Wollny, E., Untersuchungen über die Beeinflussung der physikalischen Eigenschaften des Moorbodens durch Mischung und Bedeckung mit Sand. [Zweite-Mittheilung.] III. Die Grundwasserstände in dem besandeten, in dem mit Sand gemischten uud in dem unveränderten Moorboden. IV. Der Kohlensäuregehalt der Bodenluft in dem besandeten, in dem mit Sand gemischten und in dem unveränderten Moorboden. V. Die Erträge der Kulturgewächse auf dem besandeten, dem mit Sand gemischten und dem unveränderten Moorboden. (Forschungen auf dem Gebiete der Agrikulturphysik. Bd. XX. 1897. Heft 2. p. 187-212.) Yamasaki, N., The state of cane sugar manufacture in Formosa. (Bulletin

of the Imperial University. College of Agriculture. Vol. III. 1897. No. 3.

p. 275-280.) Komaba, Tokio 1897. Zacharewicz, Ed., Taille des vignes gelées; observations sur les procédés en usage pour s'en garantir. (Extrait du Bulletiu de la Société d'agriculture. 1897.) 8°. 8 pp. Avignon (Seguin) 1897.

## Personalnachrichten.

Ernannt: Dr. William G. Smith, bisher an der Universität Edinburgh, zum Assistant-Lecturer der Botanik am Yorkshire College in Leeds.

Gestorben: Prof. Dr. Ernst Huth, Oberlehrer am Realgymnasim in Frankfurt a. O., am 5. August.

## Inhalt.

Wissenschattliche Original-Mittheilungen

Kamerling, Zur Biologie und Physiologie der Zellmembran. [Vorläufige Mittheil.]. (Schluss),

Kattein, Der morphologische Werth des Centralcylinders der Wurzel. (Fortsetzung), p. 91. Knuth, Blütenbiologische Beiträge. III., p. 81.

> Originalberichte gelehrter Gesellschaften.

K. K. zoologisch-botanische Gesellschaft in Wien.

VII. Bericht d. Section für Botanik (9. Febr. 1897). Dörfler, Ueber Farbenspielarten von Gentianen,

VIII. Bericht d. Section f. Botanik (16. März 1897). Lorenz v. Liburnau, Ueber die fragliche Erklärung und Berechtigung der Art, Varietät oder Form acuminatus von der Gattung Potamogeton, p. 98.

IX. Bericht d. Section für Botanik (13. April 1897). Halácsy, Ueber Agrostis tarda, p. 99.

X. Bericht der Section für Botanik (11. Mai 1897). v. Beck, Ergebnisse der botanischen Excursion in's Marchfeld, p. 99.

Botanische Gärten und Institute. p. 100.

## Referate.

Daveau, La flore littorale du Portugal, p. 111. Dæbner und Lücker, Ueber das Guajakharz, p. 114. Haussknecht, Eine neue Scilla Persiens, p. 109. Henriques, Der Kautschuk und seine Quellen, p. 115. Hesse, Ueber Flechtenstoffe, p. 102.

Ueber die periodischen Bewegungen der Blätter von Mimosa pudica im dunkeln Raume, p. 106.

Küster, Ueber Kieselablagerungen im Pflanzenkörper, p. 106. Nestler und Stoklasa, Anatomie und Physio-logie des Samens der Zuckerrübe "Beta vul-

garis", p. 120.
Nordstedt, Sammanställning af de skandinaviska lokalerna tör Myxophyceae hormo-

gonieae, p. 100. Pound and Clements, A rearrangement of the North American Hyphomycetes, p. 101.

Schindler, Ein Beitrag zur Beantwortung der Frage: Unter welchen Bedingungen gestattet das Volumgewicht des Weizens einen Rückschluss auf die Qualität desselben?, p. 119.

schnelser, p. 119.
Schneller, Die mikroskopische Untersuchung von Getreidekörnern und Mehl auf Pilzsporen und Mutterkorn, p. 118.
Schnmann, Die Gliederung der Gattungen Phyllocactus Lk. und Epiphyllum Haw. (Pfeiff. emend.), p. 109.

Tschirch, Entwickelungsgeschichtliche Studien, p. 107.

Urban, p. 110. Ueber einige Rubiaceen-Gattungen,

Warburg, Carpodinus und Clitandra, zwei wichtige Kautschukpflanzen, p. 116.

, Kickxia africana, p. 118. Warnstorf, Beiträge zur Kenntniss exotischer Sphagna, p. 103.

Neue Litteratur, p. 122.

Personalnachrichten. Prof. Dr. Huth †, p. 128. Dr. Smith, Assistant-Lecturer in Leeds, p. 128.

Ausgegeben: 13. October 1897.

## **ZOBODAT - www.zobodat.at**

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Botanisches Centralblatt

Jahr/Year: 1897

Band/Volume: 72

Autor(en)/Author(s): Anonymous

Artikel/Article: Personalnachrichten. 128