

Zoologischer Anzeiger

herausgegeben

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

Verlag von Wilhelm Engelmann in Leipzig.

IX. Jahrg.

19. Juli 1886.

No. 228.

Inhalt: I. Litteratur. p. 437—445. II. Wissensch. Mittheilungen. 1. Chworostansky, Organes génitaux de l'*Hirudo* et de l'*Aulastoma*. 2. Asper und Heuscher, Eine neue Zusammensetzung der »pelagischen« Organismenwelt. 3. Notthaft, Die Verbreitung der Kreuzotter in Deutschland. 4. Nusbaum, L'Embryologie d'*Oniscus murarius*. III. Mittheil. aus Museen, Instituten etc. 1. Braun, Zur Behandlung der Anthozoen. IV. Personal-Notizen.

I. Litteratur.

15. Arthropoda.

9) Coleoptera.

(Fortsetzung.)

- Lomnicki, M., Catalogus Coleopterorum Haliciae. Leopoli, 1884. 8^o. (43 p.) (3182 sp. u. 130 var.)
- Masters, Geo., Catalogue of the described Coleoptera of Australia. P. I. in: Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, Vol. 10. P. 3. p. 358—444.
- Morris, C. H., Coleoptera near Lewes. in: Entomol. Monthly Mag. Vol. 22. Jan. p. 185.
- Olliff, A. Sydney, Contributions towards a knowledge of the Coleoptera of Australia. in: Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, Vol. 10. P. 3. p. 467—473.
- (1. New species [4] of *Carabidae*. II. On a n. sp. of *Rhysodidae*.)
- Osterloff, Fr., O chrząszczach krajowych (Über die vaterländischen Käfer). in: Pam. fizyogr. (Physiograph. Denkschr.) T. 4. 1884. p. 325—356. T. 5. p. 202—215.
- Quedenfeldt, M., Fundorte seltenerer Käferarten in der Berliner Gegend. in: Entomolog. Nachricht. 12. Jahrg. No. 1. p. 9—14.
- Raffray, Ach., Note sur la dispersion géographique des Coléoptères en Abyssinie et descriptions d'espèces nouvelles. Avec 1 pl. (Suite et fin.). in: Ann. Soc. Entomol. France, (6.) T. 5. 4. Trim. p. 305—326. (27 n. sp.)
- Ulanowski, A., Z fauny koleopterologicznej Infant polskich (Coleopteren-fauna des polnischen Liefland). in: Spraw. Kom. fizyogr. Akad. umiej. Krakow. (Berichte der physiogr. Comm. Akad. d. Wiss. Krakau). T. 18. 2. Th. 1884. p. 1—60.
- Walker, Jam. J., Coleoptera at Falmouth. in: Entomol. Monthly Mag. Vol. 22. May, p. 281.
- Wiepken, C. F., Nachtrag zu dem systematischen Verzeichnisse der bis jetzt im Herzogthum Oldenburg gefundenen Käferarten. in: Abhandl. Naturwiss. Ver. Bremen, 9. Bd. 3. Hft. p. 339—354. (s. Z. A. No. 157. p. 12.)

- Jacoby, Mart., Descriptions of the Phytophagous Coleoptera of Japan, obtained by Mr. Geo. Lewis during his second Journey, from February 1880 to September 1881. P. II. *Halticinae* and *Galerucinae*. With 1 pl. in: Proc. Zool. Soc. London, 1885. IV. p. 719—755.
(57 n. sp.; n. g. *Clerotilia*.) — s. Z. A. No. 209. p. 649.
- Descriptions of some [5] new species and a new genus of Phytophagous Coleoptera. in: Proc. Zool. Soc. London, 1885. IV. p. 925—929.
(n. g. *Licyllas*.)
- Pascoe, Fr. P., Descriptions of some new Longicornia, chiefly Asiatic and African. in: Ann. of Nat. Hist. (5.) Vol. 17. March, p. 239—246.
(11 n. sp.; n. g. *Nenenia*, *Anexodus*, *Sympiodes*, *Tanylamia*, *Zeargyra*.)
- Borre, A. Pr. de, Liste des Lamellicornes laparostictiques ou Coprophages recueillis à Aguilas, province de Murcie, par Mr. J. L. Weyers. in: Soc. Entomol. Belg. Compt. rend. (3.) No. 71. p. XCIV.
- Bates, H. W., On the Geodephagous Coleoptera collected by Mr. Geo. Lewis in Ceylon. in: Ann. of Nat. Hist. Hist. (5.) Vol. 17. Jan. p. 68—84. Febr. p. 143—156. March, p. 199—212.
(8 n. sp., n. g. *Catathomimus*; 20 n. sp.; 18 n. sp.)
- Borre, A. P. de, Listes des espèces de Coléoptères Carnassiers terrestres et aquatiques authentiquement capturées en Belgique, avec le tableau synoptique de leur distribution géographique dans le pays. Gand, 1886. Extr. des Ann. Soc. Entomol. Belg. T. 30. (17 p.) p. 7—23.
- Heyden, L. von, Über *Abax Hetzeri* Cl. Müll. in: Wien. Entomol. Zeitschr. 5. Jahrg. 2. Hft. p. 42.
- Dugès, Eug., Métamorphoses de l'*Acanthoderes Borrei* Dugès [n. sp.] Avec $\frac{1}{2}$ pl. in: Ann. Soc. Entomol. Belg. T. 29. 2. P. p. 45—50.
- Eichhoff, W., Zwei neue ostindische Scolytiden-Gattungen [*Acanthurus* und *Platydyctylus*]. in: Notes Leyden Mus. Vol. 8. No. 1. Note III. p. 24—26.
(2 n. 1 n. sp.)
- Borre, A. Pr. de, Descriptions de deux espèces nouvelles du genre *Aegidium* Westwood suivies de la liste des Orphnides du Musée Royal d'Hist. Nat. de Belgique. Extr. des Ann. Soc. Entomol. Belg. T. 30. (3 p.) p. 24—26.
(2 n. sp.)
- Bergé, A., Note pour servir à la Monographie du genre *Agestrata*. in: Ann. Soc. Entomol. Belg. T. 29. 2. P. p. 11—14.
- Reitter, Ed., Über eine neue europäische *Allecula* [*A. Lövendali* n. sp.]. in: Wien. Entomol. Zeit. 5. Jahrg. 4. Hft. p. 140.
- Ellis, John W., A species of *Amara* new to Britain [*A. montivaga*]. [With remark by W. W. Fowler.] in: Entomol. Monthly Mag. Vol. 22. March, p. 240—241.
- *Amara nitida*, Sturm. *ibid.* May, p. 280.
- Fowler, W. W., *Anchomenus Sahlbergi*, Chaud., a species new to Europe. in: Entomol. Monthly Mag. Vol. 22. Apr. p. 264—266.
- Faust, Johs., Beschreibung [2] neuer *Anchoniidum*-Arten aus dem Kaukasus. in: Stettin. Entomolog. Zeit. 47. Jahrg. No. 1/3. p. 32—33.
- Roberts, C. H., On some species of *Anthaxia*. in: Entomol. Americ. Vol. 2. No. 1. p. 16—17.
- Ellis, J. W., *Apion annulipes*, Wenck. in: Entomol. Monthly Mag., Vol. 22. Apr. p. 266.

- Wood, Theod., An abnormal *Apion pallipes*. in: Entomol. Monthly Mag., Vol. 22. Apr. p. 266.
- Kulakowski, B., Obyczaje poświętnika (*Ateuchus sacer*) (Sitten des Ateuchus). in: Wszechswiat, T. 3. 1884. p. 133—135.
- Gadeau de Kerville, Henri, Évolution et Biologie des *Bugous binodulus* et *Galerucella nymphaeae*. in: Ann. Soc. Entomol. France, (6.) T. 5. 4. Trim. p. 423—430.
- Neervoort van de Poll, J. R. H., On two new and some already known Longicorns, belonging to the *Batoceridae*. With 1 pl. in: Notes Leyden Mus. Vol. 8. No. 1. Note V. p. 29—33.
- Aurivillius, C., Öfversigt af släkten och arter inom familjen *Brachyceridae* bland Curculioniderna. in: Öfvers. K. Vet. Akad. Förhdl. Stockh. 1885. No. 7. p. 5.
(25 n. sp., n. g. *Gyllenhalia*, *Brachyceropsis*.)
- Faust, Johs., Bemerkungen zur Gruppe der *Brachyderiden* und Beschreibung einiger [3] neuen Arten. in: Stettin. Entomolog. Zeit. 47. Jahrg. No. 1/3. p. 33—38.
- Sharp, D., On the *Bruchidae* of Japan. in: Ann. of Nat. Hist. (5.) Vol. 17. Jan. p. 34—38.
(13 sp. [7 n. sp.]; n. g. *Pygobrachus*.)
- Kerremans, Ch., *Buprestides* nouveaux [5] et remarques synonymiques. in: Soc. Entomol. Belg. Compt. rend. (3.) No. 69. p. XXXIII—XXXVIII. *Buprestidae*. v. infra *Scarabaeidae*, J. W. van Lansberge.
- Chatin, Joa., Monstruosité par scission de l'antenne [*Byrrhus pilula*]. in: Bull. Soc. Philom. Paris, (7.) T. 9. 1885. No. 4. p. 132.
- Dugès, Eug., Métamorphoses de la *Bycrea villosa* Pascoe. Avec 1/2 pl. in: Ann. Soc. Entomol. Belg. T. 29. 2. P. p. 51—55.
- Géhin, J. B., Catalogue synonymique et systématique des Coléoptères de la tribu des *Carabides*. Avec 10 pl. (dessinées par Ch. Haury). Remiremont, 1885. 8^o. (142 p.) M 5, —.
- Landwehr, Fr., Monströse Bildungen bei *Carabiden*. in: Entomolog. Nachricht. (Karsch), 12. Jahrg. 7. Hft. p. 109—110.
- Morawitz, A., Zur Kenntnis der chilenischen *Carabiden*. in: Bull. Acad. Imp. Sc. St. Pétersbg. T. 30. No. 3. p. 383—445.
(5 n. sp.)
- Uhagon, Seraf de, Especies nuevas [4] españolas del género *Cathormiocerus* Sch. y observaciones sobre el *C. socius* Boh. in: Anal. Soc. Españ. Hist. Nat. T. 14. Cuad. 3. p. 365—381.
- Leng, Chas. W., Synopses of *Cerambycidae*. in: Entomologica Amer. Vol. 2. No. 2. May, p. 27—32. No. 3. June, p. 60—63. (With 2 pl.) *Cerambycidae*. v. infra *Scarabaeidae*, J. W. van Lansberge.
- Candèze, E., Note sur les Élatérides du genre *Chalcolepidius* Eschsch. in: Soc. Entomol. Belg. Compt. rend. (3.) No. 71. p. LXV—LXXIV.
(58 sp. [9 n. sp.])
- Dugès, Eug., Métamorphoses du *Chalcolepidius zonatus* Eschs. Avec 1/2 pl. in: Ann. Soc. Entomol. Belg. T. 29. 2. P. p. 32—39.
- Dugès, Eug., Métamorphoses de la *Chapuisia mexicana* [n. g. et sp.]. Avec 1/2 pl. in: Ann. Soc. Entomol. Belg. T. 29. 2. P. p. 56—61.
- Oberthür, René, Note sur le *Chiasognathus Gaujoni* n. sp. de l'Équateur. in: Ann. Soc. Entomol. France, (6.) T. 5. 4. Trim. Bull. p. CXCVIII—CXCIX.

- Fleutiaux, Ed., Descriptions d'espèces nouvelles [5] de *Cicindélides*. in: Soc. Entomol. Belg. Compt. rend. (3.) No. 71. p. LXXXVI—XC.
- Lansberge, J. W. van, Description d'un Cérambycide de Sumatra, appartenant à un genre nouveau de la tribu des Disténides [*Cladopalpus*]. in: Notes Leyden Mus. Vol. 5. No. 1. Note VII. p. 35—36.
- Will, L., Oogenetische Studien. 1. Die Entstehung des Eies von *Colymbetes fuscus* L. Mit 2 Holzschn. und 2 Taf. in: Zeitschr. f. wiss. Zool. 43. Bd. 2. Hft. p. 329—368.
- Matthews, A., Description of a new genus, and some [3] new species of *Corylophidae*. in: Entomol. Monthly Mag. Vol. 22. March, p. 224—228. (n. g. *Anisomeristes*.)
- Du Buysson, H., Note sur deux espèces d'Élaterides [*Corymbites Putonis* Desbr. et *Elater rubidus* Cand.]. in: Ann. Soc. Entomol. France, (6.) T. 5. 1. Trim. Bull. p. CXC VII—CXC VIII.
- Smith, John P., *Cosmosoma omphale*. With cuts. in: Entomologica Americ. Vol. 1. No. 10. Jan. 1886. p. 181—186.
- Horn, Geo. H., Concerning *Cremastochilus*. in: Entomologica Americana. Vol. 1. No. 10. Jan. 1886. p. 187—188.
- Faust, Johs., Bemerkungen zu einigen europäischen *Curculioniden*-Gattungen. in: Stettin. Entomolog. Zeit. 47. Jahrg. No. 1/3. p. 22—31. (n. g. *Caulomorphus*, *Microcopes*.)
- Verzeichnis auf einer Reise nach Kaschgar gesammelter *Curculioniden*. ibid. No. 4/6. p. 129—157. (24 n. sp.; n. g. *Synolobus*, *Heteroptochus*, *Lisporhinus*.)
- Pascoe, Frc., New Neotropical *Curculionidae*. P. VI. in: Ann. of Nat. Hist. (5.) Vol. 17. May, p. 415—428. (26 n. sp.; n. g. *Athetetes*, *Melactus*, *Aetioneris*, *Diaporesis*, *Ganymela*.)
- Roelofs, W., Deux espèces de *Curculionides* trouvées dans des Orchidées de l'Équateur. in: Ann. Soc. Entomol. Belg. T. 29. 2. P. p. 9—10.
- Stierlin, Gust., Beschreibung [10] neuer Rüsselkäfer-Arten. in: Mittheil. Schweiz. Entomol. Gesellsch. 7. Bd. 3. Hft. p. 226—230.
- Dugès, Eug., Métamorphoses du *Cybister fimbriolatus* Say. Avec 1/2 pl. in: Ann. Soc. Entomol. Belg. T. 29. 2. P. p. 26—31.
- Métamorphoses du *Cyllene erythropus* Chevrol. Avec 1/2 pl. ibid. p. 40—44.
- Bourgeois, J., Remarques sur le genre *Dasytiscus*. Planche. in: Ann. Soc. Entomol. France, (6.) T. 5. 4. Trim. (Texte dans le 3. Trim.)
- Sahlberg, Joh., *Deltocnemis*, eine neue Gattung aus der Käferfamilie der Anisotomidae. Mit 1 Holzschn. in: Wien. Entomol. Zeit. 5. Jahrg. 3. Hft. p. 87—89.
- Baly, Jos. S., The Colombian Species of the Genus *Diabrotica*, with Descriptions of those hitherto uncharacterized. P. I. [concluded]. P. II. in: Journ. Linn. Soc. London, Zool. Vol. 19. No. 113. p. 229; 230—259. (Sp. No. 35—93, and 3 [41 n. sp.]) — s. Z. A. No. 219. p. 180.
- du Buysson, H., *Elater Karpathicus* n. sp. in: Ann. Soc. Entomol. France, (6.) T. 5. 4. Trim. Bull. p. CCXVI—CCXVII.
- Elater rubidus*. v. supra *Corymbites Putonis*, H. Du Buysson.
- Beauregard, H., Development of *Epicauta verticalis*. Abstr. in: Journ. R. Microsc. Soc. (2.) Vol. 6. P. 1. p. 62—63. (Compt. rend. Ae. Sc. Paris.) — s. Z. A. No. 219. p. 181.

- Lefèvre, Éd., Description de quatre nouvelles espèces d'*Eumolpides*. in: Ann. Soc. Entomol. France, (6.) T. 5. 4. Trim. Bull. p. CLXXXIX—CXCI.
- Blatch, W. G., Notes on the British Species of the Genus *Euplectus*, including a description of *E. nubigena*, Reitter, a species new to Britain. in: Entomol. Monthly Mag. Vol. 22. Febr. p. 203—209.
- Galerucella nymphaeae*, Biologie. v. supra *Bagous binodulus*; H. Gadeau de Ker-ville.
- Borre, A. Preudh. de, Note sur le *Geotrupes stercorarius* L. et les espèces voisines. in: Soc. Entomol. Belg. Compt. rend. (3.) No. 69. p. XXVII—XXXIII.
- Neervoort van de Poll, J. R. H., Some Remarks on *Gnathocera valida*, Jans. and *Gnathocera costata*, Ancy. in: Notes Leyden Museum, Vol. 8. Note XV. p. 126.
- Fowler, W. W., *Harpalus calceatus*, Sturm, re-established as British, with Notes on other *Harpali*. in: Entomol. Monthly Mag. Vol. 22. Jan. p. 172—174.
- Kuwert, A., Beiträge zur Kenntnis der *Helophoren* aus Europa und den angrenzenden Ländern. Fortsetz. in: Wien. Entomol. Zeit. 5. Jahrg. 3. Hft. p. 90—92. 4. Hft. p. 135—139. 5. Hft. p. 169.
- Heider, K., Über die Anlage der Keimblätter von *Hydrophilus piceus* L. Mit 2 Taf. Berlin, Akad. d. Wiss., 1886. 4^o. (47 p.) — Aus: Abhandl. K. Preuß. Akad. Wiss. 1885.
- Bugnion, Ed., Les moeurs de l'*Hylesinus oleiperda* et les galeries du *Phloeotribus oleae*. Avec 1 pl. in: Mittheil. Schweiz. Entomol. Gesellsch. 7. Bd. 3. Hft. p. 218—225.
- Waterhouse, Ch. O., A new genus of Heteromerous Coleoptera allied to *Noctoxus* [*Hypaspistes* n. g., *armatus* n. sp.]. With fig. in: Ann. of Nat. Hist. (5.) Vol. 17. Jan. p. 39.
- Leng, Ch. W., *Hypocephalus armatus* Desm. in: Entomologica Americana. Vol. 1. No. 10. Jan. 1886. p. 189—193.
- Olivier, Ern., *Lampyrides* recueillis au Brésil et à la Plata par feu C. van Volxem, avec descriptions des espèces nouvelles. in: Ann. Soc. Entomol. Belg. T. 29. 2. P. p. 22—25.
(7 n. sp.)
- Catalogue des *Lampyrides* faisant partie des collections du Musée civique de Gênes. Avec 1 pl. Gênes, 1886. 8^o. Extr. des Annali Mus. Civ. St. Nat. Genova, (2.) T. 2. p. 333—374.
(23 n. sp.; n. g. *Phaenopyrus*, *Pyrophanes*.)
- Fowler, W. W., Description of [8] new species of *Languridae*. in: Compt. rend. Soc. Entomol. Belg. (3.) No. 72. p. CVII—CXII.
- Belon, Marie Jos., Enumération des *Lathridiidae* du Japon. in: Ann. Soc. Entomol. Belg. T. 29. 2. P. p. 1—8.
- Neervoort van de Poll, J. R. H., On a new species of the Heteromerous genus *Leiochrimus* Westwood [*purpuripennis*]. in: Notes Leyden Mus. Vol. 8. No. 1. Note VI. p. 34.
- Fowler, W. W., Observation on the habits of *Litodactylus* (*Phytobius*) *leucogaster* Marsh. in: Entomol. Monthly Mag. Vol. 22. Jan. p. 186.
- Göldi, Em., Apontamentos de Zoologia agricola e horticola. II. *Lonchophorus obliquus*. in: Jornal do Agricultor, Ann. 7. T. 14. No. 349/350. p. 172—173.

- Emery, C., La lumière de la *Luciola italica* observée au microscope. Avec 1 pl. in: Arch. Ital. Biolog. T. 7. Fasc. 2. p. 274—278.
- Phosphorescence of *Luciola italica*. Abstr. in: Journ. R. Microsc. Soc. (2.) Vol. 6. P. 2. p. 234—235.
- (Bull. Soc. Entomol. Ital.) — s. Z. A. No. 219. p. 182.
- Sharp, D., Description of a new species of the Coleopterous genus *Macronota* (Cetoniades) from Ceylon [*M. Halyi*]. in: Entomol. Monthly Mag. Vol. 22. Febr. p. 197—198.
- Neervoort van de Poll, J. R. H., Synonymical remarks about *Mallodon jejunum*. Pascoe. in: Notes Leyden Museum, Vol. 8. No. 2. Note XVII. p. 130.
- Beauregard, H., Recherches sur les *Méloïdes*. Avec 2 pl. in: Journ. de l'Anat. et de la Physiol. (Robin et Pouchet), T. 21. 1885. p. 483—534.
- Abstr. in: Journ. R. Microsc. Soc. (2.) Vol. 6. P. 2. p. 235—237.
- Borre, A. Pr. de, *Méloïdes* recueillis par M. Weyers à Aguilas. in: Soc. Entomol. Belg. Compt. rend. (3.) No. 71. p. XCIV.
- Neervoort van de Poll, J. R. H., Description of three new species and a Synopsis of the Buprestid Genus *Nascio* C. & G. in: Notes Leyden Museum, Vol. 8. No. 2. Note XIV. p. 121.
- Neervoort van de Poll, J. R. H., On a new Longicorn genus and species, belonging to the *Agnidæ* [*Neopharsalia Costeri*]. in: Notes Leyden Mus. Vol. 8. No. 1. Note IV. p. 27—28³.
- Reitter, E., Über die *Ochthibius*-Arten aus der Gruppe des *O. Lejolisii* Muls. in: Wien. Entomol. Zeit. 5. Jahrg. 4. Hft. p. 156—157.
- (2 n. sp.)
- Leuthner, F., Monograph of the *Odontolabini*, a subdivision of the Coleopterous family Lucanidae. With 14 pl. in: Trans. Zool. Soc. London, Vol. 11. P. 11.
- Jacoby, Mart., Beschreibung einer neuen *Oedionychis*-Art von der Insel Creta [*Oc. cretica*]. in: Stettin. Entomol. Zeit. 47. Jahrg. No. 4/6. p. 215—216.
- Laboulbène, Al., Sur le développement alaire chez les nymphes de l'*Orchestes populi* F. in: Ann. Soc. Entomol. France, (6.) T. 5. 4. Trim. Bull. p. CCXVII—CCXVIII.
- Dohrn, G. A., *Paussidische* Nachreden. in: Stettin. Entomolog. Zeit. 47. Jahrg. No. 1/3. p. 120—127.
- (1 n. sp.)
- Macleay, Will., A new genus of Lamprimides [*Phalacrognathus*]. in: Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, Vol. 10. P. 3. p. 473—474.
- Haase, Er., Zur Biologie der Käfergattung *Phengodes* Ill. in: Sitzsber. Naturf. Ges. Iris Dresden, 1885. p. 10.
- Phloeotribus oleae*. v. supra *Hylesinus oleiperda*, E. Bugnion.
- Platydyctylus*. v. supra *Acanthurus*, W. Eichhoff.
- Lucas, H., Sur le *Prionocatus cacicus* White. in: Ann. Soc. Entomol. France, (6.) T. 5. 4. Trim. Bull. p. CLXXVII—CLXXVIII.
- Jakowlew, W. E., Deux espèces nouvelles du genre *Prionus* Geoffr. in: Bull. Soc. Imp. Natural. Moscou, 1885. No. 3/4. p. 91—93.
- Gressner, Hnr., Entomologische Notiz [*Saperda carcharias* mit doppeltem rechten Fühler]. Mit Holzschn. in: Stettin. Entomol. Zeit. 47. Jahrg. No. 4/6. p. 166—167.

Lansberge, J. W. van, *Scarabaeides*, *Buprestides* et *Cerambycides* de l'Afrique occidentale, envoyés au Musée de Leyde par MM. Veth et Van der Kellen. in: Notes Leyden Museum, Vol. 5. No. 2. Note XIII. p. 69—120.

(51 n. sp.; n. g. *Drepanognathus*, *Holoschiza*, *Spelaiorrhina*, *Eudodonta*, *Aporecolpa*.)

— Description de quelques *Scarabaeides* des Indes Néerlandaises appartenant au Musée de Leyde. *ibid.* Note XVIII. p. 131—(132).

(2 n. sp.)

Schwarz, E. A., Remarks on North American *Scolytids*. in: Entomologica Amer. Vol. 2. No. 2. May, p. 40—42.

Kerremans, Ch., Deux *Sternocera* nouveaux de la région du lac Tanganyka. in: *Compt. rend. Soc. Entomol. Belg.* (3.) No. 72. p. XCVIII—XCIX.

Fairmaire, L., Liste des *Ténébrionides* recueillis par C. van Volxem en Espagne, en Portugal, au Maroc et aux îles du Cap-Vert. in: *Soc. Entomol. Belg. Compt. rend.* (3.) No. 70. p. LIV—LV.

— Note sur divers *Ténébrionides*. in: *Ann. Soc. Entomol. France*, (6.) T. 5. 4. Trim. Bull. p. CCV—CCVI.

Lucas, H., (Mouvement continu des antennes du *Trachyderes rufipes*). in: *Ann. Soc. Entomol. France*, (6.) T. 5. 4. Trim. Bull. p. CXCIX.

16. Molluscoidea.

Mac Gillivray, P. H., New or little known Polyzoa. With 8 pl. in: *Trans. Proc. R. Soc. Victoria*, Vol. 21. p. 92—99. — *Abstr.* in: *Journ. R. Microsc. Soc.* (2.) Vol. 6. P. 1. p. 54.

(n. g. *Maplestonia*, *Favosipora*.)

Ostroumoff, A. C., Morphology of Polyzoa. *Abstr.* in: *Journ. R. Microsc. Soc.* (2.) Vol. 6. P. 1. p. 54.

(*Zool. Anz.* No. 206. p. 577—579.)

Ostroumoff, A., Remarques relatives aux recherches de Mr. Vigelius sur des Bryozoaires. *Extr.* in: *Arch. Zool. Expérim.* (2.) T. 4. No. 1. Notes, p. XIV.

(*Zool. Anz.* No. 195. p. 290—291.)

— Zur Entwicklungsgeschichte der cyclostomen Seebryozoen. in: *Zool. Anz.* 9. Jahrg. No. 222. p. 283—284.

Vigelius, W. J., Ontwikkelingsgeschiedenis der Bryozoa Ectoprocta. in: *Tijdschr. Nederl. Dierk. Vereen.* (2.) D. 1. Afl. 2. Versl. p. LIV—LVI.

Hincks, Thom., The Polyzoa of the Adriatic: a Supplement to Prof. Heller's 'Die Bryozoen des Adriatischen Meeres', 1867. With 2 pl. in: *Ann. of Nat. Hist.* (5.) Vol. 17. March, p. 254—271.

(7 n. sp.; n. g. *Synnotum*.)

Jullien, J., Monograph of Fresh-water Polyzoa. *Abstr.* in: *Journ. R. Microsc. Soc.* (2.) Vol. 6. P. 2. p. 229.

(*Bull. Soc. Zool. France.*) — s. Z. A. No. 209. p. 654.

Klafka, J., Süßwasser-Bryozoen Böhmens. Mit 1 Taf. in: *Sitzgsber. K. böhm. Ges. Wiss.* 1884 (1885.) p. 229—240. — *Abstr.* in: *Journ. R. Microsc. Soc.* (2.) Vol. 6. P. 2. p. 228—229.

Schmidt, Ferd., Die Süßwasser-Bryozoen Livlands. in: *Sitzgsber. Naturf. Ges. Dorpat.* 7. Bd. 2. Hft. p. 350—359.

(5 sp.)

Gottardi, G. B., Briozoi fossili di Montecchio Maggiore. Con 1 tav. in: *Atti Soc. Ven.-Trent. Sc. Nat.* T. 9. Fasc. 2. p. 297—308.

(6 n. sp.)

- Harmer, Sydn. F., Structure et développement du *Loxosome*. Extr. in: Arch. Zool. Expérim. (2.) T. 4. No. 1. p. VII—IX.
(Quart. Journ. Microsc. Sc.) — s. Z. A. No. 200. p. 428.
- Joubin, L., Recherches sur l'Anatomie des Brachiopodes inarticulés. Avec 8 pl. Paris, impr. Hennuyer, 1886. 8°. (144 p.)
- Beyer, H. G., A Study of the Structure of *Lingula (Glottidia) pyramidata*, Stim. (Dall). With 4 pl. in: Studies Biolog. Laborat. Johns Hopk. Univ. Vol. 3. No. 5. p. 227—265.
- Davidson, Thom., On a living spinose *Rhynchonella* from Japan [*Rh. Döderleini* n. sp.]. With fig. in: Ann. of Nat. Hist. (5.) Vol. 17. Jan. p. 1—3. — Abstr. in: Journ. R. Microsc. Soc. (2.) Vol. 6. P. 2. p. 229.
- Herdman, W. A., On some points in the phylogeny of the Tunicata. in: Nature, Vol. 33. No. 858. p. 546—547.
- Swederus, M. B., Tunikater från Sibiriens Ishaf och Berings Haf, insamlade under Vega-Expeditionen. (Vega-Expedit. Vetensk. Jakttag. 4. Bd. p. 87—112.) 8°. (9 sp. [2 n. sp.]
- Roule, Louis, Sur quelques variations individuelles de structure des organes chez les Ascidies simples. in: Compt. rend. Ac. Sc. Paris, T. 102. No. 14. p. 831—833. — Abstr. in: Journ. R. Microsc. Soc. (2.) Vol. 6. P. 3. p. 418.
- Recherches sur les Ascidies simples des côtes de Provence. Avec 4 pl. in: Ann. Scienc. Natur. (6.) Zool. T. 20. No. 1/2. Act. No. 1. p. 1—124. (à suivre.)
- Lacaze-Duthiers, H. de, and Y. Delage, *Cynthiidae* of the Coasts of France. Abstr. in: Journ. R. Microsc. Soc. (2.) Vol. 6. P. 1. p. 53—54.
(Compt. rend. Ac. Sc. Paris.) — s. Z. A. No. 219. p. 186.
- Lahille, F., Sur une nouvelle espèce de Diplosomien [*Diplosoma Koehleri*]. in: Compt. rend. Ac. Sc. Paris, T. 102. No. 8. p. 446—448.
- Roule, Louis, Revision des espèces de *Phallusiadées* des côtes de Provence. Avec 4 pl. in: Rec. Zoolog. Suisse, T. 3. No. 2. p. 209—257. — Abstr. in: Journ. R. Microsc. Soc. (2.) Vol. 6. P. 3. p. 418—419.
(2 n. sp.)
- Traustedt, M. P. A., Spolia antarctica. Bidrag til kundskab om Salperne. Med 2 Tav. Kjöbenhavn, 1886. 4°. (66 p.)

17. Mollusca.

- Blätter, Malakozoologische. Als Fortsetzung der Zeitschrift für Malakozoologie. Hrsgeg. von S. Clessin. N. F. S. Bd. Bog. 4—Schluß. Taf. 1—9. [u. Taf. 1. A.] Kassel u. Berlin, Th. Fischer, 1886. 8°.
- Jahrbücher der Deutschen Malakozoologischen Gesellschaft nebst Nachrichtenblatt. Red. von W. Kobelt. 13. Jahrg. 1886. 1. Hft. Frankfurt a/M., Diesterweg, 1886. 8°. cplt. M 24, —.
- Journal, The, of Conchology, The. Vol. 5. No. 1. Jan. 1886. Leeds, Taylor Broths. 1886. 8°.
- Nachrichtenblatt der Deutschen Malakozoologischen Gesellschaft. 18. Jahrg. No. 1 u. 2. Frankfurt a/M., Diesterweg, 1886. 8°.
- Martini und Chemnitz, Systematisches Conchylien-Cabinet. Fortgesetzt von W. Kobelt u. H. C. Weinkauff. 338. Lief. Nürnberg, Bauer & Raspe, 1886. 4°. à M 9, —.
(338.: 1. Bd. Hft. CV. p. 311—358, Taf. 51—55. *Physa*.)

- Sowerby, G. B., *Thesaurus Conchyliorum*. P. 43. Monograph of the genus *Turbo*. London, 1886. impr.-8°. With 14 col. pl. *M* 26, —.
- Exhibition of Shells at Manchester. in: *Journ. of Conchol.* Vol. 5. No. 2. p. 49—51.
(At the opening of the new rooms of the Liter. and Philos. Soc.)
- Reibisch, Th., Über das Aufstellen von Conchyliensammlungen. in: (*Sitzgsber.* u.) *Abhandl. Naturf. Ges. Isis.* Dresden, 1885. p. 10—12.
- Woodward, B. B., Varietal Nomenclature. in: *The Zoologist*, (3.) Vol. 10. No. 1. p. 29—31.
- Ewart, J. C., Directions for the examination of the Snail, Slug and Mussel. Edinburgh, 1886. 4°. *M* 1, 70.
- Roberts, G., Conchological difficulties. in: *The Zoologist*, (3) Vol. 10. No. 1. p. 31—32.
(On descriptions and Nomenclature.)
- Sarasin, C. F., u. P. B. Sarasin, Über zwei parasitische Schnecken. in: *Zool. Anz.* 9. Jahrg. No. 213. p. 19—21.
- Jeffery, Will., Nature and Development of the Hairs or Bristles on some Land and Freshwater Shells, etc. in: *Journ. of Conchol.* Vol. 5. No. 1. p. 17—25.
- Frenzel, Johs., *Mikrographie der Mitteldarmdrüse (Leber) der Mollusken*. 1. Theil. Allgemeine Morphologie und Physiologie des Drüsenepithels. Mit 3 Taf. Halle, 1886. (Leipzig, W. Engelmann in Comm.) 4°. Aus: *Nova Acta Acad. Leop.-Carol.* 48. Bd. No. 2. p. 83—296. — Apart: *M* 18, —.
- Bąkowski, J., Mięczaki galicyjskie (Mollusken Galiziens). in: *Kosmos* (Lemberg), T. 9. 1884. p. 190—197, 275—283, 376—391, 477—491, 604—611, 680—697, 761—789.
— Mięczaki z gór drohobyckich, z okolicy Żórawna i Mikołajowa (Mollusken von den Drohobycezer Bergen, aus der Gegend von Żórawno und Mikołajów). in: *Spraw. Kom. fiz. Akad. umiej. Krak.* (Ber. physiogr. Comm. Akad. Wiss. Krakau). T. 18. 1884. p. 93—99.
- Binney, W. G., and Arth. F. Gray, Notes on the Land Shells of Kansas. in: *Bull. Washburn Laborat. Nat. Hist.* Vol. 1. No. 2. 1885. p. 55—56.
- Boettger, Osc., Zur Fauna von Spitz-Sutomore in Süddalmatien. II. Mit Abbild. in: *Jahrb. deutsch. Malakozool. Ges.* 16. Jahrg. 1. Hft. p. 34—41.
(23 sp.)
- Bourguignat, J. R., Espèces nouvelles et genres nouveaux découverts par les RR. PP. missionnaires dans les grands lacs africains Oukérévé et Tanganyika. Paris, 1886. 8°. (39 p.)
— Mollusques terrestres et fluviatiles recueillis par M. Paul Soleillet dans son voyage au Choa (Éthiopie méridionale). Paris, 1886. 8°. (48 p., 1 pl.)
- Call, R. Ellsw., Contributions to a knowledge of the Fresh-water Mollusca of Kansas. I. Fresh-water Bivalves. in: *Bull. Washburn. Laborat. Nat. Hist.* Vol. 1. No. 2. 1885. p. 49—51. — II. Fresh-water Univalves. *ibid.* p. 51—54. — III. Fresh-water Bivalves. *ibid.* No. 3. p. 93—97. — IV. *ibid.* No. 4. p. 115—121.

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 437-445](#)