

Zoologischer Anzeiger

herausgegeben

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

Verlag von Wilhelm Engelmann in Leipzig.

X. Jahrg.

14. März 1887.

No. 246.

Inhalt: I. Litteratur. p. 129—136. II. Wissensch. Mittheilungen. 1. Mehnert, Die Unterlippe der Käfer-Gattung *Stenus*. 2. Schneider, Über den Darm der Arthropoden, besonders der Insecten. 3. Haase, Die Stigmen der Scolopendriden. 4. v. Lendenfeld, Synocils, Sinnesorgane der Spongien. 5. Perrier, Réponse à M. Herbert Carpenter. 6. Croneberg, Vorläufige Mittheilung über den Bau der Pseudoscorpione. III. Mittheil. aus Museen, Instituten etc. 1. Zoological Society of London. 2. Linnean Society of London. IV. Personal-Notizen. Vacat. Necrolog.

I. Litteratur.

15. Arthropoda.

d Insecta.

♂ Lepidoptera.

(Fortsetzung.)

- Robson, John E., On the specific distinctness of *Tephrosia crepuscularia*, W.V., and *biundularia*, Esp. in: Entomol. Monthly Mag. Vol. 23. Oct. p. 111—112.
- Smallwood, G. A., The Life-history of *Tephrosia crepuscularia* (or *biundularia*). in: The Entomologist, Vol. 19. Novbr. p. 266—269.
- South, Rich., *Tephrosia crepuscularia* and *T. biundularia*. in: The Entomologist, Vol. 19. Novbr. p. 269—272.
- Tutt, J., What constitutes a Species? in: The Entomologist, Vol. 19. Decbr. p. 304—305.
(On the *Tephrosia* question.)
- Poujade, G. A., *Thyrina elegans* n. sp. in: Ann. Soc. Entomol. France, (6.) T. 6. 3. Trim. Bull. p. CXLIII.
- Tutt, J. W., *Timandra amataria* double brooded. in: The Entomologist, Vol. 19. Oct. p. 254—255.
- Earl, H. L., Is *Thyatira batis* double-brooded? in: The Entomologist, Vol. 19. Novbr. p. 278. (Remark by R. South, ibid. p. 278—279.)
- Koch, Fr. Wilh., Der Heu- und Sauerwurm oder der einbindige Traubenwickler (*Tortrix ambiguella*) und dessen Bekämpfung. Mit 23 Abbild. auf 2 Taf. in lith. Farbendruck. 2. verbess. Aufl. Trier, Heinr. Stephanus, 1886. 8°. (30 p.) M —, 75.
- Edwards, W. H., Die Entwicklungsstadien von *Vanessa Milberti*, God. (Auszugsweise übersetzt.) in: Die Insekten-Welt, 3. Jahrg. No. 11. p. 61—62.
(Canad. Entomolog.)
- Wagner, G., Etwas über *Versicolora* und die Zucht im Allgemeinen. in: Die Insekten-Welt, 3. Jahrg. No. 7. p. 37—38.

7. Hymenoptera.

- Dalla Torre, K. W. von, Hymenoptera. in: Zool. Jahresber. Zool. Stat. Neapel, 1885. Abth. II. p. 339—367.
- Karsch, Fr., Verzeichnis der im Laufe des Jahres 1885 als neu beschriebenen recenten Insectenarten des Continents Europa. Hymenoptera. in: Entomol. Nachricht. (Karsch), 12. Jahrg. No. 24. p. 369—378.
- Wachtl, Fr., (Zuchten von Hymenopteren). v. supra Diptera.
- Blackburn, T., and P. Cameron, On the Hymenoptera of the Hawaiian Islands. Manchester, 1886. 8°. (52 p.)
- Perkins, R. G. L., Aculeate Hymenoptera in 1886. in: Entomol. Monthly Mag. Vol. 23. Nov. p. 134—136.
- Douglas, J. W., Note on some Bees and the flowers of Snapdragons. in: Entomol. Monthly Mag. Vol. 23. Nov. p. 136—138.
- Lucas, H., Sur la var. *nigrita* de l'*Apis mellifera*. in: Ann. Soc. Entomol. France, (6.) T. 6. 3. Trim. Bull. p. CXXXII—CXXXIII.
- Schönfeld, ., Über die Speiseröhre der Biene. Mit 1 Fig. in: Arch. f. Anat. u. Physiol. (Physiol. Abth.) 1886. p. 451—458. — Abstr. in: Journ. R. Microsc. Soc. London, (2.) Vol. 6. P. 6. p. 965—966.
- Müllenhoff, K., Apistische Mittheilungen. in: Biolog. Centralbl. 6. Bd. No. 16. p. 510—512.
- Grassi, B., Development of the Bee. Abstr. in: Journ. R. Microsc. Soc. (2.) Vol. 6. P. 5. p. 783—787.
(Arch. Ital. Biolog.) — s. Z. A. No. 227. p. 419.
- Konow, Fr. W., Die europäischen *Blenocampen* (sowcit dieselben bisher bekannt sind). (Fortsetz. u. Schluß.) in: Wien. Entomol. Zeit. 5. Jahrg. 8. Hft. p. 267—271.
- Dittrich, R., Schlesische *Bombus*-Arten. in: Zeitschr. f. Entomol. Breslau, N. F. 11. Hft. p. XII—XIII.
- Kirby, W. F., A Synopsis of the Genera of Chalcididae, Subfamily *Eucharinae*: with Descriptions of several new Genera and Species of Chalcididae and Tenthredinidae. With 1 pl. in: Journ. Linn. Soc. London, Zool. Vol. 20. No. 116. p. 28—37.
(Eucharinae: 15 [6 n.] g.: n. g. *Tricoryna*, *Metagea*, *Chalcura*, *Rhipipallus*, *Tetramelia*, *Uromelia*; Tenthredin.: 3 n. sp.; Chalcid.: 4 n. sp., n. g. *Saccharissa*.)
- Huth, Ernst, Ameisen als Pflanzenschutz. Verzeichnis der bisher bekannten myrmekophilen Pflanzen. Mit 3 Figurentaf. Berlin, Friedländer, 1886. 8°. (15 p.) *M* —, 50.
(Sammlung naturwissenschaftlicher Vorträge hrsg. von E. Huth. III.)
- Forel, Aug., Nouvelles Fourmis de Grèce récoltées par M. E. von Oertzen. in: Soc. Entomol. Belg. Compt. rend. (3.) No. 77. p. CLIX—CLXVIII.
(4 n. sp.)
- Blochmann, F., Über die Reifung der Eier bei Ameisen und Wespen. Mit 1 Doppeltaf. Heidelberg, Winter'sche Univers.-Buchhdlg., 1886. 8°. *M* 2, 20.
(Aus der Festschrift.) — s. Z. A. No. 237. p. 655.
- Forel, Aug., Les Fourmis perçoivent-elles l'ultra-violet avec leurs yeux ou avec leur peau? in: Arch. Sc. Phys. et Nat. (Genève), (3.) T. 16. Oct. p. 346—350. — Revue Scientif. (2.) T. 38. No. 21. p. 660—661.
(Soc. helvét. Sc. nat.)
- Lucas, H., (Sur le *Lasius niger*). in: Ann. Soc. Entomol. France, (6.) T. 6. 3. Trim. Bull. p. CLVI—CLVII.

- Kirby, W. F., Description of a new Species of Saw-fly [*Macrophya cora*] from Albania. in: Ann. of Nat. Hist. (5.) Vol. 18. Decbr. p. 497.
- Wachtl, Fritz A., Beitrag zur Kenntnis der Lebensweise von *Monodontomerus aereus* Walk. in: Wien. Entomol. Zeit. 5. Jahrg. 9. Hft. p. 306.
- Kohl, Frz. Friedr., Neue *Pompiliden* in den Sammlungen des k. k. naturhistorischen Hofmuseums. Mit 2 Taf. in: Verhandl. k. k. zool.-bot. Ges. Wien, 1886. p. 307—346.
(39 n. sp.)
- Sharp, D., *Sirex gigas* ovipositing. in: Entomol. Monthly Mag. Vol. 23. Oct. p. 105.

2) Coleoptera.

- Ganglbauer, Ldw., Coleoptera. in: Zool. Jahresber. Zool. Stat. Neapel, 1885. Abth. II. p. 204—339.
- Karsch, F., Verzeichnis der im Laufe des Jahres 1885 als neu beschriebenen recenten Insectenarten des Continents Europa. Fortsetzung 2. 15. Coleoptera (incl. Strepsiptera). in: Entomolog. Nachricht. 12. Jahrg. No. 23. p. 353—363.
- Bolívar, J., (Sobre la colección de Coleópteros de Laureano Pérez Arcas donat. al Museo de Hist. Nat. de Madrid). in: Anat. Soc. Españ. Hist. Nat. T. 15. Cuad. 2. Actas, p. 55—60.
- Augustin, C. H., Wegweiser für Käfersammler. Anleitung zum zweckmäßigen Bestimmen der Käfer für Lehrer und Lernende. 2. vermehrte und mit 360 Abbild. bereicherte Aufl. von K. Wilh. Augustin. Hamburg, O. Meißner, 1886. 8^o. (VIII, 228 p.) M 2, —.
- Lefèvre, Ed., Quatre nouvelles espèces de Coléoptères. in: Ann. Soc. Entomol. France, (6.) T. 6. 3. Trim. Bull. CXXXVIII—CXXXIX.
- Reitter, Edm., Coleopterologische Notizen. XVIII. in: Wien. Entomol. Zeit. 5. Jahrg. 9. Hft. p. 331—332. XIX. *ibid.* 10. Hft. p. 347—351.
(s. Z. A. No. 237. p. 657.)
- Gazagnaire, J., Sur les organes de la gustation chez les Coléoptères. in: Ann. Soc. Entomol. France, (6.) T. 6. 2. Trim. Bull. p. LXXIX—LXXX.
- Künkel d'Herculais, J., (L'appareil respiratoire de certaines familles de Coléoptères.) in: Ann. Soc. Entomol. France, (6.) T. 6. 3. Trim. Bull. p. CXXXVI.
(Élatérides et Buprestides.)
- Morgan, C. Lloyd, The Beetle in Motion. With cut. in: Nature, Vol. 35. No. 888. p. 7. — cf. No. 889. p. 28.
- Pero, Paolo, Nota sui Peli-ventose de' Tarsi de' Coleotteri. in: Boll. Mus. Zool. Anat. Comp. Torino, Vol. 1. No. 13. (3 p.)
- Mik, Jos., Einige Worte zu dem Artikel »Parthenogenesis bei Käfern« in den Entomol. Nachrichten 1886. p. 200. Eine dipterologische Notiz. in: Entomol. Nachricht. 12. Jahrg. Hft. 20. p. 315—316.
- Baer, G. A., Catalogue des Coléoptères des Iles Philippines (suite et fin) et descriptions d'espèces nouvelles [36]. in: Ann. Soc. Entomol. France, (6.) T. 6. 2. Trim. p. 129—200.
- Bedel, L., Faune des Coléoptères du bassin de la Seine et de ses bassins secondaires. (2. partie du 6. Vol.) Rhynchophora. (p. 217—248. p. 249—280.) in: Ann. Soc. Entomol. France, (6.) T. 6. 2. et 3. Trim.

- Casey, Thos. L., New Genera and Species of Californian Coleoptera. With 1 pl. in: Bull. Californ. Acad. Sc. Vol. 1. No. 4. p. 283—336.
(37 n. sp.; n. g. *Cobusa*, *Pontomalota*, *Platyusa*, *Bryonomus*, *Fellica*, *Eusca-phurus*.)
- Champion, G. C., Notes on the Coleoptera of the Isle of Sheppey. in: Entomol. Monthly Mag. Vol. 23. Nov. p. 130—131.
- Fairmaire, Léon, Descriptions de Coléoptères de l'intérieur de la Chine. in: Ann. Soc. Entomol. France, (6.) T. 6. 2. Trim. p. 303—304. 3. Trim. p. 305—356.
(88 n. sp.; n. g. *Hilyotrogus*, *Laemoglyptus*, *Telephorops*, *Asidoblaps*, *Tagonoides*, *Peronocnemis*.)
- Fowler, W. W., Coleoptera of the British Islands. A descriptive account of the families, genera and species indigenous to Great Britain and Ireland, with notes as to localities, habitats etc. P. I. London, 1886. S^o. With 4 pl. *M* 3, —, colour. *M* 5, 20.
- Gillo, Rob., Coleoptera in the neighbourhood of Bath. in: Entomol. Monthly Mag. Vol. 23. Decbr. p. 161.
- Hey, W. G., List of the Coleoptera of Yorkshire. in: Trans. Yorksh. Natur. Union. P. 9. (Vol. 3. p. 1—16.)
- Kobelt, W., Zusammenstellung der von Herrn Dr. med. W. Kobelt von seiner Reise in den Provinzen Alger und Constantine, sowie von Tunis mitgebrachten Coleopteren. in: Bericht Senckenb. Nat. Ges. Frankf. 1886. p. 35—57.
1 n. sp.)
- Kolbe, H. J., Neue afrikanische Coleoptera des Berliner zoologischen Museums. in: Entomol. Nachricht. Karsch, 12. Jahrg. Hft. 19. p. 289—301.
13 n. sp.; n. g. *Psammoryssus*, *Dischidus*.)
- Lange, G., Verzeichnis der in der Umgebung Annabergs beobachteten Käfer. in: VII. Jahresber. Annab.-Buchholz. Ver. f. Naturk. p. 76—99.
- Leprieur, C. E., (Coléoptères de la Somme). in: Ann. Soc. Entomol. France, (6.) T. 6. 3. Trim. Bull. p. CXLVII—CXLVIII.
- Letzner, K., Fortsetzung des Verzeichnisses der Käfer Schlesiens. in: Zeitschr. f. Entomol. Breslau, N. F. 11. Hft. p. 69—148.
- Martinez y Saez, Fr., (Sobre los Coleópteros recogidos en España y Norte de África). in: Anal. Soc. Españ. Hist. Nat. T. 15. Cuad. 2. Actas, p. 48—55.
- Neervoort van de Poll, J. R. H., Some remarks about Australian Coleoptera. in: Notes Leyden Mus. Vol. 8. No. 4. Note XXXIV. p. 222.
- Rey, Cl., Histoire naturelle des Coléoptères de France (suite). Palpicornes. 2. édit. Avec 2 pl. Beaune Côte-d'Or), libr. André, 1886. S^o. (380 p.)
- Schwarz, E. A., Note on the secondary sexual characters of some North American Coleoptera. in: Entomologica Amer. Vol. 2. No. 5. p. 137—139.
- Jacoby, Mart., Descriptions of new Genera and Species of Phytophagous Coleoptera from the Indo-Malayan and Austro-Malayan subregions, contained in the Genoa Civic Museum. 3. Part. in: Ann. Mus. Civ. Stor. Nat. Genova, (2.) Vol. 4. p. 41—121.
(110-95 n.] sp.; n. g. *Microlepta*, *Neodruna*, *Syoptia*, *Hemistus*, *Yulenia*, *Amanilus*, *Coelocrania*.) — s. Z. A. No. 209. p. 648.
- Descriptions of some [5] undescribed species of Phytophagous Coleoptera from Abyssinia, contained in the Genoa Civic Museum. *ibid.* p. 122—128.

- Borre, A. Pr. de, Liste des Lamellicornes laparostictiques [72 sp.] recueillis par feu Camille van Volxem pendant son voyage dans le midi de la péninsule hispanique et au Maroc, en 1871. in: Ann. Soc. Entomol. Belg. T. 30. p. 99—102.
- Liste des Lamellicornes laparostictiques recueillis par feu Camille van Volxem pendant son voyage au Brésil et à La Plata en 1872, suivie de la description de dixhuit espèces nouvelles et un genre nouveaux. *ibid.* p. 103—120.
(70 sp., 18 n. sp.; n. g. *Metachaetodus*.)
- Reitter, Edm., Über die mit *Abraeus* Leach verwandten Coleopteren-Gattungen. in: Wien. Entomol. Zeit. 5. Jahrg. S. Hft. p. 271—274.
(n. g. *Abraecomorphus*.)
- Bourgeois, J., Nouveau genre et espèce nouvelle de Lycides [*Acroleptus Chevrolati*]. in: Ann. Soc. Entomol. France, (6.) T. 6. 2. Trim. Bull. p. LXX—LXXI.
- Kew, H. Wallis, Notes on *Adimonia tanacetii*. L. in: Entomol. Monthly Mag. Vol. 23. Oct. p. 107.
- Bedel, L., *Agrius limoniastri* n. sp. in: Ann. Soc. Entomol. France, (6.) T. 6. 3. Trim. Bull. p. CXXX—CXXXI.
- Weyers, .., (Sur la capture de l'*Anoxia villosa*). in: Soc. Entomol. Belg. Compt. rend. (3.) No. 79. p. CXCH—CXCV.
- Bedel, L., (Sur l'*Apion variegatum* Wencker). in: Ann. Soc. Entomol. France, (6.) T. 6. 2. Trim. Bull. p. LXXXIII—LXXXIV.
- Neervoort van de Poll, J. R. H., Description of a new Australian Longicorn [*Bimia maculicornis*]. in: Notes Leyden Mus. Vol. 8. No. 4. Note XXXV. p. 223—224.
- Bourgeois, J., (Sur deux *Cantharis* de la faune belge). in: Ann. Soc. Entomol. France, (6.) T. 6. 3. Trim. Bull. p. CXLI.
- Seydlitz, Geo. v., Verwandtschaftliche Beziehungen der *Carabiden* und *Dytisciden*. in: Entomol. Nachricht. Karsch, 12. Jahrg. 20. Hft. p. 313—314.
(Naturforsch.-Vers.)
- Quedenfeldt, G., *Cerambycidae* Africae species novae [14]. in: Journ. Sc. Math. Phys. Nat. Acad. Lisboa, T. 10. No. 40. p. 240—247.
- Neervoort van de Poll, J. R. H., Four new *Cetoniidae* from Central- and South-America. in: Notes Leyden Mus. Vol. 8. No. 4. Note XXXIX. p. 231—237.
- Reitter, Edm., Drei neue *Chelonarium*-Arten von Sumatra. in: Notes Leyden Mus. Vol. 8. No. 4. Note XXXIII. p. 219—221.
- Weise, J., (Über *Chrysomeliden*). in: Entomol. Nachricht. Karsch, 12. Jahrg. 20. Hft. p. 311—312.
(Naturforsch.-Vers.)
- Über die Entwicklung der *Chrysomeliden*. in: Tagebl. 59. Vers. deutsch. Naturf. p. 197.
- Über den Forceps der *Chrysomeliden* und *Coccinelliden*. *ibid.*
- Floutiaux, Edm., Descriptions de deux espèces de *Cicindélètes*. in: Ann. Soc. Entomol. France, (6.) T. 6. 2. Trim. Bull. p. CXI—CXII.
- Neervoort van de Poll, J. R. H., Les *Cicindélides* de l'île de Curaçao, avec description d'une *Tetracha* nouvelle [*T. curaçaoica*]. in: Notes Leyden Mus. Vol. 8. No. 4. Note XXXVI. p. 225—227.
- Weise, J., Forceps der *Coccinelliden*. v. supra *Chrysomelidae*.

- Will, L., Oogenetic Studies. I. *Colymbetes fuscus*. Abstr. in: Journ. R. Microsc. Soc. (2.) Vol. 6. P. 5. p. 764.
(Zeitschr. f. wiss. Zool.) — s. Z. A. No. 228. p. 440.
- Lucas, H., Sur les moeurs du *Crioceris asparagi*. in: Ann. Soc. Entomol. France, (6.) T. 6. 3. Trim. Bull. p. CXLIX.
- Pascoe, Frc. P., List of *Cureulionidae* found by Mr. van Volxem in the neighbourhood of Rio Janeiro. in: Soc. Entomol. Belg. Compt. rend. (3.) No. 76. p. CLI—CLVI.
(6 n. sp.; n. g. *Miostictus*, *Archetus*.)
- On new African Genera and Species of *Cureulionidae*. With 1 pl. in: Journ. Linn. Soc. London, Zool. Vol. 19. No. 114. p. 318—336.
(32 n. sp.; n. g. *Pamphaea*, *Stiamus*, *Ectitheis*, *Straticus*, *Dicasticus*, *Ostra*, *Timola*, *Neiphagus*, *Peristhenes*, *Saphicus*, *Stenophida*.)
- Bourgeois, J., (Remarques sur les *Dascillides*). in: Ann. Soc. Entomol. France, (6.) T. 6. 2. Trim. Bull. p. LXVIII—LXX.
- Neervoort van de Poll, J. R. H., On the male of *Demelius semirugosus*, Waterh. in: Notes Leyden Mus. Vol. 8. No. 4. Note XLII. p. 242.
- Reitter, Edm., Über die Coleopteren-Gattung *Dendrodipnis* Woll. aus Sumatra. in: Notes Leyden Mus. Vol. 8. No. 4. Note XXXII. p. 215—218.
(5 [4 n.] sp.)
- Neervoort van de Poll, J. R. H., Description of a new Gnostid [*Diplocotes niger*]. in: Notes Leyden Mus. Vol. 8. No. 4. Note XL. p. 238.
Dytiscidae. v. supra *Carabidae*, G. v. Seidlitz.
- M'Neil, Jerome, A remarkable case of Longevity in a Longicorn Beetle (*Eburia quadrigeminata*). in: Amer. Naturalist, Vol. 20. Dec. p. 1055—1057.
- Reitter, Edm., Drei neue *Elmiden* von Sumatra. in: Notes Leyden Mus. Vol. 8. No. 4. Note XXXI. p. 213—214.
- Gorham, H. S., On new Genera and Species of *Endomychidae*. With 1 pl. in: Proc. Zool. Soc. London, 1886. P. II. p. 154—163.
(14 n. sp.; n. g. *Stictomela*, *Cymones*, *Endocoelus*.)
- Neervoort van de Poll, J. R. H., Description d'une espèce nouvelle du genre *Eucampognathus*, Chaud. [*Eu. fulgidicinctus*]. in: Notes Leyden Mus. Vol. 8. No. 4. Note XXXVIII. p. 229—230.
- Baly, Jos., Descriptions of new genera and species of *Galerucidae*. in: Trans. Entomol. Soc. London, 1886. P. 1. p. 27—39.
(32 n. sp.; n. g. *Nacrea*, *Strumatea*.)
- Descriptions of a new Genus and of some [16] new Species of *Galerucinae*, also Diagnostic Notes on some of the older described Species of *Aulacophora*. in: Journ. Linn. Soc. London, Zool. Vol. 20. No. 116. p. 1—27.
(45 [16 n.] sp.; n. g. *Paridea*.)
- Régimbart, Maur., Essai monographique de la famille des *Gyrinidae*. 1. Suppl. Avec figg. in: Ann. Soc. Entomol. France, (6.) T. 6. 2. Trim. p. 247—272.
(11 n. sp.)
- Borre, A. Pr. de, Note sur les genres *Hapalonychus* Westwood et *Trichops* Mannerh. (inédit). in: Ann. Soc. Entomol. Belg., T. 30. p. 121—124.
- Kuwert, A., General-Übersicht der *Helophorinen* Europas und der angrenzenden Gebiete. (Fortsetz. u. Schluß). in: Wien. Entomol. Zeit. 5. Jahrg. 8. Hft. p. 281—285.
(s. Z. A. No. 238. p. 673.)
- Lewis, Geo., On the Nomenclature of sundry *Histerids*, including a Note on

- a fourth species of European *Dendrophilus*. in: Wien. Entomol. Zeit. 5. Jahrg. 5. Hft. p. 280.
- Gadeau de Kerville, Henri, Evolution et Biologie de l'*Hypera arundinis* Payk. et *Hypera adspersa* Fabr. (*H. Pollux* Fabr.). in: Ann. Soc. Entom. France, (6.) T. 6. 3. Trim. p. 357—362.
- Olivier, Ern., Études sur les Lampyrides. II. Avec figg. in: Ann. Soc. Entomol. France, (6.) T. 6. 2. Trim. p. 201—246.
(I. s. Z. A. No. 219. p. 182. — g. *Photuris*; 64 sp. [18 n. sp.]
- François, .., Sur une larve de *Lampyrus noctiluca*, ayant vécu sans tête. in: Compt. rend. Ac. Sc. Paris, T. 103. No. 8. p. 437—438. — Abstr. in: Journ. R. Microsc. Soc. London, (2.) Vol. 6. P. 6. p. 967.
- Fowler, W. W., On a small collection of *Languriidae* from Assam, with descriptions of two new species. in: Trans. Entomol. Soc. London, 1886. P. I. p. 23—25.
- Schwarz, E. A., On the reported occurrence of *Leptura variicornis* in North America. in: Entomologica Amer. Vol. 2. No. 5. p. 161—162.
- Brunetti, E., Tenacity of life in *Lucanus cervus*. in: Entomol. Monthly Mag. Vol. 23. Oct. p. 107.
- Bourgeois, J., (Remarques sur deux *Lycides*). in: Ann. Soc. Entomol. France, (6.) T. 6. 2. Trim. Bull. p. LXXXIV. — (sur quelques *Lycides*.) *ibid.* p. XC—XCI. p. XCVIII—C.
— Observations sur quelques espèces de *Lycides* du Brésil. in: Ann. Soc. Entomol. France, (6.) T. 6. 3. Trim. Bull. p. CXXXI—CXXXII, CXXXIX—CXLI, CLIV—CLVI.
3 n. sp.)
- Beauregard, H., Recherches sur les *Méloïdes*. (Suite.) Avec 4 pl. in: Journ. de l'Anat. et de la Physiol. (Robin et Pouchet), T. 22. 1886. p. 242—284. — Abstr. in: Journ. R. Microsc. Soc. London, (2.) Vol. 6. P. 6. p. 966—967.
(s. Z. A. No. 228. p. 442.)
- Gundermann, .., Über den Fang von *Necrophilus subterraneus* Ill. in: Die Insekten-Welt, 3. Jahrg. No. 13. p. 75.
- Kessler, F., Entwicklungs- und Lebensweise von *Niptus hololeucus* Fald. in: 32./33. Ber. Ver. f. Naturk. Cassel, p. 39—41.
- Raffray, A., Matériaux pour servir à l'étude des Coléoptères de la famille des *Paussides*. (Suite et fin.) in: Nouv. Arch. du Mus. Hist. Nat. T. 9. Fasc. 1. p. 1—52.
(19 n. sp.)
- Neervoort van de Poll, J. R. H., Description of a new Paussid from South Africa [*Pentaplatarthrus Van Damii*]. in: Notes Leyden Mus. Vol. 5. No. 4. Note XXXVII. p. 228.
- Bourgeois, J., Nouvelle espèce de Lycide [*Plateros subaequalis*]. in: Ann. Soc. Entomol. France, (6.) T. 6. 2. Trim. Bull. p. LXXXIV.
- Heinemann, C., Luminous Organs of the Mexican Cucuyos [*Pyrophorus*]. in: Journ. R. Microsc. Soc. (2.) Vol. 6. P. 5. p. 787—789.
(Arch. f. mikr. Anat.) — s. Z. A. No. 238. p. 674.
- Lucas, H., Métamorphoses du *Sagra Buqueti* Lesson (*S. Boisduvali* Dupont). in: Ann. Soc. Entomol. France, (6.) T. 6. 2. Trim. Bull. p. LXXXIV—LXXXV.
- Champion, Geo. C., *Salpingus mutilatus*, Beck, a British Insect. in: Entomol. Monthly Mag. Vol. 23. Decbr. p. 160.

- Smith, John B., Notes on *Scolytus unispinosus*, Lec. With cuts. in: Entomologica Amer. Vol. 2. No. 8. p. 125—127.
- Sahlberg, John, En ny finsk art af släktet *Scymnus* [*fennicus*]. in: Meddel. Soc. Fauna et Flora Fenn. 13. Hft. p. 156—155.
- Neervoort van de Poll, J. R. H., A new Buprestid genus and species from the Aru-Islands [*Semnopharus apicalis* n. g., n. sp.]. in: Notes Leyden Mus. Vol. 8. No. 4. Note XLI. p. 239—241.
- Reitter, Edm., Beitrag zur Systematik der Grotten-*Silphiden*. in: Wien. Entomol. Zeit. 5. Jahrg. 9. Hft. p. 313—316.
- Waterhouse, Ch. O., Description of a new Species of *Sphenophorus* (Coleoptera, Calandridae) [*S. Cumingi*]. in: Ann. of Nat. Hist. (5.) Vol. 18. Oct. p. 318.
- Tetracha* n. sp. v. supra *Cicindélides*, J. R. H. Neervoort van de Poll.
- Trichops* v. supra *Hapalonychus* Westw., A. Pr. de Borre.
- Borre, Alfr. Pr. de, Catalogue des *Trogides* décrits jusqu' à ce jour, précédé d'un Synopsis de leurs genres et d'une esquisse de leur distribution géographique. Avec 1 carte. Extr. des Ann. Soc. Entomol. Belg. T. 30. p. 54—82.

16. Molluscoidea.

- Ostrooumoff, Al., Remarques relatives aux recherches de Mr. L. Joliet sur la blastogénèse [des Bryozoaires]. in: Zool. Anz. 9. Jahrg. No. 235. p. 618—619.
- Vigelius, W. J., Development of Polyzoa. Abstr. in: Journ. R. Microsc. Soc. London, (2.) Vol. 6. P. 6. p. 959—960.
(Mittheil. Zool. Stat. Neapel.) — s. Z. A. No. 238. p. 675.
- Lorenz, Ldw. von, Bryozoen von Jan Mayen. Mit 1 Taf. Wien, C. Gerold's Sohn in Comm., 1886. 49. (18 p.) aus: Internat. Polarforsch. 1882—1883. Die österr. Polarstat. Jan Mayen. 3. Bd. Zool.
(6 n. sp.; n. g. *Rhamphosternella* [cf. Z. A. No. 238. p. 675].)
- Ostrooumoff, A. A., Contribution à l'étude zoologique et morphologique des Bryozoaires du golfe de Sébastopol (Suite). Avec 5 pl. col. in: Arch. Slav. de Biol. T. 2. Fasc. 1. p. 8—25.
- Meunier, A., et Ed. Pergens, Les Bryozoaires du système montien. Louvain, 1886. 80. (3 pl.)
- Kraepelin, K., Über die Phylogenie und Ontogenie der Süßwasserbryozoen. in: Tagebl. 59. Vers. deutsch. Naturf. p. 133—135. — Biolog. Centralbl. 6. Bd. No. 19. p. 599—602.

II. Wissenschaftliche Mittheilungen.

1. Die Unterlippe der Käfer-Gattung *Stenus*.

Eine vorläufige Mittheilung.

Von Fr. Meinert, Kopenhagen.

eingeg. 8. Januar 1887.

Erichson hat 1839 in seiner sehr verdienstvollen Arbeit »Die Käfer der Mark Brandenburg«, auch die Staphylinen-Gattung *Stenus* bearbeitet. Seine eigenen Untersuchungen über die Mundtheile dieser Thiere waren indes nicht sehr eindringend und jedenfalls ziemlich un-

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Zoologischer Anzeiger](#)

Jahr/Year: 1887

Band/Volume: [10](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymous

Artikel/Article: [I. Litteratur 129-136](#)