

Neue Litteratur.*)

Allgemeine Lehr- und Handbücher, Atlanten etc.:

Van Gelder, Georges, *Eléments des sciences naturelles, avec leurs applications à l'agriculture, à l'industrie et à l'hygiène.* 8°. 287 pp. avec fig. Paris (Nathan) 1888.

Algen:

Bornemann, F., *Beiträge zur Kenntniss der Lemnaceen.* 8°. 49 pp. Berlin (Friedländer & Sohn) 1888. M. 2,80.

Schütt, Franz, *Ueber die Diatomeengattung Chaetoceros.* Mit 1 Tafel. [Schluss.] (Botanische Zeitung. 1888. No. 12.)

Toni, Giov. Batta de e Levi, David, *Flora Algologica della Venezia. Parte III. Le Cloroficee.* 8°. 206 pp. Venezia (Tipogr. Antonelli) 1888.

Wildeman, E. de, *Les études de M. Allen sur les Characées américaines.* (Comptes rendus des séances de la Société royale de botanique de Belgique. 1888. p. 74.)

Pilze:

Brunaud, Paul, *Champignons nouvellement observés aux environs de Saintes (Charente-Inférieure).* (Extrait du Journal d'histoire naturelle de Bordeaux et de Sud-Ouest.) 8°. 7 pp. Bordeaux (Gounouilhou) 1888.

Guignard et Charriu, *Sur les variations morphologiques des microbes.* (Journal de Pharmacie et de Chimie. T. XVII. 1888. No. 2 et 3.)

Malbranche, A. et Letendre, *Champignons nouveaux ou peu connus récoltés en Normandie.* [4e liste.] (Extrait du Bulletin de la Société des amis des sciences naturelles de Rouen. 1887. 1er semestre.) 8°. 45 pp. et 72 planches. Rouen (Lecerf) 1888.

Saccardo, P. A., *Mycetes Malacenses. Funghi della penisola di Malacca raccolti nel 1885 dall'Ab. Benedetto Scortechini.* (Estr. dagli Atti del R. Istituto veneto di scienze, lettere ed arti. Ser. VI. T. VI.) 8°. 42 pp. con 3 tav. Venezia 1888.

Steinhaus, J., *Analytische Agariceen-Studien.* (Hedwigia. Bd. XXVII. 1888. No. 2.)

Flechten:

Müller, J., *Lichenologische Beiträge.* XXVIII. (Flora. 1888. No. 9. p. 129.)

Muscineen:

Stephani, F., *Hepaticae africanae.* (Hedwigia. Bd. XXVII. 1888. No. 2.)

Physiologie, Biologie, Anatomie und Morphologie:

Bellucci, Giuseppe, *Sulla formazione dell'amido nei granuli di clorofilla.* (Le Stazione sperimentali agrarie Italiane. Vol. XIV. 1888. Fasc. 1. p. 77—86.)

*) 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.

Dr. Uhlworm,
Terrasse No. 7.

- Ebner, V. von**, Ueber das optisch-anormale Verhalten des Kirschgummis und des Traganthes gegen Spannungen. (Sep.-Abdr.) 8°. 12 pp. Leipzig (Freytag) 1888. M. 0,30.
- Freda, Pasquale**, Sulla influenza del flusso elettrico nello sviluppo dei vegetali acolorofillici. (Le Stazioni sperimentali agrarie Italiane. Vol. XIV. 1888. Fasc. 1. p. 39—56.)
- Haberlandt, G.**, Zur Anatomie der Begonien. (Sep.-Abdr. aus Verhandlungen des naturwissenschaftlichen Vereins für Steiermark. 1887.) 8°. 12 pp. Mit 1 Tafel. Graz 1888.
- Haedicke, J.**, Untersuchungen über die aus Caragheenmoos und Raffinose (Melitose) entstehenden reducirenden Zuckerarten. 8°. 36 pp. Göttingen (Vandenhoeck & Ruprecht) 1888. M. 1.—
- Hallez**, Circummutation des pédoncules floraux de *Linaria cymbalaria*. (Bulletin scientifique du Nord de la France et de la Belgique. 1887.)
- Schimper, A. F. W.**, Die Wechselbeziehungen zwischen Pflanzen und Ameisen im tropischen Amerika. (A. u. d. T.: Botanische Mittheilungen aus den Tropen, hrsggeg. von A. F. W. Schimper. Heft 1.) 8°. 94 pp. Mit 1 Tafel in Lichtdruck und 2 lithogr. Tafeln. Jena (Gustav Fischer) 1888. M. 4,50.
- —, Ueber Kalkoxalatbildung in den Laubblättern. [Schluss.] (Botanische Zeitung. 1888. No. 10. p. 145—153.)
- Schrenk, Joseph**, On the histology of the vegetative organs of *Brasenia peltata*, Pursh. Plates LXXVII and LXXVIII. (Reprinted from Bulletin of the Torrey botanical Club. 1888. Febr.)
- Wiesner, J.**, Grundversuche über den Einfluss der Luftbewegung auf die Transpiration der Pflanzen. (Sep.-Abdr.) 8°. 33 pp. Leipzig (Freytag) 1888. M. 0,60.

Systematik und Pflanzengeographie:

- Crépin, François**, Examen de quelques idées émises par MM. Burnat et Gremli sur le genre *Rosa*. (Comptes rendus des séances de la Société royale de botanique de Belgique. 1888. p. 51.)
- —, *Le Rosa villosa* de Linné. (l. c. p. 76.)
- Hooker's Icones Plantarum**; or figures, with descriptive characters and remarks of new and rare plants, selected from the Kew Herbarium. Third Series. Edited by Sir **Joseph Dalton Hooker**. Vol. VIII. (or Vol. XVIII of the entire work). Part II. 8°. London (Williams & Norgate), Edinburgh (L. Reeve & Co.) 1888. 4 Shilling.
- Willkomm, Moritz**, Schulflora von Oesterreich. 8°. 371 pp. Wien (Pichler's Wittwe & Sohn) 1888. M. 5.—

Paläontologie:

- Ettingshausen, C. Freiherr v. und Standfest, F.**, Ueber *Myrica lignitum* Ung. und ihre Beziehungen zu den lebenden *Myrica*-Arten. (Sep.-Abdr.) 4°. 8 pp. Mit 2 Tfn. Leipzig (Freytag) 1888. M. 1,20.
- Maillard, G.**, Considérations sur les fossiles décrites comme algues. (Sep.-Abdr.) 4°. 40 pp. Berlin (Friedländer & Sohn) 1888. M. 9,60.
- Nathorst, A. G.**, Sur de nouvelles remarques de M. Lebesconte concernant les Cruziana. (Öfversigt af Kongl. Vetenskaps Akademiens Förhandlingar Stockholm. 1888. No. 1. p. 3.)
- Wettstein, Richard Ritter v.**, *Rhododendron Ponticum* L., fossil in den Nordalpen. (Sep.-Abdr. aus Sitzungsberichte der kais. Akademie der Wissenschaften in Wien. Mathem.-naturw. Classe. Bd. XCVII. Abth. 1.) 8°. 12 pp. Mit 1 Tafel und 1 Holzschnitt. Wien 1888.

Teratologie und Pflanzenkrankheiten:

- Hartig, R.**, Zur Verbreitung des Lärchenkrebspilzes, *Peziza Willkommii*. (Hedwigia. Bd. XXVII. 1888. No. 2.)
- Martinotti, Federico**, Saggio di alcune esperienze contro la *Peronospora*. (Le Stazioni sperimentali agrarie Italiane. Vol. XIV. 1888. Fasc. 1. p. 20—24.)

- Nalepa, A.**, Die Anatomie der Phytopten. (Sep.-Abdr.) 8°. 51 pp. Mit 2 Tfn. Leipzig (Freytag) 1888. M. 1,20.
- Targioni-Tozzetti, A.**, e **Berlese, Antonio**, Sul potere emulsivo di alcune sostanze per dividere il solfuro di carbonio ed altri corpi insetticidi nell' acqua e sul potere insetticida dei corpi stessi, non che sulla volatilità del solfuro di carbonio. Esperienze eseguite nel Laboratorio della R. Stazione agraria di Firenze. (Le Stazioni sperimentali agrarie Italiane. Vol. XIV. 1888. Fasc. 1. p. 26—39.)
- Thümen, F. v.**, Der Apfelbaum-Mehlthau. (Wiener illustrierte Gartenzeitung. Jahrg. XIII. 1888. Heft 3. p. 103.)
- Watson, W.**, Proliferation in *Utricularia*. (The Gardeners' Chronicle. Ser. III. Vol. III. 1888. No. 65. p. 360.)

Technische und Handelsbotanik :

- Arcangeli, G.**, Sulla fermentazione panaria. (Estr. dagli Atti della Società Toscana di scienze naturali residente in Pisa. Vol. IX. Fasc. 1.) 8°. 20 pp. Pisa 1888.

Forst-, ökonomische und gärtnerische Botanik :

- Bornmüller, Joseph**, *Populus Steiniana* Brnmlr. [*P. alba* × *P. nigra*.] Mit 2 Abbild. (Gartenflora. 1888. Heft 6. p. 173.)
- Camena d'Almeida, P.**, Le rôle et les effets climatologiques des forêts. (Revue de géographie. T. XI. 1888. No. 7. Janv.)
- Caquet, François**, Les reboisements de la Sologne, rapport présenté à la section de sylviculture au nom de la commission spéciale. (Bibliothèque de la France forestière et agricole.) 8°. 119 pp. Nevers (Gourdet et fils) 1888.
- Freda, Pasquale**, Contribuzione allo studio dei vini Italiani. (Le Stazioni sperimentali agrarie Italiane. Vol. XIV. 1888. Fasc. 1. p. 57—76.)
- Lindemuth, H.**, Ueber eine botanisch interessante Birnensorte. (Naturwissenschaftliche Wochenschrift. 1888. No. 26. p. 205.)
- Michel, Henry**, Note sur quelques plantes américaines pouvant être acclimatées en France. (Extr. des Mémoires de la Société d'émulation du Doubs, séance du 13 novembre 1886.) 8°. 7 pp. Besançon (Dodivers) 1888.
- Pulliat, V.**, Mille variétés de vignes: description et synonymies. 3e édition, revue, corrigée et considérablement augmentée. (Bibliothèque du Progrès agricole et viticole.) 8°. 414 pp. Maçon (Protat frères), Villefranche, Rhône (aux bureaux du Progrès agricole et viticole), Montpellier (Coulet), Paris (Delahaye et Lecrosnier) 1888. 4 fr.
- Rivoiron, Emile**, Horticulture pratique. Les plantes d'appartement. Description, variétés, culture, décoration florale des habitations, exigences des plantes, soins à leur donner, etc. 8°. 36 pp. avec fig. Paris (Le Bailly) 1888. 50 cent.
- Sprenger, C.**, *Iris stylosa* Desf. vel *Iris unguicularis* Poir. Mit 1 Abbild. (Wiener illustrierte Gartenzeitung. 1888. Heft 3. p. 89.)
- Stebler, F. G.**, Les mélanges de graines fourragères pour obtenir les plus forts rendements de bonne qualité, étude scientifique et pratique. Traduit de l'allemand par **C. Daineffe**. 8°. 170 pp. avec fig. Paris (Mouillot), Carignan, Ardennes (C. Daineffe) 1888. 1 fr. 90 cent.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Botanisches Centralblatt](#)

Jahr/Year: 1888

Band/Volume: [34](#)

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

Artikel/Article: [Neue Litteratur 79-81](#)