

Neue Litteratur.*)

Geschichte der Botanik:

Oliver, S. P., François Leguat and his plants (1761). [Concl.] (The Gardeners' Chronicle. Ser. III. Vol. IX. 1891. p. 643.)

Nomenclatur, Pflanzennamen, Terminologie etc.:

Common names of plants in German and Japanese. (The Botanical Magazine. Tokyo. Vol. V. 1891. No. 50. p. 135.) [Japanisch.]

Allgemeines, Lehr- und Handbücher, Atlanten:

Behrens, W. J., Text-book of general botany. Translation from the German, revised by Patrick Geddes. 8°. 370 pp. 40 Ill. London (Pentland) 1891. Sh. 5.—

Pilze:

Costantin, J. et Dufour, L., Nouvelle flore des champignons pour la détermination facile de toutes les espèces de France et de la plupart des espèces européennes. 8°. XXXVIII, 255 pp. Paris (Paul Dupont) 1891. Fr. 5.50.

Giard, A., Sur un Isaria, parasite du ver blanc. (Extr. des Comptes rendus des séances de la Société de Biologie. 1891.) 8°. 3 pp. Paris 1891.

Magnus, P., Einige Beobachtungen zur näheren Kenntniss der Arten von Diorchidium und Triphragmium. [Vorläufige Mittheilung.] (Berichte der Deutschen botanischen Gesellschaft. Bd. IX. 1891. p. 118. 1 Tafel.)

Röll, J., Unsere essbaren Pilze, in natürlicher Grösse dargestellt und beschrieben mit Angabe ihrer Zubereitung. 3. Aufl. 8°. VIII, 48 pp. 14 color. Tafeln. Tübingen (H. Laupp) 1891. Kart. M. 2.—

Woronin, M., Bemerkung zu Ludwig's „Sclerotinia Aucupariae“. (Berichte der Deutschen botanischen Gesellschaft. Bd. IX. 1891. p. 102.)

Gefässkryptogamen:

Yatabee, Riokichi, A new Japanese Acrostichum. A. Yoshinagae nov. spec. (The Botanical Magazine. Tokyo. Vol. V. 1891. No. 50. p. 109.) [Englisch.]

Muscineen:

Breidler, Johann, Die Laubmoose Steiermarks und ihre Verbreitung. (Sep.-Abdr. aus Mittheilungen des Naturwissenschaftlichen Vereins für Steiermark. 1891.) 8°. 234 pp. Graz (Verlag des Naturw. Ver.) 1891.

Physiologie, Biologie, Anatomie und Morphologie:

Beauvisage, G., Sur les fascicules criblés enclavés dans le bois secondaire de la Belladone. (Journal de Botanique. T. V. 1891. p. 161.)

Bokorny, Th., Ueber Stärkebildung aus Formaldehyd. [Vorläufige Mittheilung.] (Berichte der Deutschen botanischen Gesellschaft. Bd. IX. 1891. p. 103.)

Frank, B. und Otto, R., Untersuchungen über Stickstoff-Assimilation in der Pflanze. (Naturw. Wochenschrift. Bd. VI. 1891. p. 215.)

Gibson, Harry, On cross- and self-fertilization among plants. (Transactions of the Biological Society of Liverpool. Vol. IV. 1891. p. 125—130.)

Mazel, A., Etudes d'anatomie comparée sur les organes de végétation dans le genre Carex. 8°. 213 pp. 7 Tafeln. Basel (H. Georg) 1891. M. 7.—

Osborn, Henry Fairfield, Are acquired variations inherited. (The American Naturalist. Vol. XXV. 1891. p. 191.)

*) Der ergebnist 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.

- Wallace, A. R.**, Natural selection and tropical nature. Essays on descriptive and theoretical biology. New edition with corrections and additions. 8°. 492 pp. London (Macmillan) 1891. Sh. 6.—
Zopf, W., Zur physiologischen Dentung der Fumariaceen-Behälter. (Berichte der Deutschen botanischen Gesellschaft. Bd. IX. 1891. p. 107.)

Systematik und Pflanzengeographie:

- Buchner, Max**, Die Landschaft in Australien und Ostasien. (Illustrirte Monatshefte für die Gesammt-Interessen des Gartenbaues. Neue Folge. Bd. X. 1891. p. 38.)
Bureau, Ed. et Franchet, A., Plantes nouvelles du Thibet et de la Chine occidentale recueillies pendant le voyage de M. Bonvalot et du Prince Henri d'Orléans en 1890. [Fin.] (Journal de Botanique. Tome V. 1891. p. 149.)
Hick, T., Synopsis of the leading natural orders of British flowering plants. 2. enlarged edition. 8°. London (J. E. Cornish) 1891. 6 d.
Kolb, Max, Stenogastra concinna Hook. (Illustrirte Monatshefte für die Gesammt-Interessen des Gartenbaues. N. F. Bd. X. 1891. p. 33. Mit Tafel.)
Kräntzlin, F., Cirrhoptetalum Wendlandianum n. sp. (The Gardeners' Chronicle. Ser. III. Vol. IX. 1891. p. 612.)
Lindman, Ueber die Bromeliaceen-Gattungen Karatas, Nidularium und Regelia. (Öfversigt af Kgl. Vetensk.-Akad. Förhandlingar. 1891. No. 10.)
Lovell, Preston, A few native Orchids. (The American Naturalist. Vol. XXV. 1891. p. 24.)
Makino, T., Notes on Japanese plants. Part XII. (The Botanical Magazine. Tokyo. Vol. V. 1891. No. 50. p. 124.) [Japanisch.]
Matsumura, J., On the plant called „Po-lo-mih“ in the Pentsao kau mon. (l. c. p. 126.) [Japanisch.]
Okubo, Plants from Sado. (l. c. p. 112.) [Japanisch.]
Seubert, M., Excursionsflora für das Grossherzogthum Baden. 5. Aufl. bearb. von L. Klein. 8°. VI, 42 und 434 pp. Stuttgart (Eug. Ulmer) 1891. M. 4.—
Sundermann, F., Dianthus Freynii Vandas. (Illustrirte Monatshefte für die Gesammt-Interessen des Gartenbaues. N. F. Bd. X. 1891. p. 113. Mit Tafel.)
Therese, Prinzessin von Bayern, Cattleya Schilleriana. (l. c. p. 33.)
Wettstein, Richard, Ritter v., Die Omorica-Fichte, *Picea Omorica* Panč. Eine monographische Studie. (Sep.-Abdr. aus Sitzungsberichte der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften zu Wien. Mathem.-naturw. Classe. Bd. XCIX. 1890.) 8°. 55 pp. 5 colorirten Tafeln. Wien (Tempsky in Comm.) 1891. M. 3.—

Palaeontologie:

- Barber, C. A.**, The structure of Pachytheca. II. (Annals of Botany. Vol. V. 1891. p. 145. With plate.)
Heimi, Otto, Mittheilungen über Bernstein. XIV. Ueber Rumänit, ein in Rumänien vorkommendes fossiles Harz. XV. Ueber das Succinit und die ihm verwandten fossilen Harze. (Sep.-Abdr. aus Schriften der Naturf.-Gesellschaft zu Danzig. N. F. Bd. VII. Heft 4.) 4°. 18 pp. Danzig 1891.

Medizinisch-pharmaceutische Botanik:

- Ebermayer, E.**, Zimmerpflanzen als Luftreiniger. (Illustrirte Monatshefte für die Gesammt-Interessen des Gartenbaues. N. F. Bd. X. 1891. p. 118.)

Technische, Forst-, ökonomische und gärtnerische Botanik:

- Gressent**, Les classiques du jardin. Parcs et jardins. Traité complet de la création des parcs et des jardins, de la culture et de l'entretien des arbres d'agrément, de la culture des fleurs et de toutes les plantes ornementales. 4e édition. 8°. 1095 pp. av. 308 fig. Sannois (Gressent), Paris (Doin) 1891. Fr. 7.—
Schuchardt, B., Die Kolanuss, in ihrer kommerziellen, culturgeschichtlichen und medicinischen Bedeutung geschildert. 2. Aufl. 8°. 96 pp. Rostock (H. Koch in Comm.) 1891. M. 1.—

Will, H., Zwei Hefearten, welche abnorme Veränderungen im Bier veranlassen. (Sep.-Abdr. aus Zeitschrift für das gesammte Brauwesen. 1891. No. 7. p. 146. Mit Tafel.)

Personalnachrichten.

Der Privatdozent an der technischen Hochschule in Darmstadt, Dr. Adolf Hansen, ist zum ausserordentlichen Professor daselbst ernannt worden.

Der Professor der Botanik an der Universität München, Hofrat Dr. Karl von Naegeli, ist am 11. Mai, 74 Jahre alt, gestorben.

Dr. Richard Schomburgk, Curator des Botanischen Gartens zu Adelaide, ist Anfang April d. J. gestorben.

Inhalt:

Wissenschaftliche Original-Mittheilungen.

Schumann, Beiträge zur Kenntniß der Grenzen der Variation im anatomischen Bau derselben Pflanzenart. (Fortsetzung), p. 337.

Originalberichte gelehrter Gesellschaften.

Botaniska Sektionen af Naturvetenskapsliga Studentsällskapet i Upsala.

Sitzung am 5. December 1889.

Kellgren, Studien der Schmetterlingsblüter der Ömberg-Flora, p. 343.

(Schluss.)

Grevillius, Die Anatomie der Blütenstengel und Blütenstandssäulen einiger Cucurbitaceen, p. 346.

Skarmann, Ueber *Salix hastata* × *repens*. nov. hybr., p. 346.

Botanische Gärten und Institute.

Peck, Annual Report of the State Botanist of the State of New-York, p. 347.

Chester, Report of the Botanist, p. 349.

Instrumente, Präparations- und Conservations-Methoden etc. p. 349.

Referate.

Berger, Beiträge zur Anatomie der Coniferen, p. 363.

Brefeld, Untersuchungen aus dem Gesamtgebiete der Mykologie. Heft IX.: Die Hemiasci und die Ascomyceten. Untersuchungen aus dem Kgl. botanischen Institute in Münster

i. W., in Gemeinschaft ausgeführt mit Franz v. Tavel, in den Untersuchungen über Ascoidea und Endomyces mit Gustav Lindau. (Schluss.), p. 321.

Cossmann, Deutsche Schulflora. Zum Gebrauch in höheren Lehranstalten, sowie zum Selbstunterricht, p. 364.

Gander, Die zweckmässige Einrichtung der Achsenorgane der Pflaume, p. 360.

Heiden, Beitrag zur Algenflora Mecklenburgs, p. 350.

Koeppen, Ueber das Verhalten der Rinde unserer Laubbäume während der Thätigkeit des Verdickungsringes, p. 361.

Müller-Thurgau, Die Perldrüsen des Weinstockes, p. 362.

Nobre, Recherches histologiques sur le Podocarpus Mannii, p. 363.

Potter, On the increase in thickness of the stem of the Cucurbitaceae, p. 360.

—, Additional note on the thickening of the stem in the Cucurbitaceae, p. 361.

Sassenfeld, Flora der Rheinprovinz, p. 364.

Wagner, Flora des Regierungsbezirks Wiesbaden. Theil I. Analyse der Gattungen, p. 365.

Neue Litteratur, p. 366.

Personalnachrichten.

Dr. Adolf Hansen (ausserordentlicher Professor an der technischen Hochschule in Darmstadt), p. 368.

Dr. Karl von Naegeli (in München †), p. 368.

Dr. Richard Schomburgk (zu Adelaide †), p. 368.

Ausgegeben: 3. Juni 1891.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Botanisches Centralblatt](#)

Jahr/Year: 1891

Band/Volume: [46](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymous

Artikel/Article: [Neue Litteratur.* 366-368](#)