

Zoologischer Anzeiger

herausgegeben

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

Verlag von Wilhelm Engelmann in Leipzig.

XI. Jahrg.

19. März 1888.

No. 274.

Inhalt: I. Litteratur. p. 125—135. II. Wissensch. Mittheilungen. 1. Horst, Mr. Cunningham on „the cardiac body“. 2. v. Perényi, Entwicklung des Amnion, Wolff'schen Ganges und der Allantois bei den Reptilien. 3. Replachoff, Noch eine an Nebalien lebende Turbellarie. III. Mittheil. aus Museen, Instituten etc. 1. Naturwissenschaftliche Preisaufgabe etc. 2. Dewitz, Die entomologische Section auf den letzten deutschen Naturforscherversammlungen. 3. Gruber, Bemerkung. 4. Zoological Society of London. 5. Linnean Society of New South Wales. IV. Personal-Notizen. Vacat.

I. Litteratur.

15. Arthropoda.

d) Insecta.

3) Coleoptera.

(Fortsetzung.)

Waterhouse, Ch. O., Coleoptera of Christmas Island. With cut. in: Proc. Zool. Soc. London, 1887. III. p. 520—521.
(2 n. sp.)

Weise, J., Mittheilungen über das Sammeln von Käfern und über die Fangstellen im Glatzer Gebirge. in: Zeitschr. f. Entomol. (Breslau), N. F. 12. Hft. p. 47—60.
(5 n. sp.)

Wüstnei, W., Verzeichnis der in der näheren Umgebung Sonderburgs bisher aufgefundenen Käfer. 1. Hälfte. Sonderburg, 1886. 8^o. (30 p.) — 2. Hälfte. ibid. 1887. 8^o. (56 p.)

Jacoby, Mart., Descriptions of some new genera and species of Phytophagous Coleoptera contained in the Leyden Museum. in: Notes Leyden Museum, Vol. 9. No. 3. Note XXIX. p. 229—243.
(16 [14 n.] sp.; n. g. *Cleonica*, *Medythia*.)

— Descriptions of the Phytophagous Coleoptera of Ceylon, obtained by Mr. Geo. Lewis during the years 1881—1882. With 2 pl. in: Proc. Zool. Soc. London, 1887. I. p. 65—119.

(89 n. sp.; n. sp. *Chabria*, *Phaelota*, *Pezodorus*, *Philogeus*, *Amphimeloides*, *Tegyrius*, *Alytus*, *Thrylaea*, *Morylus*, *Ieolia*, *Demarchus*, *Sphaeropleura*, *Doryscus*, *Priapina*, *Neochrolea*, *Haplotia*.)

Müller, Olem., Vierzehn neue Heteromeren von Bradshaw im Zambesi-Gebiete aufgefunden und im Museum der Kön. Zoolog. Gesellschaft »Natura Artis Magistra« zu Amsterdam befindlich. Mit 1 Taf. in: Tijdschr. v. Entomol. Nederl. Entom. Vereen. 30. D. 4. Afl. p. 297—308.

Hahn, E., Die geographische Verbreitung der coprophagen Lamellicornier. Mit 1 Tab. u. 2 Karten. Lübeck, M. Schmidt, 1887. 8^o. (87, II p.)

- Bates, H. W., Three new Longicorn Beetles from South America. in: Entomol. Monthly Mag. Vol. 24. Aug. p. 62—63.
- Flach, Carl, Beiträge zur Kenntnis der Haarflügler (Trichopterygier, Coleoptera). Mit 1 Taf. in: Wien. Entomol. Zeit. 6. Jahrg. 6. Hft. p. 177—183.
(10 n. sp.)
- Stoll, E., *Acanthoecinus aedilis*. in: The Entomologist, Vol. 20. Dec. p. 327—328.
- Olivier, E., (Sur l'*Adoxus vitis* Fabr.). in: Ann. Soc. Entomol. France, (6.) T. 7. 3. Trim. Bull. p. CXXVII.
- Neervoort van de Poll, J. R. H., Description of a second species of the Lucaenoid genus *Aegognathus* Leuthner. in: Tijdschr. v. Entom. Nederl. Entom. Vereen. 29. D. 3. Afl. p. 153—154.
- Jacoby, Mart., Description of two new species of *Aesernia*. in: Notes Leyden Mus. Vol. 9. No. 4. Note XLII. p. 300—302.
- Hoffmann, . von, *Agonolia Konowii* n. sp. in: Deutsch. Entomolog. Zeitschr. 31. Jahrg. (1887.) 1. Hft. p. 96.
- Horn, Geo. H., Über *Amblychila Piccolomini* und *Dromochorus Pilatei*. Aus d. Engl. übertr. in: Stettin. Entomol. Zeit. 48. Jahrg. 1887. No. 7/9. p. 319—321.
- Ulke, Hy., A new species of *Amphotis* [*Schwarzii*]. With cut. in: Entomolog. Amer. Vol. 3. No. 4. p. 77—78.
- Jatta, G., e L. Savastano, I' *Anomala vitis* Fabr. in: Boll. Soc. Natural. Napoli, Vol. I. Fasc. II. p. 112—117.
- Riley, O. V., The Strawberry Weevil (*Anthonomus musculus*, Say). With fig. in: Report of the Entomolog. for 1885. p. 276—282.
- Westhoff, Fr., Zur Lebensweise des Brombeerstechers, *Anthonomus Rubi*. in: 15. Jahresber. Westfäl. Prov.-Ver. 1886. p. 14—15.
- Horn, G. H., A monograph of the *Aphodiini* inhabiting the United States of America. From: Trans. Entom. Soc. Philad. 1886.
- Bedel, L., *Apion helianthemii* n. sp. in: Ann. Soc. Entomol. France, (6.) T. 7. 3. Trim. Bull. p. CLIV—CLV.
- Fairmaire, L., Sur le genre *Apoleon*, Gorb. in: Notes Leyden Mus. Vol. 9. No. 2. Note XXIV. p. 212.
- Wasmann, E., Über Unterschiede in der Tasterbildung von *Atemeles* und *Lomechusa* (vgl. p. 97). in: Deutsch. Entomol. Zeitschr. 31. Jahrg. (1887.) 1. Hft. p. 354.
— Über die europäischen *Atemeles*. ibid. p. 97—107.
- Barinus*. v. *Stenus*, T. L. Casey.
- Poll, J. R. H. Neervoort van de, Contributions to the knowledge of the Longicorn group of the *Batoceeridae*. in: Notes Leyden Mus. Vol. 9. No. 4. Note XXXVI. p. 271—278.
- Ritsema, O. Cz., Aanteekeningen of Snellen van Vollenhoven's Opstel »Les *Batocérides* du Musée de Leide« (Tijdschr. v. Entom. D. XIV. [1871.] p. 211—220). in: Tijdschr. v. Entom. Nederl. Entom. Vereen. 28. D. 3. Afl. p. 101—107.
— Alphabetical list of the described Species of the Longicorn Genus *Batocera*, Cast., with Indication of the Synonyms. in: Notes Leyden Museum, Vol. 9. No. 3. Note XXVII. p. 219—222.

- Everts, Ed. J. G., Over het subgenus *Philochthus* Steph. van *Bembidium*. in : Tijdschr. v. Entomol. Nederl. Entom. Vereen. 30. D. 1. Afh. Versl. p. XVIII—XX.
- Reitter, Edm., Neue Borkenkäfer aus Europa und den angrenzenden Ländern. in : Wien. Entomol. Zeit. 6. Jahrg. 6. Hft. p. 192—198.
(9 n. sp.)
- Bates, H. Walter, On a new Species of *Brachyonychus* [*Andersoni*] from the Mergui Archipelago. in : Journ. Linn. Soc. London, Vol. 21. No. 129. p. 135.
- Poll, J. R. H. Neervoort van de, Description of a new species of the Australian Longicorn genus *Brachytria* Newm. [*Br. thoracica* v. d. P.]. in : Notes Leyden Mus. Vol. 9. No. 4. Note XXXIX. p. 283—284.
- Rivers, J. J., A new species of Californian Coleoptera [*Bradycinetus Hornii*]. With fig. in : Bull. Californ. Acad. Sc. Vol. 2. No. 5. p. 61—63.
- Bruchidae*. v. *Mylabridae*, Ham. Baudi.
- Seidlitz, G., *Brunus oblongus* Weidenbach, eine für Deutschland neue Coleopteren-Gattung. in : Deutsch. Entomol. Zeitschr. 31. Jahrg. (1887.) 1. Hft. p. 353.
- Waterhouse, Ch. O., New genera and species of *Buprestidae*. in : Trans. Entom. Soc. London, 1887. II. p. 177—184.
(9 n. sp.; n. g. *Mixochlorus*, *Peronaemis*, *Trypantias*, *Antarcontes*, *Cyphothorax*, *Omochyseus*, *Paradomorphus*.)
- Fleischer, Ant., Über *Buprestis rustica* L. und *haemorrhoidalis* Hbst. in : Wien. Entomol. Zeit. 6. Jahrg. 8. Hft. p. 233—237.
- Fairmaire, L., Description de cinq espèces nouvelles de la famille des *Cantharides*. in : Notes Leyden Mus. Vol. 9. No. 2. Note XXI. p. 193—196.
- Ganglbauer, L., Bemerkungen zu einer Arbeit von August Morawitz. in : Societ. Entomol. 2. Jahrg. No. 1. p. 1—2.
(Carabologische Synonymie.)
- Kraatz, G., Über die carabologischen Auseinandersetzungen des Museal-Assistenten H. J. Kolbe. in : Entomol. Nachricht. 13. Jahrg. No. 12. p. 182—192. No. 17. p. 262—265.
- Séménov, André, Description de deux espèces nouvelles du genre *Carabus* L. in : Horae Soc. Entomol. Ross. T. 21. No. 1/2. p. 235—239.
- Borre, A. Pr. de, (Additions aux *Carabiques* des provinces). in : Soc. Entom. Belg. Compt. rend. (3.) No. 89. p. LXXV.
- Kraatz-Koschlau, A. von, Ergänzende Bemerkungen zu Dr. Gerstaecker's Monographie der chilenischen *Carabus*. in : Stettin. Entom. Zeit. 48. Jahrg. No. 4/6. p. 193—197.
- Séménov, André, *Insecta in itinere cl. Przewalskii in Asia Centrali novissime lecta*. V. g. *Carabus*. in : Horae Soc. Entomol. Ross. T. 21. No. 1/2. p. 165—175.
(5 [4 n.] sp.; n. subgen. *Calocarabus*.)
- Kraatz, G., Über Thomson's Series umbilicata und accessoria (am Rande der Flügeldecken der Gattung *Carabus*). in : Deutsch. Entomolog. Zeitschr. 31. Jahrg. (1887.) 1. Hft. p. 239—240.
- Ein fraglich neuer *Carabus* aus Ungarn [*brevisculus*]. *ibid.* p. 151—152.
- Ozwalina, G., *Carabus Ménétriesi* Fischer. in : Deutsch. Entomol. Zeitschr. 31. Jahrg. (1887.) 1. Hft. p. 354.

- Reitter, Edm., Ein neuer *Carabus* [*C. (Neoplectes) Prometheus* n. sp.] aus Tscherkessien. in: Wien. Entomol. Zeit. 6. Jahrg. 6. Hft. p. 184—187.
- Kraatz, G., Über die Varietäten des *Carabus Scheidleri* Fabr. in: Deutsch. Entomol. Zeitschr. 31. Jahrg. (1887.) 1. Hft. p. 336—344.
- Gaiger, Vinc., Authentische Heimat des *Carabus Weisei*. in: Stettin. Entomol. Zeit. 48. Jahrg. No. 4/6. p. 207—208.
(Dalmatinische Küste.)
- Reitter, Edm., Nachtrag zu dem Heimats-Certificat des *Carabus Weisei*, ausgestellt durch Herrn Vincenz Gaiger in Zara. in: Stettin. Entomol. Zeit. 48. Jahrg. 1887. No. 7/9. p. 310—312.
- Fairmaire, Léon, Description d'une espèce nouvelle du genre *Casonideia*, Fairm. [*C. dimidiata*]. in: Notes Leyden Mus. Vol. 9. No. 2. Note XX. p. 192.
- Seidlitz, G., Zur genaueren Kenntnis einiger *Catops*-Arten. in: Deutsch. Entomolog. Zeitschr. 31. Jahrg. (1887.) 1. Hft. p. 81—94.
(3 n. sp.)
- Flach, ., Ein neuer Prachtkäfer [*Catoxantha Sarasinorum* n. sp.]. in: Stettin. Entomol. Zeit. 48. Jahrg. 1887. No. 7/9. p. 321—322.
- Ganglbauer, Ludw., Neue *Cerambyciden* von Peking. in: Horae Soc. Entomol. Ross. T. 21. No. 1/2. p. 21—24.
(2 n. sp., 3 n. var.)
- Quedenfeldt, G., Drei neue *Cerambyciden* von Kamerun. in: Berlin. Entomol. Zeitschr. 31. Bd. 1. Hft. p. 141—144.
- Loman, J. C. C., Glandular Secretion of free Jodine [*Cerapterus 4-maculatus*]. Abstr. in: Journ. R. Microsc. Soc. London, 1887. P. 4. p. 581.
(Tijdschr. Nederl. Dierk. Vereen. D. 1. [1886—1887.] p. 106—108.) — s. Z. A. No. 259. p. 448.
- Kraatz, G., Zur Kenntnis der chilenischen *Ceroglossus*-Arten. in: Deutsch. Entomol. Zeitschr. 31. Jahrg. (1887.) 1. Hft. p. 225—239.
- Kraatz-Koschlau, A. von, Verschiedenes über *Ceroglossus*. in: Stettin. Entomol. Zeit. 48. Jahrg. No. 4/6. p. 197—200.
- Lucas, H., Sur le vol des *Cetoniines*. in: Ann. Soc. Entomol. France, (6.) T. 7. 2. Trim. Bull. p. XCVII—XCVIII.
- Poll, J. R. H. Neervoort van de, Synonymical Remarks on Madagascar *Cetoniidae*. in: Notes Leyden Mus. Vol. 9. No. 4. Note XXXVIII. p. 282.
- Kraatz, G., Über *Cetonia tincta* Germ. in: Deutsch. Entomol. Zeitschr. 31. Jahrg. (1887.) 1. Hft. p. 157.
- Bedel, L., Sur les moeurs de quelques *Centorhynchus* français. in: Ann. Soc. Entomol. France, (6.) T. 7. 3. Trim. Bull. p. CXXVI—CXXVII.
- Heyden, L. von, Über *Chaetocnema persica* Baly. in: Deutsch. Entomol. Zeitschr. 31. Jahrg. (1887.) 1. Hft. p. 295.
- Lucas, H., Note sur le *Chalcosoma Atlas*. in: Ann. Soc. Entomol. France, (6.) T. 7. 2. Trim. Bull. p. XCI—XCII.
- Bourgeois, J., Descriptions de deux nouvelles espèces de Malacodermes [*Chaetognathus lyciformis* et *disparipennis*]. in: Ann. Soc. Entomol. France, (6.) T. 7. 3. Trim. Bull. p. CXXXI—CXXXII.
- Mülverstedt, H. von, *Chlaenius sulcicollis* und *Chlaen. tristis*. in: Societ. Entomol. 2. Jahrg. No. 10. p. 76.
(v. supra R. von Varendorff, Käfer bei Stettin.)
- Varendorff, R. von, Über einige Käfer um Stettin. *Chlaenius sulcicollis* Payk., *Ch. caelatus* Weber, *Ch. IV-sulcatus* Ill. und *Triragus exul* Bon. in: Societ. Entomol. 2. Jahrg. No. 9. p. 66.

- Horn, G. H., A Monograph of the species of *Chrysobothris* inhabiting the United States of America. With 6 pl. From: Trans. Entomol. Soc. Philad. (60 p.)
- Weise, J., Neue sibirische *Chrysolmeliden* und *Coccinelliden* nebst Bemerkungen über früher beschriebene Arten. in: Arch. f. Naturg. 53. Jahrg. 1887. 1. Bd. 2. Hft. p. 164—214.
(52 [30 n.] sp.: n. g. *Luperomorpha*.)
- Einige *Chrysolmeliden*-Formen aus Galizien. in: Deutsch. Entomol. Zeitschr. 31. Jahrg. (1887.) 1. Hft. p. 185—186.
- Bosscha, J., Jz., (Over inlandsche *Cicindela*-soorten). in: Tijdschr. v. Entom. Nederl. Entom. Vereen. 29. D. 2. Afl. Versl. p. CIV—CV.
- Kraatz, G., Über *Cicindela octussis* Dohrn, Stett. Entom. Zeit. 1885. p. 256. in: Deutsch. Entomol. Zeitschr. 31. Jahrg. (1887.) 1. Hft. p. 150.
- Lefèvre, Ed., *Clytride* et *Eumolpides* nouveaux de l'Afrique tropicale occidentale, et des îles de Sumatra et de Banka. in: Notes Leyden Museum, Vol. 9. No. 3. Note XXXIII. p. 259—266.
(1 n. sp. *Clytra*, 12 n. sp. *Eumolpid.*)
- Weise, J., Feststellung der Gattung *Coelopterus* Muls. in: Deutsch. Entomol. Zeitschr. 31. Jahrg. (1887.) 1. Hft. p. 183—185.
- Saunders, Edw., *Compsochilus palpalis*, Er., at Bromley, Kent. in: Entomol. Monthly Mag. Vol. 24. July, p. 46.
- Lansberge, J. W. van, Les *Copsides* de la Malaisie. in: Tijdschr. v. Entom. Nederl. Entom. Vereen. 29. D. 1. Afl. p. 1—25.
(9 n. sp.)
- Kraatz, G., *Coptolabrus Dohrni* var. nov., dem Präsidenten des Stettiner Entomologischen Vereins zu Ehren benannt. in: Deutsch. Entomol. Zeitschr. 31. Jahrg. (1887.) 1. Hft. p. 148—150.
- Howard, L. O., A Note on the European Parasites and Food-Plants of *Cryptorhynchus lapathi*. in: Entomolog. Amer. Vol. 3. No. 8. Nov. p. 159—160.
- Juelich, Wm., *Cryptorhynchus lapathi*, Linn. in: Entomolog. Americ. Vol. 3. No. 7. p. 123.
- Bedel, L., Sur des *Curculionides* de la faune française. in: Ann. Soc. Entomol. France, (6.) T. 7. 2. Trim. Bull. p. CIX—CX.
- Faust, J., Verzeichnis der von Herrn Herz in Peking, auf der Insel Hainau und auf der Halbinsel Korea gesammelten Rüsselkäfer. in: Horae Soc. Entomol. Ross. T. 21. No. 1/2. p. 26—46.
(9 n. sp., 1 n. var.; n. g. *Sympiezomius*, *Lagenolobus*.)
- [13] neue Rüsselkäfer vom Kyndyr-Tau (Turkestan). in: Stettin. Entomol. Zeit. 48. Jahrg. No. 4/6. p. 177—186.
- Rüsselkäfer aus Algier und Syrien. in: Wien. Entomol. Zeit. 6. Jahrg. 7. Hft. p. 207—211.
(5 n. sp.)
- *Curculioniden* aus dem Amur-Gebiet. in: Deutsch. Entomol. Zeitschr. 31. Jahrg. (1887.) 1. Hft. p. 161—180.
(23 n. sp.)
- Verzeichnis der von Herrn L. Conradt im östlichen Turkestan gesammelten Rüsselkäfer nebst Beschreibung neuer Arten. in: Stettin. Entomol. Zeit. 48. Jahrg. 1887. No. 7/9. p. 291—307.
(13 n. sp., 1 n. var.)

- Pascoe, Frc. P., Descriptions of some new Genera and Species of *Curculionidae*, mostly Asiatic. in: Ann. of Nat. Hist. (5.) Vol. 20. Nov. p. 348—361. (24 n. sp.; n. g. *Dirodes*, *Exactoderes*.)
- Roelofs, W., *Curculionides* d'Angola — déterminés. in: Journ. Sc. Math. Phys. Nat. Lisboa, T. 12. No. 45. Junho, p. 49. (41 [1 n.] sp.)
- Stierlin, G., Beschreibung neuer Rüsselkäfer und Bemerkungen. in: Mittheil. Schweiz. Entomol. Ges. 7. Bd. 10. Hft. p. 390—399. (15 [13 n.] sp.)
- Beschreibung einiger neuer Rüsselkäfer. *ibid.* 7. Hft. p. 282—286. (7 n. sp., 1 n. var.)
- Mayet, Valéry, (Longévité d'un *Cybister Roeseii* ♀). in: Ann. Soc. Entomol. France, (6.) T. 7. 2. Trim. Bull. p. LXXXVII—LXXXVIII.
- Kolbe, H. J., *Damaster* auf Formosa. in: Entomol. Nachr. 13. Jahrg. No. 22. p. 340—341.
- Karsch, Fr., Bestimmungstabellen von Insecten-Larven. II. *Dermestes*. in: Entomol. Nachricht. 13. Jahrg. No. 18. p. 279—283.
- Kolbe, H. J., *Dermestes vorax* und *Gibbium scotias*. in: Entomolog. Nachr. 13. Jahrg. No. 22. p. 341.
- Riley, G. V., The Leather-beetle or toothed *Dermestes* (*D. vulpinus* Fabr.). With fig. in: Report of the Entomolog. for. 1855. p. 258—261.
- Pfaff, ., (*Deronectes Ceresyi* Aubé vivant dans les bassins d'eau de mer concentrée). in: Soc. Entom. Belg. Compt. rend. (3.) No. 93. p. C—CI.
- Lewis, Geo., On a new Species of *Diaperis* from Japan [*D. niponensis*]. in: The Entomologist, Vol. 20. Sept. p. 217—218.
- Neervoort van de Poll, J. R. H., Synonymical remarks about *Dichrosoma Lansbergei*, Krtz. in: Notes Leyden Mus. Vol. 9. No. 2. Note XVII. p. 185—186.
- Macleay, Will., Miscellanea Entomologica. I. The genus *Diphucephala*. in: Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, (2.) Vol. 1. P. 2. p. 381—402. (40 [18 n.] sp.)
- Quedenfeldt, G., Ein neues Helopiden-Genus von Marokko [*Diplocyrtus*]. in: Entomol. Nachricht. (Karsch), 13. Jahrg. No. 17. p. 257—259.
- Dromochorus Pilatei* v. *Ambllychila Piccolomini*, Geo. H. Horn.
- Neervoort van de Poll, J. R. H., Description of a new Cetoniid from West-Africa (Congo) [*Dyspilophora distincta* v. d. Poll]. in: Tijdschr. v. Entom. Nederl. Entom. Vereen. 29. D. 3. Afl. p. 155—156.
- Régimbart, M., *Dytiscidae* et *Gyrinidae* collectés dans le royaume de Scioa (Abyssinie). in: Ann. Mus. Civ. Stor. Nat. (2.) Vol. 4. p. 636—641. (17 [3 n.] sp.)
- Description de deux *Dytiscides* nouveaux. in: Notes Leyden Mus. Vol. 9. No. 4. Note XXXIV. p. 267—268.
- Gardner, J., (On the humming noise of *Dytiscus marginalis*). in: Trans. Entom. Soc. London, 1887. II. Proc. p. XXIV.
- Faust, Joh., Zur Gattung *Echinocnemus* Sch. in: Stettin. Entomol. Zeit. 48. Jahrg. No. 4/6. p. 187—192. (5 n. sp.)
- Buysson, Henri de, Note sur quelques *Élatérides*. in: Ann. Soc. Entomol. France, (6.) T. 7. 2. Trim. Bull. p. LXXXIX—XC. — (2. partie.) *ibid.* p. XCV—XCVII. — Tableau des *Élatérides*. *ibid.* p. CV.

- Buysson, Henri de, Notes relatives à divers *Élatérides*. *ibid.* 3. Trim. Bull. p. CXXXII—CXXXIV.
- Candèze, E., Quatre espèces nouvelles d'*Élatérides* de l'île de Sumatra. in : Notes Leyden Mus. Vol. 9. No. 2. Note XIX. p. 189—191.
- Descriptions d'*Élatérides* nouveaux provenant de Normantown: baie de Carpentaria (Australie septentrionale). *ibid.* No. 4. Note XL. p. 285—290.
(11 n. sp. ; n. g. *Doloporus*.)
- Reitter, Edm., Über *Elater*-Arten aus der Verwandtschaft des *E. ochropterus* Eschsch. in : Wien. Entomol. Zeit. 6. Jahrg. 7. Hft. p. 211—213.
(3 n. sp.)
- Epuraca diffusa*. v. *Pseudopsis sulcata*, W. G. Blatch.
- Rey, Claudius, (Note synonymique sur deux esp. d'*Ernobius*). in : Ann. Soc. Entomol. France, (6.) T. 7. 2. Trim. Bull. p. LXXIV.
- Lewis, Geo., A List of fifty *Erotylidae* from Japan, including thirty-five new Species and four new Genera. in : Ann. of Nat. Hist. (5.) Vol. 20. July, p. 53—73.
(n. g. *Renania*, *Neotriplax*, *Eudaemonius*, *Satelia*.)
- Lefèvre, Ed., Quatre nouvelles espèces d'*Eumolpides*. in : Ann. Soc. Entomol. France, (6.) T. 7. 3. Trim. Bull. p. CLV—CLVI.
Eumolpides nouveaux. v. supra *Clytra*, E. Lefèvre.
- Duvivier, Ant., Description de trois *Galerucides* nouvelles. in : Soc. Entom. Belg. Compt. rend. (3.) No. 87. p. XLVII—L.
- Leesberg, A. F. A., Bijdrage tot de Kennis der inlandsche *Galerucinen*. in : Tijdschr. v. Entom. Nederl. Entom. Vereen. 27. D. 4. Afl. p. 229—243.
- Quilter, H. E., The Metamorphoses of *Galeruca nymphaea*, L. in : The Entomologist, Vol. 20. July, p. 178—181.
- Lucas, H., Note relative au *Gastroidea viridula* (Chrysomélides). in : Ann. Soc. Entomol. France, (6.) T. 7. 3. Trim. Bull. p. CXLVIII—CXLIX.
Gibbium scotias. v. *Dermestes corax*, H. J. Kolbe.
- Lucas, H., Accouplement d'un *Gnorimus nobilis* ♂ avec une *Cetonia aurata* ♀. in : Ann. Soc. Entomol. France, (6.) T. 7. 3. Trim. Bull. p. CLVI—CLVII.
- Nickerl, O., *Goliathus Atlas* n. sp. Mit 1 Taf. in : Stettin. Entomol. Zeit. 48. Jahrg. No. 4/6. p. 174—176.
- Künckel d'Heroulais, J., (Sur *Goliathus giganteus*). in : Ann. Soc. Entomol. France, (6.) T. 7. 3. Trim. Bull. p. CXXXIV.
- Régimbart, M., Remarques sur trois espèces de *Gyrinides*. in : Notes Leyden Museum, Vol. 9. No. 3. Note XXXI. p. 245—246.
Gyrinidae. v. *Dytiscidae*, M. Régimbart.
- Everts, Ihr. Dr. Ed., Bijdrage tot de Kennis der in Nederland voorkomende *Halipidae*. in : Tijdschr. v. Entom. Nederl. Entom. Vereen. 26. D. 2. Afl. p. 87—103.
- Lewis, Geo., On a new species of *Hetaerius [acutangulus]* from Tangier. in : Entomol. Monthly Mag. Vol. 24. Dec. p. 164—165.
- Marseul, S. A. de, Descriptions de nouvelles espèces d'*Histérides* propres au Brésil. (1. P.) in : Ann. Soc. Entomol. France, (6.) T. 7. 3. Trim. Bull. p. CXVIII—CXIX. — (2. P.) *ibid.* p. CXXV—CXXVI.
(2, 2 n. sp.)
- Schmidt, Joh., Verzeichnis der von Herrn Premierlieutenant M. Quedenfeldt

- in Marokko 1885—1886 gesammelten *Histeriden*. in: Entomol. Nachr. (Karsch), 13. Jahrg. No. 23. p. 353—356.
(26 [2 n.] sp.)
- Rey, Claudius, Note synonymique [*Hister myrmecophilus* Muls. et Rey]. in: Ann. Soc. Entomol. France, (6.) T. 7. 2. Trim. Bull. p. LXXXVII.
- Régimbart, M., Description d'un Dytiscide nouveau [*Hydaticus consimilis* n. sp.]. in: Notes Leyden Museum, Vol. 9. No. 3. Note XXX. p. 244.
- Kuwert, A., Übersicht der europäischen *Hydrochus*. in: Deutsch. Entomol. Zeitschr. 31. Jahrg. (1887.) 1. Hft. p. 289—292.
- Johnson, W. F., *Hydrophilidae* in the Armagh District. in: Entomol. Monthly Mag. Vol. 24. Dec. p. 156.
- Fricken, . . von, Entwicklung, Athmung und Lebensweise der Gattung *Hydrophilus*. in: Tagebl. 60. Vers. deutsch. Naturf. No. 5. p. 114—115. — Biolog. Centralbl. 7. Bd. No. 20. p. 633—634. — Entomol. Nachr. 13. Jahrg. No. 20. p. 306—308.
- Vängel, Eug., Beiträge zur Anatomic, Hystologie und Physiologie des Verdauungsapparates des Wasserkäfers *Hydrophilus piccus* L. Mit 1 Taf. in: Természetr. Füzet. Vol. X. No. 2/3. p. (114—126) 190—208.
- Weise, J., *Hydrotassa planiuscula* n. sp. in: Deutsch. Entomol. Zeitschr. 31. Jahrg. (1887.) 1. Hft. p. 188.
- Bemerkungen zur Gattung *Julistus* Kiesw. *ibid.* p. 186—187.
- Horn, Geo. H., Notes on *Lachnosterna*. in: Entomolog. Amer. Vol. 3. No. 8. Nov. p. 141—145.
- Dubois, R., Photogenetic function of Ova in *Lampyris*. Abstr. in: Journ. R. Microsc. Soc. London, 1887. P. 4. p. 576—577.
(Bull. Soc. Zool. France.) — s. Z. A. No. 259. p. 451.
- Emery, O., Hochzeitsfackeln der Leuchtkäfer [*Lampyris*]. in: Stettin. Entomol. Zeit. 18. Jahrg. No. 4/6. p. 201—206.
- Olivier, E., Femelle de *Lampyris mutabilis*. in: Ann. Soc. Entomol. France, (6.) T. 7. 3. Trim. Bull. p. CXVII—CXVIII.
- Wood, Theod., *Langelundia anophthalma*, Aubé, etc. in potatoes. in: Entomol. Monthly Mag. Vol. 24. Dec. p. 155—156.
- Gorham, H. S., On the Classification of the Coleoptera of the Subfamily *Languriidae*. in: Proc. Zool. Soc. London, 1887. II. p. 358—362.
- Everts, E. J. G., Bijdrage tot de Kennis der *Lathridiidae*. in: Tijdschr. v. Entom. Nederl. Entom. Vereen. 27. D. 2. Af. p. 55—95.
- (Der Coloradokäfer, *Leptinotarsa decemlineata*, bei Torgau). in: Entomolog. Nachricht. 13. Jahrg. No. 16. p. 256.
- Karsch, F., Über das Auftreten des Coloradokäfers (*Leptinotarsa decemlineata*) in der Feldmark Mahlitzsch bei Domnitzsch, Kreis Torgau, im Sommer 1887. in: Entomol. Nachr. (Karsch), 13. Jahrg. No. 21. p. 323—329.
- Will, F., Die Coloradokäferfrage (s. Entom. Nachr. No. 21. 1887. p. 323). in: Entomol. Nachr. 13. Jahrg. No. 24. p. 380—382.
- Ganglbauer, Ludw., Zur Kenntnis der *Leptoderinen*-Gattungen. in: Deutsche Entomolog. Zeitschr. 31. Jahrg. (1887.) 1. Hft. p. 95—96.
- Ein neuer *Liopus* [*caucasicus*] aus dem Kaukasus. in: Horae Soc. Entomol. Ross. T. 21. No. 1/2. p. 25.
- Macleay, Will., Miscellanea Entomologica. II. The genus *Liparetrus*. in: Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, (2.) Vol. 1. P. 3. p. 807—852.
(97 [54 n.] sp.)

- Casey, Thom, L., Revision of the California Species of *Lithocharis* and allied genera. in: Bull. Californ. Acad. Sc. Vol. 2. No. 5. p. 1—40.
(26 n. sp.; n. g. *Calodernia*, *Oligopterus*, *Metaxyodonta*, *Hesperobium*.)
- Kraatz, G., Drei neue *Lomaptera* von den Aru-Inseln. in: Deutsch. Entomol. Zeitschr. 31. Jahrg. (1887.) 1. Hft. p. 153—155.
- Neervoort van de Poll, J. R. H., On the classification of the genus *Lomaptera* s. l. Met 1 pl. in: Tijdschr. v. Entom. Nederl. Entom. Vereen. 29. D. 3. Afl. p. 146—152.
(n. g. *Mucterophallus*.)
- Lomechusa*, Tasterbildung. v. *Atemeles*, E. Wasmann.
- Bourgeois, J., Sur quelques espèces de *Lycides* du Brésil. (Fin.) in: Ann. Soc. Entomol. France, (6.) T. 7. 2. Trim. Bull. p. LXVI.
(s. Z. A. No. 259. p. 451.)
- Neervoort van de Poll, J. R. H., Some remarks on the Longicorn genus *Megacriodes* Pascoe. in: Tijdschr. v. Entom. Nederl. Entom. Vereen. 29. D. 3. Afl. p. 143—145.
- Beauregard, H., Recherches sur les *Méloïdes*. (Suite.) Avec 6 pl. in: Journ. de l'Anat. et de la Physiol. (Robin & Pouchet), T. 23. 1887. p. 124—163. — Abstr. in: Journ. R. Microsc. Soc. London, 1887. P. 4. p. 581—582.
(s. Z. A. No. 246. p. 135.)
- Brauer, Friedr., Über die Verwandlung der *Meloiden*. in: Verhdlg. k. k. zool.-bot. Ges. Wien, 1887. p. 633—642.
- Kraatz, G., Über europäisch-asiatische *Melolontha*-Arten. in: Tagebl. 60. Vers. deutsch. Naturf. No. 8. p. 260.
- Brown, John, *Mesosa nubila* in Huntingdonshire. in: Entomol. Monthly Mag. Vol. 24. Sept. p. 83—84.
Metocetus. v. infra *Velleius*, E. J. G. Everts.
- Fairmaire, L., Description d'un genre nouveau de la famille des *Clérides* [*Mutilloides*]. in: Notes Leyden Mus. Vol. 9. No. 2. Note XXII. p. 197—198.
(1 n. sp.)
- van de Poll, .., Einige Worte aus Anlaß des Aufsatzes von Dr. Kraatz: »Über den systematischen Werth der Forceps-Bildung von *Mycterophallus* v. d. Poll«. in: Deutsch. Entomolog. Zeitschr. 31. Jahrg. (1887.) 1. Hft. p. 159—160.
- Baudi, Flamin., *Mylabridum* seu *Bruchidum* (Lin. Schön. All.) europeae et finitimarum regionum Faunae recensitio. (Fortsetz.) in: Deutsch. Entomol. Zeitschr. 31. Jahrg. (1887.) 1. Hft. p. 33—50.
- Olliff, A. Sidney, Contributions to a knowledge of the Coleoptera of Australia. No. III. On the genus *Nascio* (Buprestidae). in: Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, (2.) Vol. 1. P. 3. p. 861—864.
(3 n. sp.)
- Everts, Ed., Over de inlandsche *Necrophorus*-soorten. in: Tijdschr. v. Entom. Nederl. Entom. Vereen. 28. D. 2. Afl. Versl. p. CVI—CVII.
- Westhoff, Fr., *Niptus hololeucus* Fald., ein Einwanderer des letzten Decenniums. in: 15. Jahresber. Westfäl. Prov.-Ver. 1886. p. 63—65.
- Weise, J., Über die Lebensweise von *Novius cruentatus* Muls. in: Deutsch. Entomol. Zeitschr. 31. Jahrg. (1887.) 1. Hft. p. 181—183.
- Poll, J. R. H. Neervoort van de, On the forma priodonta of *Odontolabis Dal-*

- mani*, Hope, and the forma teledonta of *Odontolabis celebensis*, Leuthn. in: Notes Leyden Mus. Vol. 9. No. 4. Note XXXVII. p. 279—281.
- Schönfeldt, H. von, *Opatrum tibiale* Fab. (Ein neuer Kiefernfeind). in: Entomol. Nachricht. 13. Jahrg. No. 18. p. 283—284.
- Lindeman, K., *Opatrum verrucosum* und *Pelinus femoralis* als Schädiger des Tabak in Bessarabien. in: Entomol. Nachricht. 13. Jahrg. No. 16. p. 241—244. Berichtig. No. 17. p. 272.
- Régimbart, M., Description d'un Gyrinide nouveau [*Orectogyrus Büttikoferi*]. in: Notes Leyden Mus. Vol. 9. No. 4. Note XXXV. p. 269—270.
- Kraatz, G., *Oxyypoda micans* Kraatz. in: Deutsch. Entomol. Zeitschr. 31. Jahrg. (1887.) 1. Hft. p. 354.
- *Pachnoda marginella* var. *euparypha* Gerst. ibid. p. 156—157.
- Behrens, Wilh., Materialien zu einer Monographie der Curculionengruppe *Pachyrrhynchidae*. in: Stettin. Entomol. Zeit. 48. Jahrg. 1887. No. 7/9. p. 211—257.
- (3 n. sp.; n. g. *Sphenomorpha* 5 [3 n.] sp., *Cataphractus* 1 n. sp.)
- Sénac, H., Sous-genre *Pachyscelodes* (subdivision nouvelle du genre *Pachyscelis* Sol.). in: Ann. Soc. Entomol. France, (6.) T. 7. 2. Trim. p. 187—194.
- Flohr, Jul., Beschreibung einer neuen Art der Carabiden-Gattung *Pusimachus* Bon. aus Mexico [*P. Quirozi*]. in: Deutsch. Entomol. Zeitschr. 31. Jahrg. (1887.) 1. Hft. p. 128.
- Dohrn, O. A., Zur Litteratur der *Paussiden*. in: Stettin. Entomolog. Zeit. 48. Jahrg. 1887. No. 7/9. p. 316—318.
- Pelinus femoralis*, Schädiger des Tabak, v. *Opatrum verrucosum*, K. Lindeman.
- Reitter, Edm., Übersicht der mir bekannten *Pelinus*-Arten. in: Wien. Entomol. Zeit. 6. Jahrg. 9. Hft. p. 257—258.
- Marseul, S. A. de, Descriptions de trois nouvelles espèces d'Histérides du genre *Phelister*. in: Ann. Soc. Entomol. France, (6.) T. 7. 3. Trim. Bull. p. CXLVII—CXLVIII.
- Lewis, Geo., On a new Species of *Phellopsis* found in Japan and Siberia [*Ph. suberca*]. in: The Entomologist, Vol. 20. Sept. p. 218—220.
- Riley, Ch. V., On the Luminous, larviform Females of the *Phengodini*. (Brit. Assoc.) in: Nature, Vol. 36. No. 938. p. 592. — Entomol. Monthly Mag. Vol. 24. Dec. p. 148—149.
- Atkinson, Geo. F., Observations on the female form of *Phengodes laticollis*. With cut. in: Amer. Naturalist, Vol. 21. No. 9. p. 853—856.
- Ganglbauer, Ludw., *Phytoecia sellata* n. sp. in: Deutsch. Entomol. Zeitschr. 31. Jahrg. (1887.) 1. Hft. p. 296.
- Sénac, H., Essai monographique sur le genre *Pimelia* (Fabricius). 2. et dern. partie. Espèces à tarses postérieurs et intermédiaires non comprimés. (2. division de Solier.) Paris, Lechevalier, 1887. 8°. (XV, 164 p.) Frcs. 7, —.
- Mühl, .. (Wiesbaden), *Pityophthorus Henscheli* Seitner. in: Mittheil. Schweiz. Entomol. Ges. 7. Bd. 10. Hft. p. 411.
- Ganglbauer, Ludw., Ergänzungen zur Revision der *Plectes*- oder *Tribax*-Arten. in: Deutsch. Entomol. Zeitschr. 31. Jahrg. (1887.) 1. Hft. p. 144.
- Tschitchérine, T., Description de deux espèces nouvelles du genre *Pocillus* Bon. in: Horae Soc. Entomol. Ross. T. 21. No. 1/2. p. 240—242.
- Procrustes Payafa* White. v. *Sphodristus acuticollis* Motsch., Ch. Haury.

Kraatz, G., Über *Procrusticus Payafu* White. in: Deutsch. Entomol. Zeitschr. 31. Jahrg. (1887.) 1. Hft. p. 145.

(v. etiam *Sphodristus*, L. Ganglbauer.)

Schaufufs, L. W., Beschreibung neuer *Pselaphiden* aus der Sammlung des Museum Ludwig Salvator. Ein Beitrag zur Fauna Brasiliens, der Kgl. Niederländischen Besitzungen in Indien und Neuhollands. in: Tijdschr. v. Entom. Nederl. Entom. Vereen. 29. D. 4. Afl. p. 241—296.

(49 n. sp.; n. g. *Abascantus*, *Harmophorus*, *Upoluna*, *Zosimus*.)

—— ——— (Fortsetz.) Mit 3 Taf. *ibid.* 30. D. 2./3. Afl. p. 91—165.

(67 n. sp.; n. g. *Cylindrarctus*, *Cylindrebolus*, *Humotulus*, *Bythinomorpha*, *Bythinogaster*, *Neodeuterus*, *Phthartomicrus*, *Mechanicus*.)

II. Wissenschaftliche Mittheilungen.

1. Mr. Cunningham on „the cardiac body“.

By R. Horst of Leyden.

eingeg. 11. Februar 1888.

In the Quart. Journ. of Microsc. Science of November 1887 Mr. Cunningham published a valuable paper »On some points in the anatomy of *Polychaeta*«. In this paper one chapter deals with the curious body, found in the heart of several Annelids, which was called by Mr. Salensky »Corps cardiaque«. The author prefaces his own observations with an account of my views in regard to the same structure in the family of Chloraemidae, based upon an investigation of the anatomy of the genus *Brada*¹.

Though I am very glad to see that Mr. Cunningham finds »my statements for the most part correct«, I cannot fail to protest against some critical remarks, contained in his paper, which show a deplorable want of appreciation of the researches of other investigators.

After having said: »Dr. Horst found that in *Brada*, as in Serpulidae and Ammocharidae, there is a blood sinus round the intestine, and the heart is continuous with this sinus etc.«. Mr. Cunningham makes the following observation: »It is to be remarked that this is a confirmation of the account given by Quatrefages in Hist. des Annelés, I, 1865, p. 54«. Undoubtedly every Zoologist reading this will make the conclusion, that Quatrefages studied the anatomy of *Brada* twenty years before me, and that I only confirmed the results of his investigations. However this is by no means the case. The place of Quatrefages' work, quoted by Mr. Cunningham, relates to the vascular system of a somewhat problematical Annelid, *Chloraema Dujardini*; without summing up all the points of difference between the

¹ Zool. Anz. VIII. Jahrg. 1885. p. 12.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Zoologischer Anzeiger](#)

Jahr/Year: 1888

Band/Volume: [11](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymous

Artikel/Article: [I. Litteratur 125-135](#)