

Zoologischer Anzeiger

herausgegeben

von Prof. J. Victor Carus in Leipzig.

Verlag von Wilh. Engelmann in Leipzig.

II. Jahrg.

9. Juni 1879.

No. 30.

Inhalt: I. Litteratur. p. 289—299. II. Wissensch. Mittheilungen. 1. Wrześniowski, Vorläufige Mittheilungen über einige Amphipoden. 2. Keller, Zur Entwicklungsgeschichte d. Chalcidien. 3. Benecke, Ueber Reifung und Befruchtung des Eies bei den Fledermäusen. 4. Joseph, Weitere Mittheilungen aus d. Gebiete d. Grottenfauna. 5. Lataste, Sur le »Bradybates ventricosus Tschudi«, synonyme au Pleurodeles Waltlii Mich. 6. Fries, Ergänzende Bemerkung zu den Mittheilungen aus dem Gebiete der Dunkelfauna. III. Mittheil. aus Museen etc. 1. Zoological Society of London. 2. Linnean Society of London. 3. Zoologische Station der Niederländischen Zoologischen Gesellschaft. IV. Personal-Notizen.

I. Litteratur. (1879.)

14. Arthropoda.

d) Insecta.

(Fortsetzung.)

- Dzierzon, Wie und wie oft nehmen die Bienen in der Winterruhe Nahrung zu sich? in: Eichstädt. Bienenzeitung, 1879. Nr. 7. p. 75—76.
- Perez, J., Mém. sur la ponte de l'Abeille reine et la théorie de Dzierzon. in: Ann. Scienc. nat. (6.) T. 7. Art. 18. (22 p.)
(s. Z. A. No. 14. p. 307.)
- Sanson, André, Note sur la parthénogenèse chez les Abeilles. in: Ann. Scienc. nat. (6.) T. 7. Art 19. (14 p.)
(s. Z. A. No. 19. p. 26.)
- Dalla Torre, K. W. v., Bemerkungen zur Gattung *Bombus* Latr. I. 1. Die *Bombus*-Arten Tirols [26]. 2. Die *Bombus*-Arten von Ober-Oesterreich [21 sp.]. in: Bericht. naturwis.-med. Ver. Innsbruck. 7. Jahrg. Hft. 3. p. 3—22.
- Cresson, E. T., *Calyptus magdalis* n. sp. in: Psyche, Vol. 2. Sept.—Dec. 1878. No. 53—56. p. 189.
- Girard, Maur., Sur un Chalcidien parasite de la Mante religieuse. in: Ann. Soc. entom. France, T. 8. 4. Trim. Bull. p. CLXIII—CLXIV.
- Mocsary, Alex., Zur Biologie einiger Chrysiden. in: Katter's Entomol. Nachr. No. 7. p. 92—93.
- Karsch, F., Parthenogenesis und Dimorphismus der Gallwespen (Auszug aus Adler's Arbeit). in: Der Naturforscher, No. 10. p. 94—96.
- Cresson, E. T., *Diomorus Zabriskii* n. sp. in: Psyche, Vol. 2. Sept.—Dec. 1878. No. 53—56. p. 189.
- Kriechbaumer, J., Eumeniden-Studien. in: Katter's Entomol. Nachr. 1879. No. 5. p. 57—59. No. 7. p. 85—89 (1 n. sp.)
- Lubbock, Sir John, Mœurs des Fourmis. in: Les Mondes. T. 48. No. 11. p. 457—460.
(Extr. des Séances de la Soc. Linn. Londres.)

- Mayr, Gust., Beiträge zur Ameisen-Fauna Asiens. in: Verhdlg. k. k. zool.-bot. Ver. Wien, Bd. 28. p. 645—686.
(Mit 28 n. sp., und den n. g. *Lioponera* und *Holcomyrmez*.)
- Maindron, Maur., *Leucospis Gambeyi* n. sp. (Chalcid.) in: Ann. Soc. entom. France, T. 8. 4. Trim. Bull. p. CLXIV—CLXV.
- Kriechbaumer, J., Monographie der *Microgaster*. Aufruf an die Entomologen. in: Katter's Entom. Nachricht. No. 8. p. 101—104.
(Aufforderung zur Sendung von Arten.)
- Saunders, Edw., Notes on the British species of the genus *Odynerus*. in: Entomol. Monthly Mag. April, p. 249—250.
- Kriechbaumer, J., *Ophion parvulus* und *minutus* n. sp. in: Katter's Entom. Nachricht. No. 8. p. 104—106.
- *Ophion Pteridis* n. sp. in: Katter's Entomol. Nachr. No. 7. p. 89—90.
- Snellen van Vollenhoven, S. O., Life-histories of Sawflies. Translat. by J. W. May. in: The Entomologist, April, p. 101—106.
(Contin. from. Vol. XI. p. 247.)
- Tournier, H., Note sur le *Trigonalys nigra*. in: Compt. rend. Soc. Entomol. Belg. No. 61. p. 7—9.
- Kirsch, Th., Neue Vespiden des Dresdner Zoologischen Museums. in: Mitth. k. Zool. Mus. Dresden. 3. Hft. p. 372—381.
(9 n. sp.)

(9) Coleoptera.

- Fairmaire, Léon, Descriptions de Coléoptères nouveaux on peu connus du musée Godeffroy. in: Journ. Mus. Godeffroy, Heft 14. p. 80—114.
(Staphylinides par A. Fauvel. — 108 n. sp., n. g. *Callistroma*, *Selenurus*, *Xantheros*, *Melaneros*, *Botanoctona*, *Triplatyps*.)
- Haag-Rutenberg, G., Neue Heteromeren aus dem Museum Godeffroy. Mit 1 Taf. in: Journ. Mus. Godeffroy, Heft 14. p. 115—137.
(27 n. sp., n. g. *Adelodemus*, *Laonicus*, *Trisilus*, *Thesilea*, *Menandris*, *Asopis*, *Ismarus*; ausserdem in den Anmerkungen 9 n. sp., n. g. *Lisa*.)
- Austin, E. P., Geographical distribution of North-American Coleoptera. in: Psyche, Vol. 2. March, No. 59. p. 217—223.
(President's Address.)
- Gardiner, F., jr., Coleoptera of the White Mountains. in: Psyche, Vol. 2. Febr. No. 58. p. 211—213.
- Kirsch, Th., Zwei neue Coleopteren-Arten aus Neu-Guinea. Aus: Ann. Mus. civ. Genova, Vol. 14. p. 18—20.
- Raffray, ., Note sur les collections de Coléoptères de Malaisie et de Nouv.-Guinée. in: Ann. Soc. entom. France, T. 8. 4 Trim. Bull. p. CXLVI—CXLVIII.
- Roelofs, W., Diagnoses de nouv. esp. de Curculionides, Brentiides, Anthribides, et Bruchides du Japon. in: Soc. Entom. Belg. Compt. rend. No. 63. p. 9—11.
(22 sp., n. g. *Scaphosternus*, *Dryophthoroides*.)
- Metschnikoff, El., О болѣзняхъ лицінокъ хлѣбнаго жука. (Ueber die Krankheiten des Getreidekäfers [*Anisoplia austriaca*]. Odessa, 1879. (32 p., mit 1 Taf.)
(Hrsg. von der Commission zur Untersuchung über die Frage der dem Feldbau schädlichen Insecten. 3. Lief.)
- Ritsema, Oz. C., On a n. sp. of the genus *Apatetica*, *A. brunnipes*, from Java. in: Notes from the Leyden Museum. No. 1. p. 46—47.

- Champion, Geo. C., *Bagous diglyptus* (a sp. new to the British list) at Burton-on-Trent. in: Entomolog. Monthly Mag. March, p. 235.
- Power, G., Notes pour servir à la Monographie des *Brentihides*. in: Ann. Soc. entom. France. T. 8. 4. Trim. p. 477—496.
(Avec tables analyt. — 38 sp., 15 n. sp., n. g. *Debora* et *Spatherinus*.)
- Ritsema, Oz. C., On a n. sp. of Buprestidae, *Catoxantha purpurascens*, from Borneo. in: Notes from the Leyden Museum. No. 1. Note XVII. p. 48—49.
- Bedel, L., Synonymie de diverses espèces de Curculionides. in: Ann. Soc. entom. France. T. 8. 4. Trim. Bull. p. CLXX—CLXXI.
- Chapuis, F., Cryptocéphalides australiens du musée Godeffroy. in: Journ. Mus. Godeffroy, Heft 14. p. 75—79.
(Mit 29 n. sp.)
- Lewis, Geo., Descr. of a n. sp. of *Cucujus* from Assam and of *Ceratorrhina gemina* from West Africa. in: Entomol. Monthly Mag. p. 234.
- Waterhouse, Charl. O., Descr. of a n. g. and sp. of Heteromorous Coleoptera of the family Cistelidae from Honolulu [*Labetis* n. g.]. in: Entomol. Monthly Mag. May, p. 267—268.
- Colpodes* s. *Onychopterygia* (Chaudoir).
- Thomson, J., Note sur une esp. de Longicorne formant le type d'un g. n. des Prioniens [*Cryptobelus Gestroi*]. in: Ann. Soc. entom. France. T. 8. 4. Trim. Bull. p. CXLVIII—CXLIX.
- Roelofs, W., Diagnoses de nouvelles espèces de Cyphides. in: Soc. Entom. Belge. Compt. rend. No. 63. p. 8.
(4 sp., n. g. *Cyphosoma*.)
- Dicranoncus* s. *Onychopterygia* (Chaudoir).
- Régimbart, Maur., Étude sur la classification des *Dytiscidae*. Avec 1 pl. in: Ann. Soc. entom. France. T. 8. 4. Trim. p. 447—466.
- Gissler, Carl F., On the repugnatorial glands in *Eleodes*. in: Psyche, Vol. 2. Febr. No. 58. p. 209—210.
- Bates, H. W., A new *Eudromus* and three n. sp. of Lepturidae from Madagascar. in: Entomol. Monthly Mag. April, p. 250—252.
(*Anthribola* n. g. Lepturid.)
- Preudhomme de Borre, A., Étude sur les espèces de la tribu des Féronides qui se rencontrent en Belgique. 1. Partie. in: Ann. Soc. Entomol. Belg. T. 22. 1. Trim. p. 31—68 (non terminé).
(23 sp. *Anchomenus*, 1 *Olisthopus*.)
- Chevrolat, Aug., Trois n. esp. d'*Homalonotus* et 1 n. sp. de *Polyderces* (Curculion.). in: Ann. Soc. entom. France. T. 8. 4. Trim. Bull. p. CLXI—CLXII.
- Sharp, D., Von Harold's remarks on Japanese Hydrophilidae. in: Entomol. Monthly Mag. May, p. 278—279.
- Waterhouse, Charl. O., Descriptions of four new species of the genus *Inopeplus* (Coleoptera, Cucujidae). in: Ann. Nat. Hist. (5.) Vol. 3. p. 213—215.
- Lepturidae* s. *Eudromus* (Bates.)
- Eppelsheim, ., Eine neue deutsche *Leptusa* [Simoni]. in: Jahreshefte d. Ver. f. vaterländ. Naturk. 35. Jahrg. p. 218—220.
- Bourgeois, J., Lycides recueillis au Brésil par C. van Volxem. in: Compt. rend. Soc. Entomol. Belg. No. 61. p. 12—16.
(10 sp., 6 n. sp., n. g. *Haplobothris*, *Plateros* C. Waterh. Ms.)

- Taschenberg, E., *Ontophagus laminatus* Br. in lit. in: Zeitschr. f. d. ges. Nat. von Giebel. 52. Bd. p. 107—108.
- Chaudoir, Bon. de, Révision des genres *Onychopterygia*, *Dicranoncus* et *Colpodus*. (Suite et fin.) in: Ann. Soc. entom. France. T. 8. 1878. 4. Trim. p. 337—382.
(Sp. No. 104—223; 57 n. sp. — v. Z. A. No. 19, p. 30.)
- Fliche, ., Entomologie forestière. Note sur l'*Orchestes quercus* L. Nancy, Berger-Levrault, 1879. 8°. (3 p.)
(Extr. du Bull. Soc. Scienc.)
- Camerano, Lor., Osservazioni intorno alle specie italiane del genere *Oryctes* Ill. Estr. dai Resoconti Soc. Entomol. Ital. Anno 1878. 24. Nov. (3 p.)
(*O. nasicornis* non manca all' Italia; fra le due specie si trovano passaggi.)
- Ritsema, Cz. C., On a n. sp. of the genus *Paussus*, *P. Andreae* from Java. in: Notes from the Leyden Museum. No. 1. Note XV. p. 44—45.
- Bedel, L., *Philydrus halophilus* n. sp. (*Hydrophil.*). in: Ann. Soc. entom. France. T. 8. 4. Trim. Bull. p. CLXIX—CLXX.
- Polyderces* s. *Homalonotus* (Chevrolat).
- Fauvel, A., Notices entomologiques. 6. Partie. I. Les Staphylinides de l'Afrique boréale. II. Révision du genre *Cyrtothorax*. Caen, Le Blanc-Hardel, 1879. 8°. (86 p.) Frcs. 3, —.
(Extr. Bull. Soc. Linn. Normand.)
- Reiche, L., Espèces nouvelles [4] de Téléphorides. in: Ann. Soc. entom. France. T. 8. 4. Trim. p. 383—384.
- Thomson, J., *Tragocephala kaslica* (Cerambyc.). in: Ann. Soc. entom. France. T. 8. 4. Trim. Bull. p. CLXII—CLXIII.
- Reitter, E., *Xylostylon* n. g., mit der Bockkäfergattung *Xylosteus* verwandt. in: Katter's Entomol. Nachr. No. 6. p. 82—83.

15. Molluscoidea.

- Allman, Geo. J., Recent progress in our knowledge of the structure and development of the Phylactolaematous Polyzoa. in: Journ. Linn. Soc. Vol. 14. No. 77. p. 489—505.
- Barrois, J., Embryogénie des Bryozoaires. Résumé. (Extr. de la Revue Scienc. natur.) in: Bull. Soc. Belge Microsc. 5. Ann. Févr. p. CXXVII—CXXXI.
- Joliet, L., Sur la présence d'un organe segmentaire chez les Bryozoaires endoproctes. in: Compt. rendus Ac. Sc. Paris. T. 88. No. 8. p. 392—393.
(Trouvé dans la *Pedicellina echinata* et le *Loxosoma* des Phascolosomes.)
- Waters, Arth. Wm., On the Bryozoa of the Bay of Naples. With 2 pl. in: Ann. Mag. Nat. Hist. Vol. 3. p. 267—281.
(Concluded. — s. Z. A. No. 25, p. 171. — 113 sp.)
- Rathbun, Rich., Devonian Brachiopoda of the Province of Para, Brazil. in: Proc. Boston Soc. Nat. Hist. Vol. 20. P. 1. p. 14—39.
(36 sp., of which 10 are new.)

16. Mollusca.

- Kobelt, W., Synopsis novorum generum, specierum et varietatum Molluscorum viventium Testaceorum anno 1877 promulgatorum. Francof. a. M. 1878. Joh. Alt. 8°. (Tit., 67 p.) M 2, —.

- Blätter, Malakozoologische. Als Fortsetzung der Zeitschrift f. Malakozoologie. Herausg. von S. Clessin. Neue Folge. 1. Bd. Bog. 1—5. Taf. 1—3. Cassel, Th. Fischer, 1879. 8^o. empl. *M* 10, —.
- Journal de Conchyliologie. Publié sous la direction de H. Crosse et P. Fischer. 3. Sér. T. XIX. Vol. 27. No. 1. Paris, H. Crosse, 1879. 8^o.
- Martini und Chemnitz, System. Conchylien-Cabinet. Fortges. von W. Kobelt und W. C. Weinkauff. 280. Lief. Nürnberg, Bauer & Raspe, 1879. *M* 9, —.
- (1. Bd. Heft LXXXVII. [I. 24.] Bog. 51—57. T. 43—48. *Melanatria*, *Melanopsis*, *Faunus*.)
- Bayle, E., Liste rectificative de quelques noms de genres. in: Journ. de Conchyliol. Vol. 27. No. 1. p. 34—35.
- Tournouër, R., Note sur la synonymie de deux espèces de Mollusques. in: Journ. de Conchyliol. Vol. 27. No. 1. p. 35—36.
- Clessin, S., Aus meiner Novitäten-Mappe. Mit Abbild. in: Malakozool. Blätter. N. F. 1. Bd. p. 3—16.
- (I. Griechische Arten, 2 n. sp., 2 n. var. II. Galizische Arten, 1 n. sp., 3 var. III. Kärntner u. Steyrische Varietäten, 2. IV. Nordschwedische Varietäten, 2.)
- Eimer, Th., Ueber fadenspinnde Schnecken. in: Jahreshefte d. Ver. für vaterländ. Naturk. 35. Jahrg. p. 50—52.
- Bergh, R., Neue Nacktschnecken d. Südsee, malakologische Untersuchungen. Mit 5 Taf. in: Journ. Mus. Godeffroy. Heft 14. p. 1—50.
- (*Chromodoris* 11 n. sp., *Doriopsis* 5 n. sp., Anatomie von 22 Arten.)
- Crosse, H., Descr. de deux genres et de trois esp. nouv. de Mollusques, provenant de la Nouvelle Guinée et de Japon. Avec fig. in: Journ. de Conchyliol. Vol. 27. No. 1. p. 36—43.
- (*Leucoptychia* et *Perieria*. Journ. Conchyl. Vol. 26. — v. Z. A. No. 2, p. 25. 26.)
- Description de [2] Mollusques terrestres inédits provenant de la Nouvelle Calédonie. Avec fig. in: Journ. de Conchyliol. Vol. 27. No. 1. p. 43—45.
- et P. Fischer, Descr. d'un g. nouv. et de deux esp. de Mollusques terrestres provenant du Mexique. Avec fig. in: Journ. de Conchyliol. Vol. 27. No. 1. p. 46—49.
- Dubrueil, E., Catalogue des Mollusques terrestres et fluviatiles du département de l'Hérault. Suite. in: Revue Scienc. natur. Montpellier. T. 7. No. 4. p. 427—437.
- (s. Z. A. No. 19, p. 31.)
- Erjavec, Fr., Die malakologischen Verhältnisse der gefürsteten Grafschaft Görz im österreich. Küstenlande. Görz (1877, Wokulat). 8^o. (82 p.) *M* 1, 60.
- (201 Arten in 45 Gattungen und 12 Familien.)
- Heimburg, H. von, Zur Mollusken-Fauna von Südwest-Frankreich. in: Nachrichtenbl. d. d. mal. Ges. 11. Jahrg. No. 2/3. p. 24—28.
- Jeffreys, J. Gwynn, Notice of some shells dredged by Capt. St. John in Korea Strait. in: Journ. Linn. Soc. Vol. 14. No. 77. p. 418—423.
- (14 sp.)
- Leche, Wilh., Öfversigt öfver de af Svenska expeditionerna till Novaja Semlja och Jenissej 1875 och 1876 insamlade Hafs-Mollusker. Med 2 Tafl. Stockholm, 1878. (März 1879.) (K. Svensk. Akad. Handl. Bd. 16. No. 2.)
- (161 sp., 3 n. sp., 16 var. nov.)

- Martens, Ed. v., Ueber einige Conchylien, welche von Herrn Herm. Krone auf den Aucklandinseln gesammelt worden sind. in: Sitzungsber. Ges. naturf. Freunde. Berlin, 1879. p. 37—38.
- Souverbie, Saint-Mart., et le R. P. Montrouzier, Description d'espèces nouvelles de l'Archipel Calédonien. (25. et 19. article.) Avec pl. in: Journ. de Conchyliol. Vol. 27. No. 1. p. 25—34.
(6 esp.)
- Stearne, E. C., Marine Shells of Florida. in: Science News, Vol. 1. No. 12. p. 181—182.
(Remarks on Mr. Calkin's List.)
- Tschapeck, H., Styriaca. (Schluss.) in: Nachrichtsbl. d. d. mal. Ges. 11. Jahrg. No. 2/3. p. 28—31.
(2 sp. *Clausilia*. — s. Z. A. No. 25, p. 173.)
- Fischer, P., et R. Tournouër, Diagnoses Molluscorum [2] fossilium. in: Journ. de Conchyliol. Vol. 27. No. 1. p. 50.
- Stearns, E. C., Remarks on fossil shells from the Colorado Desert. in: The Amer. Naturalist. Vol. 13. No. 3. p. 141—154.
- Barrois, Th., Sur l'anatomie du pied des Lamellibranches. Avec fig. in: Bull. scientif. du dép. du Nord. 1879. No. 1. 2. p. 1—7.
(Contre Carrière.)
- Jousset de Bellesme, .., Recherche sur le foie des Mollusques Céphalopodes. in: Compt. rend. Ac. Sc. Paris. T. 88. No. 6. p. 304—306.
(Transforme les matières albuminoïdes, n'agit pas sur les matières grasses et amy lacées.)
- Recherches sur la digestion chez les Mollusques Céphalopodes. in: Compt. rend. Ac. Sc. Paris. T. 88. No. 9. p. 428—429.
- Richiardi, S., The Eye in the Cephalopoda. in: Ann. Nat. Hist. (5.) Vol. 3. p. 243—244.
(From the Soc. Toscana di Sc. Nat. — s. Z. A. No. 23, p. 138.)
- Meneghini, G., Nuovi Cefalopodi titonici di Monte Primo e di Sanvicino. in: Atti Soc. Toscan., Proc.-verb. 1879. p. LXIX—LXX.
(Notizia.)
- Bergh, Rud., Beiträge z. Kenntnis d. Aeolidiaden. VI. Mit 3 Taf. (VI—VIII). Aus: Verhandl. k. k. zool.-bot. Ges. Wien. 1878. p. 553—584.
(Mit 1 n. sp. und 1 n. g. *Hermisenda*.)
- Hutton, F. W., On the Structure of *Amphibola avellana*. With a pl. in: Ann. Nat. Hist. (5.) Vol. 3. p. 181—186.
(Correction of Quoy and Gaimard's account: tentacles, no jaws, hermaphrodite.)
- Jourdain, S., On the termination of the visceral arterioles of *Arion rufus*. in: Ann. Nat. Hist. (5.) Vol. 3. p. 243.
(From the Comptes rend. Ac. Sc. Paris. — s. Z. A. No. 25, p. 173.)
- Fischer, P., Remarques sur la synonymie du *Bulla dilatata*. in: Journ. de Conchyliol. Vol. 27. No. 1. p. 21—22.
Chitons from Alaska. s. *Patella* (Limpets: Dall).
- Paulucci, .., Étude critique sur l'*Helix Balmei* Potiez. in: Journ. de Conchyliol. Vol. 27. No. 1. p. 6—15.
- Wimmer, Aug., Ueber die Identität der *Helix fasciola* Drap. u. der *H. pyrrhizona* Phil. in: Sitzungsber. k. k. zool.-bot. Ges. Wien. Bd. 28. 2. Oct. 1878.
- Richter, E. (in Saalfeld), *Helix foetens* im Saalthal. in: Nachrichtsbl. d. d. mal. Ges. 11. Jahrg. No. 2/3. p. 31—32.

- Paulucci, ., Étude critique sur quelques *Hyalina* de Sardaigne et descr. d'une nouv. esp. in: Journ. de Conchyliol. Vol. 27. No. 1. p. 15—21.
- Simroth, H., Die Bewegung unserer Landschnecken, hauptsächlich erörtert an der Sohle des *Limax cinereoniger* Wolf. Mit 2 Taf. in: Zeitschr. f. wiss. Zool. 32. Bd. 2. Heft, p. 284—322.
- Jourdain, S., Note sur les organes génitaux et l'accouplement de quelques Limaciens. Avec 1 pl. in: Revue Scienc. natur. Montpellier. T. 7. No. 4. p. 411—423.
(*Arion rufus*, *Limax agrestis*, *gagates* et *cinereus*.)
- Steenstrup, Jap., Berichtigung rücksichtlich der von Herrn S. Clessin aufgestellten *Limnaea Steenstrupi* aus Island. in: Malakozool. Blätter. N. F. 1. Bd. p. 16—19. Bemerkung von S. Clessin. *ibid.* p. 19—20.
- Clessin, S., *Limnaea truncata* Müll. Mit Abbild. in: Malakozool. Blätter. N. F. 1. Bd. p. 20—32.
- Gray, Arth. F., *Littorina littorea* L. on the American coast. in: Science News, Vol. 1. No. 7. 1. Febr. p. 111.
- Fredericq, Léon, Sur l'innervation respiratoire chez le Poulpe. in: Compt. Rend. Ac. Sc. Paris. T. 88. No. 7. p. 346—347.
(Recherche expérimentale.)
- Dewitz, H., Ueber die Wohnkammer regulärer Orthoceratiten. Mit Holzschn. in: Sitzungsber. Ges. naturf. Freunde. Berlin, 1879. No. 3. p. 32—34.
- Gressy, le Dr. (de Carnac), L'huitre est androgyne et non hermaphrodite. Vannes, impr. Grébus. 1879. 8°. (12 p.)
- Hartman, H. D., The home of *Partula* [the island Raiatea] destroyed. in: Science News, Vol. 1. No. 8. 15. Febr. p. 127.
- Dall, H. W., Report on the Limpets and Chitons of the Alaskan and Arctic regions, with descriptions of genera and species believed to be new. Scientific Results of the Exploration of Alaska. Article IV. With 5 pl. (marked Bull. U. S. Nat. Mus.) p. 63—126.
- Hilgendorf, F., Zur Streitfrage des *Planorbis multiformis*. Mit Holzschn. in: Kosmos von Caspary. 3. Jahrg. 1. Heft, p. 10—22. 2. Heft, p. 90—99.
- Bergh, Rud., Notizen über *Pleurophyllidia Loveni*. Mit 1 Taf. in: Malakozool. Blätter. N. F. 1. Bd. p. 77—80 (abgebrochen).
- Crosse, H., et P. Fischer, Descr. d'une esp. nouv. de *Pupa* [*Seignaciana*] provenant de Nossi-Bé. in: Journ. de Conchyliol. Vol. 27. No. 1. p. 49.
- Fischer, P., Diagnoses *Trochorum* novorum [4]. in: Journ. de Conchyliol. Vol. 27. No. 1. p. 22—25.
- Westerlund, Carl Agardh, *Valvata minuta* Drap. Eine biographische Skizze. in: Nachrichtsbl. d. d. mal. Ges. 11. Jahrg. No. 23. p. 17—24.
- Crosse, H., Note sur l'identité du *Voluta americana* Reeve avec le *V. Cleryana* Petit. in: Journ. de Conchyliol. Vol. 27. No. 1. p. 5—6.

17. Vertebrata.

- Born, G., Die Nasenhöhlen und der Thränennasengang d. amnioten Wirbelthiere. Mit 3 Taf. in: Morphol. Jahrb. 5. Bd. 1. Heft, p. 62—140.
(Genetisch, morphologisch.)
- Brown-Séquard, E., Doctrines relatives aux principales actions des centres nerveux. Leçon d'ouverture. Paris, Masson, 1879. 8°. (24 p.)
- Cyon, Élie de, Rech. expérim. sur les fontions des canaux semicirculaires. Fin. in: Ann. Sc. nat. (6.) T. 7. p. 89—96.
(s. Z. A. No. 15, p. 330.)

Fick, A. Eug., Zur Entwicklungsgeschichte der Rippen und Querfortsätze. Mit Holzschn. in: Arch. f. Anat. u. Entwicklungsg. 1879. 1./2. Heft, p. 30—42.

(Entstehen nicht aus den oberen Bogen.)

Ganghofner, Frdr., Ueber die Tonsilla und Bursa pharyngea. Mit 1 Taf. Aus: Wien. Sitzungsber. Wien, C. Gerold's Sohn in Comm., 1878. *M* —, 90.

Garel, J., Recherches sur l'anatomie générale comparée et la signification morphologique des glandes de la muqueuse gastrique des animaux vertébrés. Avec 5 pl. Paris, V. A. Delahaye et Cie., 1879. 8°. (103 p.)

Gréhan, ., Mém. sur l'endosmose des gaz à travers les poumons détachés. in: Ann. Scienc. Natur. (6.) T. 7. Art. 9. (7 p.)

Henle, J., Zur vergleichenden Anatomie der Krystalllinse. Auszug. in: Götting. Nachr. 1878. No. 6. p. 213—215. — Zur Anatomie der Krystalllinse. (Abhandlung.) Mit 10 Taf. in: Abhandl. d. k. Ges. d. Wiss. Göttingen. Bd. 23. p. 3—62. — Apart: *M* 18, —.

Laulanié, ., Sur l'ossification sous-périostique, et particulièrement sur le mécanisme de la formation des systèmes de Havers dans l'os périostique. in: Compt. rend. Ac. Sc. Paris. T. 88. No. 6. p. 302—303.

Legros, Ch., et E. Magitot, Morphologie du follicule dentaire chez les Vertébrés. in: Compt. rend. Ac. Sc. Paris, T. 88. No. 11. p. 615—617. — Les Mondes, T. 48. No. 13. p. 555.

Lieberkühn, N., Beiträge zur Anatomie des embryonalen Auges. Mit 2 Taf. in: Arch. f. Anat. u. Entwickel. 1879. 1./2. Heft, p. 1—29.

Marshall, A. Milnes, Note on the development of the olfactory nerve and olfactory organ of Vertebrates. in: Nature, No. 487. Vol. 19. p. 401—402. (From Royal Society, Febr. 13. — The olfactory organ is a visceral cleft, the Schneiderian folds are gills.)

Parker, W. K., und G. T. Bettany, Die Morphologie des Schädels. Deutsche autoris. Ausgabe von B. Vetter. Mit 86 Holzschn. Stuttgart, Schweizerbart'sche Verlagshandl. (E. Koch). 1879. 8°. (X, 362 p.) *M* 10, —. (Original s. Z. A. No. 9. p. 186.)

Rauber, A., Gibt es Stockbildungen (Cormi) bei den Vertebraten? Mit 2 Taf. in: Morphol. Jahrb. 5. Bd. 1. Heft, p. 167—190. (Ein sogenanntes Tripelmonstrum vom Hühnchen.)

Ruge, G., Ueber die Entwicklung d. Sternums. Vorläufige Mittheilung. in: Morphol. Jahrb. 5. Bd. 1. Heft, p. 192.

Schneider, Ant., Beiträge zur vergleich. Anatomie u. Entwicklungsgeschichte der Wirbelthiere. Mit 16 Taf. und 3 Holzschn. Berlin, G. Reimer, 1879. 4°. (VIII, 164 p.) *M* 20, —.

Suchanek, Herm., Beiträge zur Kenntniss des Urachus. Inaug.-Diss. Königsberg i. Pr., 1879. 8°. (29 p.) (Persistiren des Schlauchs beim Menschen.)

a) Pisces.

Carlet, G., Sur les écailles des Poissons osseux. in: Compt. rend. Ac. Sc. Paris. T. 88. No. 8. p. 396—397.

(Étude à la lumière polarisée et par le picrocarminate.)

Friant, A., Recherches anatomiques sur les nerfs trijumeau et facial des poissons osseux. Avec 6 pl. Nancy, Berger-Levrault et Cie., 1879. 8°. (113 pl.)

- Hertwig, O., Ueber das Hautskelet der Fische. 2. Abtheilung. Mit 3 Taf. in: Morphol. Jahrb. 5. Bd. 1. Heft, p. 1—21.
(Das Hautskelet der Ganoiden.)
- Klein, ., Beiträge zur Osteologie des Schädels der Knochenfische. Mit 1 Taf. in: Jahreshefte d. Ver. f. vaterländ. Naturk. 35. Jahrg. p. 66—126.
- Henneguy, F., Method of investigating the Embryos of Fishes. in: Ann. Nat. Hist. (5.) Vol. 3. p. 240—241.
(From the Bull. Soc. Philom. — s. Z. A. No. 25, p. 175.)
- Martens, E. von, Hermaphroditische Fische. in: Naturforscher, 1879. No. 12. p. 116.
(Nach J. Brock.)
- Marey, E. J., Nouvelles recherches sur les poissons électriques; caractère de la décharge du Gymnote; effets d'une décharge de Torpille lancée dans un téléphone. in: Compt. rend. Ac. Sc. Paris. T. 88. No. 7. p. 318—321.
- Seidlitz, Geo. von, Volkswirtschaft u. Fischzucht. Vortrag auf der Generalversammlung des deutschen Fischerei-Vereins in Berlin am 31. März 1879. Königsberg, Hartung'sche Zeitungsdr., 1879. 8°. (16 p.)
- Statistique des pêches maritimes. 1877. (Ministère de la marine et des colonies.) Paris, impr. nation., 1879. 8°. (151 p.)
- American Ichthyology in 1878. in: Science News, Vol. 1. No. 7. 1. Febr. p. 97—100.
- Bleeker, P., Sur quelques espèces inédites ou peu connues de Poissons de Chine appartenant au Muséum de Hambourg. Amsterdam, van der Post, 1879. Extr. des Verhandl. k. Akad. van Wetensch. D. XVIII. Av. 2 pl. (17 p.)
(5 n. sp., n. g. *Hemiglyphidodon*.)
- Énumération des espèces de poissons actuellement connues du Japon et descr. de 3 esp. inédites. ibid. 1879. Extr. des Verhandl. k. Akad. v. Wetensch. D. XVIII. Avec 3 pl. (33 p.)
- Fitzinger, L. J., Bericht über die gepflogenen Erhebungen bezüglich der in den beiden Seen Nieder-Oesterreichs, dem Erlaph- und dem Lunzer See vorkommenden Fischarten. Aus: Wien. Sitzungsber. Wien, C. Gerold's Sohn in Comm., 1878. M —, 20.
- Goode, G. Brown, On two Bermuda fishes, mistakenly described as new by Dr. A. Günther. in: Amer. Journ. (Silliman). Vol. 17. Apr. p. 340.
(*Gerres Jonesii* Gthr. = *Diapterus Lefroyi* Br. G., *Belone Jonesii* Gthr. under the same name described by Brown Goode. — s. Z. A. No. 26, p. 193.)
- Kessler, K., Beiträge zur Ichthyologie von Central-Asien. in: Bull. Acad. St. Pétersb. T. 25. No. 3. p. 282—310.
(Mit 14 n. sp.)
- Martens, Ed. von, Die Fische der abflusslosen Centralbecken in Asien und Nordamerica. in: Der Naturforscher, 1879. No. 17. p. 164—165.
(Besonders nach Kessler's Bericht über Przewalski's Reise.)
- Steindachner, Frz., Zur Fischfauna d. Magdalenen-Stroms. Mit 15 Taf. Aus: Denkschr. d. Wien. Acad. Wien, C. Gerold's Sohn in Comm., 1878. 4°. (62 p.) M 10, —.
- Bassani, Franc., Ricerche sui Pesci fossili del Miocene medio di Gahard (Ille-e-Villaine) in Francia. in: Atti Soc. Ven.-Trent. Sc. Nat. Vol. 6. Fasc. 1. p. 43—70.
(Con 3 n. sp.)

- Rosniaski, S. de, Sui pesci fossili terziari delle marne di Cutrò e Reggio (Calabria ultr.). in: Soc. Toscan., Proc. verb. 1879. p. LXXXII—LXXXIII.
- Probst, J., Beiträge zur Kenntnis der fossilen Fische aus der Molasse von Reutlingen. Mit 2 Taf. in: Jahreshefte d. Ver. für vaterländ. Naturk. 35. Jahrg. p. 127—191.
- Wilson, Andr., The Wolf Fish (*Anarrhichas lupus*). With cuts. in: Nature, Vol. 19. No. 494. p. 556—557.
(On the dental armature.)
- Abbott, Charl. C., Winter habits of the Eel. in: Science News, Vol. 1. No. 12. p. 183—184.
(Wanderings over land.)
- Martens, Ed. von, Hering und Sprott. in: Der Naturforscher, 1879. No. 13.
(Nach Heineke. — s. Z. A. No. 3, p. 44.)
- Hilgendorf, F., Vorrichtungen zur Fixirung der Stacheln bei *Monocentris japonicus*. in: Sitzungsber. Ges. nat. Freunde, Berlin, 1879. No. 2. p. 22—25.
- Trois, Enr. F., Sopra la singolare disposizione della Carotide esterna nella *Oxyrhina Spallanzani*. Estr. dagli Atti R. Istit. Venet. Vol. 5. (6 p.)
- Freud, Sigm., Ueber Spinalganglien u. Rückenmark d. *Petromyzon*. Mit 4 Taf. und 2 Holzschn. Aus: Wien. Sitzungsber. Wien, C. Gerold's Sohn in Comm., 1878. M 4, —.
- Bean, Tarleton, H., Putnam's Flatfish a smooth Plaice. in: Science News, Vol. 1. No. 7. 1. Febr. p. 104.
(*Euchalarodus Putnami* is *Pleuronectes glaber*, the teeth getting movable in the spawning season.)
- Dawson, Geo. M., Salmon in rivers of the Pacific Slope. in: Nature, Vol. 19. No. 493. p. 528.
(Queries.)
- Boas, J. E. V., Die Zähne der Scaroiden. Mit 1 Taf. und 2 Holzschn. in: Zeitschr. f. wiss. Zool. 32. Bd. 2. Heft, p. 189—215.
(Structur, Befestigung, Durchbruch.)
- Bolau, H., Entwicklung von *Scyllium catulus* im Hamburger Aquarium. in: Zool. log. Garten, 1879. März, p. 92.
- b) Amphibia.
- Lataste, F., Tableau des Batraciens de France. (Fin.) in: Guide du Naturaliste. Févr. p. 28.
(Urodèles.)
- Müller, Fritz, On a frog having eggs on its back. With cut. in: Nature, Vol. 19. No. 490. p. 463.
- Wiedersheim, R., Zur Anatomie des *Amblystoma Weismanni*. in: Zeitschr. für wiss. Zool. 32. Bd. 2. Heft, p. 216—236.
(Die Umwandlungsform des Axolotl.)
- Camerano, Lor., Studi sul genere *Discoglossus* Otth. Con 1 tav. Torino, 1879. 8°. (18 p.)
(Estr. dagli Atti R. Accad. Sc. Torino. Vol. 14. p. 435—451. — 3 sp., 1 n. sp. D. Scovazzi.)
- Leydig, Frz., Die Rippenstacheln des *Pleurodeles Walthi*. Mit 2 Taf. in: Arch. f. Naturgesch. 45. Jahrg. 2. Heft, p. 211—234.
(Die muskellose glatte Rippenspitze liegt in einem subcutanen Lymphraum.)
- Strasser, Hans, Zur Entwicklung der Extremitätenknorpel bei Salamandern und Tritonen. Mit 4 Taf. Leipzig, W. Engelmann, 1879.
(Sep.-Abdr. aus: Morphol. Jahrb. 5. Bd. 2. Heft.)

Knauer, Frdr. K., Das Lebendiggebären des Feuersalamanders, *Salamandra maculata* Schr., und die äussere Entwicklung der Jungen von der Geburt bis zum Abschlusse ihrer Verwandlung. in: Zoolog. Garten, April, p. 97—103.

(Vergl. Z. A. No. 16, p. 366.)

c) Reptilia.

Günther, Alb., On Mammals and Reptiles from Johanna, Comoro Islands. in: Ann. Nat. Hist. (5.) Vol. 3. p. 215—219.

(4 Mammals; 7 Reptiles, with the n. g. *Paroedura* and *Lycodryas*.)

Rathouis, le Père, Note sur certaines poches contractiles excrétoires chez des Tortues fluviatiles de Chine. Avec fig. in: Ann. Scienc. nat. (6.) T. 7. Art. 15. (4 p.)

Marsh, O. C., Additional characters of the Sauropoda. in: Amer. Journ. Sc. (Silliman). Vol. 17. Febr. p. 181—182.

Strecker, Herm., Snakes as pets. in: Science News, Vol. 1. No. 7. 1. Febr. p. 104—106.

Peters, W., Ueber vier neue americanische *Amphisbaena*-Arten. Mit 1 Taf. in: Berlin. Monatsber. 1878. Nov. p. 778—781.

Parker, W. K., On the development of the skull and its nerves in the Green Turtle (*Chelone midas*), with remarks on the segmentation of the skull of various types. With fig. in: Nature, Vol. 19. No. 495. p. 593—594.

(Abstract of a paper read before the Royal Society.)

Hubrecht, A. A. W., On the geographical range of *Erebopsis asper* Gthr. in: Notes from the Leyden Museum. No. 1. Note V. p. 19—20.

Howey, F. Leroy, Habits of *Heterodon*. in: Science News, Vol. 1. No. 7. 1. Febr. p. 111—112.

(s. Science News, No. 1. p. 15, No. 2. p. 32, No. 3. p. 48, No. 4. p. 63. 64, No. 8. p. 127. 128, No. 9. p. 144, No. 11. p. 175.)

Bedriaga, J. von, Herpetologische Notizen. Fortsetz. Mit 2 Taf. in: Arch. f. Naturgesch. 45. Jahrg. 2. Heft, p. 243—256 (abgebrochen).
(Varietäten der *Lacerta muralis*. — s. Z. A. No. 10, p. 207.)

II. Wissenschaftliche Mittheilungen.

1. Vorläufige Mittheilungen über einige Amphipoden.

Von Prof. Wrzeźniowski in Warschau.

II. Ueber *Goplana polonica* n. g. et sp.

Goplana n. g.¹⁾

Die oberen Antennen länger und stärker als die unteren und mit einem kurzen Nebenflagellum versehen. Erstes und zweites Fusspaar subcheliform, ungefähr gleich stark. Die Schwanzfüsse des letzten Paares einästig. Telson einfach, ausgerandet. Die drei letzten Abdominalsegmente zusammen verschmolzen.

1) In polnischer Sprache bezeichnet *Goplana* eine Wasser-Nymphe.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Zoologischer Anzeiger](#)

Jahr/Year: 1879

Band/Volume: [2](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymous

Artikel/Article: [I. Litteratur 289-299](#)