

Neue Litteratur.*)

Allgemeines, Lehr- und Handbücher, Atlanten:

- Mac Millan, Conway**, Botanical teachers and text-books. (The American Naturalist. Vol. XXVI. 1892. No. 311. p. 957.)
Willkomm, Moritz, Bilder-Atlas des Pflanzenreichs, nach dem natürlichen System bearbeitet. 2. Aufl. Liefgr. 19. Fol. 4 pp. mit 4 farbigen Tafeln. Esslingen (J. F. Schreiber) 1892. baar M. —50.

Kryptogamen im Allgemeinen:

- Weltner, W.**, Die Thier- und Pflanzenwelt des Süßwassers. [Fortsetzung und Schluss.] (Naturwissenschaftliche Wochenschrift. Band VII. 1892. No. 46. p. 461—468.)

Algen:

- Artari, Alexander**, Untersuchungen über Entwicklung und Systematik einiger Protococcoideen. [Inaug.-Dissert. Basel.] Mit 3 Tafeln. (Bulletin de la Société imperiale des naturalistes de Moscou. 1892. No. 2. p. 222—262.)
Miquel, P., Recherches expérimentales sur la physiologie, la morphologie et la pathologie des Diatomées. (Annales de micrographie, spécialement consacrées à la bactériologie, aux protophytes et aux protozoaires. 1892. Juin-juillet.) 8°. 24 pp. Tours (impr. Deslis frères), Paris (libr. Carré) 1892.

Pilze:

- Conn, H. W.**, Some uses of Bacteria. (The American Naturalist. Vol. XXVI. 1892. No. 311. p. 901—911.)
Hariot, P., Un nouveau champignon lumineux de Tahiti. (Journal de Botanique. 1892. No. 21. p. 411—412.)
Pichi, P., Ricerche morfologiche e fisiologiche sopra due nuove specie di Saccharomyces prossime al S. membranaefaciens di Hansen. In memoria con 4 tavole. (Estratto dagli Annali della R. Scuola di Viticoltura e di Enologia in Conegliano. Serie III. Anno I. 1892. Fasc. II. 8°. 39 pp.)
White, M. Buchanan, Strobilomyces strobilaceus in Perthshire. (Annals of Scottish Natural History. Botany. 1892. No. 4. Octbr.)

Gefässkryptogamen:

- Baker, J. G.**, Lycopodium Mooreanum Hort. Sander. (The Gardeners Chronicle. Ser. III. Vol. XII. 1892. No. 307. p. 582.)

Physiologie, Biologie, Anatomie und Morphologie:

- Asbóth, Alex. von**, Wirkung des Wasserstoffsperoxydes auf die Stärke. [Schluss.] (Chemiker-Zeitung. Red. G. Krause. Jahrg. XVI. 1892. No. 84.)
Aubert, E., Recherches sur la respiration et l'assimilation des plantes grasses. (Revue générale de Botanique. 1892. Octbr.)
Ewart, M. F., On the staminal hairs of Thesium. With 1 plate. (Annals of Botany. Vol. VI. 1892. p. 272—290.)
Geremicca, Mich., Il lattice ed i vasi laticiferi: monografia. 8°. 239 pp. con tavole. Napoli (tip. Gennera M. Priore) 1891. l. 8.—
Holm, Theo., Notes on the flowers of Anthoxanthum odoratum L. (Proceedings of the United States National Museum. Vol. XV. 1892. p. 399—403. With plate.) Washington (Government Printing Office) 1892.
Howitt, Mary, Birds and flowers, illustrated by drawings by H. Giacomelli. New edit. 8°. 212 pp. Londou (Nelson) 1892. 2 sh.

*) 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.

Dr. Uhlworm,
Humboldtstrasse Nr. 22.

- Loew, O.**, The active albumen in plants. (Nature. XLVI. No. 1195. 1892. p. 491.)
- Miles, Manly**, Heredity of acquired characters. (The American Naturalist. Vol. XXVI. 1892. No. 311. p. 887—900.)
- Reiche, C.**, Ueber habituelle Aehnlichkeiten generisch verschiedener Pflanzen. (Verhandlungen des deutschen wissenschaftlichen Vereins zu Santiago.) gr. 8^o. 5 pp. mit 1 Lichtdruck-Tafel. Berlin (Friedländer & Sohn) 1892. M. —60.
- Varigny, H. de**, L'atropine est-elle un engrais végétal? (Revue générale de Botanique. 1892. Octbr.)
- Vesque, J.**, La tribu des Clusiées, résultats généraux d'une monographie morphologique et anatomique de ces plantes. [Suite.] (Journal de Botanique. 1892. No. 21. p. 396—404.)

Systematik und Pflanzengeographie:

- Bennett, Arthur**, Contributions towards a flora of Caithness. No. II. (Annals of Scottish Natural History. Botany. 1892. No. 4.)
- Blocki, Br.**, Ein Beitrag zur Flora von Ost-Galizien. (Deutsche botanische Monatsschrift. Jahrg. X. 1892. No. 7/8. p. 104—111.)
- Camus, E. G.**, Monographie des Orchidées de France. [Suite.] (Journal de Botanique 1892. No. 21. p. 405—411.)
- Dauber**, Flora der Umgegend von Helmstedt. (Gymnasial-Programm.) 4^o. 18 pp. Helmstedt 1892.
- Druce, G. Claridge**, Notes on „English Botany, Supplement.“ (Annals of Scottish Natural History. Botany. 1892. No. 4.)
- —, Rediscovery of *Sagina alpina* (another plant of George Don's) in Scotland. (l. c.)
- Hua, Henri**, *Polygonatum* et *Auliscouema*, gen. nov., de la Chine. (Journal de Botanique. 1892. No. 21. p. 389—396.)
- Lindberg, G. A.**, *Rhipsalis mesembryanthemoides* Haw. Mit Abbildung. (Monatsschrift für Cacteenkunde. Jahrg. II. 1892. No. 1. p. 2—4.)
- Masclef, A.**, Revue des travaux sur la classification et la géographie botanique des plantes vasculaires de la France, publiés en 1888 et 1889. [Suite.] (Revue générale de Botanique. 1892. Octbr.)
- Murr, Josef**, Zur Diluvialflora der Ostalpen. (Deutsche botanische Monatsschrift. Jahrg. X. 1892. No. 7/8. p. 97—104.)
- Ogasawara**, Enumeration of plants of the Shizuoka Prefecture. (The Botanical Magazine. Vol. VI. Tokyo 1892. No. 67. p. 334.) [Japanisch.]
- Philippi, R. A.**, Bemerkungen über die Flora bei den Bädern von Chillan. (Verhandlungen des deutschen wissenschaftlichen Vereins zu Santiago.) gr. 8^o. 19 pp. Berlin (Friedländer & Sohn) 1892. M. 1.—
- Rolfe, R. A.**, *Oncidium Saintlegerianum* Rolfe n. sp. (The Gardeners Chronicle. Ser. III. Vol. XII. 1892. No. 307. p. 582.)
- Rossetti, Corrado**, Nuova contribuzione alla flora vascolare della Toscana. (Estratto dagli Atti della Società Toscana di scienze naturali. Memorie. Vol. XII. 1892.) 8^o. 43 pp. Pisa (tip. T. Nistri e C.) 1892.
- —, Seconda contribuzione alla flora vascolare della Versilia. (Estratto dai Processi verbali della Società Toscana di scienze naturali, adunanza 15 maggio 1892.) 8^o. 26 pp. Pisa (tip. T. Nistri e C.) 1892.
- Schlimpert**, Die Flora von Meissen in Sachsen. [Fortsetzung.] (Deutsche botanische Monatsschrift. Jahrg. X. 1892. No. 7/8. p. 111—112.)
- Shirai, K.**, Plants collected in the Saitama Prefecture. (The Botanical Magazine. Vol. VI. Tokyo 1892. No. 67. p. 315.) [Japanisch.]
- White, F. Buchanan**, List of the Hieracia of Perthshire. (Annals of Scottish Natural History. Botany. 1892. No. 4.)
- Yatabe, Ryokichi**, *Dolichos umbellatus* Thunb. a synonym of *Vigna sinensis* Hassk. (The Botanical Magazine. Vol. VI. Tokyo 1892. No. 67. p. 310.) [Japanisch.]
- —, *Stylophorum lanceolata* nov. spec. [New or little known plants of Japan. 1892. No. 25.] (l. c. p. 308.)
- —, *Thalictrum Watanabei* nov. sp. With 1 plate. [l. c. No. 24.] (l. c. p. 307.)

Palaeontologie:

Sewards, A. C., Fossil plants as tests of climate being the Sedgwick prize essay for the year 1892. 8°. 151 pp. London (C. J. Clay and Sons) 1892. 5 Shilling.

Teratologie und Pflanzenkrankheiten:

Costantiu, J. et Dufour, L., Recherches sur la môle, maladie du Champignon de couche. (Revue générale de Botanique. 1892. Octbr.)

Hiltner, Lorenz, Einige durch Botrytis cinerea erzeugte Krankheiten gärtnerischer und landwirthschaftlicher Culturpflanzen und deren Bekämpfung. Mit einem Anhang: Untersuchungen über die Gattung Subularia. [Inaug.-Dissert.] 8°. 14 pp. Tharand (Druck von R. Weisser) 1892.

Kossowitsch, P., Durch welche Organe nehmen die Leguminosen den freien Stickstoff auf? Mit Tafel. [Fortsetzung.] (Botanische Zeitung. 1892. No. 44. p. 713—723.)

Trail, James W. H., New scottish galls. (Annals of Scottish Natural History. Botany. 1892. No. 4.)

— —, Pistillody of the stamens in the „Champion“ Potato. (l. c.)

Young, Frank, Common garden insects. (The Gardeners Chronicle. Ser. III. Vol. XII. 1892. No. 307. p. 584—586.)

Medicinish-pharmaceutische Botanik:

Beckurts, H., Ueber den Alkaloidgehalt der Rinde von Strychnos Nux vomica und der Samen von Strychnos potatorum L. fil. [Mittheilungen aus dem Laboratorium für pharmaceutische und synthetische Chemie der Herzogl. techn. Hochschule in Braunschweig.] (Archiv der Pharmacie. Bd. CCXXX. 1892. Heft 7. p. 549—552.)

Berg, O. C. und Schmidt, C. F., Atlas der officinellen Pflanzen. Darstellung und Beschreibung der im Arzneibuche für das Deutsche Reich erwähnten Gewächse. 2. Aufl. von „Darstellung und Beschreibung sämmtlicher in der Pharmacopoea borussica aufgeführten officinellen Gewächse.“ Herausgegeben von **A. Meyer** und **K. Schumann**. Liefgr. 6. gr. 4°. p. 93—108 mit 6 farbigen Steintafeln. Leipzig (A. Felix) 1892. Subskr.-Pr. M. 6.50.

Gerock, J. E. und Skippiari, F. J., Ueber den Sitz der Alkaloide in Strychnosamen. [Mittheilungen aus dem pharmaceutischen Institute der Universität Strassburg.] (l. c. p. 555—560.)

Hiller-Bombien, Otto, Beiträge zur Kenntniss der Geoffroyarinden. [Mittheilungen aus dem pharmaceutischen Institute der Universität Dorpat.] (Archiv der Pharmacie. Bd. CCXXX. 1892. Heft 7. p. 513—548.)

Klein, Joseph, Ueber das Santonin I. (l. c. p. 499—513.)

Lansel, Eur., Dell' essenza delle foglie del Laurus nobilis: tesi di laurea. 8°. 8 pp. Pisa (tip. di F. Mariotti) 1892.

Negri, G. de e Fabris, G., Sull' olio di sanguinella [Cornus sanguinea L.] Nota. (Estratto dalla Rivista di mercologia. Anno II. 1892.) 8°. 5 pp. Milano (tip. Riformatorio patronato) 1892.

Partheil, Alfred, Ueber Cytisin und Ulexin. [Fortsetzung.] [Mittheilungen aus dem pharmaceutisch-chemischen Institute der Universität Marburg.] (Archiv der Pharmacie. Bd. CCXXX. 1892. Heft 7. p. 481—498.)

Sawada, K., Plants employed in medicine in the Japanese Pharmacopoea. (The Botanical Magazine. Vol. VI. Tokyo 1892. No. 67. p. 311.) [Japanisch.]

Sayre, L. E., On the juice of Taraxacum. (Bulletin of Pharmacy. Vol. VI. 1892. No. 10. p. 558.)

Technische, Forst-, ökonomische und gärtnerische Botanik:

Bartet, E., Sur quelques expériences effectuées à la pépinière forestière de Bellefontaine suivis de: Observations phénologiques sur les chênes rouvre et pédonculé. 8°. 19 pp. Nancy (impr. Berger Levrault et Cie.) 1892.

Bernard, A., Le calcaire, sa détermination et son rôle dans les terres arables. Partie I. 8°. 298 pp. Mâcon (imp. Protat frères) 1892.

Conn, H. V., Milk-fermentations and their relations to dairying. (U. S. Dep. of Agric. Farmers Bull. 1892. No. 9.) 8°. 24 pp.

— —, The fermentations of milk. (U. S. Dep. of Agric. Office of Exp. Stations. Bull. 1892. No. 9.) 8°. 75 pp.

- Dubrule, G.**, Cours d'agriculture, de viticulture et d'horticulture, conforme au programme adopté le 9 janvier 1891 par le conseil général de la Marne, à l'usage des établissements d'instruction physique du département. Fasc. 2—6. 8°. p. 17—96. Epernay (impr. Dubreuil) 1892. Prix du fascicule pour le département de la Marne 25 cent.
- Eine besondere Behandlungsart der *Epiphyllum truncatum* und seiner Hybriden. (Monatsschrift für Kakteenkunde. Jahrg. II. 1892. No. 1. p. 8.)
- Flückiger, F. A.**, Ueber die Einführung und Verbreitung der Maispflanze in Europa. (Chemiker-Zeitung. Jahrg. XVI. 1892. No. 84.)
- Müller-Thurgau, Hermann**, Ergebnisse neuer Untersuchungen auf dem Gebiete der Weinbereitung. (Sep.-Abdr. aus dem Bericht des XII. Deutschen Weinbau-Congresses.) 8°. 27 pp. Mainz (Druck von Zabern) 1891.
- Römer**, Der tausendjährige Rosenstock am Rhome zu Hildesheim in seiner botanischen Bedeutung und seiner Beziehung zur Sage. gr. 8°. III, 80 pp. mit 2 Lichtdrucken. Hildesheim (Gerstenberg) 1892. M. 2.—, geb. in Leinwand M. 2.60.
- Servonnet, Jean**, La viticulture en Tunisie. (Revue Scientifique. Tome L. 1892. No. 20. p. 627—629.)
- Siebel, J. E.**, Infection von Würze und Bier durch Bakterien. (Original-Mittheilungen des zymot. Instituts in Chicago. Neue Folge. II. 1891. No. 9. p. 41—43.)
- Smets, l'abbé G.**, La culture du pin sylvestre en Campine. Conférence donnée à Hasselt, le 24 août 1892. 8°. 46 pp. Hasselt (M. Ceysens), Bruxelles (Société belge de librairie), Gand (A. Siffer) 1891. 1.—
- Soltwedel, F.**, Formen und Farben von *Saccharum officinarum* L. (Zuckerrohr) und von verwandten Arten. 21 chromolith. Tafeln. gr. Fol. Herausgegeben mit begleitendem Text (in holländischer, deutscher, englischer und französischer Sprache) von **F. Benecke**. (Mittheilungen der Versuchsstation für Zuckerrohr „Midden-Java“ zu Semarang auf Java.) gr. 8°. 29 pp. Berlin (Parey) 1892. In Leinwand-Mappe M. 65.—
- Thoms, G.**, Die Ergebnisse der Dünger-Controle 1891/92. 15. Bericht. (Balt. Wochenschrift. 1892.) gr. 8°. 39 pp. mit 1 Tabelle. Riga (A. Stieda) 1892. baar —.80.
- Webster, J. B.**, The Common Horse-Chestnut, *Aesculus Hippocastanum* (L.). (The Gardeners Chronicle. Ser. III. Vol. XII. 1892. No. 307. p. 586.)
- Willis, J. I.**, Agricultural grasses. (l. c. p. 583.)
- Zoehl, A.**, Anbauversuche mit Brangerste. (Sep.-Abdr. aus Oesterreichisches landwirthschaftliches Wochenblatt. Jahrg. 1892.) 8°. 27 pp. Wien (Verlag der landwirthschaftlichen Section der k. k. mährisch-schlesischen Ackerbau-gesellschaft) 1892.

Personalmachrichten.

Dr. **F. Rosen** hat sich an der Universität Breslau als Privatdocent für Botanik habilitirt.

Dr. **P. Kuckuck** hat an der königl. Biologischen Anstalt auf Helgoland die Thätigkeit eines Botanikers übernommen.

Dr. **Ernst Wilczek** aus Zürich wurde an der Universität Lausanne zum Professor der systematischen und pharmazeutischen Botanik ernannt.

Dr. **P. Lachmann** ist an Stelle des verstorbenen **Musset** zum Docenten der Botanik an der Faculté des sciences de Grenoble ernannt worden.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Botanisches Centralblatt](#)

Jahr/Year: 1892

Band/Volume: [52](#)

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

Artikel/Article: [Neue Litteratur.*¼ 315-318](#)