

Matthew, G. F., On a new horizon in the St. John group. (Canadian Record of Sciences. IV. 1891. p. 339—343.)

Medicinish-pharmaceutische Botanik:

Ramirez, Jose, *Lobelia laxiflora*, H. B. K., var. *angustifolia*, DC. (El Estudio. [Mexico] Tom. IV. 1891. No. 1.)

Ru-by, H. H., *Bocconda*. (Reprint from Bulletin of Pharmacy. 1891. Aug.)
—, Golden rods. (Pharmaceut. Review. XII. 1891. p. 223—224.)

Sawada, K., Plants employed in medicine in the Japanese Pharmacopoea. (The Botanical Magazine. Vol. V. Tokyo 1891. No. 56. p. 320—323.)
[Japanisch.]

Technische, Forst-, ökonomische und gärtnerische Botanik:

Cola Nut or Bissy. (Bulletin of the Botan. Department of Jamaica. 1891. No. 23.)

Grisard, Jules et **Van den Berghe**, Les bois industriels indigènes et exotiques. (Revue des sciences naturelles appliquées. T. XXXVIII. 1891. No. 21.)

Krause, Welchen wirtschaftlichen Werth haben die Wald- oder Wintermäntel und sonstigen Bestandes-Einbänderungen, wann, wie und mit welchen Holzarten sind solche anzulegen und wie sind dieselben zu behandeln? (Verhandlungen der XVIII. Versammlung des Hessischen Forstvereins zu Melsungen am 15. und 16. Juni 1891. p. 76—84.)

Lebl, M., Gemüse- und Obstgärtnerei zum Erwerb und Hausbedarf. Praktisches Handbuch. Liefg. 2. Mit 300 Textabbildungen. gr. 8^o. p. 49—96. Berlin (Paul Parey) 1891. M. —.60.

Martin, Die Kiefernwirtschaft im Hessischen Berg- und Hügelland. (Verhandlungen der XVIII. Versammlung des Hessischen Forstvereins zu Melsungen am 15. und 16. Juni 1891. p. 14—28.)

Naudin, Ch., Les Pitch-Pine d'Amérique. (Revue des sciences naturelles appliquées. T. XXXVIII. 1891. No. 20.)

Pailieux, A. et **Bois, D.**, Les comestibles. (Bulletin de la Société d'histoire naturelle d'Autun. IV. 1891.)

Quincy, Ch., Notice sur la flore ornementale et le dessin des plantes indigènes. (l. c.)

Regel, E., *Iris atropurpurea* J. G. Baker. Mit Tafel. (Gartenflora. 1891. Heft 24. p. 649.)

Sargent, Charles Sprague, *Silva of North America*. II. *Cyrillaceae-Sapindaceae*. 4^o. 117 pp. plates LI.—XCVII. 1891.

Sturtevant, E. L., The history of garden vegetables. [Continued]. (The American Naturalist. Vol. XXV. 1891. No. 297. p. 801—806.)

Weed, C. M., A vigorous foreigner. (American Garden. XII. 1891. p. 620. Illustrated.)

Wolf, E., *Sambucus racemosa* L. *heterophylla* Wolf. Mit Abbildung. (Gartenflora. 1891. Heft 24. p. 656.)

Personalnachrichten.

Prof. Dr. **A. Engler**, Director des botanischen Gartens in Berlin, ist zum auswärtigen Mitgliede der Akademie der Wissenschaften in Stockholm ernannt worden.

Der bisherige ausserordentliche Professor an der Universität Freiburg, Dr. **Ludwig Klein**, hat einen Ruf als ordentlicher Professor der Botanik an die technische Hochschule zu Karlsruhe erhalten und auf 1. März 1892 angenommen.

Dr. **Karl Mikosch**, Professor an der Oberrealschule in Wien und Privatdocent an der Universität daselbst, ist zum ausserordentlichen Professor der Botanik, Waarenkunde und Mikroskopie an der technischen Hochschule in Brünn ernannt.

Der bisherige Privatdocent, **Dr. Martin Möbius**, zu Heidelberg ist zum ausserordentlichen Professor der Botanik daselbst ernannt worden.

Der bisherige Amanuensis **Dr. Alexander Zahlbruckner** ist zum k. u. k. Assistenten an der botanischen Abtheilung des k. k. naturhistorischen Hofmuseums in Wien ernannt worden.

Dr. Ign. v. Szyszyłowicz ist zum Professor an der landwirthschaftlichen Hochschule in Lemberg ernannt.

Der Botaniker **E. Ule** ist zum Custos an der Universität in Rio de Janeiro ernannt worden.

A. Hardy, Director de l'Ecole nationale d'horticulture de Versailles, starb im November 1891.

Oekonomierath **Stoll**, Direktor des Kgl. pomologischen Instituts Proskau, tritt am 1. April d. J. in den Ruhestand und erhält seinen Sohn, Prof. Dr. **Rudolph Stoll** in Klosterneuburg, zum Nachfolger.

Anzeige.

Am botanischen Institute in **Münster i. W.** ist zum 1. April eine
Assistentenstelle
 zu besetzen, Gehalt 1200 Mk.

Prof. Dr. O. Brefeld.

I n h a l t :

Wissenschaftliche Original-Mittheilungen.
Nickel, Ueber Lückständigkeit und Spreitenständigkeit innerhalb der Elüte, p. 41.
Pappenheim, Eine Methode zur Bestimmung der Gasspannung im Splinte der Nadelbäume. Mit I Tafel (Fortsetzung), p. 33.
Botanische Gärten und Institute, p. 42.
Instrumente, Präparations- und Conservations-Methoden etc., p. 42.
Sammlungen, p. 42.
Referate.
Cooke, Species of Hydneae, p. 43.
 — —, Species of Cyphella, p. 44.
Engler-Prantl, Die natürlichen Pflanzenfamilien, p. 48.
Hansgirg, Beiträge zur Kenntniss über die Verbreitung der Reizbewegungen und die nyctotropischen Variationsbewegungen der Laubblätter, p. 46.
 — —, Ueber die Verbreitung der karpotropischen Nutationskrümmungen der Kelch-, Hüll- und ähnlicher Blätter und der Blütenstiele, p. 44.
Kohl, Protoplasmaverbindungen bei Algen, p. 42.
Königsberger, Bijdrage tot de Kennis der Zetmeelvorming by de Augiospermen, p. 47.
Popoff, Sur un bacille anaérobie de la fermentation panaire, p. 43.

Winogradsky, Recherches sur les organismes de la nitrification. 1er mémoire, p. 50.
 — —, Dasselbe. 2me mémoire, p. 53.
 — —, Dasselbe. 3me mémoire, p. 56.
 — —, Dasselbe. 4me mémoire, p. 58.
 — —, Sur la formation et l'oxydation des nitrites pendant la nitrification, p. 59.
Neue Litteratur, p. 60.
Personalnachrichten:
Prof. Dr. Engler (auswärtiges Mitglied der Akademie der Wissenschaften in Stockholm), p. 63.
Hardy (†), p. 64.
Dr. Klein (ordentlicher Professor der Botanik an der technischen Hochschule zu Karlsruhe), p. 63.
Dr. Mikosch (ausserordentlicher Professor der Botanik, Waarenkunde und Mikroskopie an der technischen Hochschule in Brünn), p. 63.
Dr. Möbius (ausserordentlicher Professor der Botanik in Heidelberg), p. 64.
Stoll (Direktor des Kgl. pomolog. Instituts Proskau tritt in den Ruhestand, sein Sohn, Professor Dr. Rudolph Stoll, wird Nachfolger), p. 64.
Dr. v. Szyszyłowicz (Professor an der landw. Hochschule in Lemberg), p. 64.
Ule (Custos an der Universität in Rio de Janeiro), p. 64.
Dr. Zahlbruckner (k. u. k. Assistent an der botanischen Abtheilung des k. k. naturhistorischen Hofmuseums in Wien), p. 64.

Ausgegeben: 19. Januar. 1892.

Druck und Verlag von Gebr. Gottthelft in Cassel.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Botanisches Centralblatt](#)

Jahr/Year: 1892

Band/Volume: [49](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymous

Artikel/Article: [Personalnachrichten. 63-64](#)