

- Sawada, K.**, Plants employed in medicine in Japanese Pharmacopoea. [Continued.] (The Botanical Magazine. Vol. VI. Tokyo 1892. No. 64. p. 217—220.) [Japanisch.]
- Tuller**, Des suppurations rénales consécutives aux affections pleuro-pulmonaires, abcès périnéphrétique à pneumocoques. (Comptes rendus de la Société de biologie. 1892. No. 17. p. 391—394.)
- Turjanski, V. A.**, Ueber Behandlung der Lungentuberculose mittelst subkutaner Injektion frischer animaler Lymphe. (Meditsina. 1891. p. 453—455.) [Russisch.]

Technische, Forst-, ökonomische und gärtnerische Botanik:

- Kulisch, P.**, Beiträge zur Kenntniss der chemischen Zusammensetzung der Aepfel und Birnen mit besonderer Berücksichtigung ihrer Verwendung zur Obstweinstbereitung. (Landwirtschaftliche Jahrbücher. Herausgegeben von Thiel. Bd. XXI. 1892. Heft 3/4.)
- Lee, J. B.**, On Indigo manufacture: a practical and theoretical guide to the production of the dye. With numerous illustrative experiments. 8°. 136 pp. London (Thacker) 1892. 7 sh. 6 d.
- Nagy, L. von**, *Koeleria paniculata* Laxm. Mit Abbildung. (Gartenflora. 1892. Heft 13. p. 347—350.)
- Rimpau, W.**, Die genetische Entwicklung der verschiedenen Formen unserer Saatgerste. (Landwirtschaftliche Jahrbücher. Herausgegeben von Thiel. Bd. XXI. 1892. Heft 3—4.)
- Robert, Jean**, La culture rationnelle de la pomme de terre. Sommaire: M. Aimé Girard; la pomme de terre à grands rendements; dix ans d'expériences; curieux résultat de la dernière campagne; récolte de 35 000 kilogrammes à l'hectare; bénéfice net de 300 francs; la nouvelle méthode. (Extrait du Bulletin agricole.) 8°. à 2 col. 8 pp. Vitry (impr. Pessez et Cie.) 1892. 20 Cent.
- Roy-Chevrier, J.**, La question des levures de vins cultivées, étudiée au triple point de vue historique, scientifique et pratique. 8°. 62 pp. Montpellier (impr. Serre et Ricôme, libr. Coulet), Paris (libr. G. Masson) 1892. Fr. 1.25.
- Siber**, *Cabomba aquatica* Aubl. (*Villarsia aquatica* Willd.) Mit 1 Abbildung. (Gartenflora. 1892. Heft 13. p. 350—352.)
- Späth, L.**, *Acer rubrum* L. var. *Drummondii* Sargent. Drummonds rothblühender Ahorn. Mit Tafel. (l. c. p. 337.)
- Sutton, A. G.**, Favourite flowers. How to grow them. 11. edit. 8°. 152 pp. London (Routledge) 1892.
- Viard, Emile**, Traité général de la vigne et des vins. Etude complète, au point de vue théorique et pratique, de la vigne, de la vinification, des vins, des résidus de la vigne et des vins, de l'analyse des vins et des falsifications, méthodes de recherches et d'analyses précises et douteuses, description de tous les appareils employés, avec 120 fig. dans le texte. Nouvelle édition du traité général des vins et de leurs falsifications, entièrement refondue et considérablement augmentée. 2e mille. 8°. 1233 pp. Nantes (impr. Schwob et fils), Paris (libr. J. Dujardin) 1892. Fr. 15.—
- Witte, H.**, *Aechmea Barleei* Baker. Mit Abbildung. (Gartenflora. 1892. Heft 13. p. 359—363.)
- Wittmack, L. und Kirchhoff, C. E.**, *Pitcairnia floccosa*. Rgl. Flockige Pitcairnie (Bromeliaceae). Mit Abbildung. (l. c. p. 352—355.)
- Wortmann, J.**, Ueber die sogenannten Stippen der Aepfel. (Landwirtschaftliche Jahrbücher. Herausgegeben von Thiel. Bd. XXI. 1892. Heft 3/4.)

Personalnachrichten.

Dem ordentlichen Professor in der philosophischen Facultät zu Halle a. S., Geh. Regierungsrath Dr. **Jul. Kühn**, ist der Charakter als Geh. Ober-Regierungsrath verliehen.

Am 26. December 1891 starb zu Minehead die bekannte Algenforscherin **Mis Isabella Gifford**.

Prof. Schweinfurth ist von seiner jüngsten Forschungsreise, die mit einem längeren Aufenthalte in der Colonie Eritrea schloss, zurückgekehrt.

Prof. Dr. A. Engler hat eine botanische Reise nach Spanien und Portugal angetreten.

Prof. Dr. F. R. von Höhnel beabsichtigt demnächst eine bryologische Forschungsreise in die Gebirge Südspaniens anzutreten.

Im Sommer 1891 unternahm **Mr. Ridley** von Singapore aus eine erfolgreiche Expedition nach Pahang an der Ostküste der malayischen Halbinsel.

Anlässlich des bevorstehenden Rücktritts des Staatsrathes **Prof. Dr. M. Willkomm** von der Professur an der deutschen Universität in Prag, wurde am 5. Juli cr. von den zahlreichen Verehrern und Schülern dem Genannten eine Feier veranstaltet und bei dieser Gelegenheit ihm eine Ehrengabe in Form seines lebensgrossen Portraits überreicht. (Oesterr. botanische Zeitschrift.)

I n h a l t :

Wissenschaftliche Original- Mittheilungen.

- Wilczek**, Beiträge zur Kenntniss des Baues der Frucht und des Samens der Cyperaceen. (Fortsetzung), p. 225.
Höck, Zur systematischen Stellung von *Sambucus*, p. 233.

Originalberichte gelehrter Gesellschaften.

Berichte der Königl. ungarischen Naturwissenschaftlichen Gesellschaft zu Budapest.

Fach-Conferenz am 7. April 1892.

- Borbás**, Systematik der Gattung *Rubus*, p. 235.
Flalowsky, Ueber seine Interpretation der Pflanzennamen im „Herbarium“ des Melius, p. 234.

Fach-Conferenz am 11. Mai 1892.

- Flatt**, Die Geschichte der Tulpe, p. 237.
Richter, Einige Novitäten der Flora Süd- und Mittel-Amerikas, p. 237.

Instrumente, Präparations- und Conservations-Methoden etc., p. 238.

Referate.

- Arcangeli**, Sulla cultura del *Cynomorium coccoloneum*, p. 246.
Daniel, Note sur l'influence du drainage et de la chaux sur la végétation spontanée dans le département de la Mayenne, p. 241.
Hausknecht, Pflanzengeschichtliche, systematische und floristische Besprechungen und Beiträge, p. 243.
Hennings, *Fungi novo-guineenses*, p. 239.

Kuckuck, *Ectocarpus siliculosus* Dillw. sp. forma varians n. f., ein Beispiel für ausserordentliche Schwankungen der pluriloculären Sporangien, p. 238.

Kükenthal, Carikologische Beiträge, p. 244.
Möller, Aus dem südbrazilianischen Urwalde, p. 242.

Okada, Ueber einen rothen Farbstoff erzeugenden *Bacillus* aus Fussbodenstaub, p. 238.
Prunet, Sur la constitution physiologique des tubercules de Pomme de terre dans ses rapports avec le développement des bourgeons, p. 240.
Sadebeck, Die tropischen Nutzpflanzen Ostafrika's, ihre Anzucht und ihr event. Plantagenbetrieb, p. 247.

Stephani, *Treubia insignis* Goebel, p. 240.
Waage, Harzgehalt der Jalape, p. 245.
Wakker, Eenige mededeelingen over Pelorien, p. 246.
Zahlbruckner, Beiträge zur Flechtenflora Niederösterreichs. IV., p. 239.

Neue Litteratur, p. 249.

Personalnachrichten.

- Prof. Dr. Engler** hat eine Reise nach Spanien und Portugal angetreten, p. 256.
Miss Gifford †, p. 256.
Prof. Dr. v. Höhnel beabsichtigt eine Forschungsreise in die Gebirge Südspaniens anzutreten p. 256.
Prof. Dr. Kühn in Halle ist der Charakter als Geh. Ober-Regierungsrath verliehen, p. 255.
Mr. Ridley unternahm eine Expedition nach der Ostküste der malayischen Halbinsel, p. 256.
Prof. Schweinfurth ist von seiner Forschungsreise zurückgekehrt, p. 256.
 Dem **Prof. Dr. Willkomm** in Prag wurde eine Ehrengabe überreicht, p. 256.

Ausgegeben: 17. August. 1892.