

**Migula, W.**, Der Keimgehalt und die Widerstandsfähigkeit der Bakterien der animalen Lymphe. (Sep.-Abdr. aus Arbeiten aus dem bacteriologischen Institut der technischen Hochschule zu Karlsruhe. 1898.) gr. 8°. 8 pp. Karlsruhe (Otto Nemisch) 1898. M. —50.

**Müller, N. J. C.**, Neue Methoden der Bakterienforschung. (Sep.-Abdr. aus Beiträge zur wissenschaftlichen Botanik. II. Hälfte.) gr. 8°. p. 97—176. Mit 20 lith. Tafeln. Stuttgart (Erwin Nägele) 1898. M. 30.—

**Pottiez, Charles**, Analyse bactériologique des eaux alimentaires. (Journal de pharmacie de Liège. 1898. No. 2.)

#### Technische, Forst-, ökonomische und gärtnerische Botanik:

**Bourgne, A.**, Sélection de l'avoine par immersion. (Journal de la Société agricole du Brabant-Hainaut. 1898. No. 11.)

**Cousins, Herbert H.**, The chemistry of the garden: a primer for amateurs and young gardeners. 16, 141 pp. 16°. cl. New York (The Macmillan Co.) 1898. Doll. —35.

**Davy, J. Burtt**, Lily bulbs and flowers as food. (Erythea. Vol. VI. 1898. No. 3. p. 26.)

**Devuyst, P.**, L'agriculture aux Etats-Unis. [Suite.] (Revue générale agronomique. 1898. No. 3.)

**Dyer, B.**, Fertilisers and feeding stuffs: Properties and uses. Text of fertilisers and feeding stuffs act, 1893. Regulations and forms in the Board of Agriculture; Notes on the Act by Alex J. David. 3rd. ed. rev. cr. 8°. 7<sup>1</sup>/<sub>4</sub>×4<sup>3</sup>/<sub>4</sub>. 134 dp. limp. London (Lockwood) 1898. 1 sh.

**Edwardes, M.**, Silkworms: Complete treatise on the Mulberry Leaf and Oak Leaf Silkworms. Cr. 8°. 7<sup>1</sup>/<sub>2</sub>×4<sup>3</sup>/<sub>4</sub>. 62 pp. limp. (Practical Guide Books.) London (Dean) 1898. 1 sh.

**Grimaldi, C.**, Sulla convenienza della alimentazione con carrubbe per i cavalli dell'esercito e per i bovini. 8°. 8 pp. Palermo (A. Reber) 1898. —50.

**Jadoul, A.**, La culture de la betterave et la fabrication du sucre en Belgique. (Revue générale agronomique. 1898. No. 3.)

**Jennepin, A. et Herlem, Ad.**, Altum agricole (trente-deux leçons, avec texte en regard des planches, contenant 600 figures), publié sous la direction de M. Daniel Zolla. (Préparation aux examens du certificat d'études primaires et du brevet élémentaire. Cours moyen et cours supérieur.) 4°. 116 pp. Paris (Colin & Co.) 1898.

**Kosutany, Th.**, Aendert sich das Volumen einer Flüssigkeit in Folge der alkoholischen Gährung? (Zeitschrift für Spiritusindustrie. Jahrg. XXI. 1898. No. 13. p. 117.)

**Kovalewsky, Maxime**, L'agriculture en Russie. (Extrait de la Revue internationale de sociologie. 1897.) 8°. 24 pp. Paris (Giard & Brière) 1897.

**Laurent, Émile**, L'agriculture au Congo. (Revue Scientifique. Sér. IV. T. IX. 1898. No. 13. p. 385—390.)

**Niedermayer, M.**, Vorrichtung zum Desinfizieren von Schläuchen, Biergefäßen und dergleichen. (Wochenschrift für Brauerei. Jahrg. XV. 1898. No. 13.p. 164.)

**P. O.**, Les produits tropicaux: Le caoutchouc. [Suite.] (Belgique coloniale. 1898. No. 11.)

**Répin**, Le blanc vierge de semis pour la culture du champignon de couche. (Extrait de la Revue générale des sciences. 1897. No. 17.) 16°. 47 pp. avec fig. et carte. Paris (Carré & Naud) 1898.

## Personalnachrichten.

Ernannt: Herr **C. Warnstorff** in Neuruppin zum wirklichen Mitgliede der Kaiserl. Russischen Naturforscher-Gesellschaft in Moskau. — Dr. **Charles R. Barnes** zum Professor der Physiologie an der Universität zu Chicago. — **Alfred J. Mc Clatchie** zum Professor der Landwirtschaft und des Gartenbaus an der Universität von Arizona.

Verliehen: Edward Morell Holmes, Secretär der pharmaceutischen Gesellschaft zu London, die erste Flückiger-goldene Medaille.

## Anzeige.

# Botanisir -Büchsen, -Spaten und -Stöcke. Lupen, Pflanzenpressen.

Drahtgitterpressen Mk. 2.25 und Mk. 3.—, zum Umhängen Mk. 4.50,  
mit Druckfedern M. 4.50.— Illustr. Preisverzeichniss frei!

Friedr. Ganzenmüller in Nürnberg.

### Inhalt:

#### Wissenschaftliche Original-Mittheilungen.

Knauth, Beiträge zur Biologie der Blüten. IV., p. 161.

Magnus, Einige Bemerkungen zu P. Dietels Bearbeitung der Hemibasidii und Uredinales in Engler-Prantl Natürliche Pflanzenfamilien. Bd. I., p. 165.

#### Originalberichte gelehrter Gesellschaften.

K. K. zoologisch-botanische Gesellschaft in Wien.

XI. Bericht d. Section für Botanik (15. Oktob. 1897).

v. Beck, Die Armeria-Arten der Balkanhalbinsel, p. 170.

XII. Bericht d. Section f. Botanik (19. Nov. 1897).

v. Eichenfeld, Zwei Pflanzen aus dem Travignolothal in Südtirol, p. 172.

v. Halacsy, Eine neue Umbellifere der österreichischen Flora, *Peucedanum crassifolium*, p. 172.

XIV. Bericht d. Section für Botanik (21. Jan. 1898).

Ronniger, Ueber einige botanische Merkwürdigkeiten bezw. bemerkenswerthe Vorkommnis, p. 173.

v. Keissler, Ueber das Auftreten von Viviparie bei *Calamagrostis arundinacea* Roth, p. 174.

XV. Bericht d. Section f. Botanik (18. Febr. 1898).

Fritsch, Ueber eine im Wiener botanischen Garten auftretende Wasserpflanze, *Euphorbia humifusa* Willd., p. 174.

**Botanische Gärten und Institute,**  
p. 174.

#### Sammlungen,

Knnecker, *Carices exsiccatae*. Lieferung II. u. III., p. 174, 175.

#### Instrumente, Präparations- und Conservations-Methoden etc.,

Baklanoff, Ueber die Anwendung der in der mikroskopischen Technik gebräuchlichen Farbstoffe zum Ausmalen mikroskopischer Präparate, p. 175.

#### Referate.

Balicka-Iwanowska, Die Morphologie des Thelygonum Cynocrambe, p. 186.

Berlese, Ueber die Befruchtung und Entwicklung der Oosphäre bei den Peronosporeen, p. 177.

Boirivant, Sur le tissu assimilateur des tiges privées de feuilles, p. 182.

Camus et Gley, Persistance d'activité de la prêture à des températures basses ou élevées, p. 187.

Deveaux, Perméabilité des troncs d'arbres aux gaz atmosphériques, p. 180.

Dubois, Sur une bactérie pathogène pour le Phylloxera et pour certains Acares, p. 187.

Fron, Sur la racine des Suaeda et des Salsola, p. 183.

Grélot, Sur l'indenpendance de certains faisceaux dans la fleur, p. 183.

Guérin, Sur un composé organique, riche en manganèse retiré du tissu ligneux, p. 182.

Howe, Gyrothyra, a new genus of Hepaticae, p. 180.

Jacquemin, Développement de principes aromatiques par fermentation alcoolique en présence de certaines feuilles, p. 181.

Kjellman, Blastophysa polymorpha och Urospora incrassata, två nya Chlorophyceer från Sveriges vestra kust, p. 176.

Laurent, Sur l'absorption des matières organiques par les racines, p. 181.

Léger, Sur la différenciation et le développement des éléments libériens, p. 183.

Maquenne, Sur le poids moléculaire moyen de la matière soluble, dans les graines en germination, p. 181.

Mouton, Sur la plasmolyse, p. 187.

Pickering, Sur de nouvelles substances colloïdales, analogues aux albuminoïdes, dérivées d'une nucléo-lbumine, p. 182.

Underwood, The genus Cephalozia in North America, p. 179.

Wollenweber, Vergleichende Anatomie der Schwimmblätter, p. 184.

Zacharis, Leipziger Plankton, p. 177.

#### Neue Litteratur, p. 188.

#### Personalnachrichten.

Dr. Barnes, Professor zu Chicago, p. 191.

Alfred Clatchie, Professor zu Arizona, p. 191.

Morell Holmes, p. 192.

C. Warnstorff, p. 191.

Ausgegeben: 27. April 1898.

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Botanisches Centralblatt](#)

Jahr/Year: 1898

Band/Volume: [74](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymous

Artikel/Article: [Personalnachrichten. 191-192](#)