

Zoologischer Anzeiger

herausgegeben

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

Verlag von Wilh. Engelmann in Leipzig.

V. Jahrg.

10. Juli 1882.

No. 115.

Inhalt: I. Litteratur. p. 341—351. II. Wissensch. Mittheilungen. 1. Studer, Beiträge zur Meeresfauna West-Africas. 2. Playfair McMurrich, Note on the function of the stest-cells in Ascidian Ova. 3. v. Bedriaga, Über die Begattung bei einigen geschwänzten Amphibien. (Fortsetzung.) 4. Korotneff, Zur Kenntnis der Siphonophoren. III. Mittheil. aus Museen etc. 1. Zoological Society of London. IV. Personal-Notizen. Necrolog.

I. Litteratur. (1882.)

13. Echinodermata.

(Fortsetzung.)

Apostolides, N., Nervous System of the Ophiuroidea Abstr. — in: Journ. R. Microscop. Soc. (2.) Vol. 2. P. 2. p. 199.

From Compt. rend. Ac. Sc. Paris. — s. Z. A. No. 91. p. 443.)

Verrill, A. E., Restoration of the Disk in Ophiurans. (Amer. Journ.) in: Ann. of Nat. Hist. (5.) Vol. 9. June, p. 476—477.

Köhler, R., Recherches sur l'anatomie de quelques Echinides. in: Compt. rend. Ac. Sc. Paris, T. 94. No. 18. p. 1260—1262.

— Sur quelques essais d'hybridation entre diverses espèces d'Echinoidées. in: Compt. rend. Ac. Sc. Paris, T. 94. No. 17. p. 1203—1205.

Cotteau, G., Descriptions des Echinides fossiles de l'île de Cuba. Avec 4 pl. Liège, 1881. 8°. (49 p.)

— Sur les Echinides fossiles de l'île de Cuba. in: Compt. rend. Acad. Sc. Paris. T. 94. No. 7. p. 461—463.

— Sur les Echinides de l'étage sénonien de l'Algérie. in: Compt. rend. Ac. Sc. Paris. T. 94. No. 16. p. 1129—1130.

— Perron, ., et Gauthier, Echinides fossiles de l'Algérie. Fasc. VII. Etage sénonien, P. 2. Paris, 1882. 8°. Avec 12 pl.

Garman, H., and B. P. Colton, Some Notes on the development of *Arbacia punctulata*. With 2 pl. in: Stud. Biol. Laborat. Johns Hopkins Univers. Vol. 2. No. 2. p. 247—256.

Cotteau, Note sur les *Hemicidaris* du terrain jurassique. in: Bull. Soc. Géolog. France. (3.) T. 10. No. 1. p. 48—52.

Koehler, R., Recherches anatomiques sur le *Spatangus purpureus*. in: Journ. de Microgr. 6. Ann. No. 2. p. 86—87.

(Compt. rend. Ac. Sc. — s. Z. A. No. 109. p. 199.)

Duncan, P. M., Morphology of the *Temnopleuridae*. in: Nature, Vol. 25. No. 637. p. 257.

(Linn. Soc. Abstr. s. Z. A. No. 109. p. 199.)

Jourdan, Et., Sur quelques points de l'anatomie des Holothuries. in: Compt. rend. Ac. Sc. Paris, T. 94. No. 17. p. 1206—1208.

- Ludwig, Hub., List of the Holothurians in the collection of the Leyden Museum. in: Notes Leyden Museum, Vol. 4 No. 2. p. 127—137.
(52 sp., 1 n. sp.)
- Sluiter, O. Ph., Über einige neue Holothurien von der Westküste Java's. Mit 7 Taf. Anhang: Über die Rädchen der Chirodoten. in: Natuurk. Tijdschr. Nederlandsch Indië. D. 40. ([S.]1.) 1881. p. 333—358.
(s. Z. A. No. 94. p. 516. — *Ananus Holothuroides* n. g. et sp., *Oenus javanicus* n. sp., *Haplodactyla Hualooides* n. sp., *Microductyla caudata* n. g. et sp., *Chirodata* (statt *Chirodota*) *variabilis* (?) Semp.)

14. Vermes.

- Julin, Charl., Contribution à l'histoire des Mésozoaires. Recherches sur l'organisation et le développement embryonnaire des *Orthonectides*. Avec 3 pl. in: Arch. de Biolog. Vol. 3. p. 1—54.
- Lang, A., Nervous System of Platyhelminthes. Abstr. in: Journ. R. Microscop. Soc. (2.) Vol. 2. P. 2. p. 194—197.
(From Mittheil. Zool. Stat. Neapel. — s. Z. A. No. 103. p. 50.)
- Beneden, Ed. van, Encore un mot sur le nephridium et la cavité du corps des Trématodes et des Cestodes. in: Zool. Anz. 5. Jahrg. Nö. 101. p. 14—18.
- Francotte, P., Sur l'appareil excréteur des Turbellariés, Rhabdocoèles et Dendrocoèles. Avec 1 pl. in: Bull. Acad. Sc. Belg. (3.) T. 3. No. 1. p. 88—98. — Beneden, P. J. van, Rapport sur le Mém. ibid. p. 13—14.
(Avec 1 n. sp., *Monocelis latus*.)
- Sur l'appareil excréteur des Turbellaires Rhabdocoèles et Dendrocoèles. in: Arch. Zool. Expériment. T. 9. No. 4. Notes p. LXIII. (Des Arch. de Biolog. T. 2.)
- Lankester, E. Ray, The Coelom and Nephridia of Flatworms. in: Zool. Anz. 5. Jahrg. No. 110. p. 227—231.
- Moniez, R., Sur quelques types de Cestodes. in: Compt. rend. Acad. Sc. Paris. T. 94. No. 10. p. 661—663.
- Vejdovský, Fr., O planariích českých. (Über Planarien Böhmens. — Böhmisch.) in: Anzeig. 2. Vers. böhm. Ärzte u. Naturf. p. 58.
- Goette, Alex., Zur Entwicklungsgeschichte der marinen Dendrocoelen. in: Zool. Anz. 5. Jahrg. No. 108. p. 190—194.
- Fewkes, J. W., Cercaria with caudal setae. Abstr. in: Journ. R. Microscop. Soc. (2.) Vol. 2. P. 2. p. 192.
(From Amer. Journ. Sc. — s. Z. A. No. 109. p. 199.)
- Örley, L., Report on the Nematodes in the Possession of the British Museum, with a Review of the Classification of the Order. With 1 pl. in: Ann. of Nat. Hist. (5.) Vol. 9. Apr. p. 301—318.
- Vogel, Hans, Über Rübenmüdigkeit (Nematode). in: Humboldt, 1. Jahrg. No. 6. p. 223—224.
- Mégnin, P., Sur de petits Helminthes agames enkystés qui peuvent être confondus et qui l'ont été avec la *Trichina spiralis*. Avec 3 pl. in: Bull. Soc. Zool. France, 6. Ann. 5. P. 1881. p. 189—198.
- Danielssen, D. C., et J. Korén, Géphyriens, Expéd. Norwég. dans le Nord-Atlant. in: Arch. Zool. Expériment. T. 9. No. 4. Notes. p. LV—LVIII.
(s. Z. A. No. 91. p. 444.)

- Blomfield, J. E., et A. G. Bourne, Sur la présence des corpuscules dans le sang rouge des vaisseaux chez les Chétopodes. in: Arch. Zool. Expériment. T. 9. No. 4. Notes, p. LXII.
(Du: Quart. Journ. Microsc. Sc. — s. Z. A. No. 91. p. 444.)
- Kleinenberg, N., De l'origine du système nerveux central des Annélides. in: Arch. Ital. Biol. T. 1. Fasc. 1. p. 63—77.
(Atti Accad. Lincei. — s. Z. A. No. 99. p. 632.)
- Wilson, Edm. B., Observations on the early developmental stages of some polychaetous Annelides. With 4 pl. in: Stud. Biolog. Laborat. Johns Hopkins Univers. Vol. 2. No. 2. p. 271—300.
- Sabatier, A., La Spermatogénèse chez les Annélides et les Vertébrés. in: Journ. de Microgr. 6. Ann. No. 2. p. 84—85.
(Compt. rend. Ac. Sc. — s. Z. A. No. 108. p. 179.)
- Perroncito, E., Development of *Anguillula stercoralis*. Abstr. in: Journ. R. Microscop. Soc. (2.) Vol. 2. P. 2. p. 191—192.
(From: Journ. d'Anat. Phys. Robin, T. 17. 1881. p. 499—519; 1 pl.)
- Krukenberg, C. Fr. W., Über das Blut und die Lymphe von *Arenicola piscatorum*. in: Dessen Vergl.-physiol. Studien, 2. R. 2. Abth. p. 87—89.
- Giard, A., Systematic position of *Balanoglossus*. Abstr. in: Journ. R. Microscop. Soc. (2.) Vol. 2. P. 2. p. 194.
(From Bull. Scient. Dép. Nord. — s. Z. A. No. 109. p. 199.)
- Krukenberg, C. Fr. W., Über das Bonellein und seine Derivate. in: Dessen Vergl.-physiol. Studien, 2. R. 2. Abth. p. 70—80.
- Braun, M., Berichtigung betr. das Vorkommen des *Bothriocephalus cordatus* Leuck. in Dorpat. in: Zool. Anz. 5. Jahrg. No. 102. p. 46.
— Zur Frage des Zwischenwirths von *Bothriocephalus latus* Brems. II. III. in: Zool. Anz. 5. Jahrg. No. 102. p. 39—43. IV. No. 108. p. 194—196.
(I. s. Z. A. No. 97. p. 593.)
- Coeloplana Metschnikowii* s. unten Mollusca (*Neomenia*, Kowalevsky).
- Zenker, F. A., Über den *Cysticercus racemosus* des Gehirns. Mit 1 Taf. aus: Beitr. z. Anat. u. Embryol., Festgabe f. Henle. (22 p.) M 2, —.
- Jany, Ludw., Über Einwanderung des *Cysticercus cellulosae* in's menschliche Auge. Eine Entgegnung auf den in der Breslauer ärztlichen Zeitschrift [No. 28] vom 10. Decbr. v. J. publicirten Vortrag d. Hrn. Prof. Hrn. Cohn: »Über fünf Extractionen von Cysticerken.« Breslau, 1882. 8°. (23 p.) M —, 50.
- Macé, Eug., Recherches anatomiques sur la grande douve du foie (*Distoma hepaticum*). Av. 3 pl. Paris, G. Masson, 1882. 4°. (99 p.)
- Thomas, A. P., Report of Experiments on the Development of the Liver Fluke (*Distomum hepaticum*).
(s. Z. A. No. 99. p. 632. — Title corrected.)
- Landois, [Über das Vorkommen von *Distomum ovatum* in dem Eiweiß eines Hühnereies]. in: Journ. f. Ornithol. 30. Jahrg. 1. Hft. p. 13.
- Mégnin, P., Sur l'organisation de la bouche des *Dochmius* ou *Ankylostomes*, à propos de parasites de ces deux genres trouvés chez le chien. in: Compt. rend. Acad. Sc. Paris. Tom. 94. No. 10. p. 663—666.
- Ledy, Jos., *Filaria* from the Black Bass. in: Proc. Acad. Nat. Sc. Philad. 1882. p. 69.

- Rosa, Dan., Nota intorno al *Gordius Villoli* n. sp. e al *G. tolosanus* Duj. Con 1 tav. Torino, Loescher, 1882. 8^o. (12 p.) (Est. dagli Atti Accad. Sc. Torino, Vol. 17.) Febbr. p. 333—342.
- Lang, A., Structure of *Gunda segmentata* and the Relationships of the Platyhelminthes with the Coelenterata and Hirudinea. Abstr. in: Journ. R. Microscop. Soc. (2.) Vol. 2. P. 2. p. 197—199.
(From Mitth. Zool. Stat. Neapel. — s. Z. A. No. 103. p. 51.)
- Hessell, Rud., Artificial culture of Medicinal Leeches and of species of *Helix*. in: Bull. U. S. Fish Commiss. 1881. p. 264—265.
- Gruber, Aug., Über die Baukunst der *Melicerta ringens*. in: Zool. Anz. 5. Jahrg. No. 104. p. 80—83. Nachtrag No. 112. p. 284.
- Hubrecht, A. A. W., Note relative aux »Etudes sur les Neomenia« de MM. Kowalevsky et Marion. in: Zool. Anz. 5. Jhg. No. 104. p. 84—86.
(v. Journ. R. Microscop. Soc. [2.] Vol. 2. P. 2. p. 180.)
- Jijima, J., The structure of the ovary, and the origin of the Eggs and the Egg-strings in *Nepheleis*. in: Zool. Anz. 5. Jahrg. No. 101. p. 12—14.
— On the origin and Growth of the Eggs and Egg-strings in *Nepheleis*, with some Observations on the 'Spiral Asters'. With 4 pl. in: Quart. Journ. Microscop. Sc. Vol. 22. April, 1882. p. 189—211.
- Spengel, J. W., Parasitic Eunicid (*Olignathus*). Abstr. in: Journ. R. Microscop. Soc. (2.) Vol. 2. P. 2. p. 190—191.
(From Mittheil. Zool. Stat. Neapel. — s. Z. A. No. 103. p. 51.)
- Schmiedeberg, O., Über die chemische Zusammensetzung der Wohnröhren von *Onuphis tubicola*. in: Mittheil. Zool. Station Neapel, 3. Bd. 3. Hft. p. 373—392.
- Horst, R., Over *Priapulius bicaudatus*. in: Proc.-verb. Kon. Akad. Wet. Amsterdam, 1881/82. No. 8. p. 6—7.
- Hubrecht, A. A. W., Nachtrag zu den Untersuchungen über das Nervensystem von *Pseudonematon nervosum*. in: Proc.-verb. Akad. Wet. Amsterdam, 27. Mai 1882. p. 7—8.
(*Pseudonematon* vielleicht keine selbständige Thierform.)
- Kiessling, Frz., Über den Bau von *Schistocephalus dimorphus* Crept. und *Ligula simplicissima* Rud. Mit 2 Taf. in: Arch. f. Nat. 48. Jahrg. 2. Hft. p. 241—272. — Apart: Inaug.-Diss. Leipzig, 1882.
- Man, W., Anatomy and Histology of *Scoloplos armiger*. Abstr. in: Journ. R. Microscop. Soc. (2.) Vol. 2. P. 2. p. 188—190.
(From Zeitschr. f. wiss. Zool. — s. Z. A. No. 103. p. 52.)
- Sluiter, C. Ph., Notiz über die Segmental-Organen und Geschlechtsdrüsen einiger tropischen Sipunculiden. Mit 1 Taf. aus: Tijdschr. Nederland. Dierkd. Vereen. Bd. 6. 1882.
- Sluiter, C. Ph., Über einen indischen *Sternaspis* und seine Verwandtschaft zu den Echiuren. Mit 3 Taf. Batavia, 1882. aus: Naturkund. Tijdschr. v. Nederl. Ind. Bd. 41. p. 235—287.
- Cobbold, T. Spencer, New Entozoon from the Ostrich. With 1 pl. in: Journ. Linn. Soc. London, Zool. Vol. 16. No. 91. p. 184—188.
(*Strongylus Douglasii* n. sp.)
- Silliman, W. A., New Type of Turbellaria (*Syndesmis*). Abstr. in: Journ. R. Microscop. Soc. (2.) Vol. 2. P. 2. p. 192—193.
(From Compt. rend. Ac. Sc. Paris. — s. Z. A. No. 103. p. 50.)
- Colin, G., Sur les trichines dans les salaisons. in: Compt. rend. Ac. Sc. Paris. T. 94. No. 13. p. 886—888.

- Fourment, L., Sur la vitalité des *Trichines* enkystées dans les viandes salées.
in: Compt. rend. Ac. Sc. Paris, T. 94. No. 17. p. 1211—1213.
(Les Trichines ne sont pas tuées dans des salaisons préparées depuis
15 mois au minimum.)

15. Arthropoda.

- Joseph, Gust., Systematisches Verzeichnis der in den Tropfstein-Grotten von
Krain einheimischen Arthropoden nebst Diagnosen der vom Verfasser entdeckten
u. bisher noch nicht beschriebenen Arten. in: Berlin. Entomolog. Zeitschr.
26. Jahrg. 1. Hft. p. 1—50.
(ausgeg. Apr. 1882. — s. Z. A. No. 109. p. 200.)
- Erfahrungen im wiss. Sammeln der den Krainer Tropfsteingrotten
eigenen Arthropoden. Berlin, Nicolai in Comm., 1882. 8^o. M 3. —
(Aus: Berlin. Entomol. Zeitschr.)
(s. Z. A. No. 103. p. 52. No. 109. p. 200.)
- Kidder, J. H., Note on the first Insect from Wrangell Island. in: Amer.
Naturalist, Vol. 16. May, p. 408—409.
(A spider [*Erigone* sp.] and a caterpillar.)

a, Crustacea.

- Hay, O. P., Notes on some Fresh-water Crustacea, together with descriptions
of two New Species. (Contin.) in: Amer. Naturalist, Vol. 16. March,
1882. p. 241—243.
(s. Z. A. No. 109. p. 201.)
- Hilgendorf, F., Einige carcinologische Mittheilungen. in: Sitzgsber. Ges. Nat.
Fr. Berlin, 1882. No. 2. p. 22—25.
(Mit 3 n. sp.)
- Hartog, ., De l'oeil impair des Crustacés. in: Compt. rend. Ac. S. Paris,
T. 91. No. 21. p. 1430—1432.
- Greeff, Rich., Die Land- u. Süßwasser-Krebse der Inseln S. Thomé u. Ro-
las. in: Sitzgsber. Ges. z. Beförd. d. ges. Naturwiss. Marburg, 1882.
No. 2. p. 25—37.
- Hesse, ., New and rare French Crustacea. With fig. Abstr. in: Journ. R.
Microscop. Soc. (2.) Vol. 2. P. 2. p. 186—187.
(From Ann. Sc. Nat. — s. Z. A. No. 103. p. 52.)
- Sluiter, C. Ph., Bijdrage tot de Kennis der Crustaceën-Fauna van Java's
Noordkust. Mit 1 Taf. in: Natuurk. Tijdschr. Nederlandsch-Indië. D. 40.
([S.]1.). 1881. p. 159—164.
(*Chorinus algatectus* n. sp., *Xenophthalmus duplocoiliatus* n. sp.)
- Hoek, P. P. C., Nouvelles études sur les Pycnogonides. Avec 8 pl. in:
Arch. Zool. Expériment. T. 9. No. 4. p. 445—542.
- Pycnogonides du 'Challenger'. Traduction du Résumé général de
l'auteur. in: Arch. Zool. Expériment. T. 9. No. 4. Notes, p. XLIX
—LII.
- Holm, G., Über einige Trilobiten aus dem Phyllograptusschiefer Dalekarliens.
Mit 1 Taf. Stockholm, 1882. 8^o. (16 p.)
- Schmidt, Fr., Revision der Ostbaltischen silurischen Trilobiten nebst geogno-
stischer Übersicht des ostbaltischen Silurgebiets. Abth. 1. Phacopiden,
Cheiruriden und Encrinuriden. Mit 16 Taf. St. Petersburg, 1881. 4^o.
aus: Mém. Acad. St. Pétersb. 7. Sér. T. 30. No. 1. (237 p.) M 15, —.

- Edwards, H. Milne, Compte rendu des nouvelles recherches de M. Walcott sur la structure des Trilobites, suivi de quelques considérations sur l'interprétation des faits aussi constatés. Avec 3 pl. in: Ann. Sc. Nat. (6.) Zool. T. 12. No. 3./6. Art. No. 3. (33 p.)
- Lankester, E. Ray, New British Cladocera from Grasmere Lake. Abstr. in: Journ. R. Microscop. Soc. (2.) Vol. 2. P. 2. p. 187—188.
(From Ann. of Nat. Hist. — s. Z. A. No. 109. p. 201.)
- Huet, Sur l'existence d'organes segmentaires chez certains Crustacés isopodes. in: Compt. rend. Ac. Sc. Paris. T. 94. No. 12. p. 810—811.
- Carrington, J. T., and Edw. Lovett, Notes and Observations on British Stalk-eyed Crustacea. (Contin.) in: Zoologist, Vol. 6. May, 1882. p. 178—185. June, p. 228—230.
(s. Z. A. No. 109. p. 201.)
- Mocquard, C., Sur les ampoules pyloriques des Crustacés podophthalmaires. in: Compt. rend. Ac. Sc. Paris, T. 94. No. 17. p. 1208—1211.
- Mereschkovski, C. von, Eine neue Art von Blastodermbildung bei den Decapoden. in: Zool. Anz. 5. Jahrg. No. 101. p. 21—23.
- Haswell, Will. A., On some new Australian Brachyura. From: Proc. Linn. Soc. U. S. Wales, Vol. 6. (12 p.)
(17 n. sp.; n. g. *Pararuppellia*.)
- Studer, Th., Über eine neue Art *Arcturus* und eine neue Gattung der Idotheiden [*Arcturides*]. in: Sitzungsber. Ges. nat. Fr. Berlin, 1882. No. 4. p. 56—58.
- Briquel, G., Note sur l'*Artemia salina*. Nancy, impr. Crépin-Leblond, 1882. 8^o. (10 p.)
- Oertes, A., Note sur la vitalité des germes de l'*Artemia salina* et du *Blepharisma lateritia*. in: Bull. Soc. Zool. France, 6. Ann. 1881. 5. P. p. 229—230.
(s. Z. A. No. 103. p. 53.)
- Freud, Sigm., Über den Bau der Nervenfasern und Nervenzellen beim Flusskreb. Mit 1 Taf. aus: Sitzgsber. Wien. Akad. 85. Bd. 3. Abth. p. 9—46. M 1, —.
- Klunzinger, O. B., Über die *Astacus*-Arten in Mittel- u. Süd-Europa und den Lereboullet'schen Dohlenkreb. insbesondere. aus: Jahreshft. Ver. vaterländ. Naturkd. Württemb. 1882. p. 326—342.
- Kossmann, R., *Bopyridae*. Abstr. in: Journ. R. Microscop. Soc. (2.) Vol. 2. P. 2. p. 188.
(From Mittheil. Zool. Stat. Neapel. — s. Z. A. No. 103. p. 53.)
- Walz, Rud., Über die Familie der Bopyriden mit besonderer Berücksichtigung der Fauna der Adria. Mit 4 Taf. Wien, Alfr. Hölder, 1882. 8^o. (Arbeit. Zool. Inst. Wien, T. 4. Hft. 2; p. 125—200.) M 8, 80.
- Gissler, C. F., Sur un singulier Crustacé isopode parasite [*Bopyrus palaemoneticola*]. in: Journ. de Microgr. 6. Ann. No. 3. p. 123—129.
(s. Z. A. No. 109. p. 201.)
- Wierzejski, A., O budowie i geograficzném rozsziedleniu skorupiaka *Branchinecta paludosa* O. F. Müller. 7 tabl. Krakowie, 1882. 8^o. (23 p.)
(Bau u. geographische Verbreitung von *Br. p.* — aus: Rozpraw Akad. umiej. Wydz. matem.-przyr. T. 10.)
- Schiödt, J. C., et Fr. Meinert, Symbolae ad Monographiam *Cymothoarum*, Crustaceorum Isopodum Familiae. II. Anilocridae. Cum 10 tab. in: Naturhistor. Tidsskr. (3.) 13. Bd. 1./2. Hft. p. 1—166.
(n. sp. 27.; n. g. *Rosea*, *Plotor*, *Braga*, *Lathraena*, *Asotana*.)

- Herrick, C. L., Heterogenie of *Daphnia*. in: Zool. Anz. 5. Jahrg. No. 110. p. 234—235.
- Walcott, C. D., Description of a new genus of the Order Eurypterida from the Utica Slate [*Echinognathus*]. in: Amer. Journ. Sc. (Silliman). (3.) Vol. 23. March, p. 213—216.
- Kossmann, R., Endoparasitismus der Entonisciden. in: Zool. Anz. 5. Jahrg. No. 103. p. 57—61.
- The *Entoniscida*. Abstr. in: Journ. R. Microscop. Soc. (2.) Vol. 2. P. 2. p. 188. (From Mittheil. Zool. Stat. Neapel. — s. Z. A. No. 103. p. 54.)
- Vejdovský, Fr., O samečku etc. (Über das Männchen von *Lernaeopoda selachiorum*. — Böhmisch.) in: Anzeig. 2. Vers. böhm. Ärzte u. Naturf. p. 58.
- Moseley, H. N., The Development of *Limulus*. in: Nature, Vol. 25. No. 651. Apr. 20. — Ann. of Nat. Hist. (5.) Vol. 9. May, p. 412.
- Packard, A. S., jr., Is *Limulus* an Arachnid? in: Amer. Naturalist, Vol. 16. Apr. 1882. p. 287—292. May, p. 436. Ann. of Nat. Hist. (5.) Vol. 9. May, p. 369—374.
- Moseley, H. N., *Limulus*. in: Nature, Vol. 25. No. 651. p. 582. (Answer to Packard.)
- Giesbrecht, W., Beiträge zur Kenntnis einiger *Notodelphiden*. Mit 3 Taf. in: Mittheil. Zool. Station Neapel, 3. Bd. 3. Hft. p. 293—372.
- Graeffe, Ed., Biologische Notizen über Seethiere der Adria. 1. Über die bei *Oxyrhynchen* vorkommende Maskirung. Mit 2 Taf. aus: Bollett. Soc. Adriat. Sc. Nat. Vol. 7. Fasc. 1. 1882. (11 p.)
- Garbini, Adr., Zoologia del *Palaemonetes varians* e di una sua varietà. in: Bull. Soc. Ven.-Trent. T. 2. No. 2. p. 102—109.
- Sistema nervosa del *Palaemonetes varians*. Con 8 tav. in: Atti Soc. Ven.-Trent. Padova, Vol. 7. Fasc. 2. p. 179—199.
- Bellonci, J., Système nerveux et organes des sens du *Sphaeroma serratum*. Avec 3 pl. in: Arch. ital. Biol. T. 1. Fasc. 2. p. 176—192. (Accad. Linc. Mem. 3. Ser. T. 10.)
- Boas, J. E. V., Die Gattung *Synaxes* Sp. Bate. in: Zool. Anz. 5. Jahrg. No. 105. p. 111—114.

b) Myriapoda.

- Fanzago, Fil., I Miriapodi del Sassarese. Parte descrittiva, Fasc. 1. Sassari, 1881. 8^o. (15 p.)
- Myriapoda (dell' escursione al Vulture et al Pollino). in: Bull. Soc. Entomol. Ital. Ann. 14. Trim. 1. p. 48—50. (30 sp.; 1 n. sp.)
- Myriapoden von den Balearen. s. unten *Arachnida* (L. Koch), p. 348.
- Scudder, Sam. H., Archipolypoda, a subordinal type of spined Myriapods from the Carboniferous Formation. With 4 pl. in: Mem. Boston Soc. Nat. Hist. Vol. 3. No. 5. p. 143—182. Boston, May, 1882. (7 n. sp., n. g. *Amynilyspes*, *Eileticus*.)
- Voges, Ernst, Das Respirationssystem der *Scutigleriden*. in: Zool. Anz. 5. Jhg. No. 103. p. 67—69.
- Butler, Arth. G., Descriptions of some [3] new Species of Myriapoda of the Genus *Spirostreptus* from Madagascar. in: Ann. of Nat. Hist. (5.) Vol. 9. Apr. p. 328—330. May, p. 406.

c) Arachnida.

- Arachnides de l'Afrique [2 esp.] s. unten Coleoptera (Fairmaire, L.).
- Koch, L., Zoologische Ergebnisse von Excursionen auf den Balearen, Arachniden u. Myriapoden. Mit 2 Taf. Wien, Braumüller, 1882. 8^o. aus: Verhandl. k. k. zool. bot. Ges. Wien, 1881. p. 625—678.
(34 n. sp. Arachnid.; 6 n. sp. Myriapod.)
- Simon, E., Arachnides nouveaux ou rares de la faune française. in: Bull. Soc. Zool. France, 1881. 6. Ann. 3./4. P. p. 82—91.
(15 esp., dont 8 sont nouv.)
- Simon, E., Arachnidae (dell' escursione al Vulture ed al Pollino). in: Bull. Soc. Entomol. Ital. Ann. 14. Trim. 1. p. 31—48.
(91 sp.; 6 n. sp.)
- Thorell, T., Descrizione di alcuni Aracnidi inferiori dell' Arcipelago Malese. Con 3 tav. Genova, 1882. — Estr. dagli Ann. Mus. Civ. Stor. Nat. Genova, Vol. 18. p. 21—69.
(Subordo n. Opilion: Anepignathi; n. g. *Leptopsalis*; ordo n. Cheloneathi, subord. n. Diplocheloneathi; Fam. n. Acar. *Holothyroidae*; n. g. *Megisthanus*. — 13 n. sp.)
- Anthony, John, On the Threads of Spiders' Webs. in: Journ. R. Microscop. Soc. (2.) Vol. 2. P. 2. p. 170—172.
- Cambridge, O. P., On some new species of Araneida, with Characters of a new Genus. With 1 pl. in: Ann. of Nat. Hist. (5.) Vol. 9. Apr. p. 258—262.
(4 n. sp.; n. g. *Auletta*.)
- Canestrini, Giov., e Ant. Berlese, Nuovi Acari [5.] Con 3 tav. in: Atti Soc. Ven.-Trent. Padova, Vol. 7. Fasc. 2. p. 145—153.
- Canestrini, Ricc., Contribuzione allo studio degli Acari parassiti degli insetti. Con 1 tav. in: Atti Soc. Ven.-Trent. Padova, Vol. 7. Fasc. 2. p. 154—178.
- Berlese, Ant., Indagini sulle metamorfosi di alcuni Acari Insetticoli. (45 p.) Estr. dagli Atti R. Istit. Ven. Sc. Vol. 8. 1881.
- Recherches sur les métamorphoses de quelques Acariens Insecticoles. in: Arch. ital. Biol. T. 1. Fasc. 2. p. 279—281.
- Haller, G., Beitrag zur Kenntnis der Milbenfauna Württembergs. Mit 1 Taf. in: Jahreshft. Ver. vaterl. Nat. Württemb. 38. Jahrg. p. 293—325.
(3 n. sp.; n. g. *Microcheles*, *Microtrombidium*, *Tanaupodus*.)
- Kramer, P., Über die Segmentirung bei den Milben. Mit Abbild. in: Arch. f. Nat. 48. Jahrg. 2. Hft. p. 178—182.
- Haller, G., Structure of the *Dermaleichidae*. Abstr. in: Journ. R. Microscop. Soc. (2.) Vol. 2. P. 2. p. 186.
(s. Z. A. No. 103. p. 55.)
- Simon, E., Description d'Arachnides nouveaux du genre *Erigone*. in: Bull. Soc. Zool. France, 6. Ann. 1881. 6. P. p. 233—257.
Erigone sp. from Wrangell Island, s. oben Arthropoda, Kidder, p. 345.
- Kramer, P., Über die Principien der Classification bei den Gamasiden. in: Zeitschr. f. d. ges. Nat. (Giebel), 54. Bd. Nov./Decbr. p. 638—642.
- Berlese, A., Il Polimorfismo e la Partenogenesi in alcuni Acari (Gamasidi). Con 1 tav. in: Bull. Soc. Entomol. Ital. Ann. 14. Trim. 1. p. 88—140.
(s. Z. A. No. 109. p. 202.)
- Haller, G., Die Hydrachniden der Schweiz. Mit 4 Taf. in: Mittheil. Nat. Ges. Bern, 1881. II. p. 18—83. — Apart: Bern, Huber & Co. in Comm., 1882. *M* 2, —.

- Karsch, F., Ein neuer Skorpion von Salanga [*Isometrus Weberi* n. sp.]. in: Berlin. Entomolog. Zeitschr. 26. Jahrg. 1. Hft. p. 184.
- Ganestrini, Ricc., *Nicolettiella cornuta* Can. et Fanz. (ex *Nicoletia cornuta* degli stessi autori). in: Bull. Soc. Ven.-Trent. T. 2. No. 2. p. 64—66.
- Röfßler, Rich., Beiträge zur Anatomie der *Phalangiden*. Mit 2 Taf. Inaug.-Diss. Leipzig, W. Engelmann, 1882. 8^o. (32 p.) aus: Zeitschr. f. wiss. Zool. 36. Bd. 4. Hft. p. 671—702.
(Mit 2 n. sp. Gregarinid.)
- Dimmock, Geo., Defensive Mimicry in *Phalangidae*. in: Psyche, Vol. 3. No. 93. p. 299.
- Kramer, P., Über *Tyroglyphus carpio*, eine neue Art der Gattung *Tyroglyphus* Latr. Mit Abbild. in: Arch. f. Nat. 48. Jahrg. 2. Hft. p. 183—186.
- Méguin, P., Sur la propagation d'un Acarien, *Tyroglyphus spinipes*. in: Ann. Soc. Entomol. Franc. (6.) T. 1. 4. Trim. Bull. p. CXXXI.
- d) Insecta.
- Borre, A. Pr. de, Rapport sur les manuscrits laissé par feu J. Putzeys. in: Soc. Entomolog. Belg., Compt. rend. (3.) No. 18. p. LXXXVI—LXXXIX. XCI—XCII.
- Catalogue de la Bibliothèque de la Société Entomologique de Belgique. in: Ann. Soc. Entomol. Belg. T. 25. (68 p.)
(Continuation.)
- Hoffer, Ed., Notiz zu Dr. K. v. Dalla Torre's Aufsatz über Scopoli's Icones Entomologiae Carniolicae. in: Naturhistoriker, 4. Jahrg. 4. Hft. p. 255.
(s. Z. A. No. 109. p. 204.)
- Annales de la Société Entomologique de Belgique. T. 25. Bruxelles u. Leipzig, C. Muquardt, 1881. (publ. 1882.) 8^o.
(s. Z. A. No. 74. p. 34. No. 78. p. 120.)
- Annales de la Société Entomologique de France. 6. Sér. T. 1. 1881. 4. Trimestre. Paris, 1882. (12. Avr.) 8^o.
- Bullettino della Società Entomologica Italiana. Anno 14. Trimestre 1. Firenze, 1882. 8^o. (20. Maggio.)
- Magazine, The Entomologist's Monthly. Conducted by Barrett, Douglas, MacLachlan, Rye, Saunders, Stainton. Vol. 19. (June to May.) London, Van Voorst, 1882. 8^o.
- Psyche. Organ of the Cambridge Entomological Club. Vol. 3. No. 87—89. 90—92. Alphabetical Index to Vol. 2. Cambridge, Mass. 1882. 8^o.
- Zeitschrift, Berliner Entomologische. Hrsg. vom Entomolog. Verein in Berlin. 26. Bd. 1. Hft. Red. H. Dewitz. Mit 4 Taf. u. 7 Holzschn. Berlin, Nicolai in Comm., 1882. 8^o. M 9, —.
- Zeitschrift, Deutsche Entomologische, hrsg. von der Deutsch. Entomolog. Ges. in Verbindung mit Dr. G. Kraatz. 26. Jahrg. (1882.) 1. Hft. Mit 4 Taf. Berlin, Nicolai, 1882. 8^o. M 9, —.
- Zeitung, Stettiner Entomologische. 43. Jahrg. No. 4—6. 7—9. Stettin, 1882. 8^o.
- Naphthaline Cones for the protection of Insect Collections. in: Amer. Naturalist, Vol. 16. May, p. 409—410.
- Austin, E. P., A Manual of Entomology. Directions for Collecting, Preparing and Mounting Insects of all Orders. Illustr. Boston, Mass.; London. 12^o. 7 s. 6 d.

- Brehm, A. E., Merveilles de la Nature. Les Insectes. Edit. franç. par J. Kunkel d'Hercules. 4., 5. et 6. Sér. (Livr. 31 à 60). Paris, J. B. Baillière et fils, 1882. 4^o. à 2 col. (p. 241—280, avec 4 pl.) à Fr. 1. (Livr. à 10 cent.)
(s. Z. A. No. 108. p. 178.)
- Hocejo y Rosillo, J., Manual de Entomología. Tom. 1. Madrid, 1882. 8^o. (248 p., lam.) (Friedl.) *M* 3, —.
- Karsch, A., Die Insektenwelt. Ein Taschenbuch zu entomologischen Excur- sionen für Lehrer und Lernende. 2. Aufl. Leipzig, O. Lenz, 1882. 8^o. à Lief. (Subscript.) *M* 1, —.
- Comstock, J. Henry, (A fragment of a) Guide to practical Work in Elementary Entomology. Ithaca, U. Y., 1882. 8^o. (35 p.)
- Mors, ., Extrait de lettres (entomolog.) in: Soc. Entomol. Belg., Compt. rend. (3.) No. 18. XCII—XCVI.
- Ritter, Edm., Zur Namengebung der Varietäten. in: Wien. Entomol. Zeit. 1. Jahrg. 3. Hft. p. 65—67.
- Wrigglesworth, E. B., Report of the Entomological Section, Yorkshire Natu- ralists Union. in: Naturalist (Yorkshire), Vol. 7. May, 1882. p. 158 —163.
- Camerano, Lor., Anatomia degli Insetti. Con 57 figure . . . e nove tav. dopp. in fotolit. Torino, Loescher, 1882. 8^o. (VIII, 251 p.) *M* 20, —.
- Dewitz, H., Über die Führung an den Körperanhängen der Insecten, speciell betrachtet an der Legescheide der Acridier, dem Stachel der Meliponen und den Mundtheilen der Larve von Myrmeleon, nebst Beschreibung dieser Organe. Mit Abbild. in: Berlin. Entomolog. Zeitschr. 26. Jahrg. 1. Hft. p. 51—68.
- Graber, Vit., Die chordotonalen Sinnesorgane u. das Gehör der Insecten. II. Physiologischer Theil. Mit 4 Holzschn. in: Arch. f. mikroskop. Anat. 21. Bd. 1. Hft. p. 65—145.
(s. Z. A. No. 109. p. 204.)
- Über das Gehör der Insecten. in: Humboldt, 1. Jahrg. 3. Hft. p. 99 —102. Naturforscher, 1882. No. 6. p. 248—249.
- Weismann, Aug., Beiträge zur Kenntnis der ersten Entwicklungsvorgänge im Insectenei. Mit 3 Taf. aus: Beitr. z. Anat. u. Physiol. Festgabe f. Henle. (32 p.) *M* 4, —.
- Turner, Henry Ward, Color of the light emitted by Insects. in: Psyche, Vol. 3. No. 94. p. 309.
- Riley, G. V., Retarded development in Insects. On the oviposition of *Pro- doxus decipiens*; new Insects injurious to Agriculture. From: Proc. Amer. Assoc. Adv. Sc. 1881.
- Müller, Herm., Verschiedene Nahrung der Männchen u. Weibchen mancher Insecten. (Auszug). in: Katter's Entomolog. Nachricht. 1882. No. 8. p. 116—119.
- Bennett, Alfr. W., On the Constancy of Insects in their Visits to Flowers. in: Report 51. Meet. Brit. Assoc. Adv. Sc. p. 667—668.
- Müller, H., Die Blumenthätigkeit der Insecten. Auszug in: Katter's Entomolog. Nachricht. 1882. No. 5. p. 56—61. No. 6. p. 83—90.

- Barrett, Charl. G., The Influence of Meteorological Conditions on Insect Life. in: Entomolog. Monthly Mag. Vol. 19. June, p. 1—8.
- Cooke, Benj., On Scarcity and Abundance in Insect Life. in: Naturalist (Yorkshire), Vol. 7 May. 1882. p. 163—166. June, p. 181—185.
- Packard, A. S., jr., Insects injurious to Forest and Shade Trees. U. S. Entomol. Commiss. Bull. No. 7. Washington, 1881. 8^o. (275 p., 100 fig.)
- Hagen, H. A., Experiments with yeast in destroying Insects. From The Canad. Entomologist, 1882. p. 38—39.
- Becker, Alex., Reise nach dem südlichen Daghestan. in: Bull. Soc. Imp. Nat. Moscou, T. 56. 1881. No. 3. p. 189—208.
- Breitenbach, Wilh., Entomologische Skizzen aus der Provinz Rio Grande do Sul, Brasilien. in: Katter's Entomolog. Nachricht. 1882. 10. und 11. Hft. p. 156—162.
- Carter, J. W., Entomological Notes from Bradford, 1881. in: The Naturalist (Yorkshire), Vol. 7. Apr. 1882. p. 137—140.
- Hansen, H. J., Faunula Insectorum Faeroensis: Fortegnelse over de paa Faerøerne hidtil samlede Insektor. in: Naturhist. Tidskr. (3.) 13. Bd. 1./2. Hft. p. 229—280.
- Hopffgarten, M. von, Bericht über eine entomologische Reise nach Dalmatien, der Herzegowina und Montenegro im Jahre 1880. II. in: Katter's Entomolog. Nachricht. 1881. No. 8. p. 123—130. No. 9. p. 137—143.
- Mathew, Gerv. F., Entomological Notes from Teneriffe, St. Vincent etc. in: Entomol. Monthly Mag. Vol. 18. Apr. 1882. p. 256—259.
- Peragallo, A., Insectes du département des Alpes maritimes nuisibles à l'agriculture. 1. Fasc. l'Olivier, son histoire, sa culture, ses ennemis, ses maladies et ses amis. 2. Fasc. le Frelon (*Vespa crabro*) et son nid. Avec 1 pl. Nice, Cauvin-Empereur, 1882. 8^o. (180 p.)

II. Wissenschaftliche Mittheilungen.

1. Beiträge zur Meeresfauna West-Africas.

Von Th. Studer in Bern.

(Schluss.)

Gasteropoda.

Tornatina recta d'Orb.

16° 40', 11 N. 23° 11' W. 47 Faden.

Bisheriger Fundort: West-Africa.

Eulima subulata Don.

16° 40', 11 N. 23° 11' W. 47 Faden.

Bisherige Fundorte: Nordsee, englische Küste, Mittelmeer.

Eulima stenostoma Jeffr.

Voriger Fundort. 47 Faden.

Bisherige Fundorte: Nordatlantischer Ocean bis zur arktischen Zone.

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 341-351](#)