

## Neue Litteratur.\*)

### Geschichte der Botanik:

- Coulter, John M.**, The botanical work of the government. (The Botanical Gazette. Vol. XX. 1895. p. 264—268.)
- Hooker, J. D.**, David Lyall, M. D. (Journal of Botany British and foreign. Vol. XXXIII. 1895. p. 209—211.)
- Strasburger, Eduard**, The development of botany in Germany during the nineteenth century. Translated by **George J. Peirce**. [Concl.] (The Botanical Gazette. Vol. XX. 1895. p. 249—257.)
- Warming, Eug.**, Emil Petit. En Nekrolog. (Botanisk Tidsskrift. Binds XIX. 1895. p. 244—254.)

### Bibliographie:

- Baldini, T. A.**, Rivista bibliografica italiana per il 1894. (Malpighia. Anno IX. 1895. p. 373—374.)
- Die Litteratur des Jahres 1892 über Morphologie, Systematik und Verbreitung der Phanerogamen, nebst Register. (Aus „Just's Botanischer Jahresbericht.“) 8°. 621 pp. Berlin (Gebr. Borntraeger) 1895. M. 14.—

### Nomenclatur, Pflanzennamen, Terminologie etc.:

- American Nomenclature. (Journal of Botany British and foreign. Vol. XXXIII. 1895. p. 212—216.)
- Greene, Edward L.**, Sundry propositions, commended to the consideration of the most north-westerly editor of the Botanical Gazette. (Erythea. Vol. III. 1895. p. 122.)
- Robinson, B. L.**, On the application of „once a synonym always a synonym“ to binomials. (The Botanical Gazette. Vol. XX. 1895. p. 261—263.)
- Robinson, B. L.**, Recommendations regarding the nomenclature of systematic botany. (The Botanical Gazette. Vol. XX. 1895. p. 263.)

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

- Greene, R. A.**, A manual of botany. Vol. I. Morphology and anatomy, based upon the manual of the late Professor **Bentley**. 8°. 386 pp. London (libr. Churchill) 1895. 7 sh. 6 d.
- Hoffmann, C.**, Botanischer Bilderatlas. Nach de Candolle's natürlichem Pflanzensystem. 2. Aufl. Mit 80 Farbendruck-Tafeln und zahlreichen Holzschnitten. In 18 Lieferungen. Lief. 1. 4°. 8 pp. Mit 1 Holzschnitt und 4 Tafeln. Stuttgart (Julius Hoffmann) 1895. M. 1.—

### Kryptogamen im Allgemeinen:

- Beiträge zur Physiologie und Morphologie niederer Organismen. Aus dem kryptogamischen Laboratorium der Universität Halle a. S. Herausgegeben von **W. Zopf**. Heft 5. 8°. III, 72 pp. Mit 3 Figuren, 2 lithogr. und 1 Lichtdruck-Tafel. Leipzig (Arthur Felix) 1895. M. 6.—
- Rupin, Ernest**, Catalogue des Mousses, Hépatiques et Lichens de la Corrèze. 8°. 92 pp. Limoges (libr. Ve. Ducourtieux) 1895.

### Algen:

- De Toni, G. B.**, Terzo pugillo di Alghe tripolitane. (Atti della Reale Accademia dei Lincei. Anno CCXCI. Serie IV. Rendiconti. Classe di scienze fisiche, matematiche e naturali. Vol. IV. 1895. p. 451—457.)

\*) 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 Redaktionen 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.

- Hariot, P.**, Liste des Algues recueillies au Congo par M. H. Lecomte. (Journal de Botanique. Année IX. 1895. p. 242—244.)
- Müller, Otto**, Ueber Achsen, Orientierungs- und Symmetrieebenen bei den Bacillariaceen. (Berichte der Deutschen botanischen Gesellschaft. Bd. XIII. 1895. p. 222—234. Mit 1 Tafel.)
- Nichols, Mary A.**, Abnormal fruitig of Vaucheria. (The Botanical Gazette. Vol. XX. 1895. p. 269—271. With 1 pl.)
- Schmidle, W.**, Beiträge zur alpinen Algenflora. I. Algen aus den Oetzthaler Alpen. (Oesterreichische botanische Zeitschrift. Jahrg. XLV. 1895. p. 249—253. Mit 4 Tafeln und 1 Textfigur.)

## Pilze:

- Dietel, P.**, Ueber die Unterscheidung von Gymnosporangium juniperinum und G. tremelloides. (Forstlich-naturwissenschaftliche Zeitschrift. Jahrg. IV. 1895. Heft 8. p. 346. Mit 1 Abbildung im Texte.)
- Ficker, Martin**, Ueber Wachstumsgeschwindigkeit des Bacterium coli commune auf Platten. [Inaug.-Diss.] 8°. 33 pp. Leipzig (Johann Ambrosius Barth) 1895.
- Magnus, P.**, Die Teleutosporen der Uredo Aspidiotus Peck. (Berichte der Deutschen botanischen Gesellschaft. Bd. XIII. 1895. p. 285—288. Mit 1 Tafel.)
- Quélet et Masee**, L'interprétation des planches de Bulliard et leur concordance avec les noms actuels. (Revue mycologique. Année XVII. 1895. p. 93—100.)
- Rostrup, E.**, Mykologiske Meddelelser. V. Spredte Jagttagelser fra 1893. (Botanisk Tidsskrift. Binds XIX. 1895. p. 201—218. 3 fig.)
- Sadebeck, R.**, Einige neue Beobachtungen und kritische Bemerkungen über die Exoascaceae. (Berichte der Deutschen botanischen Gesellschaft. Bd. XIII. 1895. p. 265—280. Mit 1 Tafel.)
- Wehmer, C.**, Zur Frage nach dem Werth der einzelnen Mineralsalze für Pilze. (Berichte der Deutschen botanischen Gesellschaft. Bd. XIII. 1895. p. 257—265.)

## Flechten:

- Flagey, C.**, Lichenes algeriensis. Cent. III. (Revue mycologique. Année XIII. 1895. p. 101—115.)

## Muscineen:

- Dixon, N. H.**, Plant-remains in Peat. (Journal of Botany British and foreign. Vol. XXXIII. 1895. p. 216.)

## Gefäßkryptogamen:

- Draery, Charles T.**, A theory of multiple parentage in Ferns. (The Gardeners Chronicle. Ser. III. Vol. XVII. 1895. p. 791.)
- Potonié, H.**, Die Beziehung zwischen dem echt-gabeligen und dem fiederigen Wedel-Aufbau der Farne. (Berichte der Deutschen botanischen Gesellschaft. Bd. XIII. 1895. p. 244—257. Mit 3 Zinkographien.)

## Physiologie, Biologie, Anatomie und Morphologie:

- Borgesen, F.**, Bidrag till Kundskaben om arktiske Planters Bladbygning. (Botanisk Tidsskrift. Binds XIX. 1895. p. 219—243. 3 tavle.)
- Didrichsen, A.**, Om Tornene hos Hura crepitans. (Botanisk Tidsskrift. Binds XIX. 1895. p. 189. 8 fig.)
- Gabelli, Lucio**, Considerazioni sulla nervazione fogliare parallela. (Malpighia. Anno IX. 1895. p. 356—364.)
- Hartig, Robert**, Ueber den Drehwuchs der Kiefer. (Forstlich-naturwissenschaftliche Zeitschrift. Jahrg. IV. 1895. Heft 8. p. 313. Mit 2 Abbildungen.)
- Huth, E.**, Heteromericarpie und ähnliche Erscheinungen der Fruchtbildung. (Abhandlungen und Vorträge aus dem Gesamtgebiete der Naturwissenschaften. Herausgegeben von E. Huth. Bd. IV. 1895. Heft 8.) 8°. 32 pp. Berlin (R. Friedländer & Sohn) 1895. M. —.80.
- Knuth, Paul**, Die Blütenbesucher derselben Pflanzenart in verschiedenen Gegenden. Ein Beitrag zur blütenbiologischen Statistik. (Beilage zum Programm der Ober-Realschule zu Kiel. Ostern 1895.) 4°. 30 pp. Kiel 1895.

- Kolkwitz, R.**, Ueber die Verschiebung der Axillartriebe bei *Symphytum officinale*. (Berichte der Deutschen botanischen Gesellschaft. Bd. XIII. 1895. p. 280—285. Mit 1 Tafel.)
- Krompecher, E.**, Die mehrfache indirecte Kerntheilung. (Sep.-Abdr. aus Ungarisches Archiv für Medicin. 1895.) 8°. 49 pp. Mit 9 Tafeln. Wiesbaden (J. F. Bergmann) 1895. M. 4.—
- Lignier, O.**, La nervation des Cycadacées est dichotomique. (Association française pour l'avancement des sciences fusionnée avec l'association scientifique de France. Congrès de Caen 1894.) 8°. 4 pp. Paris (Secrétariat de l'Association) 1895.
- Lippmann, E. O. von**, Die Chemie der Zuckerarten. 2. Aufl. der Schrift: Die Zuckerarten und ihre Derivate. 8°. XXVI, 1174 pp. Braunschweig (F. Vieweg & Sohn) 1895. M. 15.50.
- Lutz, K. G.**, Beiträge zur Physiologie der Holzgewächse. [Vorläufige Mittheilung.] (Berichte der Deutschen botanischen Gesellschaft. Jahrg. XIII. 1895. p. 185—188.)
- Mac Dougal, D. T.**, Experimental plant physiology. On the basis of Oels' „Pflanzenphysiologische Versuche“. 8°. New York, London (libr. Sampson Low & Co.) 1895. 4 sh. 6 d.
- Meyer, Gustav**, Ueber Inhalt und Wachstum der Topinambur-Knollen. [Vorläufige Mittheilung.] (Berichte der Deutschen botanischen Gesellschaft. Jahrgang XIII. 1895. p. 184—185.)
- Mikosch, C.**, Ueber Structuren im pflanzlichen Protoplasma. (Verhandlungen der Gesellschaft deutscher Naturforscher und Aerzte. 1894. p. 179—181.)
- Mottier, David M.**, Contributions to the embryology of the Ranunculaceae. (The Botanical Gazette. Vol. XX. 1895. p. 241—248. With 4 pl.)
- Müller, Fritz**, Die Keimung einiger Bromeliaceen. (Berichte der Deutschen botanischen Gesellschaft. Jahrg. XIII. 1895. p. 175—182. Mit 1 Tafel.)
- Potonié, H.**, Wachsen die Palmen nachträglich in die Dicke? (Naturwissenschaftliche Wochenschrift. Bd. V. 1895. No. 4. p. 48—49. Mit 3 Figuren.)
- Ravn, F. K.**, Om Flydeevnen hos Frøene af vore Vand-og Sumpplanter. [Slutn.] (Botanisk Tidsskrift. Bd. XIX. 1895. p. 177.)
- Scharlok**, Vegetative Vermehrung bei *Oxygraphis vulgaris* Freyn. (Deutsche botanische Monatschrift. Jahrg. XIII. 1895. p. 91—95. Mit 4 Tafeln.)
- Stahl, E.**, Ueber die Bedeutung des Pflanzenschlafs. [Vorläufige Mittheilung.] (Berichte der deutschen botanischen Gesellschaft. Jahrg. XIII. 1895. p. 182—183.)
- Thiele, P.**, Deutschlands landwirthschaftliche Klimatographie. Ein Leitfaden für den Selbstunterricht und für Vorlesungen an landwirthschaftlichen Lehranstalten. 8°. VIII, 184 pp. Mit 1 farbigen Klimakarte. Bonn (Friedrich Cohen) 1895. M. 6.—
- Van der Stricht, O.**, La sphère attractive dans les cellules pigmentaires de l'œil de chat. (Extr. de la Bibliographie anatomique. 1895. No. 2. p. 63—68. Avec fig.) Nancy et Paris (libr. Berger-Levrault & Co.) 1895.
- Willis, J. J.**, Rotation of crops. [Cont.] (The Gardeners Chronicle. Ser. III. Vol. XVII. 1895. p. 792.)

### Systematik und Pflanzengeographie:

- Baldacci, A.**, Risultati botanici del viaggio compiuto in Creta nel 1893. [Fine.] (Malpighia. Anno IX. 1895. p. 329—355.)
- Coulter, John M. and Rose, J. N.**, Musineon of Rafinesque. (The Botanical Gazette. Vol. XX. 1895. p. 258—260.)
- Davy, J. Burt**, Plants hitherto undescribed. I. (*Erythea*. Vol. III. 1895. p. 116—118.)
- Drake del Castillo**, Contribution à la flore du Tonkin. Enumération des Rubiacées trouvées au Tonkin par M. Balansa en 1885—1889. [Suite et Fin.] (Journal de Botanique. Année IX. 1895. p. 234—241.)
- Eggleston, W. W.**, *Astragalus Blakei* n. sp. (The Botanical Gazette. Vol. XX. 1895. p. 271.)
- Flora von Oestereich-Ungarn**. Niederösterreich (1. Juni 1894 bis 1. Januar 1895) von **Heinrich Braun**. (Oesterreichische botanische Zeitschrift. Jahrgang XLV. 1895. p. 283—287.)

- Frey, J.**, *Plantae Karoanae Dahuricae*. [Fortsetzung.] (Oesterreichische botanische Zeitschrift. Jahrg. XLV. 1895. p. 266—272.)
- Fünfstück, M.**, Taschen-Atlas der Gebirgs- und Alpenpflanzen. Für Touristen und Pflanzenfreunde in der Schweiz, den bayrischen Alpen, Tirol, Steiermark, Kärnten, Krain, Salzburg, im Jura, Schwarzwald, Vogesen, Riesengebirge, in Savoyen, der Dauphiné, den Seealpen und Pyrenäen. 8°. XXIII, 150 pp. Mit 180 Abbildungen auf 144 colorirten Tafeln. Stuttgart (Eugen Ulmer) 1895. M. 5.50.
- Gabelli, Lucio**, Sull' identità della *Vicia sparsiflora* Ten. coll' *Orobus ochroleucus* W. et K. e sull' affinità di tale specie colla *Vicia Orobus* DC. (Malpighia. Anno IX. 1895. p. 315—328.)
- Glaab, L.**, *Ranunculus aconitifolius* L. f. Fuggeri. (Deutsche botanische Monatsschrift. Jahrg. XIII. 1895. p. 95—96.)
- Greene, Edward L.**, Observations on the Compositae. X. (Erythea. Vol. III 1895. p. 107—115.)
- Greene, Edward L.**, Novitates occidentales. XV. (Erythea. Vol. III. 1895. p. 118—121.)
- Halácsy, E. von**, Beitrag zur Flora von Griechenland. [Fortsetzung.] (Oesterreichische botanische Zeitschrift. Jahrg. XLV. 1895. p. 257—260.)
- Hallier, H.**, Ein neues *Cypripedium* aus Borneo. (Sep.-Abdr. aus Naturkundig Tijdschrift van Nederlandsch-Indië. Deel LIV. Afl. 4. 1895.) 8°. 3 pp. Batavia (G. Kolff & Co.) 1895.
- Hallier, H.**, Rapport over de botanische tochten in Borneo's westerafdeeling gedurende de Borneo-expeditie 1893—1894 ingediend aan de Maatschappij ter bevordering van het natuurkundig onderzoek der Nederlandsche koloniën. (Sep.-Abdr. aus Naturkundig Tijdschrift van Nederlandsch-Indië. Deel LIV. Afl. 4. 1895.) 8°. 44 pp. Met 1 schetskaartje. Batavia (G. Kolff & Co.) 1895.
- Hansen, C. Ostenfeld**, Nogle ny-indslæbte Planter. (Botanisk Tidsskrift. Bd. XIX. 1895. p. 295—304.)
- Höck, F.**, Ueber Tannenbegleiter. [Schluss.] (Oesterreichische botanische Zeitschrift. Jahrg. XLV. 1895. p. 260—266.)
- Issler, E.**, Beiträge zur Flora von Colmar und Umgebung im Elsass. II. (Deutsche botanische Monatsschrift. Jahrg. XIII. 1895. p. 108—109.)
- Jónsson, Helgi**, Optegnelser fra Vaar-og Vinterekursioner i Ost-Island. (Botanisk Tidsskrift. Bd. XIX. 1895. p. 273—294. 7 fig.)
- Keller, C.**, Das Leben des Meeres. Mit botanischen Beiträgen von **C. Cramer** und **H. Schinz**. 8°. XVIII, 605 pp. Mit über 300 Abbildungen und 16 Tafeln in Farbendruck und Holzschnitt. Leipzig (C. H. Tauchnitz) 1895. M. 20.—
- Lange, Joh.**, Udvalg af de i Universitetets botaniske og andre Haver iagttagne nye Arter. V. (Botanisk Tidsskrift. Bd. XIX. 1895. p. 255—263. 3 fig.)
- Lett, H. W.**, *Carex pauciflora* in Ireland. (Journal of Botany British and foreign. Vol. XXXIII. 1895. p. 216—217.)
- Marshall, Edward S.**, The summer flora of Bigbury Bay, S. Devon. (Journal of Botany British and foreign. Vol. XXXIII. 1895. p. 200—206.)
- Marshall, Edward S.**, The „London Catalogue“, ed. 9. (Journal of Botany British and foreign. Vol. XXXIII. 1895. p. 217.)
- Mathews, F. S.**, Familiar flowers of field and garden. 8°. Illustr. with drawings of the author. New York und London (Sampson Low & Co.) 1895. 7 sh. 6 d.
- Meigen, Fr.**, Die erste Pflanzenansiedelung auf den Reblausherden bei Freiburg a. U. (Deutsche botanische Monatsschrift. Jahrg. XIII. 1895. p. 88—91.)
- Mez, Carl**, Einige Bemerkungen über *Nidulariopsis*. (Berichte der Deutschen botanischen Gesellschaft. Jahrg. XIII. 1895. p. 236—239.)
- Moore, R.**, Orchids of the Shan states. (The Gardeners Chronicle. Ser. III. Vol. XVII. 1895. p. 790—791.)
- Müller, Fritz**, Orchideen von unsicherer Stellung. (Berichte der Deutschen botanischen Gesellschaft. Jahrg. XIII. 1895. p. 199—210. Mit 1 Tafel.)
- Murr, Josef**, Beiträge zu den *Pilosellinen* Nordtirols. (Deutsche botanische Monatsschrift. Jahrg. XIII. 1895. p. 84—88.)

- Nicotra, L.**, Ulteriori note sopra alcune piante di Sardegna. (Malpighia. Anno IX. 1895. p. 364—369.)
- Palacky, J.**, Die Rolle Afrikas in der Entwicklung der Pflanzenwelt und speciell in derjenigen Europas. (Verhandlungen der Gesellschaft deutscher Naturforscher und Aerzte. 1894. p. 161—164.)
- Pinkwart, H.**, *Viola Riviniana* Rehb. var. *leucocentra* mh. (Deutsche botanische Monatschrift. Jahrg. XIII. 1895. p. 105.)
- Prain, D.**, An account of the genus *Argemone*. [Cont.] (Journal of Botany British and foreign. Vol. XXXIII. 1895. p. 207—209.)
- Rendle, A. B.**, Mr. Scott Elliot's tropical African Orchids. [Cont.] (Journal of Botany British and foreign. Vol. XXXIII. 1895. p. 193—200.)
- Ruthe, R.**, *Orchis Traunsteineri* Sauter nebst dem Bastard *O. Traunsteineri* × *maculata* auf den Ahlbecker Wiesen in Pommern. II. (Deutsche botanische Monatschrift. Jahrg. XIII. 1895. p. 106—107.)
- Saint-Lager**, *Les Gentianella* du groupe *grandiflora*. 8°. 32 pp. Lyon (Association typographique) 1895.
- Sarnthein, L. Gr.**, Nachträgliche Bemerkungen zum Werke: Die Erschliessung der Ostalpen. (Tiroler Bote. 1894. No. 264. Beilage.) 8°. 10 pp.
- Sheldon, Edmund P.**, *Astragalus lanocarpus* and *A. bajaensis*. (The Botanical Gazette. Vol. XX. 1895. p. 277.)
- Sterneck, Jacob von**, Beitrag zur Kenntniss der Gattung *Alectorolophus* All. [Fortsetzung.] (Oesterreichische botanische Zeitschrift. Jahrg. XLV. 1895. p. 272—278. Mit 4 Tafeln und 1 Karte.)
- Straehler, Adolph**, Ein Beitrag zur Rosenflora von Schlesien. (Deutsche botanische Monatschrift. Jahrg. XIII. 1895. p. 81—84, 100—105.)
- Towndrow, Richard F.**, New Worcestershire records. (Journal of Botany British and foreign. Vol. XXXIII. 1895. p. 217.)
- Towndrow, Richard F.**, *Galium sylvestre* Poll. in Worcestershire. (Journal of Botany British and foreign. Vol. XXXIII. 1895. p. 217—218.)
- Tschirch, A.**, Une forêt vierge à Java. Traduit de l'allemand. (Ciel et terre. 1895. No. 8.)
- Urban, Ign.**, Ueber die Sabiaceengattung *Meliosma*. (Berichte der Deutschen botanischen Gesellschaft. Jahrg. XIII. 1895. p. 211—222. Mit 1 Tafel.)
- Wettstein, R. von**, *Anagosperra* (Hook.) Wettst., eine neue Gattung aus der Familie der *Scrophulariaceae*. (Berichte der Deutschen botanischen Gesellschaft. Bd. XIII. 1895. p. 240—243. Mit 1 Holzschnitt.)

## Phaenologie:

- Römer, Julius**, Die Frühlingsflora von Kronstadt in Siebenbürgen. (Deutsche botanische Monatschrift. Jahrg. XIII. 1895. p. 97—100.)

## Palaeontologie:

- Buscaglioni, Lu.**, Sulle muffe e sull' *Hapalosiphon laminosus* (Hansgirg) delle terme „di Valdieri“. (Estr. dalla Malpighia. Anno LX. 1895.) 8°. 27 pp. Con tav. Genova (tip. Ciminago) 1895.
- Herzer, H.**, Un nouveau champignon des couches de houille „*Dactyloporus archaicus*“. (Revue mycologique. Année XIII. 1895. p. 115—117. Avec 4 fig.)
- Zeiller, R.**, Sur la flore des dépôts houillers d'Asie Mineure et sur la présence dans cette flore, du genre *Phyllothea*. (Extr. des Comptes rendus des séances de l'Académie des sciences de Paris. 1895.) 4°. 4 pp. Paris (Gauthier-Villars) 1895.

## Teratologie und Pflanzenkrankheiten:

- Bailey, L. H.**, The recent Apple failures of western New York. (Cornell University Agricultural Experiment Station. 1894. Bull. 84.) 8°. 34 pp. With 9 fig. and 1 color. pl. Ithaca, N. Y. (Publ. by the University) 1894.
- Frank, A. B.**, Die Krankheiten der Pflanzen. 2. Aufl. Lief. 8. Bd. II. 8°. p. 353—448. Mit Holzschnitten. Breslau (Ednard Trewendt) 1895. M. 1.80.
- Frank, B.**, Ueber die biologischen Verhältnisse des die Herz- und Trockenfäule der Rüben erzeugenden Pilzes. (Berichte der Deutschen botanischen Gesellschaft. Jahrg. XIII. 1895. p. 192—199.)

- Hallier, E.**, Die Pestkrankheiten (Infectionskrankheiten) der Culturgewächse. Nach streng bakteriologischer Methode untersucht und in völliger Uebereinstimmung mit R. Koch's Entdeckungen geschildert. 8°. XV, 144 pp. Mit 7 Tafeln. Stuttgart (Erwin Nägele) 1895. M. 8.—
- Hennings, P.**, Sterigmatocystis Ficuum (Reich.) P. Henn. Die Ursache einer schädlichen Krankheit in Feigenfrüchten. (Naturwissenschaftliche Wochenschrift. X. 1895. No. 4. p. 49—50.)
- Lange, Joh.**, En ejendommeligt Misdannelse. (Botanisk Tidsskrift. Bd. XIX. 1895. p. 269—272. 1 fig.)
- Lodeman, E. G.**, The spraying of Orchards, Apples, Quinces, Plums. (Cornell University Agricultural Experiment Station. 1895. Bull. 86.) 8°. p. 47—76. With 8 fig. Ithaca, N. Y. (Publ. by the University) 1895.
- Rolfs, P. H.**, Insecticides and Fungicides. (Florida Agricultural Experiment Station. Bull. No. XXIII.) 8°. 36 pp. Florida 1893.
- Rolfs, P. H.**, The Tomato and some of its diseases. (Florida Agricultural Experiment Station. 1893. Bull. No. XXI.) 8°. 38 pp. Illustr. Florida 1893.
- Rumm, C.**, Zur Kenntniss der Giftwirkung der Bordeauxbrühe und ihrer Bestandtheile auf Spirogyra longata und die Uredosporen von Puccinia coronata. [Vorläufige Mittheilung.] (Berichte der Deutschen botanischen Gesellschaft. Jahrg. XIII. 1895. p. 189—192.)
- Sadebeck,** Einige Beobachtungen und Bemerkungen über die durch Hemileia vastatrix verursachte Blattfleckenkrankheit der Kaffeebäume. (Forstlich-naturwissenschaftliche Zeitschrift. Jahrg. IV. 1895. Heft 8. p. 339.)
- Seemen, Otto von,** Abnorme Blütenbildung bei einer Salix fragilis L. (Oesterreichische botanische Zeitschrift. Jahrg. XLV. 1895. p. 254.)
- Slingerland, M. V.**, The cigar-case-bearer in western New York. (Cornell University Agricultural Experiment Station. Bull. 93. 1895. p. 215—230. With 11 fig.) Ithaca, N. Y. (Publ. by the University) 1895.
- Wakker, J. H.**, De indirecte bestrijding der Sereh-Ziekte. (Mededeelingen van het Proefstation „Oost-Java“. N. Ser. 1895. No. 14. p. 27—39.)

### Medicinish-pharmaceutische Botanik:

#### A.

- Kohl, F. G.**, Die officinellen Pflanzen der Pharmacopoea germanica, für Pharmaceuten und Mediciner besprochen und durch Original-Abbildungen erläutert. Lief. 31. 4°. p. 209—216. Mit 5 color. Kupfertafeln. Leipzig (Johann Ambrosius Barth) 1895. M. 3.—
- Müller, J.**, Gutachten in der Mutterkornfrage. (Zeitschrift für Nahrungsmittel-Untersuchungen, Hygiene und Waarenkunde. 1895.) 8°. 4 pp.
- Ranwez, F.**, Observations sur la préparation des extraits vireux et leur richesse en alcaloïdes. [Suite.] (Annales de pharmacie. 1895. No. 6.)
- Sauvan, L.**, Recherches sur la localisation de la brucine et de la strichnine dans les semences de Strychnos nux-vomica S. Ignatii, S. Gauthieriana. (Extr. du Journal de pharmacie et de chimie. 1895.) 8°. 3 pp. Paris (impr. Flammarion) 1895.
- Tschirch, A. und Oesterle, O.**, Anatomischer Atlas der Pharmakognosie und Nahrungsmittelkunde. Lief. 8. 4°. p. 155—174. Mit 5 Tafeln. Leipzig (Chr. Herm. Tauchnitz) 1895. M. 1.50.
- Walsh, J. M.**, Tea, its history and mystery. Ed. 3. 8°. Illustr. Philadelphia and London (Sampson Low & Co.) 1895. 10 sh.

#### B.

- Ferry, R.**, Un nouvel agent d'atténuation des virus, la spermine. (Revue mycologique. Année XIII. 1895. p. 117—118.)
- Géneau de Lamarlière, L.**, La muscardine blanche du Chinch-bug en Amérique. (Revue mycologique. Année XIII. 1895. p. 118—120.)
- Pane, Nicola,** Zur Genese der mittels Methylenblau färbbaren Zellgranulationen bei der Pneumonie- und bei der Milzbrandinfection des Kaninchens. (Centralblatt für Bakteriologie und Parasitenkunde. Erste Abtheilung. Bd. XVII. 1895. No. 22. p. 789—794. Mit 2 Tafeln.)

- Pestana, Camara und Bettencourt, A.**, Ueber die Lissaboner Epidemie. (Centralblatt für Bakteriologie und Parasitenkunde. Erste Abtheilung. Bd. XVII. 1895. No. 22. p. 795—801.)
- Sabrazès, J. et Faguet, C.**, Infection puerpérale staphylococcique; pelvi-péritonite; endocardite ulcéro-végétante; parotidite suppurée d'origine embolique. (Gaz. d. hôpit. 1894. p. 1039—1041.)

Technische, Forst-, ökonomische und gärtnerische Botanik:

- Andés, L. E.**, Gummi arabicum und dessen Surrogate in festem und flüssigem Zustande. 8°. VIII, 214 pp. Mit 42 Abbildungen. Wien (A. Hartleben) 1895. M. 3.—
- Bailey, L. H.**, The dwarf Lima beans. (Cornell University Agricultural Experiment Station. Bull. 87. 1895. p. 83—102. With 5 fig.) Ithaca, N. Y. (Publ. by the University) 1895.
- Bailey, L. H.**, The China Asters, with remarks upon flower-beds. (Cornell University Agricultural Experiment Station. Bull. 90. 1895. p. 143—162. With 11 fig.) Ithaca, N. Y. (Publ. by the University) 1895.
- Barker, Michael**, Recent Chrysanthemums. (Cornell University Agricultural Experiment Station. Bull. 91. 1895. p. 169—191. With 5 fig.) Ithaca, N. Y. (Publ. by the University) 1895.
- Bauguil, Th.**, Causeries agricoles algériennes. 8°. 261 pp. Constantine (libr. Braham) 1895. Fr. 3.—
- Briehm, H.**, Der praktische Rübenbau. In zwanglosen Heften besprochen unter Berücksichtigung der neuesten Forschungen. Heft III. 8°. p. 103—150. Mit 9 Abbildungen. Wien (Wilhelm Frick) 1895. M. 1.60.
- Briehm, H.**, Dasselbe. Heft IV. 8°. p. 151—198. Mit 6 Abbildungen. Wien (Wilhelm Frick) 1895. M. 1.60.
- Candio, L.**, Sull' agricoltura coneglianese. (Estr. dall' Annuario biennale 1893—1894 del comizio agrario di Conegliano.) 8°. 15 pp. Treviso (tip. L. Zoppelli) 1895.
- Cettolini, Sante**, Una chiacchierata sulle viti americane. (Estr. dall' Annuario biennale 1893—1894 del comizio agrario di Conegliano.) 8°. 23 pp. Treviso (tip. L. Zoppelli) 1895.
- Crema, Lu.**, Il nuovo risveglio, prime nozione pratiche di agricoltura e viticoltura. 8°. 32 pp. Treviso (tip. Mander) 1895.
- Gross, Fr. Wilh.**, Der Wald als Vorbeugungsmittel gegen das Vordringen der mittelasiatischen Wüsten nach Europa und der damit verbundenen Gefahren für die Bodencultur. (Forstlich-naturwissenschaftliche Zeitschrift. Jahrg. IV. 1895. Heft 8. p. 327.)
- Gruber, T.**, Esperimenti culturali con patate di gran reddito nel 1894; norme principali di coltivazione [Sindacato agricolo padovano]. (Estr. dal giornale Il Raccoglitore. Anno XVI. 1894. No. 4—6. Anno XVII. 1895. No. 4—5.) 4°. 15 pp. Padova (tip. L. Penada) 1895.
- Mer, Émile**, Influence de l'état climatique sur la croissance des Sapins. [Suite.] (Journal de Botanique. Année IX. 1895. p. 229—233.)
- M. S. B.**, Les plantations à Java. (Revue économique. 1895. No. 24.)
- Peano, Andrea**, Contratti di bachicoltura, allevamento e foglia gelsi: consuetudini accertate e norme proposte dal comizio agrario di Cuneo. 8°. 28 pp. Cuneo (tip. Alessandro Riba) 1895.
- The vegetation and cultural industries of Algeria.** (The Gardeners Chronicle. Ser. III. Vol. XVII. 1895. p. 792—793.)
- V. Sz.**, Die Conserven von Früchten und Pflanzenstoffen erleichtert, sparsamst und trefflich herzustellen. Zuverlässige Anleitung in der Einmachekunst nach neuen Methoden. 5. Aufl. 8°. 118 pp. Elberfeld (Baedeker's Buchhandlung) 1895. M. 1.—
- Wakker, J. H.**, Proeven met groene bemesting 1893—1894. (Mededeelingen van het Proefstation „Oost-Java“. N. S. 1895. No. 15. — Overgedrukt uit het Archief voor de Java-Suikerindustrie. 1892. Afd. 11.) 8°. 11 pp. Soerabaia (H. van Ingen) 1895.

Wiesner, S., Der Upas-Baum und dessen derzeitige Verbreitung auf den Sunda-Inseln. (Zeitschrift des Allgemeinen österreichischen Apothekervereins. 1895. No. 13.) 8°. 4 pp.

## Personalnachrichten.

Dr. Egon Ihne ist nach Darmstadt versetzt worden.

Dr. George J. Peirce ist als Instructor in Botany an die University of Indiana nach Bloomington, Indiana, U. S. A. berufen worden und wird am 1. September seine dortige Stellung antreten.

Dr. J. P. Lotsy scheidet nach Ablauf des akademischen Jahres aus der botanischen Abtheilung der „John Hopkins University“ aus, um die Stellung eines Assistenten bei Dr. Treub, dem Director der Botanischen Gärten zu Buitenzorg, zu bekleiden.

Gestorben: Der frühere Professor der Botanik am Owen's College in Manchester, Dr. William Crawford Williamson, im Alter von 79 Jahren. — Am 22. Juli Dr. Charles Cardale Babington, Professor der Botanik an der Universität Cambridge, im 97. Lebensjahre.

## Anzeigen.

### Verlag von Gustav Fischer in Jena.

Soeben ist erschienen:

**Detmer**, Dr. W., Professor an der Universität Jena, Das pflanzenphysiologische Praktikum. Anleitung zu pflanzenphysiologischen Untersuchungen für Studierende und Lehrer der Naturwissenschaften sowie der Medicin, Land- und Forstwissenschaft. Mit 184 Abbildungen im Text. 2. völlig neu bearbeitete Auflage. Preis: broschürt M. 9.—, gebunden M. 10.—.

**Meyer**, Dr. Arthur, ord. Professor der Botanik u. Direktor des botanischen Gartens zu Marburg, Untersuchungen über die Stärkekörner. Mit 9 Tafeln und 99 in den Text gedruckten Figuren. Preis: M. 20.—.

**Schwarz**, Dr. Frank, Professor an der Forstakademie Eberswalde, Vorstand der pflanzenphysiol. Abteilung der Hauptstation für das forstl. Versuchswesen in Preussen, Die Erkrankung der Kiefern durch Cenangium Abietis. Beitrag zur Geschichte einer Pilzepidemie. Mit 2 lithographischen Tafeln. Preis: M. 5.—.

**Walther**, Dr. Johannes, Inhaber der Haeckel-Professur für Geologie und Palaeontologie an der Universität Jena. Ueber die Auslese in der Erdgeschichte. Erste öffentliche Rede, gehalten am 30. Juni 1894, entsprechend den Bestimmungen der Paul von Ritter'schen Stiftung für phylogenetische Zoologie. Preis: 80 Pf.



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

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Botanisches Centralblatt](#)

Jahr/Year: 1895

Band/Volume: [63](#)

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

Artikel/Article: [Neue Litteratur. \\*¼ 215-222](#)