

Zoologischer Anzeiger

herausgegeben

von Prof. J. Victor Carus in Leipzig.

Verlag von Wilh. Engelmann in Leipzig.

Jährlich erscheinen 25 — 26 Bogen. Preis M 6.

I. Jahrg.

30. September 1878.

No. 8.

Inhalt: I. Litteratur, p. 157—167. II. Wissensch. Mittheilungen: 1. Hasse, Das natürl. System der Elasmobranchier. II. 2. Knauer, Hemmungsbildungen bei Caudaten und Batrachiern. 3. Solger, Schweissdrüsenlager beim Reh. 4. O. Taschenberg, Geschlechtsorgane ectoparasitischer Trematoden. III. Mittheil. aus Museen etc. 1. Semper, Methode, Axolotl-Eier zu erzeugen. 2. MacIntosh, On the preservation of Annelids. IV. Personal-Notizen.

I. Litteratur.

Arthropoda.

9) Coleoptera.

(Fortsetzung.)

Reitter, Edm., Neue Käferarten aus Algier und dem Orient. in: Deutsche entomol. Zeitschr. 22. Jahrg. 1. Heft, p. 91—95.

(8 Arten.)

Gredler, P. Vinc., Zur Käfer-Fauna Central-Africas. in: Verhandl. d. zool.-bot. Ges. Wien. 27. Bd. 1877. p. 501—522.

(Mit 14 neuen Arten, 183 Arten mit Fundorten.)

Harold, Edg. von, Beschreibung neuer Coleopteren, vorzüglich aus den Sammlungen des Herrn J. M. Hildebrandt aus Ostafrika. Mit 1 Taf. in: Berlin. Monatsber. 1878. März, p. 210—222.

(43 n. sp.)

Deyrolle, H. et L. Fairmaire, Descriptions de Coléoptères recueillis par Mr. l'abbé David dans la Chine centrale. Avec 1 pl. in: Ann. Soc. Entom. France. 1878. T. 8. 1. Trim. p. 87—112 (ohne Schluss).

(37 n. sp., mit den neuen Gattungen: *Hydrocassis*, *Diphycerus*, *Toxospathus*, *Hyperius*, *Pseudolichas*, *Stenocladius*.)

Leconte, John L., The Coleoptera of the alpine regions of the Rocky Mountains. in: Bull. U. S. geol. and geogr. Surv. Territ. Vol. IV. No. 2. p. 447—480.

(37 n. sp., *Orobanus* n. g. Staphylin.; 2 Listen; nordamerikanische Arten von *Nebria*, mit 5 n. sp.)

Harold, E. von, Beiträge zur Käferfauna von Japan. 4. Stück. Japanische Käfer des Berliner königl. Museums. in: Deutsche entomol. Zeitschr. 22. Jahrg. 1. Heft, p. 65—88.

(60 Arten, darunter 24 neu.)

Régimbart, Maur., *Agabus fusco-aenescens* n. sp. in: Ann. Soc. entom. France. T. 7. 4. Trim. Bull. p. CXLVIII—CXLIX.

(Aus Oesterreich.)

Reitter, Edm., *Agathidium punctato-striatum* n. sp. (Japan.) in: Deutsche entomol. Zeitschr. 22. Jahrg. 1. Heft, p. 89—90.

- Chevrolat, A., Description d'une nouvelle espèce de Lampyride. in: Mittheil. d. Münchner Entom. Ver. 1. Jahrg. 1. Heft, p. 11.
(*Alecton indicus* n. sp.)
- Diagnoses de nouvelles espèces de Curculionides du genre *Ambates*. in: Ann. Soc. entom. France. T. 7. 4. Trim. p. 341—346.
(16 n. sp.)
- Bedel, L., *Amorphocephalus Piochardi* n. sp., Syrie. in: Ann. Soc. entom. France. T. 7. 4. Trim. Bull. p. CLXXXIV—CLXXXV.
- Harold, E. von, Beschreibung eines neuen *Aphodius* [*scoparius*, von Kiakhta]. in: Mittheil. d. Münchner entom. Ver. 1. Jahrg. 2. Heft, p. 112.
- Uebersicht der Arten der Gattung *Aspicela*. in: Mittheil. d. Münchner Entom. Ver. 1. Jahrg. 1. Heft, p. 17—21.
(Tabellarischer Schlüssel, Diagnosen und Beschreibungen.)
- Aspidophorus s. Reitter, *Sphindus*.
- Eichhoff, W., Ueber *Blastophagus* s. *Hylurgus*.
- Reiche, L., Descriptions de quatre nouv. esp. de Buprestides. in: Ann. Soc. entom. France. T. 7. 4. Trim. p. CLIX—CLXI.
(Palästina und Algier.)
- Thomson, James, Typi Buprestidarum musaei Thomsoniani. Paris, Deyrolle, 1878. 8°. (108 p.)
(Tiré à 100 Exempl.)
- Lichtenstein, J., Metamorphosis of the Cantharis (*Cantharis* [*Lytta*] *vesicatoria*). in: Ann. of Nat. Hist. 5. Ser. Vol. 1. Jan. p. 103—104.
(Aus den Compt. rend. Oct. 1. 1877.)
- Kraatz, G., Varietäten deutscher *Carabus*. II. in: Deutsche entomol. Zeitschr. 22. Jahrg. p. 129—148. — Ueber *Carabus Mannerheimi*. ib. p. 156; über *C. auriculatus* Putz. ib. p. 157; *C. pyrenaeus* var. nov. *costatus* ib. p. 157; *C. catenulatus* var. n. *inflatus*, *Beauvoisi* Dej., *Bayardi* Sol., *Jenissonii* Fald. ib. p. 158. Ueber die von Haury in den Petites Nouvelles entomologiques beschriebenen *Carabus*-Varietäten. ib. p. 149—150.
- Zwei neue sibirische *Carabus*. in: Deutsche entomol. Zeitschr. 22. Jahrg. 1. Heft, p. 215—216.
- Ueber Werth und Prioritätsrechte der Gattungen *Melancarabus*, *Lamprocarabus* und *Sphodristus* Thoms. in: Deutsche entomol. Zeitschr. 22. Jahrg. 1. Heft, p. 159—160.
- Ueber die Arten der Gattung *Sphodristus* Ths. einer Untergattung von *Carabus*. in: Deutsche entomol. Zeitschr. 22. Jahrg. 1. Heft, p. 97—112.
- Hopffgarten, .. von, Ueber einige neue Varietäten von *Carabus convexus* Fabr. in: Katter's Entomol. Nachr. 1878. No. 10. p. 128—129.
- Harold, Edg. von, Beschreibung eines neuen *Carabus* [*Türkheimii* aus Peking]. in: Mittheil. d. Münchner Entom. Ver. 1. Jahrg. 2. Heft, p. 141—142.
- Wagner, B. (Kiel), *Cassididae*. in: Mittheil. d. Münchner Entom. Ver. 1. Jahrg. 1. Heft, p. 49—79.
(I. Die Steinheil'schen Sammlungen: 39 Arten mit 8 n. sp.; II. Neue Arten: 25; III. *Ctenochira* Chapuis: Tabelle zur Bestimmung d. Arten.)
- Kraatz, G., *Cathaicus* Bates als *Carabus*-artige Gattung anzusprechen. in: Deutsche entomol. Zeitschr. 22. Jahrg. 1. Heft, p. 151—155.
- Thomson, Jam., Deux Coléoptères nouveaux de la famille des Cérambycides. in: Ann. Soc. Entom. France, 1878. T. 8. 1. Trim. Bull. p. XVIII—XIX.
- Harold, E. von, Zur Kenntniss der Gattung *Ceropria* (Coleoptera Heteromera.) in: Stettin. entom. Zeit. 1878. p. 345—355.
(12 Arten characterisirt, darunter 4 neue.)

- Thomson, Jam., *Typi Cetonidarum*, suivie de *Typi Monommidarum* et de *Typi Nilionidarum musaei Thomsoniani*. Paris, Deyrolle, 1878. 8°. (44 p.)
- Note au sujet de diverses Cétonides. in: *Ann. Soc. Entom. France*, 1878. T. 8. 1. Trim. Bull. p. X—XII.
(Ueber 3 Arten.)
- Descr. de deux esp. nouv. exotiques de Cétonides. in: *Ann. Soc. Entom. France*, 1878. T. 8. 1. Trim. Bull. p. XXXI.
- Waterhouse, Charl O., Note on *Cetonia opalina* L. & G. with the description of an allied species. in: *Ann. of Nat. Hist.* (5.) Vol. 2. p. 138—139.
- Steinheil, Edu., Die columbischen Chrysomelinen der Sammlung von —. Mit 1 Taf. in: *Mittheil. d. Münchner Entom. Ver.* 1. Jahrg. 1. Heft, p. 31—48.
(37 Arten, davon 12 n. sp., mit der neuen Gattung *Euryceraea*.)
- Fairmaire, Léon, *Chrysomela acuticollis* n. sp. française. in: *Ann. Soc. entom. France*. T. 7. 4. Trim. Bull. p. CLXXIX—CLXXX.
(Hautes-Alpes, environs de Gap.)
- Reitter, Edm., Nachträge und Ergänzungen zur Bearbeitung der Cioiden von H. von Kiesenwetter. in: *Deutsche entomol. Zeitschr.* 22. Jahrg. 1. Heft, p. 21—30.
(1 n. sp., 4 für Deutschland neu.)
- *Coenecara ruftarsis* n. sp. (Japan). in: *Deutsche entomol. Zeitschr.* 22. Jahrg. 1. Heft, p. 90.
- Harold, E. von, Ueber einige japanische *Colpodes*-Arten. in: *Deutsche entomol. Zeitschr.* 22. Jahrg. 1. Heft, p. 212—214.
(7 Arten, *C. hakonus* und *speculator* n. sp.)
- Reitter, Ueber *Coluocera* s. *Merophysia*.
- Reitter, Edm., Neue *Colydiidae* des Berliner Museums. in: *Deutsche entomol. Zeitschr.* 22. Jahrg. 1. Heft, p. 113—125.
(17 neue Arten, mit der neuen Gattung *Mecedanops*.)
- Eichhoff, W., *Coraebus bifasciatus* Oliv. bei Colmar. in: *Stettin. entom. Zeit.* 1878. p. 197—200.
- Steinheil, Edu., Eine neue *Ctenostoma* [*Landolli*]. in: *Mittheil. d. Münchner Entom. Ver.* 1. Jahrg. 1. Heft, p. 48.
(Diagnose.)
- Grouvelle, Ant., Trois esp. nouv. de *Cucujides* exotiques. in: *Ann. Soc. entom. France*. T. 7. 4. Trim. Bull. p. CLIX.
(Australien.)
- *Cucujides* nouveaux ou peu connus. Avec 1 pl. in: *Ann. Soc. Entom. France*, 1878. T. 8. 1. Trim. p. 67—76.
(14 Arten.)
- Reitter, Edm., Neue *Cucujidae* des kön. Museums in Berlin. in: *Verhandl. d. zool.-bot. Ges. Wien*, 1878. p. 185—195.
(18 n. sp. mit der neuen Gattung *Passandrina*.)
- Chevrolat, A., *Curculionides* nouveaux de Chine et du Japon. in: *Soc. entom. Belg.* 2. Sér. No. 49. p. 16—17.
(Diagnosen 5 neuer Arten.)
- Descr. de deux nouv. genres de *Curculionides* et citation d'un troisième genre publié mais non mentionné dans les Catalogues. in: *Ann. Soc. Entom. France*, 1878. T. 8. 1. Trim. Bull. p. XXIX—XXXI.
(*Omogonus* et *Rhinolius* gg. nn., *Atractomerus* Dup. et Chevr.)
- Deux *Curculionides* nouveaux de l'Amér. mérid. in: *Ann. Soc. entom. France*. T. 7. 4. Trim. Bull. p. CLXVI—CLXVII.

- Roelofs, .., Neue Classificirung der Curculionen. (Auszug eines Vortrags in der belg. entom. Ges.) in: Katter's Entomol. Nachr. 1878. No. 5. p. 57—62.
(Ueber Leconte und Horn's Classification.)
- Tournier, H., Curculionides recueillis par von Volxem en Portugal et Maroc. in: Soc. entom. Belg. 2. Sér. No. 45. p. 7—11.
(Nominalverzeichnis. 1 n. sp.)
- Fairmaire, Léon, Synopsis des espèces australiennes du genre *Curis* de la famille de Buprestides. in: Ann. Soc. entom. France, T. 7. 4. Trim. p. 327—333.
(11 Arten, darunter 5 n. sp.)
- Régimbart, Maur., *Cybister distinctus* n. sp. (du Sénégal). in: Ann. Soc. entom. France, T. 7. 4. Trim. Bull. p. CLVII—CLVIII.
— *Cybister Simoni* n. sp. in: Ann. Soc. entom. France. T. 7. 4. Trim. Bull. p. CLI—CLII.
(Australien.)
- Sharp, D., On the *Dascillidae* of New-Zealand. in: Ann. of Nat. Hist. 5. Ser. Vol. 2. July, p. 40—59.
(28 neue Arten beschrieben.)
- Chevrolat, Aug., Diagnoses d'espèces nouvelles de Diapérideres. in: Soc. entom. Belgique, 2. Sér. No. 52. p. 30—33.
(13 sp. n.)
- Thomson, Jam., Nouveau genre de Cétonides [*Digenethle*]. in: Ann. Soc. entom. France. T. 7. 4. Trim. Bull. p. CLXXVI—CLXXVII.
(Neu-Guinea.)
- Kratz, G., Ueber einige caucasische *Dorcadion*-Arten. in: Deutsche entomol. Zeitschr. 22. Jahrg. 1. Heft, p. 217—218; zwei neue sibirische *Dorcadion*. ibid. p. 219—221; über *Dorc. acutispinum* Motsch. und *Dorc. rufifrons* Motsch. ibid. p. 221.
- Baly, J. S., Descriptions of three [n.] species of *Doryphora* from Peru and the Amazons. in: Ann. of Nat. Hist. 5. Ser. Vol. 2. July, p. 86—87.
Doryphora decemlineata s. *Leptinotarsa 10-lineata*.
- Eichhoff, W., Ueber das Männchen von *Dryocoetes villosus* Fabr. in: Stettin. entom. Zeit. 1878. p. 165—166.
(Betrifft Ratzeburg's Angabe.)
- Waterhouse, Charl. O., Characters of a n. sp. of *Dryops* [*Dicksoni*] from Formosa (Coleopt., Parnid.). in: Ann. of Nat. Hist. 5. Ser. Vol. 1. June, p. 491—492.
- Régimbart, Maur., Énumération des Dytiscides et Gyrinides recueillis par Ch. Piochard de la Brûlerie dans ses voyages en Orient. in: Ann. Soc. entom. France. T. 7. 4. Trim. p. 347—354.
(46 Arten, darunter 4 n. sp.)
— Descriptions de Dytiscides nouveaux de Manille. ibid. p. 355—362.
(12 Arten.)
- Candèze, .., Élatérides nouveaux. 2. P. in: Soc. entomol. Belgique. 2. Sér. No. 52. p. 8—18.
(33 Arten Monocrepidiid., 11 sp. Physorhinid.)
- Steinheil, Edu., Neue columbische Elateriden aus Ocaña. in: Mittheil. d. Münchner entom. Ver. 1. Jahrg. 1. Heft, p. 79—84 (im 2. Heft).
(10 Arten.)
- Riley, C. V., On *Epicauta* s. *Macrobasis*.

Lefèvre, Edou., Descriptions de Coleoptères nouveaux ou peu connus de la famille des Eumolpides. 2. Part. in: Ann. Soc. entom. France. T. 7. 4. Trim. p. 309—326.

(46 n. sp., 3 char. emend.)

Chevrolat, Aug., *Euophus quadricornis* n. sp. in: Ann. Soc. Entom. France, 1878. T. 8. 1. Trim. Bull. p. XXXVIII.

Tournier, H., Sur deux genres nouveaux des Curculionides *Eusomostrophus* (*viridis* n. sp. Turquie) et *Ita* (*gracilis* n. sp. Sicile). in: Soc. entom. Belg. No. 48. p. 9—11.

Fröhlich, Dr. (Aschaffenburg), Abnormität von *Geotrupes*. in: Katter's Entomol. Nachr. 1878. No. 9. p. 118—120.

Putzeys, J., G. *Gynandropus* (Dej. spec. V. 817). in: Stettin. entom. Zeit. 1878. p. 289—296.

(11 Arten, darunter 7 neu.)

Grouvelle, Ant., *Hemipeplus Gundlachi* n. sp. Cucujid. in: Ann. Soc. Entom. France, 1878. T. 8. 1. Trim. Bull. p. XLIV.

Reitter, Edm., *Henoticonus* n. g. Cryptophagid., *H. triphylloides* n. sp., *Micrambina* n. g. Cryptophag., *M. amitta* n. sp. in: Deutsche entomol. Zeitschr. 22. Jahrg. 1. Heft, p. 127—128.

Lefèvre, Ed., Descr. d'un genre nouv. des Eumolpides. in: Ann. Soc. entom. France. T. 7. 4. Trim. Bull. p. CLXXVIII—CLXXIX.

(*Hermesia* n. g. mit 3 neuen Arten aus Süd-America.)

Baudi a Selve, Flamin., Europaeae et circummediterraneae Faunae Heteromerorum specierum, quas comes Dejean in suo catalogo, ed. 3., consignavit, ex ejusdem collectione in R. Taurinensi Musaeo asservata cum auctorum hodiernae recepta denominatione collatio. P. V. in: Deutsche entom. Zeitschr. 22. Jahrg. 1. Heft, p. 1—20.

(Mit 7 neuen Arten, davon 1 zu der P. IV.)

Riley, Charl. V., On a remarkable new genus in the *Meloidae* infesting Mason-bee-cells in the United States [*Hormia*] with woodcuts. in: Trans. Acad. St. Louis. Vol. III. No. 4. p. 563—565.

(Mit Tabelle der nordamerikanischen Meloinen.)

Eichhoff, W., Ueber die Borkenkäfergattungen *Hylurgus* Latr. und *Blastophagus* Eichh. in: Stettin. entom. Zeit. 1878. p. 399—400.

(Verschieden, entgegen Weise und Seidlitz.)

Baly, Jos. S., Descriptions of a new genus [*Hyphasis* v. Har.] and of new species of *Halticinae*. in: Ann. of Nat. Hist. 5. Ser. Vol. 1. Apr. p. 312—322.

Reiche, L., Nouveau genre de la fam. des Cérambycides [*Jebusaea*]. in: Ann. Soc. entom. France. T. 7. 4. Trim. Bull. p. CLIII—CLIV.

(Bei Jaffa.)

Chevrolat, Aug., *Ischionophus* n. g. Curculion. in: Ann. Soc. Entom. France, 1878. T. 8. 1. Trim. Bull. p. IX—X.

Tournier, H., Sur le g. *Ita* s. *Eusomostrophus*.

Harold, E. von, Beschreibung einer neuen *Leptinotarsa* [*Behrensi*, von Californien]. in: Mittheil. des Münchner Entom. Ver. 1. Jahrg. 1. Heft, p. 16.

Passow, J., Der Colorado- (Kartoffel-) Käfer (*Doryphora decemlineata*) in seinen verschiedenen Entwicklungsperioden etc. Kassel, Fischer, 1878. Fcl. (1 Bl. mit eingekl. Chromolith.) M —, 40.

- Westhoff, F., Zur Speciesfrage des Kartoffelkäfers. in: Katter's Entomol. Nachr. 1878. No. 9. p. 113—118.
(*Leptinotarsa 10-lineata* Say u. *multilineata* Stål identisch.)
- Kraatz, G., Ueber richtige Benennung und Varietäten des Kartoffelkäfers. in: Katter's Entomol. Nachr. 1878. No. 10. p. 131—132.
(Berichtigender Zusatz zu Westhoff.)
- Eppelsheim, ., *Leptura Simoni*, neue deutsche Art. in: Deutsche entomol. Zeitschr. 22. Jahrg. 1. Heft, p. 211—212.
- Reitter, Edm., *LOBOGESTORIA* n. g. Latrididarum (*gibbicollis* n. sp.). in: Deutsche entomol. Zeitschr. 22. Jahrg. 1. Heft, p. 31—32.
(Mit 1 n. sp. Nitidulid.)
- Thomson, Jam., Diagnoses de deux nouv. esp. de Cétonides (g. *Lomaptera*). in: Ann. Soc. entom. France. T. 7. 4. Trim. Bull. p. CLXXXV—CLXXXVI.
(Aru, Neu-Guinea.)
- Waterhouse, Charl. O., Characters of four new Longicorn Coleoptera from Borneo. in: Ann. of Nat. Hist. (5.) Vol. 2. p. 136—138.
- Bourgeois, J., Diagnoses de Lycides nouveaux. in: Ann. Soc. entom. France. T. 7. 4. Trim. p. 363—366.
(5 n. sp.)
- Reiche, L., Deux esp. nouv. de la famille des Lycides. in: Ann. Soc. Entom. France, 1878. T. 8. 1. Trim. Bull. p. XXVII—XXVIII.
- Reitter, Edm., Beitrag zur Kenntniss der Lyctidae. in: Verhandl. d. zool.-bot. Ges. Wien, 1878. p. 195—199.
(8 n. sp., mit den neuen Gattungen *Lyctoxyton* und *Lyctopholis*.)
- Riley, Charl. V., On the larval characters and habits of the Blisterbeetles belonging to the genera *Macrobasis* Lee and *Epicauta* Fabr., with remarks on other species of the family *Meloidae*, with woodcuts and 1 pl. in: Trans. Acad. St. Louis. Vol. III. No. 4. p. 544—562.
(Weichen beide in einigen wesentlichen Punkten von *Meloe* u. *Sitaris* ab.)
- Simroth, Hnr., Ueber einen scheinbaren Maikäferzwitter. Mit Holzschn. in: Zeitschrift für die ges. Naturwiss. von Giebel. 51. Bd. Mai—Juni, p. 347—350.
(Fühler verschieden, Genitalorgane aber männlich.)
- Reitter, Edm., Ueber *Merophysia* Luc., *Coluocera* Motsch. und *Reitteria* Leder. in: Mittheil. d. Münchner Entom. Vereins. 1. Jahrg. 1. Heft, p. 1—6.
(Revision der drei Gattungen, besonders gegen Schauffuss, mit 1 n. sp.)
- *Micrambina* n. g. Cryptophag. s. *Henoticonus*.
- Fairmaire, Léon, Synopsis des espèces australiennes du genre *Neocuris* de la famille des Buprestides. in: Ann. Soc. entom. France. T. 7. 4. Trim. p. 334—340.
(15 Arten, darunter 11 n. sp.)
- Reiche, L., Deux nouv. espèces d'*Oberea*. in: Ann. Soc. entom. France. T. 7. 4. Trim. Bull. p. CXLIX—CL.
(Portugal und Malta.)
- Reitter, Edm., Ueber die europäischen *Orthoperus*-Arten. in: Deutsche entomol. Zeitschr. 22. Jahrg. 1. Heft, p. 199—202.
- Fairmaire, Léon, Trois nouv. esp. du genre *Oryctoderus* Boisd. in: Ann. Soc. entom. France. T. 7. 4. Trim. Bull. p. CLVIII.
(Molukken, Goram.)

- Bedel, L., Note sur la synonymie du *Philydrus melanocephalus* Oliv. et *Hydrobius bicolor* Payk. in: Ann. Soc. entom. France. T. 7. 4. Trim. Bull. p. CLXXVII—CLXXVIII.
- Fauvel, A., Sur le groupe des *Phloeocharis*, fam. d. Staphylin. in: Ann. Soc. entom. France. T. 7. 4. Trim. p. CLII—CLIII.
(Mit 1 n. sp.)
- Baly, Jos. S., Characters of new genera and of some undescribed species of Phytophagous beetles. in: Ann. of Nat. Hist. 5. Ser. Vol. 1. Jan. p. 38—44.
(*Niphraea* n. g. *Halticin*.)
- Jacoby, Mart., Descriptions of new species of Phytophagous Coleoptera. in: Proc. Zool. Soc. 1878. I. p. 144—153.
(21 Arten.)
- Reitter, Edm., Ueber die Gattungen *Platamus* und *Telephanus* Er. in: Mittheil. d. Münchner Entom. Vereins. 1. Jahrg. 1. Heft, p. 7.
(Kritisch gegen Schaufuss.)
- Sallé, .., *Plusiotis Boucardi* n. sp. (Costa Rica). in: Ann. Soc. Entom. France, 1878. T. 8. 1. Trim. Bull. p. XVII—XVIII.
- Chevrolat, Aug., Descriptions de Curculionides nouveaux du genre *Polyclaeis* Bohem. in: Soc. entom. Belg. 2. Sér. No. 50. p. 15—17.
(3 Arten.)
- Polyteles* s. *Rhinospathe*.
- Thomson, Jam., Nouv. esp. de Prionides exot. in: Ann. Soc. entom. France, T. 7. 4. Trim. Bull. p. CLXVII—CLXVIII.
- Deux nouv. esp. de Prionides d'Australie. in: Ann. Soc. entom. France. T. 7. 4. Trim. Bull. p. CLIV—CLVI.
- Power, G., Nouvelles espèces (3) de Brentihides du genre *Prophthalmus*. in: Ann. Soc. Entom. France, 1878. T. 8. 1. Trim. Bull. p. XXXVII—XXXVIII. XLIV—XLV.
- Kratz, G., Ueber die deutsche Anobiaden-Gattung *Psoa* Hbst. in: Deutsche entomol. Zeitschr. 22. Jahrg. 1. Heft, p. 197—198.
- Reitter, E., Ueber *Reitteria* s. *Merophysia*.
- Chevrolat, Aug., *Rhinospathe* n. g. Curculion., et remarques sur deux espèces de *Polyteles*. in: Ann. Soc. Entom. France, 1878. T. 8. 1. Trim. Bull. p. XIX—XX.
- Putzeys, J., Description des *Selenophorus* de l'Amérique. in: Stettin. entom. Zeit. 1878. p. 1—73.
(111 Arten, darunter 66 neue.)
- Reitter, Edm., *Sericoderus Revelieri* n. sp. von Corsica. in: Deutsche entomol. Zeitschr. 22. Jahrg. 1. Heft, p. 126.
- Chevrolat, Aug., Quatre esp. nouv. du g. *Siderodactylus* et un groupe générique formé au dépens du même genre. in: Ann. Soc. Entom. France, 1878. T. 8. 1. Trim. Bull. p. XLV—XLVII.
(*Leptoscapus* n. g.)
- Faust, J., Ueber einige südrussische *Silpha*-Arten. in: Bull. Soc. Imp. Natur., Moscou, 1877. No. 3. p. 23—33.
(Nur descriptiv.)
- Reitter, Edm., Neue Arten aus der Gattung *Sitophagus* Mots. in: Mittheil. d. Münchner Entom. Ver. 1. Jahrg. 1. Heft, p. 8—11.
(*Schedarus* Reitt. = *Sitophagus*; 3 n. sp.)

- Reitter, E., Die Arten der Gattungen *Sphindus* und *Aspidophorus* analytisch dargestellt. in: Verhandl. d. zool.-bot. Ges. Wien, 1878. p. 200—202.
(Mit 7 neuen Arten.)
- Waterhouse, Charl. O., Note on the locality and synonyms of *Sternotomis cornutor* Fabr. (Coleoptera, Lamiidae). in: Ann. of Nat. Hist. 5. Ser. Vol. 1. May, p. 424.
- Reitter, Edm., *Strongylus litteratus* n. sp. (Japan). in: Deutsche entomol. Zeitschr. 22. Jahrg. 1. Heft, p. 89.
— Ueber *Telephanus* s. *Platamus*.
- Eichhoff, W., Neue oder noch unbeschriebene Tomicinen. in: Stettin. entom. Zeit. 1878. p. 383—392.
(42 Arten, sämtlich neu, darunter *Triarmocerus*, *Cosmoderes*, *Scolytogenes*, *Lepicerus*, *Coccotrypes* nn. gg.)
- Belon, R. P., *Troglops pluriarmatus* n. sp. Malach. in: Ann. Soc. Entom. France, 1878. T. 8. 1. Trim. Bull. p. XXVIII.

15. Molluscoidea.

- Salensky, W., Ueber die Entwicklung der Hoden und über den Generationswechsel der Salpen. Mit 1 Tafel. in: Zeitschr. f. wiss. Zool. 30. Bd. Suppl. 2. Heft, p. 275—293.
(Für den Generationswechsel gegen Brooks.)
- Heller, C., Tunicaten d. oesterr.-ungar. Nordpol-Expedition. s. Crustacea.
- Hartmann, Rob., Ueber Appendicularien. in: Sitzungsber. d. Ges. naturf. Freunde, Berlin, 1878. p. 97—100.
(*Oikopleura Malmi* n. sp.?)
- Joliet, Lucien, Contributions à l'histoire naturelle des Bryozoaires des côtes de France. Avec 8 pl. in: Archiv. Zoolog. expér. T. 6. No. 2. p. 193—304.
(Natur der braunen Körper; Colonialnervensystem; Fortpflanzung.)
- Manzoni, A., I Briozoi fossili del Miocene d'Austria ed Ungheria. III. P. Crisidea, Idmonidea, Entalophoridae, Tubuliporidae, Diastoporidea, Cerioporidae. Con 18 tav. in: Denkschr. der Wien. Acad. Math.-nat. Cl., 38. Bd. 2. Abth. p. 1—24.
(61 Arten.)
- Barrois, J., Recherches sur l'embryologie des Bryozoaires. 4^o. Avec 16 pl. Lille, 1877. Auszugsweiser Bericht in: Arch. des scienc. phys. et nat. (Bibl. univ.). T. 62. No. 244. 15. Avr. 1878. p. 81—86.
- Salensky, W., On the Polyzoa Entoprocta. Abstr. by Th. Hincks. in: Quart. Journ. of micr. Sc. N. S. Vol. 18. No. 70. Apr. p. 199—205. (Ann. d. Sc. nat. T. 5.)
- Schmidt, Osc., Bemerkungen zu den Arbeiten über *Loxosoma*. Mit 2 Holzschn. in: Zeitschr. f. wiss. Zool. 31. Bd. 1. Heft, p. 68—80.
(Auseinandersetzung der Arten und Erörterung widersprechender Angaben; endlich über Knospung.)
- Hincks, Thom., Notes on the genus *Retepora*, with descriptions of new species. With 2 pl. in: Ann. of Nat. Hist. 5. Ser. Vol. 1. May, p. 353—365.
(5 neue Arten, Bemerkungen über 4 ältere.)
- Repiachoff, W., Ueber die ersten embryonalen Entwicklungsvorgänge bei *Tendra zostericola*. Mit 1 Taf. in: Zeitschr. f. wiss. Zool. 30. Bd. Suppl. 3. Heft, p. 411—423.
(Von der Befruchtung bis zur Verwachsung des Urmundes.)

- Davidson, Thom., A Monograph of the British Fossil Brachiopoda. Vol. IV. P. II. No. 2. Suppl. to the Jurassic and triassic species. p. 145—241; pl. XVII—XXIX. in: Palaeontogr. Soc. Vol. 32. for 1878.
- Ford, S. W., On certain forms of Brachiopoda occurring in the Swedish Primordial. in: Amer. Journ. (Sillim.). 3. Ser. Vol. 15. No. 89. May, p. 364—366.
(Ueber die Aehnlichkeit von Linnarsson's *Acrothele* mit Deckeln von Pteropoden.)
- Pahlen, Alexis von der, Monographie der baltisch-silurischen Arten der Brachiopoden-Gattung *Orthisina*. Mit 4 Taf. (Ju 29. Févr. 1877.) 1877. (52 p.) in: Mém. Acad. St. Pétersb. 7. S. T. 24. No. 3.

16. Mollusca.

- Index général et systématique des matières contenues dans les 20 premiers volumes du Journal de Conchyliologie. (1850—1872.) Paris, H. Crosse, Savy, 1878. (VIII, 200 p.)
- Jahrbücher d. Deutschen Malakozoologischen Gesellschaft, nebst Nachrichtenblatt. Redirt von Dr. W. Kobelt. 5. Jahrg. 1878. Heft I. 1. Jan. Heft II. 1. April 1878. Frankfurt a. M., Joh. Alt. 8^o. — Mit Nachrichtenblatt pro eplt. *M* 20, —.
- Malakozoologische Blätter. Als Fortsetzung der Zeitschrift für Malakozoologie. Herausg. von Dr. Louis Pfeiffer. Bd. 25. Bg. $\frac{1}{2}$, $\frac{3}{7}$; Taf. 1, 2, 3, mit L. Pfeiffer's Portr. Cassel, Th. Fischer, 1878. 8^o.
- Braun, M., Die trockene Conservation von anatomischen Präparaten der Mollusken. in: Nachrichtenbl. d. d. mal. Ges. 10. Jahrg. No. 4. p. 49—52.
- Reeve, L., and G. S. Sowerby, Conchologia iconica. Double Part. 338 and 339. Colour. pl. London, Reeve, 1878. 20 sh. — d.
- Woodward, S. P., A Manual of the Mollusca; being a Treatise on recent and fossil Shells. 3. edit. With Appendix by Ralph Tate. With numer. plates and 300 woodcuts. London, Crosby Lockwood & Co. (1878). 8^o. 7 sh. 6 d.
- Folin, Mquis. de, Note sur un Mollusque nouveau. in: Verhandl. d. zool.-bot. Ges. Wien, 1878. p. 183—184.
(*Cryptazeca* n. subgen. *Azecarum*, von Bayonne.)
- Ihering, Herm. von, G. Cuvier's Abhandlungen zur Begründung des Typus der Mullusken. in: Malakozool. Blätter. Bd. 25. p. 37—67.
(Mit Wiederabdruck der beiden Aufsätze in den Decades philos. und in Millin's Mag.)
- Küntgen, Carl, Die Mollusken unsrer Sammlung (I. Ordn. Cephalopoden, [nur fossile]). in: Public. Institut. Luxembourg. T. 16. p. 170—198.
- Martens, Ed. von, Kleine Bemerkungen. in: Nachrichtenbl. d. d. mal. Ges. 10. Jahrg. No. 2. p. 37—40.
(Kritisch-synonymisches über 7 Arten.)
- Dogiel, J., Erklärung zu der Bemerkung von M. Foster und A. G. Dew-Smith, dies. Arch. 14. Bd. 3. Heft, p. 317. in: Arch. für micr. Anat. 15. Bd. 1. Heft, p. 95—97.
(Ueber Herznerven bei Mollusken.)
- Ihering, Herm. von, Ueber die Niere der Mollusken. in: Amtl. Ber. 50. Vers. Nat. u. Aerzte, München, p. 170.
(Bestätigt seine Eintheilung in Platy- und Arthrocochliden.)

- Kollmann, J., Haben die Mollusken einen geschlossenen Kreislauf oder einen unterbrochenen? in: Amtl. Ber. 50. Vers. Nat. und Aerzte, München, p. 177. Discussion zwischen Kollmann und Fleming, ebenda, p. 177—178.
- Ueber die Form der lacunären Bahnen in dem Körper der Gastropoden. in: Mittheil. d. morph.-physiol. Ges. München, 1878. p. 10. (Sep.-Abdr. aus d. ärztl. Intell.-Bl. No. 10.)
(Ganz kurze Notiz.)
- Martens, Ed. von, Ueber die Windung der Schneckenschalen. in: Sitz.-Ber. d. Ges. naturf. Freunde, Berlin. 1878. p. 80—81.
(Art und Vorkommen der Windung.)
- Simroth, Heinr., Die Thätigkeit der willkürlichen Muskulatur unserer Land-schnecken. Mit 1 Taf. in: Zeitschr. f. wiss. Zool. 30. Bd. Suppl. 1. Heft, p. 166—224.
(Contractile und extensile Muskeln.)
- Ueber Locomotion der Schnecken. in: Zeitschr. f. d. ges. Naturwiss. von Giebel. 51. Bd. Mai—Juni, p. 381—383.
(Auszug seiner grösseren Arbeit, mit neuen Beobachtungen.)
- Oberdorfer, Rud., Bändervarietäten, Misbildungen der Molluskengehäuse etc. in: Nachrichtsbl. d. d. mal. Ges. 10. Jahrg. No. 5. p. 65—69.
(Einzelne Notizen.)
- Gredler, Vinc., Kritische Fragmente. V. Zum Albinismus der Mollusken. in: Nachrichtsbl. d. d. mal. Ges. 10. Jahrg. No. 2. p. 33—37.
(Neue Thatfachen über Vorkommen.)
- Hesse, P., Zum Albinismus der Mollusken. in: Nachrichtsbl. d. d. mal. Ges. 10. Jahrg. No. 5. p. 70—71.
(Einzelne Bemerkungen darüber.)
- Angas Geo French, Descriptions of seven new species of Landshells recently collected in Costa Rica by Mr. Boucard. With 1 pl. in: Proc. Zool. Soc. 1878. I. p. 72—74.
- Boettcher, O., Zur Schneckenfauna des Thüringer Waldes und der südlich angrenzenden coburgischen und meiningenschen Gebiete. in: Nachrichtsbl. d. d. mal. Ges. 10. Jahrg. No. 1. p. 1—3.
(Nachträge zu Marten's Arbeit.)
- Olessin, S., Nordschwedische Mollusken. Mit 1 Taf. in: Malakozool. Blätter. Bd. 25. p. 67—79.
(Beschreibung 6 neuer Varietäten und Aufzählung von 58 Formen, welche die deutsche Küste nicht erreichen.)
- Einige hochalpine Mollusken. in: Malakozool. Blätter. Bd. 25. p. 81—89.
(Aufzählung und Beschreibung von 9 Formen.)
- Dohrn, H., Ueber africanische Binnenconchylien. in: Jahrb. d. d. malakoz. Ges. 5. Jahrg. 2. Heft, p. 151—156.
(14 Arten aufgeführt und besprochen, davon 3 neue.)
- Döring, A., (Nach Angaben des Dr.) Verzeichnis der im Laplata-Gebiet lebenden Binnenmollusken. in: Jahrb. d. d. malakoz. Ges. 5. Jahrg. 2. Heft, p. 130—142.
(174 Arten, Namens-Verzeichniss mit Autor und Fundort.)
- Dubrneil, E., Promenades d'un naturaliste sur le littoral de Cette à Aigues-Mortes. Conchyliologie. Ouvr. illustr. par J. B. Laurens. Montpellier, Coulet, (Paris, Delahaye), 1878. 18^o. jés. (122 p. et 10 pl.) Fres. 2, 50.

- Erjavec, Fr., Die malakologischen Verhältnisse der gefürsteten Grafschaft Görz. Angezeigt und besprochen von W. Kobelt. in: Jahrb. d. d. malakoz. Ges. 5. Jahrg. 1. Heft, p. 85—92.
- Fischer, P., Coquilles du Sahara, provenant du voyage de M. L. Say. Avec fig. in: Journ. de Conchyl. Vol. 26. No. 1. p. 74—81.
(5 Arten, davon 1 neue, mit Uebersicht der fossilen.)
- Gray, Arth. H., Transplantation of Shells. With a woodcut. (Letter to Ch. Darwin). in: Nature, Vol. XVIII. No. 448. 30. May, p. 120—121.
Unio complanatus am Fusse einer *Querquedula discors* festgeschlossen.)
- Gredler, Vinc., Kritische Fragmente IV. Eine Excursion nach dem Lago d'Idro. in: Nachrichtsbl. d. d. mal. Ges. 10. Jahrg. No. 2. p. 17—24.
(Zoogeographische Bemerkungen.)
- Haren-Noman, H. van, Lijst der Mollusca. in: Tijdschr. d. Nederl. Dierkdge. Vereenig. 3. D. 4. Afl.; 2. Jaarversl. Zool. Station, p. 21—32.
(Nordsee-Mollusken, mit Angabe der Fundorte u. geograph. Verbreitung.)
- Heimburg, H. von, Zur Mollusken-Fauna in Oldenburg. in: Nachrichtsbl. d. d. mal. Ges. 10. Jahrg. No. 1. p. 4—6.
(Nachträge zu seiner früheren Liste.)
- Hutton, F. W., Révision des Coquilles de la Nouvelle Zélande et des îles Chatham. (trad. du msept. angl.). in: Journ. de Conchyl. Vol. 26. No. 1. p. 5—57.
(419 Arten, darunter 12 neue Gastropoden und 1 neue Bivalve.)
- Jickeli, O. F., Zur Molluskenfauna Siebenbürgens. in: Verhandl. u. Mittheil. d. siebenbürg. Ver. 28. Jahrg. p. 122—125.
(Charakteristik von 6 *Hyalina*-Arten.)
- Kobelt, W., Die geographische Verbreitung der Mollusken. III. Die Insel-faunen. in: Jahrb. d. d. malakoz. Ges. 5. Jahrg. 1. Heft, p. 10—32. 2. Heft, p. 170—185.
(Berührt besonders die Frage der Atlantis.)
- Argentinische Landconchylien. Mit 1 Taf. in: Jahrb. d. d. malakoz. Ges. 5. Jahrg. 2. Heft, p. 143—150.
(7 *Helix*-Arten, 6 von Doering.)
- Król, J., Beitrag zur Kenntniss der Mollusken-Fauna Galiziens. Aus den Verhandl. d. zool.-bot. Ges. Wien, 1878. (2. Jan.) p. 1—10.
(Namenliste von 154 Arten mit Fundorten.)

II. Wissenschaftliche Mittheilungen.

Das natürliche System der Elasmobranchier auf Grundlage des Baues und der Entwicklung der Wirbelsäule.

Von Prof C. Hasse in Breslau.

(Schluss.)

Zweite Unterordnung.

Spinaces.

Haie mit einer wie bei den Notidaniden gegliederten, faserknorp-ligen Wirbelsäule. Die Gliederung äusserlich angedeutet durch die

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Zoologischer Anzeiger](#)

Jahr/Year: 1878

Band/Volume: [1](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymous

Artikel/Article: [Litteratur Arthropoda Coleoptera \(Fortsetzung\) 157-167](#)