoologie: Allgemeines und Vermischtes.

- Brehm, A. E., Merveilles de la Nature. Les Insectes. Edit. franç. par J. Kunkel d'Herculeis. 2. et 3. Séries. (Livr. 11 à 30.) Paris, J. B. Baillière et fils, 1882. 4°. à 2 col. (p. 81—240, avec 4 pl.)
(s. Z. A. No. 98. p. 609.)
- Claus, O., Grundzüge der Zoologie. 4. Aufl. 2. Bd. 2. Lief. (Schluss.) Marburg, Elwert, 1882. 8°. M 4, —.
- Edwards, A. Milne, Eléments d'histoire naturelle des Animaux. 1. P. Zoologie méthodique et descriptive. Paris, Masson, 1881. 18°. (395 p., 487 figg.)
- Hayek, Gust. von, Großer Handatlas der Naturgeschichte aller drei Reiche. In 120 Folio-Tafeln ausgeführt von S. Czeiger in Wien. 1. Lief. Wien u. Leipzig, Mor. Perles, 1882. Fol. à M 2, —.
- Lubarsch, O., Systematischer Grundriss der Zoologie. 2. Theil. Wirbellose Thiere. Berlin, Hirschwald, 1882. 8°. (IV p., p. 135—255.) M 2, —.
- Pavesi, P., Dalle mie annotazioni zoologiche. Estr. dai Rendicont. R. Istit. Lombard., 2. Ser. Vol. 14. Fasc. 18/19. (11 p.)
(Uccelli rari del Pavese. — Larva curiosa d'Insetto in alto lago. — Trematode nuovo parassita d'un pesce fluviat. [*Holostomum cuticola*]. — Studio zoolog. delle Acque minerali.)

6. Biologie, vergl. Anatomie etc.

- Perrier, Edm., Anatomie et Physiologie animales pour l'enseignement de la Zoologie dans la classe de philosophie etc. Avec 328 figg. Paris, Hachette & Co., 1882. 8°. (XII, 608 p.) Frs. 8, —.
- Retzius, G., Biologische Untersuchungen. Jahrg. 1881. Stockholm, Samson & Wallin und Leipzig, F. C. W. Vogel. 1881. 4°. (143 p., 4 Taf.) M 12, —.
- Cornevin, Ch., Cours de Zootechnie professé à l'école vétérinaire de Lyon pendant l'année 1879/80. recueillies par M. Fouque. Lyon, impr. Bourgeon, 1882. 8°. (440 p.) Frs. 8, —.
- Monnier, D., et O. Vogt, Sur la production artificielle des formes des éléments organiques. in: Compt. rend. Ac. Sc. Paris, T. 94. No. 1. p. 45—46.
- Cattaneo, Giov., Sull' origine della Metameria. Nota. Napoli, 1882. 8°. (12 p.)
(Estr. dalla Rivista scientif. »Natura«, Genn. 1882.)
- Cunningham, J. T., Review of recent Researches on Karyokinesis and Cell Division. With 1 pl. in: Quart. Journ. Microscop. Sc. N. S. Vol. 22. Jan. p. 35—49.
- Krukenberg, G. F. W., Grundzüge einer vergleichenden Physiologie der Verdauung. (Vergl.-physiol. Vorträge. II.) Heidelberg, C. Winter's Universitätsbuchhandlg., 1882. 8°. (82 p.) M 1, 60.

- Bizio, Giov., Gli Studi di G. Bizio sul Glicogeno da lui difesi contro il Krukenberg ed il Bernard. Estr. dagli Atti Istit. Venet. 5. Ser. T. 8. (8 p.)
- Renaut, ., White Corpuscles of the Blood. Abstr. in: Journ. R. Microscop. Soc. (2.) Vol. 2. P. 1. p. 27—28.
(From Arch. de Physiol.)
- Prudden, J. M., Examination of Living Cartilage. in: Journ. R. Microscop. Soc. (2.) Vol. 2. P. 1. p. 128—129.
- Engelmann, Th. W., Über den Bau der quergestreiften Substanz an den Enden der Muskelfaser. Mit 1 Holzschn. in: Pflüger's Arch. f. d. ges. Physiol. 26. Bd. p. 531—536.
- Krause, W., Nerve-endings of Tactile Corpuscles. Abstr. in: Journ. R. Microscop. Soc. (2.) Vol. 2. P. 1. p. 28.
(From: Arch. f. mikroskop. Anat. — s. Z. A. No. 98. p. 610.)
- Langerhans, P., Berichtigung. in: Arch. f. mikroskop. Anat. 20. Bd. 4. Hft. p. 641—644.
(Gegen W. Krause in Bezug auf Tastkörperchen.)
- Sabatier, A., La Spermatogénèse chez les Annélides et les Vertébrés. in: Compt. rend. Ac. Sc. Paris, T. 94. No. 4. p. 172—173.
- Schütz, Jos., Über den Dotterkern, dessen Entstehung, Structur, Vorkommen und Bedeutung. Mit 1 Taf. Bonn, Max Cohen & Sohn, 1882. 4^o. M 2, —.
- Balfour, F. M., Handbuch der vergleichenden Embryologie. Übers. von B. Vetter. 2. Bd. 2. Hälfte. Jena, G. Fischer, 1881. 8^o. (p. 347—740. p. VII—XI.) M 9, —.
- Yung, E., Influence of Food on Sex. Abstr. in: Journ. R. Microscop. Soc. (2.) Vol. 2. P. 1. p. 30.
(s. Z. A. No. 102. p. 31.)
- Weismann, Aug., Über die Dauer des Lebens. Ein Vortrag. Jena, G. Fischer, 1882. 8^o. (V, 94 p.) M 1, 50.
- Edwards, H. Milne, Note sur les effets de l'hypnose sur quelques animaux. in: Compt. rend. Ac. Sc. Paris, T. 94. No. 7. p. 385—386.

7. Descendenztheorie.

- Mamiani, T., Della ipotesi Darwiniana e sua trasmutazione in altra assai più probabile. Roma, 1881. 4^o. (21 p.)
(Naturae Novitates. — Titel nicht vollständig.)
- Plarre, Otto, Die Erklärung der Abänderungs- und Vererbungserscheinungen. Geschichte und Kritik. Inaug.-Diss. Jena, 1882. 8^o. (41 p.)
- Über Färbung, Farbenwechsel und Farben-Nachäffung bei Thieren. in: Kosmos, von Krause, 5. Jahrg. 10. Bd. p. 378—382.
(Nach Leydig u. C. Vogt.)
- Knauer, Friedr., Die Schutzfärbung der Thiere. Mit Abbild. in: Humboldt, 1882. 1. Heft, p. 13—20.

8. Faunen.

- Agassiz, Al., Letter on the explorations in the vicinity of the Tortugas. in: Bull. Mus. Compar. Zool. Vol. 9. No. 3. (5 p.)
- Ayres, Thom., Effects of a Snow-storm on Animal Life in the Transvaal. in: Zoologist, Vol. 6. 1882. Febr. p. 71—72.

- Blanchard, Em., Les preuves de l'effondrement d'un continent austral pendant l'âge moderne de la Terre. in: *Compt. rend. Ac. Sc. Paris*, T. 94. No. 7. p. 386—393.
- Edwards, Alph. Milne, Remarques sur le mémoire de M. Blanchard. *ibid.* p. 393—395. Réponse de Mr. Blanchard. *ibid.* p. 395—396.
- Credner, . (Greifswald), Die Relikten-Seen und ihre Fauna. in: *Kosmos*, von Krause, 5. Jahrg. 10. Bd. p. 373—374.
- Edwards, Alph. Milne, Summary Report upon a Zoological Exploration made in the Mediterranean and the Atlantic on board the 'Travailleur'. in: *Ann. of Nat. Hist.* (5.) Vol. 9. Jan. p. 37—46.
(From the *Compt. rend. Ac. Sc. Paris*, transl. by W. S. Dallas. — 's. Z. A. No. 102. p. 32.)
- Greiff, Rich., Die Insel Rolas. Aus: *Globus*, 41. Bd. 1882. (9 p.)
- Neumayr, M., Über den alterthümlichen Charakter der Tiefseefauna. in: *Neu. Jahrb. für Miner. Geol. und Palaeontol.* 1882. 1. Bd. 2. Heft, p. 123—131.
- Pelseneer, Paul, Études sur la Faune littorale de la Belgique. (Vers Chétopodes et Crustacés.) Chap. 1. Vers Chétopodes. in: *Proc.-verb. Soc. Malacolog. Belg.* T. 10. p. XCVII—CIV. — Chap. 2. Crustacés. *ibid.* p. CIV—CVII. Mollusques marins recueillis en 1881. *ibid.* p. CC—CCIII. — Faune litt. de la Belg. — Tuniciers, Crustacés, Vers, Echinodermes et Coelentérés recueillis en 1881. *ibid.* p. CCXVIII—CCXXIII.
- Thomé, Otto Wlhm., Thier- und Pflanzengeographie. Nach der gegenwärtigen Verbreitung der Thiere und Pflanzen, so wie mit Rücksicht auf deren Beziehung zum Menschen dargestellt. Mit zahlreichen Voll- und Textbildern in Holzschn. Stuttgart, Spemann, 1882. 8^o. M 14, 50.

9. Invertebrata.

- Entz, Géza, Über die Natur der »Chlorophyllkörperchen« niederer Thiere. *Sep.-Abdr. aus d. Biolog. Centralbl.* 1. Jahrg. p. 646—650.
- Lubbock, Sir John, On the sense of Color among some of the Lower Animals. in: *Journ. Linn. Soc. Zool.* Vol. 16. No. 90. p. 121—127.
- Cope, E. D., Invertebrate Fossils from the Lake Valley District, New Mexico. in: *Amer. Naturalist*, Vol. 16. 1882. Febr. p. 158—159.
- Nathorst, A. G., Über Spuren von wirbellosen Thieren. (Auszug.) in: *Humboldt*, 1882. Heft 2. p. 76—77.
(s. Z. A. No. 102. p. 32.)
- Kolazy, Jos., Die Vögelparasiten. Fortsetzung. in: *Mittheil. Ornithol. Ver.* Wien, 6. Jahrg. 1882. No. 1. p. 7—9. No. 2. p. 15—17.
(s. Z. A. No. 98. p. 612.)

10. Protozoa.

- Robertson, D., Renseignements sur la manière de récolter les Microzoaires marins. in: *Bull. Scientif. dépt. du Nord*, 1881. No. 10/11. p. 331—338.
(Trad. de l'Anglais. v. Z. A. No. 32. p. 338.)
- Balbiani, E. G., Les organismes unicellulaires. Les Protozoaires. Leçons faites au Collège de France. in: *Journ. de Microgr. par J. Pelletan*, 5. Ann. No. 12. p. 472. 6. Ann. No. 1. p. 9—18.
(s. Z. A. No. 102. p. 32.)

- Hitchcock, R., The Phenomena of Growth among the microscopic Forms of Life. in: Amer. Monthly Microscopic. Journ. Vol. 3. No. 2. p. 28—34.
- Uhlig, V., Über einige oberjurassische Foraminiferen mit agglutinirender Schale. in: Neu. Jahrb. f. Miner. Geol. u. Palaeontol. 1882. 1. Bd. 2. Heft, p. 152—155.
- Künstler, J., Flagellata. Abstr. in: Journ. R. Microscop. Soc. (2.) Vol. 2. P. 1. p. 62—63.
(s. Z. A. No. 97. p. 613. No. 102. p. 33.)
- Poettinger, A., Infusoria parasitic in Cephalopods. Abstr. in: Journ. R. Microscop. Soc. (2.) Vol. 2. P. 1. p. 63.
(From: Arch. de Biolog. T. 2. p. 345—378, 2 pl.)
- Haeusler, Rud., Note sur une Zone à Globigérines dans les terrains jurassiques de la Suisse. in: Proc.-verb. Soc. Malacol. Belg. T. 10. 1881. p. CCXLI—CCXLIII.
- Gruber, Aug., Contributions to the knowledge of the *Amoebae*. With 1 pl. in: Ann. of Nat. Hist. (5.) Vol. 9. Febr. p. 106—116.
(Translat. from the Zeitschr. f. wiss. Zool. — s. Z. A. N. 102. p. 33.)
- Geddes, Patr., Observations on the Resting State of *Chlamydomyxa labyrinthu-oides* Archer. With 1 pl. in: Quart. Journ. Microscop. Sc. N. S. Vol. 22. Jan. p. 30—34.
- Greeff, R., *Conorhynchus gibbosus* n. g. Gregarin., parasitic in Echiuri. in: Journ. R. Microscop. Soc. (2.) Vol. 2. P. 1. p. 63.
(From the Monograph of the Echiuri. — s. Z. A. No. 63. p. 414.)
- Lankester, E. Ray, On *Drepanidium ranarum*, the Cell-parasite of the Frog's Blood and Spleen (Gaule's Würmchen). With figg. in: Quart. Journ. Microscop. Sc. N. S. Vol. 22. Jan. p. 53—65.
- Gruber, Aug., On the Phenomena of Division in *Euglypha alveolata* etc. in: Ann. of Nat. Hist. (5.) Vol. 9. Febr. p. 135—137.
(From Zeitschr. f. wiss. Zool. — s. Z. A. No. 81. p. 199. No. 94. p. 514. No. 102. p. 33.)
- Duncan, P. M., On the genus *Stoliezkaria* Dunc. and its Distinctness from *Parkeria* Carp. and Brady. in: Ann. of Nat. Hist. (5.) Vol. 9. Jan. p. 58—59.
(Geolog. Soc.)
- Bargatzky, Aug., Die Stromatoporen des rheinischen Devons. Mit 11 Holzschnitten. Inaug.-Diss. Bonn, 1881. 8^o. (76 p.) Auszug in: Neu. Jahrb. f. Miner. Geol. u. Palaeontol. 1882. 1. Bd. 2. Heft, p. 319—320.

11. Spongiae.

- Vosmaer, G. C. J., Attempt to apply Shorthand to Sponges. Abstr. in: Journ. R. Microscop. Soc. (2.) Vol. 2. P. 1. p. 61—62.
(s. Z. A. No. 98. p. 613.)
- Sollas, W. J., The Sponge-Fauna of Norway: a Report on the Rev. A. M. Norman's Collection of Sponges from the Norwegian Coast. With 2 pl. in: Ann. of Nat. Hist. (5.) Vol. 9. March, p. 141—165.
(s. Z. A. No. 57. p. 273.)
- Potts, Edw., The genus *Carterella* vs. *Spongiophaga Pottsi*. in: Proc. Acad. Nat. Sc. Philad. 1881. p. 460—462 (end not yet published).

12. Coelenterata.

- Ohun, C., Die mikroskopischen Waffen der Coelenteraten. Mit Abbild. in: Humboldt, 1882. 2. Heft, p. 54—57.
- Clarke, Sam. F., New Hydroids from Chesapeake Bay. With 3 pl. From: Mem. Boston Soc. Nat. Hist. Vol. III. No. 4. p. 135—142.
(5 n. sp.; n. g. *Calyptospadix*.)
- Varenne, A. de, On the Origin of the Spermatozoids in the Hydroids. in: Ann. of Nat. Hist. (5.) Vol. 9. Febr. p. 133—135. — Abstr. in: Journ. R. Microscop. Soc. (2.) Vol. 2. P. 1. p. 60—61.
(From the Compt. rend. Ac. Sc. Paris. — s. Z. A. No. 102. p. 34.)
- Weismann, A., Sexual cells of Hydroida. Abstr. in: Journ. R. Microscop. Soc. (2.) Vol. 2. P. 1. p. 60.
(s. Z. A. No. 102 p. 34.)
- Fewkes, J. Walter, The Siphonophores. IV. Anatomy and Development of Diphyes. With figg. in: Amer. Naturalist, Vol. 16. 1882. Febr. p. 89—101.
- Allman, G. R., Recent Progress in our knowledge of the Development of the Ctenophora. (Annivers. Adress.) in: Journ. Linn. Soc. Zool. Vol. 16. No. 90. p. 89—109.
- Rein, J. J., Die Bermudas-Inseln und ihre Korallenriffe, nebst einem Nachtrage gegen die Darwin'sche Senkungstheorie. Aus den Verhandlungen des ersten deutschen Geographentags. Berlin. D. Reimer, 1881. 8^o.
- Ridley, St. O., Contributions to the knowledge of the Alcyonaria, with descriptions of [3] new species from the Indian Ocean and the Bay of Bengal. With figg. in: Ann. of Nat. Hist. (5.) Vol. 9. March, p. 184—193.

II. Wissenschaftliche Mittheilungen.

1. Beiträge zur Kenntnis der Coregonus-Arten des Bodensees und einiger anderer nahegelegener nordalpiner Seen.

Von Prof. Dr. O. Nüsslin in Karlsruhe.

II. Eine wissenschaftlich neue Coregonuspecies.

(Fortsetzung.)

Biologische Eigenthümlichkeiten.

Der Gangfisch scheint für gewöhnlich in der Tiefe des Sees zu leben. An verschiedenen Stellen im Untersee, die bis ca. 44 m Tiefe messen, wird der Gangfisch zu verschiedenen Jahreszeiten mit Tiefenfangeräthen (Angeln, Reusen⁴¹, versenkten Stellnetzen) aus der Tiefe des Sees hervorgeholt. Bis in welche Tiefen sich sein Vorkommen im Obersee (bis 300 m Tiefe) erstreckt, kann nicht gesagt werden, da keine Fangweise für die Beantwortung Anhaltspunkte bietet. Über-

⁴¹ Gelegentlich des Trüschenfangs (*Iota vulgaris*) bei Steckborn.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Zoologischer Anzeiger](#)

Jahr/Year: 1882

Band/Volume: [5](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymous

Artikel/Article: [I. Litteratur 173-182](#)