

Höhe von 7500' trifft man einzelne Exemplare von *Sorbus*, *Azalea Daphne Pontica* und *Salix arbuscula*.

v. Herder (Grünstadt).

Yatabe, Ryokichi, *Iconographia florae Japonicae or descriptions with figures of plants indigenous to Japan*. Vol. I. Part 3. 4^o. III and p. 167—252. Tafel XLI—LX. Tokyo 1893.

(Vergl. Botan. Centralbl. Jahrg. XIII. Bd. LII. 1892. No. 8. p. 104. — Jahrg. XIV. Bd. LIII. 1893. p. 23.)

Der dritte Theil beschäftigt sich mit der englischen und japanischen Diagnostik folgender Pflanzen:

Stellaria Yezoensis Maxim., *Arenaria merchioides* Maxim., *Stuartia Pseudo-Camellia* Maxim., *Saxifraga Watanabei* Yatabe, *Senecio Makineanus* Yatabe, *Didymocarpus primuloides* Maxim., *Asarum caulescens* Maxim., *Machilus Thunbergii* Sieb. und Zucc. var. *Japonica* Yatabe, *Calanthe Kirishimensis* Yatabe, *C. discolor* Lindl. var. *flava* Yatabe, *C. striata* R. Br. var. *Sieboldi* Maxim., *Goodyera pendula* Maxim., *Habenaria (Gymnadenia) conopsea* R. Br., *H. (G.) rupestris* Miquel, *H. Chidori* Makino, *H. Japonica* A. Gray, *Polygonatum amabile* Yatabe, *Dianella ensifolia* Bred., *Chionographis Japonica* Maxim., *Tofieldia nuda* Maxim.

Den früheren Auslassungen ist nichts hinzuzufügen.

E. Roth (Halle a. S.).

Bardeleben, Paul, *Kurzes Repetitorium der officinellen Pflanzen und Pflanzenfamilien zur Vorbereitung zum Gehülfenexamen und für Studierende der Pharmacie und Medicin*. 8^o. 112 pp. Königsberg i. Pr. (Gräfe und Unger) 1894.

Das Büchlein ist nach den Werken von Luerssen, Prantl, Berg, Flückiger u. s. w. bearbeitet und soll einen vollständigen Ersatz für die mühevollen und zeitraubenden Ausarbeitungen bilden. Der Zweck wird bei der Kürze wohl nur unvollkommen erfüllt, die Bemerkungen sind theilweise etwas dürftig.

E. Roth (Halle a. S.).

Neue Litteratur.*)

Geschichte der Botanik:

Bonnier, Gaston, Alphonse de Candolle. *Notice biographique*. (Actes de la Société helvétique des sciences naturelles. 76^e session. 1893. p. 203—211.)

Britten, James, Anne Pratt. (*Journal of Botany British and foreign*. XXXII. 1894. p. 205.)

*) 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.

- Deane, Walter, Thomas Morong.** (The Botanical Gazette. XIX. 1894. p. 225.)
- Dufour, Henri, Louis Dufour.** Notice biographique. (Actes de la Société helvétique des sciences naturelles. 76^e session. 1893. p. 216—230.)
- Jackson, B. Daydon, Dr. Leonard Plukenet.** (Journal of Botany British and foreign. XXXII. 1894. p. 247.)
- Sawada, K.,** Short biography of the late Mr. H. Kaku. (The Botanical Magazine. Vol. VIII. Tokyo 1894. p. 193.) [Japanisch.]
- Wilczek, Louis Favrat.** Notice biographique. (Actes de la Société helvétique des sciences naturelles. 76^e session. 1893. p. 231—239.)

Bibliographie:

- Pound, Roscoe,** Bibliography of the flora of Nebraska. (Botanical Survey of Nebraska. Conducted by the botanical seminary. III. 1894. p. 43—48.)

Algen:

- Batters, E. A. L.,** Provisional list of the marine Algae of Essex and the adjacent coast. (Essex Naturalist. 1894. No. 6.)
- Brun, Jacques,** Diatomées. Espèces nouvelles. (Extr. du Diatomiste. 1894.) 4^o. 15 pp. 2 pl. Tours (impr. Bousrez) 1894.
- De Wildeman, E.,** Sur le termotaxisme des Euglènes. (Bulletin de la Société belge de microscopie. 1894. p. 245—258.)
- Ikeno, S.,** On the behavior of the nuclei during the conjugation of Zygnema. (The Botanical Magazine. Vol. VIII. Tokyo 1894. p. 187.) [Englisch.]
- Macchiati, L.,** Quattro specie di Phormidium nuove per l'Italia. (Bullettino della Società Botanica Italiana. 1894. p. 143.)
- Mac Millan, Conway,** Sphaeroplea annulina in Minnesota. (The Botanical Gazette. XIX. 1894. p. 246.)
- West, W.,** Freshwater Algae from the West-India. (Journal of the Linnean Society. Botany. 1894. No. 208. 4 pl.)

Pilze:

- Allescher, A.,** Beitrag zur Flora von Halle a. S. (Hedwigia. 1894. p. 123—126.)
- Atkinson, Geo. F.,** Olpitrichum, a new genus of mucedinous fungi. (The Botanical Gazette. XIX. 1894. p. 244. 1 pl.)
- Brizi, U.,** Sul Cycloconium oleaginum Cast. (Bullettino della Società Botanica Italiana. 1894. p. 185.)
- Dangeard, P. A.,** Observations sur la groupe des Bactéries vertes. (Le Botaniste. IV. 1894. p. 1—3.)
- et **Léger, Maurice,** Recherches sur la structure des Mucorinées. I. (l. c. p. 4—7.) II. La reproduction sexuelle des Mucorinées. (l. c. p. 7—11.)
- —, La reproduction sexuelle de l'Entyloma Glaucii Dang. (l. c. p. 12—17.)
- —, La reproduction sexuelle des Ascomycètes. (l. c. p. 21—58.)
- Holmes, E. M.,** A new species of Enteromorpha. (Grevillea. 1894. p. 89.)
- Jaczewski, Arthur de,** Note sur quelques espèces critiques de Pyrénomycètes Suisses. (Bulletin de l'Herbier Boissier. II. 1894. p. 417—424.)
- Lindner, P.,** Saccharomyces farinosus und S. Bailii, zwei neue Hefenarten aus Danziger Jopenbier. (Wochenschrift für Brauerei. 1894. No. 6.)
- Marchal, Emile,** Sur quelques Champignons nouveaux du Congo. (Bulletin de la Société belge de microscopie. 1894. p. 259—270. 1 pl.)
- Massalongo, C.,** Nuova contribuzione alla micologia veronese. (Malpighia. VIII. 1894. p. 97—130. 2 tav.)
- Mc Clatchie, A. J.,** Note on germinating myxomycetous spores. (The Botanical Gazette. XIX. 1894. p. 245.)
- Oudemans, C. A. J. A.,** Over twee nog onbekende fungi, Septoria Dictyotae en Ustilago Vuyckii. (Gewone vergadering der afdeeling natuurkunde op 30/6. 1894. p. 54—57.)
- Vogolino, P.,** Osservazione micologica. Notizie intorno ad alcuni funghi raccolti nei dintorni di Busalla e Ronco. (Bullettino della Società Botanica Italiana. 1894. p. 115.)

Flechten:

- Dangeard, P. A.**, Recherches sur la structure des Lichens. (Le Botaniste. IV^o 1894. p. 18—20.)
- Jatta, A.**, Materiali per un censimento generale dei Licheni italiani. [Fin.] (Bullettino della Società Botanica Italiana. 1894. p. 152, 207.)
- Kieffer, J. J.**, Die Flechten Lothringens nach ihrer Unterlage geordnet. I. Beitrag. [Schluss.] (Hedwigia. 1894. p. 113—122.)

Muscineen:

- Bescherelle, E.**, Cryptogamae Centrali-Americanae in Guatemala, Costa-Rica, Columbia et Ecuador a cl. F. Lehmann lectae. Musci. — Sphagnaceae auctore C. Warnstorf. (Bulletin de l'Herbier Boissier. II. 1894. p. 386—403.)
- Brotherus, V. F.**, Musci Schenckiani. Ein Beitrag zur Kenntniss der Moosflora Brasiliens. (Hedwigia. 1894. p. 127—136.)
- Culmann**, Note sur le Hypnum lycopodioides et Wilsoni. (Revue bryologique. 1894. p. 19.)
- Renaud, F. and Cardot, J.**, New mosses of North America. (The Botanical Gazette. XIX. 1894. p. 237. 2 pl.)
- Schiffner, Victor**, Revision der Gattungen Bryopteris, Thysananthus, Ptychanthus und Phragmicoma in Herbarium des Berliner Museums. (Hedwigia. 1894. p. 170—176. 3 Tafeln.)
- Stephani, F.**, Hepaticarum species novae. VI. (l. c. p. 137—169.)
- Terracciano, R.**, La flora briologica dell' isola d'Ischia. Nota preliminare. (Bullettino della Società Botanica Italiana. 1894. p. 162.)
- Whitehead, John**, North Derbyshire Mosses. (Journal of Botany British and foreign. XXXII. 1894. p. 193.)

Gefässkryptogamen:

- Baroni, E.**, Sopra alcuni Felci della China raccolte dal missionario padre Giuseppe Giralardi nella provincia dello Shen-si settentrionale. (Bullettino della Società Botanica Italiana. 1894. p. 134.)
- Baker, J. G.**, New Ferns of 1892/93. (Annals of Botany. VIII. 1894. June.)
- Gibson, R. J. Harvey**, Anatomy of Selaginella. (l. c. No. 6. 4 pl.)
- Phillips, Williams**, Sori on barren frond of Botrychium. (Journal of Botany British and foreign. XXXII. 1894. p. 215.)

Physiologie, Biologie, Anatomie und Morphologie:

- Becheraz, Achille**, Ueber die Sekretbildung in den schizogenen Gängen. (Mittheilungen der Naturforschenden Gesellschaft in Bern. L. 1894. p. 74. 1 Tafel.)
- Bertraud, G.**, Sur le latex de l'arbre à laque et sur une nouvelle diastase contenue dans ce latex. (Comptes rendus hebdomadaires de la Société de biologie à Paris. 1894. 9. juin.)
- Borzi, A.**, Cristalloidi nucleari di Convolvulus. (Contribuzione alla biologia vegetale, edite da A. Borzi. Fasc. 1. 1894. p. 65.)
- —, Contribuzione alla biologia del frutto. (l. c. p. 159.)
- —, Note alla biologia delle xerofile della regione insulare mediterranea. (l. c. p. 179. 26 tav.)
- Castelli, Ugo**, Studio chimico del Rhamnus alaternus L. (Estr. dalla Gazzetta del farmacista. 1894. Fasc. 2—6.) 8^o. 14 pp. Acqua (tip. Dina) 1894.
- Gautier, Armand**, La chimie de la cellule vivante. (Encyclopédie scientifique des aide-mémoire, section du biologiste. No. 99 A. 1894.) 8^o. 176 pp. Fig. Paris (G. Masson) 1894. Fr. 2.50.
- Green, J. R.**, Germination of pollen-grain and nutrition of pollen-tube. (Annals of Botany. VIII. 1894. No. 6.)
- Groom, P.**, Extra-floral nectaries of Aleurites. (l. c.)
- Haacke, Wilhelm**, Schöpfung und Wesen der Organismenform. Eine historisch-kritische Studie über alte und neue Entwicklungslehren. (Naturwissenschaftliche Wochenschrift. IX. 1894. p. 385.)
- Henslow, G.**, Origin of plant-structures by self-adaptation to the environment. (Journal of the Linnean Society. Botany. XXX. 1894. No. 208. 1 pl.)

- Jaccard, Paul**, Recherches embryologiques sur l'Ephedra helvetica C. A. Meyer. (Compte Rendu des travaux présentés à la session de la Société Helvétique des sciences naturelles à Bâle 1893. p. 114—120.)
- Lanza, D.**, Note di biologia florale. (Contribuzione alla biologia vegetale, edite da A. Borzi. Fasc. 1. 1894. p. 137.)
- Loew, Oscar**, The energy of the living protoplasm. (Bulletin of the Imperial University Tokyo. College of Agriculture. Vol. II. 1894. p. 1—33.)
- Matsumura, J.**, Notes on flowers. (The Botanical Magazine. Vol. VIII. Tokyo 1894. p. 194.) [Japanisch.]
- Newcombe, Frederick C.**, The influence of mechanical resistance on the development and life period of cells. [Conclud.] (The Botanical Gazette. XIX. 1894. p. 229.)
- Nicotra, L.**, Contribuzione alla biologia florale del genera Euphorbia. (Contribuzione alla biologia vegetale, edite da A. Borzi. Fasc. 1. 1894. p. 3.)
- Pistone, A.**, Le liane del genere Solandra. (l. c. p. 99. 3 tav.)
- Schröter**, Fleurs cleistogames de Diplachne serotina Link. (Compte rendu des travaux présentés à la session de la Société Helvétique des sciences naturelles à Bâle 1893. p. 121.)
- Van Wisselingh, C.**, Over de vittae der Umbelliferen. (Gewone vergadering der afdeeling natuurkunde op 30/6. 1894. p. 36—40.)
- Went, F. A. F. C. en Geerligs, H. C. Prinsen**, Over suiker- en alcoholvorming door organismen in verband met de verwerking der naproducten in de rietsuikerfabrieken. (Sep.-Abdr. aus Archief voor de Java-Suikerindustrie. 1894.) 8°. 21 pp. 1 pl. Soerabaia (Van Ingen) 1894.
- Wollny, E.**, Untersuchungen über den Einfluss der Lichtfarbe auf das Produktionsvermögen und die Transpiration der Pflanzen. (Forschungen auf dem Gebiete der Agriculturphysik. Bd. XVII. 1894. p. 317—333.)
- Wright, S. G.**, Leaf movement in Cercis Canadensis. (The Botanical Gazette. XIX. 1894. p. 215. 2 pl.)

Systematik und Pflanzengeographie:

- Additions** to the reported flora of Nebraska made during 1893. (Botanical Survey of Nebraska. Conducted by the botanical seminar. III. 1894. p. 5—19.)
- Arcangeli, G.**, Sulla Tulipa saxatilis Sieb. (Bullettino della Società Botanica Italiana. 1894. p. 140.)
- —, Sul Narcissus Puccinellii Parl. e sul N. biflorus Curt. (l. c. p. 191.)
- —, Di nuovo sul Narcissus Puccinellii Parl. (l. c. p. 250.)
- Bolus, Harry**, Contributions to the flora of South Africa. (Journal of Botany British and foreign. XXXII. 1894. p. 233.)
- Bolzon, P.**, La flora del territorio di Carrara. (Bullettino della Società Botanica Italiana. 1894. p. 146, 200, 239.)
- Briquet, John**, Rectifications de nomenclature. (Bulletin de l'Herbier Boissier. II. 1894. p. 439.)
- Chevalier, Auguste**, Catalogue des plantes vasculaires de l'arrondissement de Domfront avec notes critiques et observations biologiques. (Bulletin de la Société Linnéenne de Normandie. Sér. IV. Vol. VII. 1894. p. 98—334.)
- Christ, H.**, Aperçu botanique des parties du Valais à visiter par la Société botanique de France en août 1894. (Bulletin de l'Herbier Boissier. Appendix No. III. 1894. p. 1—27.)
- Clements, Frederick E.**, Preliminary list of botanical expeditions made in Nebraska. (Botanical Survey of Nebraska. Conducted by the botanical seminary. III. 1894. p. 39—42.)
- Degen, A. von**, Bemerkungen über einige orientalische Pflanzenarten. XVI. Zwei neue Pflanzen des westlichen Theiles der Balkanhalbinsel. (Oesterreichische botanische Zeitschrift. 1894. p. 302.)
- Dominicus, L.**, Beiträge zur Flora von Steiermark, insbesondere der Umgebung von Judenburg. (Mittheilungen des naturwissenschaftlichen Vereins für Steiermark. Jahrg. 1893.) 8°. 11 pp.
- Druce, G. Claridge**, Varieties of Sherardia arvensis L. (Journal of Botany British and foreign. XXXII. 1894. p. 240.)

- Fantozzi, P.**, Sopra alcune Narcisseae. (Bullettino della Società Botanica Italiana. 1894. p. 188.)
- Fiori, Adriano**, Die Orchidaceen Deutschlands, Deutsch-Oesterreichs und der Schweiz. Liefg. 11—13. [Schluss.] 8°. VIII, 18, 14 pp. 18 Tafeln und 30 Blatt Text. Gera-Untermhaus (Köhler) 1894. à M. 1.—
- Forbes, F. B. and Hemsley, W. B.**, Index florae Sinensis. (Journal of the Linnean Society. Botany. XXVI. 1894. No. 177.)
- Fünfstück, M.**, Botanischer Taschenatlas für Touristen und Pflanzenfreunde. 2. Aufl. Mit 128 colorirten und 23 schwarzen Tafeln. 8°. XXXI, 158 pp. Stuttgart (Nägele) 1894. geb. M. 5.40.
- Gaillard, Georges**, Quelques Roses hybrides du Jura rares ou nouvelles. (Compte rendu des travaux présentés à la session de la Société Helvétique des sciences naturelles à Bâle 1893. p. 123.)
- Golran, A.**, Nuova stazione veronese di *Echinops sphaerocephalus* L. (Bullettino della Società Botanica Italiana. 1894. p. 113.)
— —, Addenda ad floram veronensem. I. (l. c. p. 124.)
- Hanbury, Frederick J.**, Notes on British Hieracia. (Journal of Botany British and foreign. XXXII. 1894. p. 225.)
- Husnot**, Compte-rendu de l'excursion botanique faite par la Société aux environs du Plessis-Grimoult. (Bulletin de la Société Linnéenne de Normandie. Sér. IV. Vol. VII. 1894. p. 67—71.)
- Huteau et Sommer, F.**, Catalogue des plantes du département de l'Ain. 8°. 212 pp. Bourg (impr. Courier de l'Ain) 1894.
- Jaccard**, Plantes nouvelles ou intéressantes pour la vallée du Rhône. (Compte rendu des travaux présentés à la session de la Société Helvétique des sciences naturelles à Bâle 1893. p. 121.)
- Lamarche, C. de**, Les plantes d'eau douce. 8°. 95 pp. 55 fig. Paris (typ. Colombier) 1893.
- Ley, Augustin**, Additions to the flora of Herefordshire. (Journal of Botany British and foreign. XXXII. 1894. p. 207.)
- Linton, Edward F.**, Two new Willow-hybrids. (l. c. p. 201.)
— —, A new British *Rubus*. (l. c. p. 213.)
- Longo, B.**, Seconda contribuzione alla flora della valle del Lao, Calabria citeriore. (Bullettino della Società Botanica Italiana. 1894. p. 211.)
- Major, C. J. Forsyth et Barbey, William**, Kos, étude botanique. (Bulletin de l'Herbier Boissier. II. 1894. p. 404—416.)
- Makino, T.**, Revision of the Japanese species of *Andromeda*, *Pieris* und *Enkianthus*. (The Botanical Magazine. Vol. VIII. Tokyo 1894. p. 212.) [Japanisch.]
- Marshall, E. S.**, New variety of *Hieracium Dovrense* Fries. (Journal of Botany British and foreign. XXXII. 1894. p. 215.)
— —, What is the true rank of *Salix Sadleri* Syme? (l. c. p. 212.)
- Martelli, U.**, *Astragalus maritimus* Moris. (Bullettino della Società Botanica Italiana. 1894. p. 250.)
- Masters, Maxwell T.**, *Avena elatior* var. *bulbosa*. (Journal of Botany British and foreign. XXXII. 1894. p. 248.)
- Matsuda, S.**, On *Sagittaria*. (The Botanical Magazine. Vol. VIII. Tokyo 1894. p. 195.) [Japanisch.]
— — and **Yasui, B.**, Botanical excursions to Izu and Sagami. (l. c. p. 209.)
- Ménager, Raphaël**, Herborisations aux environs de Laigle, Orne. (Bulletin de la Société Linnéenne de Normandie. Sér. IV. Vol. VII. 1894. p. 75—93.)
- Molisch, H.**, Notizen zur Flora von Steiermark. III. (Mittheilungen des naturwissenschaftlichen Vereins für Steiermark. Jahrg. 1893.) 8°. 4 pp.
- Murray, R. P.**, *Silene conica* L. in Somerset. (Journal of Botany British and foreign. XXXII. 1894. p. 247.)
- Parmentier, Paul**, La botanique systématique et les théories de M. Vesque. (Extr. des Mémoires de la Société d'émulation du Doubs. 1894.) 8°. 16 pp. Besançon (impr. Dodivers) 1894.
- Pernhoffer, Gustav von**, Die Hieracien der Umgebung von Seckau in Ober-Steiermark. *Hieracia Seckauensia exsiccata*. (Oesterreichische botanische Zeitschrift. 1894. p. 315.)

- Perrier de la Bathie, E. et Sonjeon, A.**, Notes sur quelques plantes nouvelles ou intéressantes de la Savoie et des pays voisins. (Bulletin de l'Herbier Boissier. II. 1894. p. 425—437.)
- Phillips, William**, *Claytonia perfoliata* in Shropshire. (Journal of Botany British and foreign. XXXII. 1894. p. 215.)
- Preissmann, E.**, Ueber einige für Steiermark neue oder seltene Pflanzen. (Mittheilungen des naturwissenschaftlichen Vereins für Steiermark. 1893.) 8°. 7 pp.
- Ravaud**, Guide du botaniste dans le Dauphiné. Excursions bryologiques et lichénologiques. (Publication du Journal de Dauphiné. 1894.) 8°. 67 pp. Grenoble (Drevet) 1894.
- —, Guide du botaniste dans le Dauphiné. Deuxième excursion, comprenant les montagnes de l'Oisans. 8°. 121 pp. Grenoble (Drevet) 1894. Fr. 1.50.
- Rendle, A. B.**, Note on *Ipomoea*. (Journal of Botany British and foreign. XXXII. 1894. p. 214.)
- Rydberg, P. A.**, A revision of the nomenclature of the Nebraska Polypetalae, (Botanical Survey of Nebraska. Conducted by the botanical seminary. III. 1894. p. 20—39.)
- Sommier, S.**, Una erborazione all' isola del Giglio, in marzo. (Bullettino della Società Botanica Italiana. 1894. p. 128.)
- —, Seconda erborazione all' isola del Giglio, in maggio. (I. c. p. 245.)
- Terracciano, A.**, Intorno ad *Erythraea tenuiflora* Hoffm. et Link ed *E. ramosissima* Pers. in Italia. (I. c. p. 173.)
- —, De *Erythraea Carueliana*; id est de italicis *E. tenuiflora* Hoffm. et Link et *E. ramosissima* Pers. (I. c. p. 179.)
- —, Quarta contribuzione alla flora romana. (Nuovo Giornale Botanico Italiano. Nuovo Ser. I. 1894. p. 129.)
- Towndrow, Richard F.**, *Salix viridis* Fr. in S. Somerset. (Journal of Botany British and foreign. XXXII. 1894. p. 216.)
- Weber, C.**, Ueber die Vegetation des Moores von Augstunel bei Heydekrug. (Mittheilungen über Moorcultur. 1894. No. 10.) 8°. 12 pp.
- Whitwell, William**, *Sonchus arvensis* var. *angustifolius* in Lancashire. (Journal of Botany British and foreign. XXXII. 1894. p. 247.)
- Wise, W.**, *Erysimum repandum* in Cornwall. (I. c. p. 216.)

Palaeontologie:

- Seward, A. C.**, On *Rachiopteris Williamsoni* sp. nov., a new Fern from the coal-measures. (Annals of Botany. VIII. 1894. No. 6. p. 207—218. 1 pl.)

Teratologie und Pflanzenkrankheiten:

- Baccarini, P.**, Sulla petecchia o vaiolo degli agrumi. (Bullettino della Società Botanica Italiana. 1894. p. 224.)
- —, Sul mal nero delle viti. (I. c. p. 228.)
- Baroni, E. e Del Guercio, G.**, Sulla infezione prodotta nelle fragole dalla *Sphaerella Fragariae* Sacc. (Nuovo Giornale Botanico Italiano. 1894. p. 208.)
- Brun, Claude**, Les maladies de la vigne. 8°. 64 pp. av. fig. Marseille (impr. Samat & Cie.) 1894.
- Cavazza, D.**, La lotta contro la peronospora: istruzione popolare. Ed. 8. 8°. 23 pp. Bologna (libr. Treves) 1894. Lire —.20.
- Del Guercio, G. e Baroni, E.**, Rimedi contro la infezione prodotta sulle rose dalla *Sphaerotheca pannosa* Lév. (Bullettino della Società Botanica Italiana. 1894. p. 253.)
- Dangeard, P. A.**, Note sur une anomalie florale de *Tulipa sylvestris* L. (Le Botaniste. IV. 1894. p. 59—61.)
- Eriksson, Jakob och Henning, Ernst**, Några hufvudresultat af en ny undersökning af sädesrosten. (Meddelanden från Kongl. Landtbruks-Akademiens Experimentalfält. No. 27. 1894.) 8°. 19 pp. Stockholm 1894.
- Guéraud, Alfonse**, Le Phylloxéra en Champagne. 8°. 79 pp. Reims (Matot) 1894.
- Loew, O. and Tsukamoto, M.**, On the poisonous action of di-cyanogen. (Bulletin of the Imperial University Tokyo. College of Agriculture. Vol. II. 1894. No. 1. p. 34—41.)

- Misciattelli, M.**, Zoococidi della flora italica conservati nelle collezioni della R. Stazione di Patologia vegetale in Roma. (Bullettino della Società Botanica Italiana. 1894. p. 216.)
- Radlkofler**, Structure anormale de la tige d'une légumineuse voisine des Bauhinia. (Compte rendu des travaux présentés à la session de la Société Helvétique des sciences naturelles à Bâle 1893. p. 110.)
- Ross, H.**, Sugli acarodomazi di alcune Ampelidee. (Contribuzione alla biologia vegetale, edite da A. Borzi. Fasc. 1. 1894. p. 125.)
- Vuillemin, Paul**, Monstruosités provoquées par les variations du milieu extérieur chez le *Linaria vulgaris* et le *Viola alba*. 8°. 18 pp. 1 pl. Nancy (impr. Berger-Levrault & Co.) 1894.
- Walker, Ernest**, Notes on *Richardia Africana*. (The Botanical Gazette. XIX. 1894. p. 241.)
- Wilczek**, Cas de prolifération de l'axe des cônes d'un mélèze. (Compte rendu des travaux présentés à la session de la Société Helvétique des sciences naturelles à Bâle 1893. p. 113.)

Medicinisich-pharmaceutische Botanik:

- Baldacci, Ant.**, Relazione intorno al Piretro insetticida di Dalmazia o *Pyrethrum cinerariaefolium* Trev. — 8°. 16 pp. Bologna (tip. Generelli) 1894.
- Chappell, W. F.**, Vexed questions in the bacteriology of diphtheria. (Med. Record. 1894. No. 15. p. 457.)
- Etienne, G.**, Les pyosepticémies médicales. 8°. 389 pp. Paris (Baillièrè & fils) 1893.
- Ewing, Ch. B.**, The action of rattlesnake venom upon the bactericidal power of the bloodserum. (Med. Record. 1894. No. 21. p. 663—665.)
- Leo, H. und Sondermann, R.**, Zur Biologie der Cholera bacillen. (Zeitschrift für Hygiene. Bd. XVI. 1894. No. 3. p. 505—512.)
- Morse, J. L.**, Bacteriological cultures from a case of puerperal septicaemia. (Boston med. and surg. Journal. 1894. p. 140.)
- Pianese, G.**, La natura infettiva della corea del Sydenham. Ricerche anatomiche, sperimentali e cliniche. Fol. 99 pp. Napoli 1893.
- Planchon, Louis**, Produits fournis à la matière médicale par la famille des Apocynées. 8°. VIII, 364 pp. Montpellier (impr. centrale du Midi) 1894.
- —, Tableaux des caractères des principales écorces de Quinquinas américains. (Extr. du Nouveau Montpellier Médical. 1894.) 8°. 11 pp. Montpellier 1894.
- Wiltshur, A. J.**, Neue Entdeckungen über Bakterien bei Cholera. (Wratsch. 1894. p. 105—136.) [Russisch.]

Technische, Forst-, ökonomische und gärtnerische Botanik:

- Dufour, Jean**, Grappe de raisin panachée. (Compte rendu des travaux présentés à la session de la Société Helvétique des sciences naturelles à Bâle 1893. p. 108.)
- —, Sur la sélection des vignes américaines. (l. c. p. 109.)
- Georgeson, C. C.**, Fertilizer experiments with Rice. (Bulletin of the Imperial University Tokyo. College of Agriculture. Vol. I. 1893. No. 1. p. 1.)
- Gori, Pietro e Pucci, Ang.**, I fiori d'inverno, con illustrazioni originali di Arnaldo Ferraguti, riprodotte in cromolitografia. Fol. 42 pp. 10 tav. Milano (frat. Trever) 1894.
- Jacobsen, Chr. P.**, Kløverfrøets haarde Korn. (Om Landbrugets Kulturplanter og dertil hørende Frøaval. 1894. Nr. XI. p. 117—124.)
- —, Sammenlignende Prøvedyrkning med Roer. (l. c. p. 124—131.)
- Kellner, O.**, Researches on the action of lime as a manure, with special regard to Paddy fields. (Bulletin of the Imperial University Tokyo. College of Agriculture. Vol. I. 1893. No. 9. p. 1.)
- —, Researches on the composition and digestibility of Japanese feeding stuffs. (l. c. No. 2. p. 1.)
- —, On the valuation of Japanese fertilizers. (l. c. No. 3. p. 27.)
- —, On the composition of several Japanese fertilizers. (l. c. No. 4. p. 1.)
- —, Researches on the distribution of animal nutrients over the products obtained from Rice by whitening. (l. c. No. 5. p. 1.)
- —, Researches on the composition of „Miso“. (l. c. No. 6. p. 1.)

- Kellner, O. and Nagaoka, M.**, Analysis of Rice Grain. (l. c. No. 12. p. 23.)
 — —, **Mori, Y. and Nagaoka, M.**, Researches on the manufacture, composition and properties of „Koji“. (l. c. No. 5. p. 9.)
 — —, **Yoshii, J. and Nagaoka, M.**, Experiments on the Cultivation of Lespedeza bicolor, Turcz. Hagi as a Forage Crop. (l. c. No. 9. p. 26.)
 — —, **Kozai, Y., Mori, Y. and Nagaoka, M.**, Experiments on the effect of several nitrogenous fertilizers on crops. (l. c. No. 6. p. 25.)
 — —, — —, — — and — —, Manuring experiments with Paddy Rice. (l. c. No. 8. p. 1.)
 — —, — —, — — and — —, Manuring experiments with Paddy Rice (second year). (l. c. No. 10. p. 1.)
 — —, — —, — — and — —, Manuring experiments with Paddy Rice (third year). (l. c. No. 11. p. 1.)
 — —, — —, — — and — —, Comparative experiments on the various phosphatic fertilizers on upland soil. (l. c. No. 12. p. 1.)

Entgegnung.

Herr **Dennert** hat in No 6/7 dieses Blattes eine Entgegnung auf mein Referat veröffentlicht, die mich zu folgenden Worten der Erklärung zwingt:

Es wäre mir natürlich gar nicht eingefallen, das erste Heft seines Wiederholungsbuches zu referiren, wenn es mir nicht von Herrn Dr. **Uhlworm** unter anderem Material mit zugeschiedt worden wäre. Also musste ich auch voraussetzen, dass es im Buchhandel erschienen sei. Ich habe einfach den Inhalt des Buches geprüft und darin eine verhältnissmässig grosse Anzahl von Sätzen gefunden, die Unrichtiges, zum Theil sogar, wie die von mir citirten, Unsinniges enthalten; und gerade weil dies für den ersten Cursus bestimmt ist, ist es um so mehr zu tadeln, denn sonst müssen die Schüler in jeder folgenden Classe lernen, dass das in der vorigen gelernte eigentlich nicht richtig war.

Herr **Dennert** greift dann noch ein anderes, früheres Referat von mir an und gebraucht den eigenthümlichen Ausdruck, ich hätte mit Besprechung seiner Arbeiten ein besonderes Unglück. Wenn Herr **Dennert** das Unglück hat, von mir nicht richtig verstanden worden zu sein, so ist er selbst daran schuld. Man drücke sich klar und deutlich aus, dann wird man auch richtig verstanden.

Auf weitere Erörterungen lasse ich mich nicht ein.

Frankfurt a. M., den 10. August 1894.

Prof. Dr. M. Möbius.

Personalnachrichten.

Habilitirt haben sich für Botanik: Dr. **Saverio Belli** an der Königl. Universität zu Turin, Dr. **Eugenio Baroni** am R. Istit. di Studi superiori in Florenz, Dr. **Antonio Bottini** an der Universität Pisa, Dr. **Luigi Buscalioni** an der Universität Turin, Dr. **Fridiano Cavara** an der Universität Pavia und Dr. **Oswaldo Kruch** an der Universität Rom.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Botanisches Centralblatt](#)

Jahr/Year: 1894

Band/Volume: [59](#)

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

Artikel/Article: [Neue Litteratur. ¼ 312-319](#)