

Zoologischer Anzeiger

herausgegeben

von Prof. J. Victor Carus in Leipzig.

Verlag von Wilh. Engelmann in Leipzig.

IV. Jahrg.

11. Juli 1881.

No. 87.

Inhalt: I. Litteratur. p. 341—349. II. Wissensch. Mittheilungen. 1. Reinhard, Zur Kenntnis der Süßwasser-Bryozoen. 2. Ray Lankester, On *Thalassema Neptuni* Gaertner. 3. Koenike, Vorläufige Notiz über die Bedeutung der »Steißdrüsen« bei *Atax crassipes* (Müll.). 4. Boettger, Diagnoses reptilium et batrachiorum novorum ab ill. Antonio Stumpff in insula Nossi-Bé Madagascariensi lectorum. III. Mittheil. aus Museen etc. 1. Zoological Society of London. 2. Linnean Society of London. 3. Ray Lankester, Gesuch. 4. Selenka, Anzeige. IV. Personal-Notizen.

I. Litteratur. (1881.)

9. Invertebrata.

(Fortsetzung.)

White, C. A., Descriptions of new Invertebrate Fossils from the Mesozoic and Cenozoic Rocks of Arkansas, Wyoming, Colorado and Utah. in: Proc. U. S. Nat. Mus. Vol. 3. 1880. p. 157—162.

— Descriptions of new species of Carboniferous Invertebrate Fossils. With 1 pl. ibid. Vol. 2. 1880. p. 252—260.

(6 n. sp., n. g. *Lecythiocrinus*.)

— Descriptions of [7] new Cretaceous Invertebrate Fossils from Kansas and Texas. With 5 pl. ibid. p. 292—298.

Magretti, Paolo, Intorno ad alcuni casi d'Albinismo negli Invertebrati. in: Boll. Scientif. Anno III. No. 1. p. 28—29.

10. Protozoa.

Maggi, Leop., Intorno ai Protisti ed alla loro Classificazione. II. Della classificazione dei Protisti. in: Boll. Scientif. Anno III. No. 1. Aprile, p. 16—23.

(s. Z. A. No. 81, p. 199.)

Roser, Karl, Beiträge zur Biologie niederster Organismen. Mit 1 Taf. Marburg, Elwert, 1881. 8°. (30 p.) M 1, —.

Parona, C., *Acineta dibdalleria*, a n. sp. Abstr. in: Journ. R. Microscop. Soc. (2.) Vol. 1. P. 3. p. 472—473.

(s. Z. A. No. 81, p. 199.)

Korotneff, A., New Rhizopoda. With 1 pl. Abstr. in: Journ. R. Microscop. Soc. (2.) Vol. 1. P. 3. p. 474.

(s. Z. A. No. 74, p. 30.)

White, C. A., Note on *Endothyra ornata*. in: Proc. U. S. Nat. Mus. Vol. 2. 1880. p. 291.

Harpe, Phil. De la, Étude des Nummulites de la Suisse et révision des espèces éocènes des genres *Nummulites* et *Assilina*. 1. P. Avec 2 pl. in: Abhandl. Schweizer. paläontol. Ges. 1881. 7. Bd. (104 p.)

- Duncan, P. Martin, On a Radiolarian and some Microspongida from considerable depths in the Atlantic Ocean. With 1 pl. in: Journ. R. Microscop. Soc. (2.) Vol. 1. P. 2. p. 173—179.
- Haeckel, E., Challenger'-Radiolarien. s. unten Medusen.
- Bütschli, O., Beiträge zur Kenntnis der Fischporospermien. Mit 1 Taf. in: Zeitschr. f. wiss. Zool. 35. Bd. 4. Heft, p. 629—651.

11. Spongiae.

- Giard, A., Fragments biologiques. II. Deux ennemis de l'Ostréiculture. in Bull. scientif. dépt. du Nord, 4. Ann., Févr. p. 70—73.
(*Cliona celata* et *Leucodora sanguinea*.)
- Schulze, Frz. Eilh., Untersuchungen über den Bau und die Entwicklung der Spongien. 10. Mittheil. *Corticium candelabrum* O. Schm. Mit 1 Taf. Aus: Zeitschr. f. wiss. Zool. 35. Bd. 3. Heft, p. 410—430.
- Wright, E. P., On a new genus and species of Sponge [*Alema seychellensis*] with supposed heteromorphic Zooids. With 1 pl. in: Transact. R. Irish. Acad. Vol. 28. Science, p. 13—20.
- Sollas, W. J., On '*Astroconia Granti*', a new Lyssakine Hexactinellid from the Silurian Formation of Canada. in: Ann. of Nat. Hist. (5.) Vol. 7. June, p. 481—482.
(From Geolog. Soc.)
- Ryder, John A., On *Camaraphysema*, a new type of Sponge. With figg. in: Proc. U. S. Nat. Mus. Vol. 3. 1880. p. 269—272.

12. Coelenterata.

- Weismann, A., Observations on Hydroid Polyps. Abstr. in: Journ. R. Microscop. Soc. (2.) Vol. 1. P. 3. p. 470.
(s. Z. A. No. 75, p. 61.)
- Haeckel, E., Radiolarien und Tiefsee-Medusen der Challenger-Expedition. in: Sitzungsber. Ges. naturf. Fr. Berlin, 1881. No. 4. p. 67—68.
- MacKendrick, J. G., Colouring matter of Medusae. in: Journ. of Anat. and Physiol. Vol. 15. p. 261—264. — Abstr. in: Journ. R. Microscop. Soc. (2.) Vol. 1. P. 3. p. 468—470.
- Olaus, C., Über *Aequorea Forskalea* Esch. als Aequoride des adriatischen Meeres, zugleich als Kritik von E. Haeckel's Aequoridensystem. in: Arbeit. Zoolog. Institut. Wien, 3. T. 3. Heft, p. 283—312. — Apart: Wien, Hölder, 1881. M 2, 40.
- Weismann, A., Formation of Ova in *Eudendrium*. Abstr. in: Journ. R. Microscop. Soc. (2.) Vol. 1. P. 3. p. 470—471.
(s. Z. A. No. 77, p. 111.)
- Hamann, Otto, Die Mundarme der Rhizostomen und ihre Anhangsorgane. Mit 3 Taf. Jena, G. Fischer, 1881. 8^o. (VI, 43 p.)
(Aus: Jena. Zeitschr. f. Nat. 15. Bd.)
- Chun, C., Nervous System of the Siphonophora. Abstr. in: Journ. R. Microscop. Soc. (2.) Vol. 1. P. 3. p. 468.
(s. Z. A. No. 77, p. 107.)
- Koby, F., Monographie des Polypiers jurassiques. 1. P. Avec 12 pl. in: Abhandl. Schweiz. paläontol. Ges. 7. Bd. 1881. (p. 1—60.)
- Verrill, A. E., On the Zoological Affinities of *Halysites*. in: Amer. Journ. Sc. (Silliman), (3.) Vol. 21. June, p. 508—509.
(Madreporarian.)

13. Echinodermata.

- Romanes, G. J., and J. C. Ewart, Locomotor system of Echinodermata. in: Nature, Vol. 23. No. 597. p. 545—547. — Abstr. in: Journ. R. Microscop. Soc. (2.) Vol. 1. P. 3. p. 464—466.
- Loriol, P. de, Description de quatre Échinodermes nouveaux. Avec 1 pl. (15 p.) in: Abhandl. Schweiz. paläontol. Ges. 7. Bd.
(2 Asterid, n. g. *Leptaster*, 2 Crinoid.)
- Danielssen, D. C., og J. Koren, Fra den norske Nordhavsexpedition. Echinoderm. Fortsaett. Med 1 Taf. Afr. af Nyt Mag. f. Naturvid. 26. Bd. 2. Heft, p. 177—194. — Abstr. Ann. of Nat. Hist. (5.) Vol. 8. July, p. 66—69.
(4 n. sp., n. g. *Tylaster*, *Poraniomorpha*.)
- Duncan, P. M., and W. Percy Sladen, A Memoir of the Echinodermata of the Arctic Sea to the West of Greenland. With 6 pl. London, Van Voorst, 1861. Fol. 10 s. 6 d.
- Graeffe, Ed., Übersicht der Seethierfauna des Golfes von Triest. I. Die Echinodermen. in: Arbeit. Zoolog. Instit. Wien, 3. T. 3. Heft, p. 333—344.
- Trautschold, H., Über *Synphocrinus*. Mit 1 Holzschn. und 1 Taf. in: Bull. Soc. Impér. Natural. Moscou, 1880. No. 4. p. 390—397.
- Lyman, Theod., Stomach and Genital Organs of Astrophytidae. Abstr. in: Journ. R. Microscop. Soc. (2.) Vol. 1. P. 3. p. 466—467.
(s. Z. A. No. 81. p. 201.)
- Parker, Charl. A., Poisonous qualities of the Star-fish (*Solaster papposus*). in: The Zoologist, Vol. 5. May, p. 214—215.
- Apóstolides, N., Circulatory and Respiratory Organs of the Ophiuroidea. Abstr. in: Journ. R. Microscop. Soc. (2.) Vol. 1. P. 3. p. 466.
(s. Z. A. No. 81. p. 201.)
- Gronen, ., Die Trepang-Fischerei in Nord-Australien. in: Zoolog. Garten, 22. Jahrg. No. 3. p. 94—95.
- Ludwig, Hub., Revision der Mertens-Brandt'schen Holothurien. in: Zeitschr. f. wiss. Zool. 35. Bd. 4. Heft, p. 575—599.
- Marenzeller, Em. v., Neue Holothurien von Japan und China. Mit 2 Taf. Wien, 1881. 8°. (Verhandl. k. k. zool.-bot. Ges. 1881. p. 121—140.
(12 n. sp.)

14. Vermes.

- Weyenbergh, H., Descripciones de nuevos gusanos. in: Periodico Zoolog. Argent. T. 3. Entr. 2./3. p. 106—111.
(*Lumbricus* 4 n. sp., *Gordius* 3 n. sp. — s. Z. A. No. 58, p. 290.)
- Metschnikoff, El., Observations on the Orthonectida. Abstr. in: Journ. R. Microscop. Soc. (2.) Vol. 1. P. 3. p. 461—462.
(s. Z. A. No. 77, p. 104.)
- Küchenmeister, F., und F. A. Zürn, Die Parasiten des Menschen. 2. Aufl. 3. Lief. Nematoden. Insecten. Leipzig, Abel, 1881. 8°. M 10, —.
- Leuckart, Rud., Die Parasiten des Menschen und die von ihnen herrührenden Krankheiten. 2. Aufl. 1. Bd. 2. Lief. Leipzig u. Heidelberg, C. F. Winter'sche Verlagshandl., 1880. 8°. (XII p., p. 337—556. M 10, —.
- Perroncito, E., Helminthologische Beobachtungen bezüglich der unter den Arbeitern am St. Gotthard-Tunnel aufgetretenen endemischen Krankheit. Mit 1 Taf. in: Moleschott, Untersuch. zur Naturlehre d. Menschen. 12. Bd. 5./6. Heft, p. 532—562.
(s. Z. A. No. 63, p. 414.)

- Pavesi, P., Sopra due Elminti rari di Rettili. Estr. dai Rendiconti R. Istituto Lombard. 2. Ser. Vol. 14. Fasc. 7. (6 p.)
(*Solenophorus megalcephalus* e *Ascaris helicina*.)
- Pintner, Theod., Structure of the Cestoda and especially of Tetrabothriidae and Tetrarhynchidae. Abstr. in: Journ. R. Microscop. Soc. (2.) Vol. 1. P. 3. p. 458—460.
(s. Z. A. No. 74, p. 31.)
- Riehm, .., Über die Bandwürmer der Hasen und Kaninchen. in: Zeitschr. f. d. ges. Naturwiss. (Giebel), 54. Bd. Jan./Febr. p. 200.
(3 n. sp., n. g. *Cittotaenia*.)
- Levinson, G. M. R., Bidrag til Kundskab om Grønlands Trematodfauna. Med 2 Tav. Kjøbenhavn, 1881. 8°. (35 p.) Aftr. af Oversigt K. Dansk. Vid. Selsk. Forhdlg. 1881. No. 1.
(14 sp., 5 n. sp.)
- Fraipont, Julien, Recherches sur l'appareil excréteur des Trématodes et des Cestoides. in: Arch. Zool. Expériment. T. 9. No. 1. Notes p. VII—X.
- Bobretzky, N., Дополненія къ фаунѣ Аннелидъ чернаго моря. Съ Табл. 2. Кіевъ, 1881. (Beiträge zur Annelidenfauna des Schwarzen Meeres.) Abgedr. aus den Zap. Kіевsk. Общ. Естествоисп. Т. 6.
- Hansen, G. Armauer, Annelider fra den norske Nordhavsexpedition i 1878. Med 5 Tvl. in: Nyt Mag. f. Naturvid. 25. Bd. 3. og 4. Heft, 1880. p. 224—234.
(9 n. sp.)
- Metschnikoff, El., Systematic position of *Balanoglossus*. Abstr. in: Journ. R. Microscop. Soc. (2.) Vol. 1. P. 3. p. 462—463.
(s. Z. A. No. 78, p. 139.)
- Girard, Maur., Sur le *Gastrodiscus Sonsinoi* Cobb. in: Ann. Soc. Entomol. France, (5.) T. 10. 2. Trim., Bull. p. LXIX—LXX.
(Du tube digestif des mulets de la Guadeloupe.)
- Weyenbergh, H., Algunas nuevas Sanguijuelas ó choncacas de la Familia Gnathobdellea y revista de esta familia. in: Periodo Zoolog. Argent. T. 3. Entr. 2/3. p. 112—126.
(9 n. sp., n. g. *Schlegelia*, *Cyclobdella*, *Hybodbella*. — s. Z. A. No. 58, p. 290.)
- Rosa, Dan., Nota intorno ad una nuova specie del genere *Gordius* [*G. De Filippi*] proveniente da Tiflis. Torino, 1881. 8°. (3 p. — Dagli Atti R. Accad. Sc. Torino, Vol. 16.)
- Buczinski, Pet., Къ вопросу о развитіи дождеваго червяка (*Lumbricus terrestris*). Odessa, 1881. 8°. Aus: Записк. Новоросс. Обществ. Естествоиспыт. Т. 7. В. 2. (61 p., 3 Taf.) (Ganz russisch.)
(Über die Frage von der Entwicklung des Regenwurms.)
- Roboz, Zoltán, A *Polycelis nigra* Ehr. Boneztana. Mit 1 Taf. Kaposvárott, 1881. 8°. (16 p.)
(Ungarisch.)
- Carruccio, Ant., Sovra una specie del genere *Solenophorus* forse nuova trovata nel Python natalensis Smith. Modena, 1880. 4°. (27 p., 1 tav.) (Estr. dagli Atti R. Accad. Sc. Modena, Tom. 19.)
- Rietsch, Max., Études sur quelques points de l'anatomie du *Sternaspis scutata*. in: Compt. rend. Ac. Sc. Paris, T. 92. No. 15. p. 926—929. No. 18. p. 1066—1069. — Abstr. in: Journ. R. Microscop. Soc. (2.) Vol. 1. P. 3. p. 457. — Ann. of Nat. Hist. (5.) Vol. 7. May, p. 426—428. June, p. 493—495.

- Chatin, J., Trichines enkystées dans les parois intestinales du porc. in: Compt. rend. Acad. Sc. Paris, T. 92. No. 18. p. 1065—1066.
- Mégnin, P., Sur le développement du *Tricuspidaria nodulosa* ou *Triænophorus nodulosus* de Rudolphi, et sur son Cysticerque. in: Compt. rend. Acad. Sc. Paris, T. 92. No. 15. p. 924—926.
- Reiter, Hans H., Das Leben und Treiben der kleinsten Süßwasserthiere. 3. *Conochilus volvox*. in: Der Naturhistoriker, 3. Jahrg. No. 12. p. 92.

15. Arthropoda.

a) Crustacea.

- Martens, Ed. von, Crustaceen (aus der Umgegend von Berlin). in: Sitz.-Ber. Ges. Nat. Fr. Berlin, 1881. No. 5. p. 75.
- Milne-Edwards, Alph., Deep-sea Crustacea of the Gulf of Mexico. Abstr. in: Journ. R. Microscop. Soc. (2.) Vol. 1. P. 3. p. 449—450.
(s. Z. A. No. 82, p. 217.)
- Smith, S. J., Preliminary Notice of the Crustacea dredged in 64 to 325 fathoms, off the South Coast of New England, by the United States Fish Commission in 1880. in: Proc. U. S. Nation. Mus. Vol. 3. 1881. p. 413—452.
(50 sp., 14 n. sp., n. g. *Hemipagurus*, *Neohela* [nom. nov., vice *Hela* Boeck].)
- Stossich, Mich., Crostacei dell' Adriatico. v. supra Faunen.
- Wilson, Edm. B., Report on the Pycnogonida. Reports on the Results of Dredging etc. (»Blake«). With 5 pl. in: Bull. Mus. Compar. Zool. Vol. 8. No. 12. p. 239—256.
(5 n. sp., n. g. *Scaerhynchus*, *Pallenopsis*.)
- Chambers, V. T., New Species of Entomostraca. in: Journ. R. Microscop. Soc. (2.) Vol. 1. P. 3. p. 455—456.
- Claus, C., Neue Beiträge zur Kenntnis der Copepoden unter besonderer Berücksichtigung der Triester Fauna. Mit 3 Taf. in: Arbeit. Zoolog. Institut. Wien, 3. T. 3. Heft, p. 313—332.
- Packard, A. S. jr., A fossil Phyllopod Crustacean from the Quaternary Clays of Canada. in: Amer. Naturalist, Vol. 15. June, p. 496.
- Delage, Yves, Contributions à l'étude de l'appareil circulatoire des Crustacés Édriophthalmes marins. Avec 12 pl. in: Arch. Zool. Expériment. T. 9. p. 1—144. — Auch apart: Paris, 1881. (172 p.)
- Circulating Apparatus of Edriophthalmous Crustacea. Abstr. in: Journ. R. Microscop. Soc. (2.) Vol. 1. P. 3. p. 453.
(s. Z. A. No. 77, p. 106.)
- Nebeski, Olm., Amphipoda of the Adriatic. Abstr. ibid. p. 453—455.
(s. Z. A. No. 74, p. 32.)
- Boas, J. E. V., Studies on the Crustacea Decapoda. Abstr. ibid. p. 450—452.
(s. Z. A. No. 70, p. 582.)
- Carrington, John T., and Edw. Lovett, Notes and Observations on British Stalk-eyed Crustacea. (Contin.) in: The Zoologist, Vol. 5. May, p. 198—205.
(s. Z. A. No. 82, p. 218.)
- Müller, Fritz, Change of Colour in Crabs and Prawns. Abstr. in: Journ. R. Microscop. Soc. (2.) Vol. 1. P. 3. p. 452.
(s. Z. A. No. 82, p. 218.)

- Müller, Fritz, *Atyoida Potimirim*, eine schlammfressende Süßwassergarneele.
Mit 20 Holzschn. in: Kosmos, von Krause, 9. Bd. 2. Heft, p. 117—124.
- Grobbe, O., Die Entwicklungsgeschichte von *Cetochilus septentrionalis* Goods.
Mit 4 Taf. u. 2 Holzschn. in: Arbeit. Zoolog. Institut. Wien, 3. T. 3. Heft, p. 243—282. — Apart: Wien, A. Hölder, 1881. M 9, 60.
- Smith, Sidney J., Occurrence of *Chelura terebrans*, a Crustacean destructive to the timber of submarine structures, on the coast of the United States.
With figg. in: Proc. U. S. Nat. Mus. Vol. 2. 1880. p. 232—235.
- Kossmann, R., Studien über Bopyriden. Mit 4 Taf. I. *Gigantione Moebii* und Allgemeines über die Mundwerkzeuge der Bopyriden. II. *Bopyrina Virbii*, Beiträge zur Kenntnis der Anatomie und Metamorphose der Bopyriden.
in: Zeitschr. f. wiss. Zool. 35. Bd. 4. Heft, p. 652—680.
- Garbini, Adr., Sulla Zoologia del *Palaemonetes varians*. (Sunto.) in: Bull. Soc. Ven.-Trent. 1881. Apr. p. 187.
(Appartiene piuttosto al gen. *Anchistia*.)
- Smith, Sidney J., Notice of a new species of the Willemoesia Group of Crustacea (recent Eryonidae). With 1 pl. in: Proc. U. S. Nat. Mus. Vol. 2. 1880. p. 345—353.

b) Myriapoda.

- Cantoni, Elvezio, Miriapodi di Lombardia. (49 p.) Estr. dagli Atti Soc. Ital. Sc. Nat. Vol. 23. p. 314—362.
(75 sp.)
- Ryder, John A., List of the North American species of Myriapods belonging to the family of the Lysiopetalidae, with a description of a blind form from Luray Cave, Virginia. in: Proc. U. S. Nation. Mus. Vol. 3. 1881. p. 524.
(n. g. *Zygonopus*.)
- Scudder, Sam. H., The Structure and Affinities of *Euphoberia*, Meek and Worthen, a Genus of Carboniferous Myriapoda. in: Ann. of Nat. Hist. (5.) Vol. 7. June, p. 437—442.
- Karsch, F., Neue Juliden des Berliner Museums, als Prodröm einer Juliden-Monographie. in: Zeitschr. f. d. ges. Naturwiss. (Giebel), 54. Bd. Jan./Febr. p. 1—101.
(125 n. sp., n. g. *Paeromopus*, n. subgen. *Rhinocricus*.)

c) Arachnida.

- Becker, L., Communications arachnologiques. in: Soc. Entomol. Belg. Compt. rend. 3. Sér. No. 5. p. LXXV—LXXVII.
- Simon, Eug., Études arachnologiques. 11. Mém. XVII. Arachnides recueillis aux environs de Pékin. Avec 1 pl. in: Ann. Soc. Entomol. France, (5.) T. 10. 1. Trim. p. 97—112. 2. Trim. p. 113—128.
(38 sp., 25 n. sp.; n. g. *Plator*, *Dieta*.)
- Notes arachnologiques. ibid. 2. Trim., Bull. p. LV—LVI.
(1 n. sp.)
- Marx, Geo., On some new tube-constructing spiders. With figg. in: Amer. Naturalist, Vol. 15. May, p. 396—400.
- Löw, Frz., Mittheilungen über Phytoptocecidien. Mit 1 Taf. Wien, 1881. 8°. (8 p.) Aus: Verhandl. k. k. zool.-bot. Ges. Wien, 1881. p. 1—8.

- Becker, Léon, Communications arachnologiques. Arachnides d'Espagne. in: Compt. rend. Soc. Entomol. Belge, (3.) No. 4. p. LXV—LXVII.
- de Belgique. ibid. p. LXVII—LXVIII.
- Holmberg, Ed. Ladisl., Géneros y especies de Arácnidos Argentinos, nuevos ó poco conocidos. in: Anal. Soc. Cientif. Argent. T. 11. Entr. 4. Abril, 1881. p. 169—177.
- (Continuac. — s. Z. A. No. 82, p. 219. — n. g. *Aussereria*, 1 n. sp.)
- Simon, E., Arachnides nouveaux ou peu connus des provinces Basques. in: Anal. Soc. Españ. T. 10. Cuad. 1. p. 127—132.
- (7 sp., 4 n. sp.)
- Descriptions d'Arachnides nouveaux d'Espagne et de Portugal. ibid. p. 133—136.
- (4 n. sp.)
- Arachnides de Sebencio, Dalmatie, avec 1 esp. nouv. [*Coelotes Munieri*]. in: Ann. Soc. Entomol. France, (5.) T. 10. 1. Trim., Bull. p. XXXV—XXXVI.
- Liste des Arachnides recueillis aux environs d'Alexandrie. ibid. p. XLVII—XLVIII.
- Deux nouv. espèces d'Arachnides [d'Algérie]. ibid. 2. Trim., Bull. p. LXIV—LXV.
- (*Micrommata ophthalmica* et *Cebrennus* [nom. nov. loco *Cebrenis pulcherrimus*].)
- Trois nouvelles espèces d'Arachnides d'Égypte. ibid. 3. Trim., Bull. p. XCVIII—XCIX.
- Mégnin, J. P., Sur une nidification particulière d'un Acarien parasite d'oiseaux, le *Cheyletus heteropalpus* Mégn. in: Ann. Soc. Entomol. France, (5.) T. 10. 3. Trim. Bull. p. LXXXIII—LXXXIV.
- Michael, A. D., On a species of *Acarus*, believed to be unrecorded [*Dermaleichus heteropus*]. With 1 pl. in: Journ. R. Microscop. Soc. (2.) Vol. 1. P. 2. p. 212—216.
- (From the Cormorant.)
- Simon, Eug., Nouveau genre d'Arachnides de la famille des Dictynidae [*Diotima*]. in: Ann. Soc. Entomol. France, (5.) T. 10. 2. Trim., Bull. p. LIV—LV.
- Lucas, H., Note sur l'*Euophrys (Attus) erratica* Wlckr. in: Ann. Soc. Entomol. France, (5.) T. 10. 3. Trim., Bull. p. CVIII.
- Simon, Eug., *Euryopsis quinquenotata* n. sp. Arachn. in: Ann. Soc. Entomol. France, (5.) T. 10. 3. Trim., Bull. p. CVIII.
- Canestrini, Giov., Osservazioni intorno al genere *Gamasus*. Con tav. (15 p.) Estr. dal Vol. 8. degli Atti Istit. Venet.
- Könike, F., Revision von H. Lebert's Hydrachniden des Genfer Sees. Mit 1 Fig. in: Zeitschr. f. wiss. Zool. 35. Bd. 4. Heft, p. 613—628.
- Beitrag zur Kenntnis der Hydrachniden-Gattung *Midea* Bruzelius. Mit Abbild. ibid. p. 600—612.
- Blanc, H., Sexual organs of the Phalangidae. Abstr. in: Journ. R. Microscop. Soc. (2.) Vol. 1. P. 3. p. 447—449.
- (s. Z. A. No. 74, p. 33.)
- Simon, Eug., Quelques Scorpions de Mossoul. in: Ann. Soc. Entomol. France, (5.) T. 10. 1. Trim., Bull. p. XXIX.

- Pavesi, P., Toradelfia di uno Scorpione. Con fig. (3 p.) Estr. dai Rendicont. R. Istit. Lombard. (2.) Vol. 14.
- Jung, ., Über Tardigraden. in: Zeitschr. f. d. ges. Naturwiss. (Giebel), 54. Bd. Jan./Febr. p. 190—192.

d) *Insecta.*

- Annales de la Société Entomologique de France. 5. Sér. T. 10. 1880. 1. 2. et 3. Trim. (9./6., 25./8. et 8./12. 1880.) Paris. 8°. cplt. Frcs. 24, —.
- Bullettino della Società Entomologica Italiana. Anno tredicesimo. Trim. I. Firenze, 1881. 8°. (20. Maggio.)
- Mittheilungen d. Münchener Entomologischen Vereins. 5. Jahrg. 1881. 1. Heft, Red.: v. Harold. München, Th. Ackermann. 8°. p. 1881. *M* 9, —.
- Mittheilungen der Schweizerischen Entomologischen Gesellschaft. Bulletin de la Soc. Ent. Suisse. Red. von Gust. Stierlin. Vol. 6. Heft 3. Schaffhausen, 1881. 8°. *M* 2, —.
- Papilio. Organ of the New York Entomological Club. Vol. 1. No. 4. 5. Apr. May. New York, 1881. 8°.
- Psyche, Organ of the Cambridge Entomological Club. Vol. 3. No. 80. Dec. 1880. Cambridge, Mass. 8°. (rec. May, 1881.)
- Puton, A., Quelques mots sur la Nomenclature Entomologique. La Loi de priorité et la Loi de prescription. in: Ann. Soc. Entomol. France, (5.) T. 10. 1. Trim. p. 33—40.
- Girard, Maur., Communications relatives à des Insectes nuisibles. in: Ann. Soc. Entomol. France, (5.) T. 10. 3. Trim., Bull. p. XCIII—XCIV.
- Krancher, Osk., Der Bau der Stigmen bei den Insecten. Mit 2 Taf. Inaug.-Diss. Leipzig, 1881. 8°.
- (Aus Zeitschr. f. wiss. Zool. 35. Bd. p. 505—574.)
- Dewitz, H., Über die Flügelbildung bei Phryganiden und Lepidoptern. Mit Abbild. Aus: Berlin. Entomolog. Zeitschr. 25. Bd. p. 53—60.
- Hoffmann, E., Die Eichengallen und ihre Bewohner. in: Jahreshefte d. Ver. f. vat. Naturk. Württemb. 37. Jahrg. 1881. p. 39—41.
- Borre, Alfr. Preudh. de, Matériaux pour la Faune Entomologique du Brabant. Coléoptères. 1. Centurie. Bruxelles, 1881. 8°.
- (Extr. du Bull. Soc. Roy. Linnéenne.)
- Cooke, Nich., Insect-hunting in Scotland. (Contin.) in: The Naturalist, (Yorkshire), Vol. 6. May, p. 148—152.
- (s. Z. A. No. 82, p. 221.)
- Hagen, H. A., The Devonian Insects of New Brunswick. in: Bull. Mus. Compar. Zool. Vol. 8. No. 14. p. 275—284.

α) *Hemiptera.*

- Puton, Aug., Notes hémiptérologiques. in: Ann. Soc. Entomol. France, (5.) T. 10. 1. Trim., Bull. p. VI—VII.
- Frey-Gessner, E., Syrische Hemiptern. in: Mittheil. Schweiz. Entomol. Ges. 6. Bd. No. 3. p. 129—131.
- Puton, A., Enumération des Hémiptères recoltés en Syrie par M. Abeille de Perrin, avec la description des espèces nouvelles. in: Mittheil. Schweiz. Entomol. Ges. 6. Bd. No. 3. p. 119—129.
- (6 n. sp., n. g. *Joppeicus*.)

- Cornu, Max, et Ch. Brongniart, Sur des Pucerons attaqués par un champignon. in: Compt. rend. Ac. Sc. Paris, T. 92. p. 15. p. 910—912.
- Lichtenstein, J., Relations amicales des Fourmis avec les Pucerons. in: Ann. Soc. Entomol. France, (5.) T. 10. 3. Trim., Bull. p. CIII—CV.
- Scott, John, Description of a new genus [*Arachnocoris*] and two species of Hemiptera-Heteroptera from South-America. in: Entomol. Monthly Mag. Vol. 17. May, p. 272—274.
- Riley, C. V., The periodical *Cicada*, alias »Seventeen-year Locust«. in: Amer. Naturalist, Vol. 15. June, p. 479—482.
- Signoret, Vict., Deux genres nouveaux et deux esp. nouv. du groupe des Cydnides (Hém.-Hétéropt.). in: Ann. Soc. Entomol. France, (5.) T. 10. 1. Trim. Bull. p. VII—VIII. — Un genre nouv. des Cydnides. *ibid.* Bull. p. XVII—XVIII.
(n. g. *Pachymeroïdes*, *Amnestoides*. — *Macrymenus*.)
- Brischke, ., Die Raupe von *Dasychira selenitica* von *Jalla dumosa* ausgesogen. in: Katter's Entomolog. Nachricht. 1881. Heft 3. p. 52.
- Signoret, Vict., Essai sur les Jassides Stål, Fieb. et plus particulièrement sur les Acocéphalides Puton. (Suite.) 3. P. Avec 2 pl. in: Ann. Soc. Entomol. France, (5.) T. 10. 1. Trim. p. 41—70. — 4. P. Avec 2 pl. *ibid.* 3. Trim. p. 189—212.
(v. Z. A. No. 46, p. 1. — n. g. *Thomsoniella*, *Fieberiella*, loco nominum *Thomsonia* et *Fieberia*. — *Caelidioides*.)
- Horvath, G. de, Esp. nouv. d'Hémiptère d'Europe [*Ischnocoris intermedius*]. in: Ann. Soc. Entomol. France, (5.) T. 10. 2. Trim. Bull. p. LXIII—LXIV.
- Riley, C. V., A new species of Oak Coccid [*Kermes galliformis*] mistaken for a Gall. in: Amer. Naturalist, Vol. 15. June, p. 482.
- Puton, Aug., *Nabis Reuterianus* n. sp. Hemipt. gall. in: Ann. Soc. Entomol. France, (5.) T. 10. 1. Trim., Bull. p. XLIII.

II. Wissenschaftliche Mittheilungen.

1. Zur Kenntnis der Süßwasser-Bryozoen.

Vorläufige Mittheilung von W. Reinhard in Charkow.

Indem das Erscheinen meiner Arbeit über die *Cristatella* durch die Anfertigung der Zeichnungen verzögert wird, erlaube ich mir unterdessen eine vorläufige Mittheilung über die Entwicklung der Statoblasten dieses Moosthierchens zu machen.

Wie bekannt, kommt H. Nitsche in seiner vortrefflichen Schrift über die *Alcyonella* zu dem Schlusse, dass die Statoblasten derselben auf einer der frühesten Entwicklungsstufen aus zwei Hälften bestehen. Die eine nennt er »cystogene Hälfte« und glaubt, dass aus ihr die Hülle und der Schwimmring des Statoblasten gebildet werden. Die andere Hälfte belegt er mit dem Namen »Bildungsmasse«. Die Entwicklung des Cystides aus derselben konnte er aber nicht beobachten. Die

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Zoologischer Anzeiger](#)

Jahr/Year: 1881

Band/Volume: [4](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymous

Artikel/Article: [I. Litteratur 341-349](#)