

## Neue Litteratur.\*)

### Nomenclatur, Pflanzennamen, Terminologie etc.:

- Crépin, François**, La question de la priorité des noms spécifiques envisagée au point de vue du genre *Rosa*. (Bulletin de l'Herbier Boissier. Année V. 1897. No. 3. p. 129—163.)
- Holm, Theo.**, *Hypoxis erecta* Linn. A bibliographical study. (The Botanical Gazette. Vol. XXIII. 1897. No. 2. p. 113—120. With plate XI.)

### Allgemeines, Lehr- und Handbücher, Atlanten etc.:

- Elich, E.**, Begleitbüchlein zu dem Unterricht in der Pflanzenkunde für die Oberstufe an Volks- und Mittelschulen, Präparandenanstalten, Töchtererschulen etc. gr. 8°. 34 pp. Halle (Eduard Anton) 1897. M. —.25.

### Algen:

- Correns, C.**, Ueber die Membran und die Bewegung der Oscillarien. [Vorläufige Mittheilung.] (Berichte der deutschen botanischen Gesellschaft. Bd. XV. 1897. Heft 2. p. 139—148.)
- Gran, H. H.**, Bemerkungen über das Plankton des Arktischen Meeres. (Berichte der deutschen botanischen Gesellschaft. Bd. XV. 1897. Heft 2. p. 132—136.)
- Moore, G. T.**, Notes on *Uroglora Americana* Calk. (The Botanical Gazette. Vol. XXIII. 1897. No. 2. p. 105—112. With plate X.)
- Thomas, Fr.**, Ein neuer durch *Euglena sanguinea* erzeugter, kleiner Blutsee in der baumlosen Region der Bündner Alpen. Vortrag. (Sep.-Abdr. aus Mittheilungen des Thüringischen botanischen Vereins. Neue Folge. Bd. X. 1897. p. 28—34.)
- Tilden, Josephine E.**, Some new species of Minnesota Algae which live in a calcareous or siliceous matrix (The Botanical Gazette. Vol. XXIII. 1897. No. 2. p. 95—104. With plates VII—IX.)

### Pilze:

- Magnus, P.**, Ueber das Mycelium des *Aecidium Magellanicum* Berk. (Berichte der deutschen botanischen Gesellschaft. Bd. XV. 1897. Heft 2. p. 148—152. Mit Tafel IV.)
- Noesske, Hans**, Versuche über die Bedingungen der Farbstoffbildungen des *Bacillus pyocyaneus*. [Inaug.-Dissert. Leipzig.] 8°. 28 pp. Tübingen 1897.
- Reuter, L.**, Parasitische Pilze im Gouvernement Cherson. (Zeitschrift für Pflanzenkrankheiten. Bd. VII. 1897. Heft 1. p. 20—21.)
- Vestergren, Tycho**, Diagnoses micromycetum praemissae. (Jahres-Katalog pro 1897 der Wiener Kryptogamen-Tauschanstalt. p. 3—4.)

### Muscineen:

- Müller, Carl**, *Bryologia Guatemalensis ex collectionibus Domini Bernoulli et Cario (1866—1878), V. Turkeim et aliorum*. (Bulletin de l'Herbier Boissier. Année V. 1897. No. 3. p. 171—220.)

### Gefässkryptogamen:

- Hendersom, L. F.**, A new *Isoetes* from Idaho. (The Botanical Gazette. Vol. XXIII. 1897. No. 2. p. 124—125.)

\*) Der ergebenst Unterzeichnete bittet dringend die Herren Autoren um gefällige Uebersendung von Separat-Abdrücken oder wenigstens um Angabe der Titel ihrer neuen Veröffentlichungen, damit in der „Neuen Litteratur“ möglichste Vollständigkeit erreicht wird. Die Redactionen anderer Zeitschriften werden ersucht, den Inhalt jeder einzelnen Nummer gefälligst mittheilen zu wollen, damit derselbe ebenfalls schnell berücksichtigt werden kann.

### Physiologie, Biologie, Anatomie und Morphologie:

- Buscalioni, Luigi**, Sulla formazione dell' albume del *Leucomum vernum* L. (Atti della Reale Accademia dei Lincei. Ser. V. Rendiconti. Vol. VI. 1897. Fasc. 5. p. 187—188.)
- Chamberlain, Houston Stewart**, Recherches sur la sève ascendante. 8°. VIII, 340 pp. 7 courbes. Neuchatel (Attinger frères) 1897.
- Czapek, Friedrich**, Zur Physiologie des Leptoms der Angiospermen. (Berichte der deutschen botanischen Gesellschaft. Bd. XV. 1897. Heft 2. p. 124—131.)
- Kohl, F. G.**, Die assimilatorische Energie der blauen und violetten Strahlen des Spektrums. (Berichte der deutschen botanischen Gesellschaft. Bd. XV. 1897. Heft 2. p. 111—124. Mit 1 Holzschnitt.)
- Küster, Ernst**, Ueber die Kieselablagerungen im Pflanzenkörper. (Berichte der deutschen botanischen Gesellschaft. Bd. XV. 1897. Heft 2. p. 136—138.)
- Schwendener, S.**, Die Gelenkpolster von *Mimosa pudica*. (Sitzungsberichte der königl. preussischen Akademie der Wissenschaften zu Berlin. Bd. XIV. 1897. p. 228—257. Mit 1 Tafel.)

### Systematik und Pflanzengeographie:

- Caruel, Theodor**, Epitome florae Europae terrarumque affinium, sistens plantas Europae, Barbariae, Asiae occidentalis et centralis et Sibiriae quoad divisiones, classes, cohortes, ordines, familias, genera ad characteres essentialia exposita. Fasc. II—III. [Dicotyledones.] 8°. Firenze (G. Pellas) 1897. L. 8.50.
- Chabert, Alfred**, Sur la disparition de quelques plantes en Savoie. (Bulletin de l'Herbier Boissier. Année V. 1897. No. 3. p. 121—128.)
- Conwentz**, Mittheilungen aus den Karthäuser Wäldern. (Bericht über die 19. Wander-Versammlung des Westpreussischen botanisch-zoologischen Vereins zu Karthaus. — Schriften der Naturforschenden Gesellschaft in Danzig. N. F. Bd. IX. 1896. Heft 2.) 8 pp.
- Coville, Frederick V.**, *Collomia Mazama*, a new plant from the vicinity of Crater Lake, Oregon. (Proceedings of the Biological Society of Washington. Vol. XI. 1897. p. 35—37. Pl. I.)
- Eggers**, Zur Flora des früheren Salzsees, des jetzigen Seebeckens und des süßen Sees in der Provinz Sachsen. (Allgemeine botanische Zeitschrift. Jahrg. III. 1897. No. 3. p. 51—52.)
- Hill, E. J.**, *Zizia aurea* and *Thaspium aureum*. (The Botanical Gazette. Vol. XXIII. 1897. No. 2. p. 121—124.)
- Kusnezow, N.**, Ueber den Polymorphismus der *Veronica teucrium* (L.) Wallr. (Tiré du Bulletin de l'Académie Impériale des Sciences de St. Pétersbourg. Série V. Tome VI. 1897. No. 2. p. 175—193.)
- Leiberg, John B.**, *Delphinium viridescens* and *Sambucus leiosperma*, two new plants from the northwest coast. (Proceedings of the Biological Society of Washington. Vol. XI. 1897. p. 39—41.)
- Schmidt, J. C.**, *Michauxia Tchihatchewii*. (The Gardeners Chronicle. Ser. III. Vol. XXI. 1897. No. 534. p. 181—182. With 1 fig.)
- Winkler, C. et Bornmüller, J.**, Neue Cousinien des Orients. (Bulletin de l'Herbier Boissier. Année V. 1897. No. 3. p. 164—170. Planches IV—VIII.)

### Palaeontologie:

- Ward, Lester F.**, Descriptions of the species of Cycadeoidea, or fossil Cycadean trunks, thus far discovered in the Iron Ore Belt, Potomac formation, of Maryland. (Proceedings of the Biological Society of Washington. Vol. XI. 1897. p. 1—17.)
- Williams, J. W.**, British fossils, and where to seek them. Intro. to study of past life. 8°. 96 pp. London (Sonnenschein) 1897. 1 sh.

### Teratologie und Pflanzenkrankheiten:

- Durand, E. J.**, A disease of Currant Canes. (Cornell University Agricultural Experiment Station. Botanical Division. Bull. CXXV. 1897. p. 23—38. With 16 fig.) Ithaca, N. Y. 1897.
- Janczewski, Eduard von**, Ueber Getreide-Ustilagineen in Samogitien. (Zeitschrift für Pflanzenkrankheiten. Bd. VII. 1897. Heft 1. p. 1—4.)

- Matzdorff, C.**, Pilzkrankheiten an Zierpflanzen in Nordamerika. (Zeitschrift für Pflanzenkrankheiten. Bd. VII. 1897. Heft 1. p. 21—22.)
- Neild, W.**, The Eucharis mite. (The Gardeners Chronicle. Ser. III. Vol. XXI. 1897. No. 535. p. 208.)
- Sajó, Karl**, Beobachtungen über die Dürffleckenkrankheit der Kartoffeln im Jahre 1896. (Zeitschrift für Pflanzenkrankheiten. Bd. VII. 1897. Heft 1. p. 4—8.)
- Soppitt, H. T.**, Bemerkungen über Puccinia Digraphidis Soppitt. (Zeitschrift für Pflanzenkrankheiten. Bd. VII. 1897. No. 1. p. 8—10.)
- Sorauer, Paul**, Die Beschädigungen der Vegetation durch Asphaltdämpfe. (Zeitschrift für Pflanzenkrankheiten. Bd. VII. 1897. Heft 1. p. 10—20. Mit 1 Tafel.)

Medicinish-pharmaceutische Botanik:

A.

- Chabrun, Luis**, Manual de drogas. Parte vegetal animal. 4<sup>o</sup>. 2 hojas. 331 pp. Barcelona (Impr. de Calzada é hijo) 1897.

Technische, Forst-, ökonomische und gärtnerische Botanik:

- Behrend, G.**, Ueber die Chemie des Bieres vom Gerstenkorn bis Fertigstellung. (Sammlung gemeinverständlicher wissenschaftlicher Vorträge, herausgegeben von R. Virchow und W. Wattenbach. N. F. Heft 264.) 8<sup>o</sup>. 36 pp. Mit 1 Abbildung. Hamburg (Verlagsanstalt und Druckerei) 1897. M. —.80.
- Correvo, H.**, Cultivation of alpine plants on walls. (The Gardeners Chronicle. Ser. III. Vol. XXI. 1897. No. 534. p. 184.)
- Davenport, E.**, Attempts to grown Crimson Clover. (University of Illinois, Agricultural Experiment Station, Urbana. Bull. XLVI. 1897. p. 355—357.)
- Forbes, A. C.**, The mineral food of Conifers. (The Gardeners Chronicle. Ser. III. Vol. XXI. 1897. No. 535. p. 200.)
- Fraser, W. J.**, Experiments with corn. (University of Illinois, Agricultural Experiment Station, Urbana. Bull. XLVI. 1897. p. 349—355.)
- Hempel, G. und Wilhelm, K.**, Die Bäume und Sträucher des Waldes in botanischer und forstwirtschaftlicher Beziehung. II. Abth.: Die Laubhölzer. 1. Theil. Die Kätzenträger. gr. 4<sup>o</sup>. VII, 148 pp. Mit 106 Abbildungen und 25 farbigen Tafeln. Wien (Ed. Hölzel) 1897. M. 20,70, geb. M. 24,30.
- Lewinstein, G.**, Die deutsche Tabak-Industrie. Eine Skizze ihrer Entwicklung und ihrer wirtschaftlichen Bedeutung. (Volkswirtschaftliche Zeitfragen. Heft 142/143.) 8<sup>o</sup>. 69 pp. Berlin (L. Simion) 1897.
- Seion**, The influence of the graft on the fruit. (The Gardeners Chronicle. Ser. III. Vol. XXI. 1897. No. 535. p. 206—207.)
- Smith, Robert**, Smith's improved method of grafting. (The Gardeners Chronicle. Ser. III. Vol. XXI. 1897. No. 535. p. 199. With fig. 59—63.)
- Thomas, J. J.**, The American fruit culturist: containing practical directions for the propagation and culture of all fruits adapted to the United States. 20th ed. revised by W. H. S. Wood. 8<sup>o</sup>. Illus. (New York) London 1897. 10 sh. 6 d.
- Weinzierl, Th. von**, Ueber die Zusammenstellung und den Anbau der Grasmischnungen. Mit 1 Aussaattabelle. (Sep.-Abdr. aus Oesterreichisch-ungarische Zeitschrift für Zuckerindustrie und Landwirtschaft. 1897.) gr. 8<sup>o</sup>. 25 pp. Wien (Wilhelm Frick) 1897. M. 1.—
- Wiley, Harvey W.**, Principles and practice of agricultural chemical analysis. Vol. I. 8<sup>o</sup>. 10, 607 pp. Ill. — Vol. II. Fertilizers. 8<sup>o</sup>. 8, 332 pp. — Vol. III. Agricultural products. 8<sup>o</sup>. 12, 660 pp. Ill. Easton (Chemical Publishing Co.) 1897. Doll. 3,75, 2.—, 3,75.
- Wohltmann, F.**, Die Bedeutung der chemischen Boden-Analyse für die Anlage von Pflanzungen und die Kamerun-Böden. (Zeitschrift für tropische Landwirtschaft. Jahrg. I. 1897. Heft 3. p. 51—55. Mit Abbildung.)

Varia:

- Landsberg, Bernhard**, Streifzüge durch Wald und Flur. Eine Anleitung zur Beobachtung der heimischen Natur in Monatsbildern. 2. Aufl. 8<sup>o</sup>. XIII, 234 pp. Mit 84 Illustrationen nach Originalzeichnungen von H. Landsberg. Leipzig (B. G. Teubner) 1897.

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Botanisches Centralblatt](#)

Jahr/Year: 1897

Band/Volume: [70](#)

Autor(en)/Author(s): Uhlworm Oscar

Artikel/Article: [Neue Litteratur. \\*¾ 109-111](#)