

## Neue Litteratur.\*)

### Geschichte der Botanik:

**Wilhelm, C.**, Prof. Dr. Josef Boehm. Nachruf. (Sep.-Abdr. aus Verhandlungen der zoologisch-botanischen Gesellschaft in Wien. Abhandlungen. 1893.) 8°. 8 pp. Wien 1893.

### Nomenclatur, Pflanzennamen, Terminologie etc.:

**Huth, E.**, Dürfen in der botanischen Nomenclatur Genus- und Speciesnamen gleich lauten? (Helios. XI. 1893. No. 9.)

**Matsumura, J.**, Scientific and common names of plants. (The Botanical Magazine. Vol. VII. Tokyo 1893. p. 391.) [Japanisch.]

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

**De Toni, G. B.**, Sunti delle lezioni di botanica, tenute nella r. università di Parma nel 1892/93. 8°. 191 pp. Padova (Seminario) 1893. L. 6.—

### Algen:

**Brun, J.**, Zwei neue Diatomeen von Plön. (Forschungsberichte aus der biologischen Station zu Plön. Th. II. 1894.)

**Castracane, F., Graf**, Die Diatomeen des grossen Plöner Sees. (I. c.)

**Chodat, R. et Malinesco, O.**, Sur le polymorphisme du Raphidium Braunii et du Scenedesmus caudatus Corda. (Bulletin de l'Herbier Boissier. I. 1893. p. 640. 1 pl.)

**Okamura, K.**, On the Algae from Loo-Choo. (The Botanical Magazine. Vol. VII. Tokyo 1893. p. 369.) [Japanisch.]

**Richter, Paul**, Gloiotrichia echinulata, eine Wasserblüthe des grossen und kleinen Plöner Sees. (Forschungsberichte aus der biologischen Station zu Plön. Th. II. 1894.)

### Pilze:

**Dietel, P.**, Die Gattung Ravenelia. (Hedwigia. XXXIII. 1894. p. 22—48. 5 Tafeln.)

— —, Ueber Uredo Polypodii Pers. (Oesterreichische botanische Zeitschrift. XLIV. 1894. p. 46.)

**Karsten, P. A.**, Fragmenta mycologica. XLII. (Hedwigia. XXXIII. 1894. p. 15—16.)

**Oudemans, C. A. J. A.**, Fungorum species aliquot novae in Nederlandia detectae. (I. c. p. 17—21.)

**Pammel, L. H.**, An aromatic bacillus of cheese. Bacillus aromaticus n. sp. (Extr. from the Iowa Agricultural Experiment Station, Bulletin No. 21. 1894. p. 1—5.)

— —, Some bacteriological work in the dairy. (I. c. p. 6—13. 1 pl.)

### Muscineen:

**Jack, J. B.**, Stephaniella paraphyllina Jack nov. gen. Hepaticarum. (Hedwigia. XXXIII. 1894. p. 11—14. Fig.)

**Stephani, F.**, Hepaticarum species novae. V. (I. c. p. 1—10.)

### Gefässkryptogamen:

**Matsumura, J.**, Enumeration of Japanese Ferns. (The Botanical Magazine. Vol. VII. Tokyo 1893. p. 387.) [Japanisch.]

### Physiologie, Biologie, Anatomie und Morphologie:

**Bonnier, Gaston**, Recherches physiologiques sur les plantes vertes parasites. (Extr. du Bulletin scientifique de la France et de la Belgique. XXV. 1893.) 8°. 16 pp. Paris (Carré) 1893.

\*) Der ergebenst Unterzeichnete bittet dringend die Herren Autoren um gefällige Uebersendung von Separat-Abdrücken oder wenigstens um Angabe der Titel ihrer neuen Publicationen, 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.

- Gander, Martin**, Selbstbestäubung der Blüten. (Natur und Offenbarung. XL. 1894. Heft 1.)
- Ikeno, S.**, Absorption of water by leaves. (The Botanical Magazine. Vol. VII. Tokyo 1893. p. 367.) [Japanisch.]
- Sertorius, Adolf**, Beiträge zur Kenntniss der Anatomie der Cornaceae. [Schluss.] (Bulletin de l'Herbier Boissier. I. 1893. p. 614.)
- Sprengel, Ch. C.**, Das entdeckte Geheimniss der Natur im Bau und in der Befruchtung der Blumen. Fascim.-Druck der Ausgabe von 1793. 4<sup>o</sup>. IV, 444 Sp. und 4 pp. 25 Tafeln. Berlin (Mayer & Müller) 1894. M. 8.—

**Systematik und Pflanzengeographie:**

- Cogniaux, Alfred**, Le genre *Siolmatra* H. Baill. et la tribu des Zanonées. (Bulletin de l'Herbier Boissier. I. 1893. p. 609. 1 pl.)
- Degen, A. von**, Bemerkungen über einige orientalische Pflanzarten. XII. (Oesterreichische botanische Zeitschrift. XLIV. 1894. p. 60.)
- Ito, Tokutaro**, Note on the Burmanniaceae of Japan. 8<sup>o</sup>. 2 pp. 1 pl. Nagoya 1893.
- —, Revision of the Japanese species of *Pedicularis* L. 8<sup>o</sup>. 26 pp. Nagoya 1893.
- Krause, Ernst H. L.**, Uebersicht der Flora von Holstein. (Forschungsberichte aus der biologischen Station zu Plön. Th. II. 1894.)
- Saida, K.**, Japanese *Camellia*. (The Botanical Magazine. Vol. VII. Tokyo 1893. p. 389.) [Japanisch.]
- Schweinfurth, G. et Ascherson, P.**, Primitiae florae Marmaricae. Mit Beiträgen von **P. Taubert**. [Schluss.] (Bulletin de l'Herbier Boissier. I. 1893. p. 644.)
- Shirai, M.**, Plants collected in the Kiūshū. (The Botanical Magazine. Vol. VII. Tokyo 1893. p. 394.)
- Tashiro, Y.**, Plants of Yaeyama and adjacent islands. (l. c. p. 380.) [Japanisch.]

**Palaeontologie:**

- Köppen, Fr. Th.**, Vorkommen des Bernsteins in Russland. (Petermanns geographische Mittheilungen. Bd. XI. 1893. No. 39.)

**Teratologie und Pflanzenkrankheiten:**

- Berlese, Antonio**, Le cocciniglie italiane vivanti sugli agrumi. (Rivista di patologia vegetale. II. 1893. p. 129—193. 3 tav.)
- —, Intorno agli insetti dannosi ed agli insetticidi. (l. c. p. 253.)
- Berlese, A. N.**, Il secume del Castagno, *Castanea vesca* L. (l. c. p. 194—226. 3 tav.)
- —, Di alcuni insetticidi recentemente impiegati in Italia ed in Germania. (l. c. p. 240.)
- —, Una nuova malattia del Fico, *Ficus Carica*. (l. c. p. 251.)
- Coutry, Etienne**, Reconstitution des vignobles par les plants américains: résistance, adaptation, choix des cépages, chlorose, mildion, cultures, greffages, conclusions, frais, récoltes. 7<sup>e</sup> édit. rev. et augm. Montpellier (Caulet), Paris (Masson) 1894. Fr. 1.60.
- Helnricher, E.**, Neue Beiträge zur Pflanzenteratologie und Blütenmorphologie. (Oesterreichische botanische Zeitschrift. XLIV. 1894. p. 41.)
- Peglion, V.**, Sopra due parassiti del Melone. Note di patologia vegetale. (Rivista di patologia vegetale. II. 1893. p. 227—239.)
- Perroncito, Ed.**, Studi preliminari per combattere la fillossera ed altri insetti nocivi, esperienze fatte coll' acido fenico, col timolo, colla creolina, col solfuro di carbonio, col solfo-carbonato e xantogenato di potassa: comunicazione. Nota I. 8<sup>o</sup>. 27 pp. Torino (tip. Camilla e Bertolevo) 1893.
- Seelmann, Theo**, Die Frostschäden der Obstbäume. (Natur und Haus. II. 1894. Heft 8.)

**Medicinish-pharmaceutische Botanik:**

- Bernhardl, J.**, Experiments in the distillation of the oil of Male-Fern. (Bulletin of Pharmacy. VIII. 1894. p. 7.)
- Gesz, Alex.**, Ueber die Cathartinsäure der Senna. [Inaug.-Diss.] 8<sup>o</sup>. 68 pp. Dorpat 1893.
- Guardia, J.**, Poisonous plants and their poisons. (Bulletin of Pharmacy. VII. 1893. p. 542.)

**Technische, Forst-, ökonomische und gärtnerische Botanik:**

- Beck, Günther, Ritter von Mannagetta**, Ueber die Formen des Türkenbundes, *Lilium Martagon*. (Wiener illustrierte Gartenzeitung. VIII. 1893. p. 409—413.)
- Blanchard, Emile**, Etude sur la reconstitution de la vigne. 8°. 20 pp. Vienne (Savigné) 1893.
- Dufour, E. et Coste**, La betterave à sucre dans l'Isère. Essais culturaux; exposé des méthodes culturales; vente de la betterave. (Extr. du Sud-Est. 1893.) 8°. 22 pp. Grenoble (Dupont) 1893.
- Zacharewicz, Ed.**, Taille de la vigne. (Extr. du Bas-Rhône. 1893.) 8°. 7 pp. av. fig. Nîmes (impr. Chastanier) 1893.

**Personalmeldungen.**

Ernannt: **Albert F. Woods**, Assistent der Botanik an der Universität von Nebraska, zum Assistent Pathologist in der Section für pflanzliche Pathologie des Department of Agriculture in Washington. — **Mr. W. Scott** zum Director der Forsten und des Botanischen Gartens auf Mauritius.

Gestorben: Der als Moosforscher bekannte **O. Leopold Sillén** in Gefle, Schweden.

**Inhalt:**

- Wissenschaftliche Original-Mittheilungen.**
- Bokorny**, Bemerkungen zu P. Klemms Aggregationsstudien, p. 230.
- Klemm**, Aggregationsstudien (Schluss), p. 225.
- Originalberichte gelehrter Gesellschaften.**
- Sitzungsberichte der Kgl. ungarischen Naturwissenschaftlichen Gesellschaft zu Budapest.**
- Fach-Conferenz am 8. November 1893.
- Borbás**, Die Teratologie von *Xanthium*, p. 235.
- , Ueber die Umwandlung der Blattdrüsen der Weide in Blätter, p. 235.
- Juranyi**, Berichtigende Bemerkungen zu Strasburger's Arbeit: „Ueber das Verhalten des Pollens und die Befruchtungsvorgänge bei den Gymnospermen“, p. 232.
- Schlesinger**, Ueber Löw, „Aramäische Pflanzennamen“ in Bezug auf die Daten in A. De Candolle's „Sur l'origine des plantes cultivées“, p. 234.
- Simonkal**, Ueber die Flora des Comitatus und der Stadt Arad, p. 234.
- Sammlungen.** p. 236.
- Instrumente, Präparations- und Conservations-Methoden etc.**
- Fünfstück**, Ueber die Permeabilität der Niederschlagsmembranen, p. 236.
- Referate.**
- Blasdale**, Studies in the life history of a Puccinia found on *Oenothera ovata*, p. 240.
- Chodat et Balicka**, Remarques sur la structure des Tremandracees, p. 248.
- Delacroix**, Oospore destructor, champignon produisant sur les insectes la muscardine verte, p. 239.
- Fischer**, Neue Untersuchungen zur vergleichenden Entwicklungsgeschichte und Systematik der Pballoideen, p. 240.
- Flot**, Recherches sur la zone périmedullaire de la tige, p. 247.
- Foslie**, The Norwegian forms of *Ceramium*, p. 238.
- Haselhoff**, Versuche über die schädliche Wirkung von nickelhaltigem Wasser auf Pflanzen, p. 251.
- Heim**, Sur un *Aspergillus* se développant dans les solutions de sulfate de quinine, *A. quininae* n. sp., p. 239.
- Hy**, Essai sur les lichens de l'Anjou. Première série. Phycolichens, p. 243.
- , Notice sur l'Isoetes tenuissima Boreau, p. 245.
- Kirchner**, Ueber die Behandlung des Saatgetreides mit warmem Wasser als Mittel gegen den Flug- und Steinbrand, p. 252.
- Masters**, Notes on the genera of *Taxaceae* and *Coniferae*, p. 248.
- Pfeffer**, Die Reizbarkeit der Pflanzen, p. 247.
- Prillieux et Couderc**, Sur les périthèces de l'*Ucinula spiralis* en France et l'identité de l'*Oidium américain* et de l'*Oidium européen*, p. 239.
- Sauvageau**, Sur les Algues d'eau douce récoltées en Algérie pendant la session de la Société botanique en 1892, p. 237.
- Zahn**, Beiträge zur Flora der Lebermoose des Regnitzgebietes, p. 244.
- , Die Sphagnen des Regnitzgebietes, p. 245.
- Neue Litteratur**, p. 254.
- Personalmeldungen.**
- Mr. Scott**, Director, p. 256.
- Sillén** †, p. 256.
- Woods**, Assistent Pathologist, p. 256.

**Ausgegeben: 14. Februar 1894.**

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

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Botanisches Centralblatt](#)

Jahr/Year: 1894

Band/Volume: [57](#)

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

Artikel/Article: [Neue Litteratur. \\*¼ 254-256](#)