

II. Generelle Phylogenie der Protisten, III. Systematische Phylogenie der Protophyten, IV. Systematische Phylogenie der Protozoen, V. Generelle Phylogenie der Metaphyten, VI. Systematische Phylogenie der Thalloyphyten, VII. Systematische Phylogenie der Diaphyten (d. i. Bryo- und Pteridophyten), VIII. Systematische Phylogenie der Antophyten. Den Schluss bildet eine Polemik gegen die Weismann'sche Theorie.

Möbius (Frankfurt a. M.).

**Tschirch, A. und Oesterle, O., Anatomischer Atlas der Pharmacognosie und Nahrungsmittelkunde. Lief. 2—5. Leipzig (T. O. Weigel Nachf.) 1893—94. à Lief. Mk. 1,50.**

Die vorliegenden 4 Lieferungen dieses Werkes, dessen 1. Lieferung bereits in Bd. LIX. p. 39 besprochen wurde, behandeln:

*Kakao, Folia Sennae (Cassia acutifolia Del. und C. angustifolia Vahl) nebst dem in der Alexandriner Waare häufig als Beimischung vorkommenden Solenostemma Arghel, Rad. et Stolon. liquiritiae (Glycyrrhiza glabra nebst var. glandulifera), Cort. Chinae (Cinchona succirubra Pav. und Calisaya Wedd.), Rad. Ipecacuanhae, Flores Tiliae, Fl. Sambuci, Caryophylli, Fruct. Anisi vulg., Fruct. Foeniculi, Herba Cannab. ind., Fruct. Cannabis, Fruct. Vanillae, Fr. Papaveris nebst Opium, Kaffee nebst Fol. Coffeae, Fol. Menth. piper nebst Fol. Menth. crisp. und denen anderer Mentha-Arten, Rhiz. Calami, Cortex Granati, Flor. Verbasci, Crocus (Safran), Flor. Calendulae, Fl. Carthami, Rhiz. Curcumae, Piper nigrum und P. album.*

Der Text und die Ausführung der diesen Lieferungen beigegebenen 20 Tafeln genügen selbst den höchsten Anforderungen.

Taubert (Berlin).

## Neue Litteratur.\*)

### Bibliographie:

**Just's** botanischer Jahresbericht. Systematisch geordnetes Repetitorium der botanischen Litteratur aller Länder. Herausgeg. von **E. Koehne**. Jahrg. XX. [1892.] Abth. II. 2. Hälfte. 8°. X, p. 273—621. Berlin (Gebr. Bornträger) 1895. M. 12.—

### Allgemeines, Lehr- und Handbücher, Atlanten etc.:

**Krause, H., Schulbotanik.** Nach methodischen Grundsätzen bearbeitet. 4. Aufl. 8°. VIII, 231 pp. Mit 397 Holzschnitten. Hannover (Helwing'sche Verlagsbuchhandlung) 1895. M. 2.20.

**Snelgrove, E., Object lessons in botany, from forest, field, wayside, and garden.** Book II. For standards 3, 4, 5, being a teacher's aid, to a systematic course of one hundred lessons for boys and girls. 8°. 304 pp. London (Jarrold) 1895. 3 sh. 6 d.

\*) Der ergebenst 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“ mögliche 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.

Dr. Uhlworm,  
Humboldtstrasse Nr. 22.

## Kryptogamen im Allgemeinen:

**Géneau de Lamarlière, L.**, Catalogue des Cryptogames vasculaires et des Muscinées du Nord de la France. [Suite.] (Journal de Botanique. Année IX. 1895. p. 170—176.)

## Algen:

**Gerling**, Ein Ausflug nach den ostholsteinischen Seen, verbunden mit Excursionen zum Diatomeensammeln. (Sep.-Abdr. aus Natur. 1893. No. 25—27.)

29 pp. Mit 1 Tafel. Halle a. S. (Gebauer-Schwetschke's Buchdruckerei) 1895.

**Hariot, P.**, Algues du Golfe de Californie recueillies par M. Diquet. (Journal de Botanique. Année IX. 1895. p. 167—170.)

**Rosenvinge, Kolderup**, Les Algues marines du Groënland. [Fin.] (Annales des sciences naturelles. Botanique. Sér. VII. T. XIX. 1895. No. 3—6.)

**Sauvageau, C.**, Note sur l'Ectocarpus tomentosus Lyngbye. (Journal de Botanique. Année IX. 1895. p. 153—156, 157—167.)

## Pilze:

**Boulanger, Emile**, Sur le polymorphisme du genre Sporotrichum. (Revue générale de Botanique. T. VII. 1895. No. 75.)

**Costantin, J.**, Revue des travaux publiés sur les Champignons pendant les années 1891 à 1893. [Suite.] (l. c.)

**Léger, Maurice**, Recherches histologiques sur le développement des Mucorinées. (Comptes rendus des séances de l'Académie des sciences de Paris. T. CXX. 1895. No. 11.)

**Vuillemin, Paul**, Sur la structure et les affinités des Microsporon. (l. c. No. 10.)

## Muscineen:

**Conti, Pasquale**, Notes bryologiques sur le Tessin. (Revue bryologique. Année XXII. 1895. No. 2.)

**Kindberg, N. C.**, Note sur les Archidiacées. (l. c.)

— —, Note sur les Climaciacées. (l. c.)

**Le Jolis, Aug.**, Noms de genres à rayer de la nomenclature bryologique. (l. c.)

## Gefässkryptogamen:

**Guébbard, Adrien**, Sur les partitions anormales des Fougères. (Comptes rendus des séances de l'Académie des sciences de Paris. Tome CXX. 1895. No. 9.)

**Olivier, Ernest**, Sur les frondes anormales des Fougères. (l. c. No. 12.)

## Physiologie, Biologie, Anatomie und Morphologie:

**Acqua, Camillo**, Sulla formazione dei granuli di amido. (Estr. dall' Annuario del R. Istituto Botanico di Roma. Vol. VI. Fasc. 1. 1894.) 4°. 32 pp. Con 1 tav. Roma (tip. della R. Accademia dei Lincei) 1894.

**Beck von Mannagetta, Günther, Ritter**, Ueber Mischfrüchte (Henien) und deren Entstehung. (Sep.-Abdr. aus Wiener illustrierte Gartenzeitung. 1895. No. 4.) 8°. 9 pp. Mit 4 Figuren. Wien (Selbstverlag des Verfassers) 1895.

**Belzung, E.**, Marche totale des phénomènes amylochlorophylliens. [Suite.] (Journal de Botanique. Année IX. 1895. p. 137—153.)

**Druery, Chas. T.**, The development of plants. (The Gardeners Chronicle. Ser. III. Vol. XVII. 1895. p. 611—612.)

**Gain, Edmond**, Mode d'action de l'eau sur la végétation. [Fin.] (Revue générale de Botanique. Tome VII. 1895. No. 75.)

**H. C. F.**, The vitality of seeds. (The Gardeners Chronicle. Ser. III. Vol. XVII. 1895. p. 614—615.)

**Marino-Zuco, F.**, Sulla crisantemina. (Estr. dagli Atti della Società ligustica di scienze naturali e geografiche. Anno VI. 1895. Fasc. 1.) 8°. 8 pp. Genova (tip. di Angelo Ciminago) 1895.

— — e **Vignolo, G.**, Sopra gli alcaloidi della Cannabis indica e della Cannabis sativa. [Atti della Reale Accademia dei Lincei. Anno CCXCI. Ser. V. Rendiconti. Classe di scienze fisiche, matematiche e naturali. Vol. IV. Fasc. VIII. 1895. p. 346—351.] (Estr. dagli l. c.) 8°. 7 pp. Genova (tip. di Angelo Ciminago) 1895.

**Radais, Maxime**, Contribution à l'étude de l'anatomie comparée du fruit des Conifères. (Annales des sciences naturelles. Botanique. Sér. VII. T. XIX. 1895. No. 3—6.)

### Systematik und Pflanzengeographie:

**Baillon, H.**, Les *Didiera* de Madagascar (*D. mirabilis* sp. n.). (Bulletin du Muséum d'histoire naturelle. 1895. No. 1.)

**Beck von Mannagetta, Günther, Ritter**, *Carex scaposa* Clarke. Eine blumistisch werthvolle Segge. (Sep.-Abdr. aus Wiener illustrierte Gartenzeitung. 1894.) 8°. 1 pp. Mit 1 colorirten Tafel. Wien (Selbstverlag des Verfassers) 1894.

— —, Die Gattung *Nepenthes*. Eine monographische Skizze. (Sep.-Abdr. aus l. c. 1895. No. 3.) 8°. 22 pp. Mit 1 colorirten Tafel. Wien (Wilhelm Frick) 1895.

— —, Die Geum-Arten der Balkanhalbinsel. (Sep.-Abdr. aus Verhandlungen der k. k. zoologisch-botanischen Gesellschaft in Wien. 1895.) 8°. 4 pp. Wien (Adolf Holzhausen) 1895.

— —, Einiges über *Sisyrinchien*. (Sep.-Abdr. aus Wiener illustrierte Gartenzeitung. 1894.) 8°. 7 pp. Wien (Selbstverlag des Verfassers) 1894.

— —, Notizen zur Flora von Niederösterreich. (Sep.-Abdr. aus Sitzungsberichte der k. k. zoologisch-botanischen Gesellschaft in Wien. Bd. XLIV. 1894.) 8°. 2 pp. Wien (Adolf Holzhausen) 1894.

**Bureau, Ed.**, Sur un *Dorstenia* nouveau de l'Afrique centrale (*D. scaphigera* sp. n.). (Bulletin du Muséum d'histoire naturelle. 1895. No. 2.)

**Engler, A. und Prantl, K.**, Die natürlichen Pflanzenfamilien, nebst ihren Gattungen und wichtigeren Arten, insbesondere den Nutzpflanzen. Unter Mitwirkung zahlreicher hervorragender Fachgelehrten begründet von Engler und Prantl, fortgesetzt von A. Engler. Lief. 119. 8°. 3<sup>3</sup>/<sub>s</sub> Bogen mit Abbildungen. Leipzig (Wilh. Engelmann) 1895. M. 3.—

**Franchet, A.**, Notes sur quelques *Ombellifères* du Yunnan. (Bulletin de la Société philomatique de Paris. Sér. VIII. T. VI. 1895. No. 4.)

[*Hydrocotyle rubescens*, *Sanicula Yunnanensis*, *S. caerulescens*, *S. hacquetioides*, *Trachydium Delavayi*, *T. viridiflorum*, *T. rubrinerve*, *T. purpurascens*, *T. hispidum*, *Arracacha peucedanifolia*, *A. Delavayi*, *Bupleurum Yunnanense*, *B. petiolulatum*, *Carum Sinense*, *C. cardiocarpum*, *C. Delavayi*, *C. molle*, *C. paniculatum*, *C. dissectum*, *C. cruciatum*, *C. Loloense*, *C. scaberulum*, *C. caudatum*, *C. purpureum*, *C. coriaceum*, *C. Yunnanense*, *Seseli Yunnanense*, *S. Delavayi*, *Ligusticum Delavayi*, *L. acuminatum*, *L. pteridophyllum*, *L. multivittatum*, *L. angelicaefolium*, *L. glaucescens*, *L. brachylobum*, *L. involucratum*, *Pleurospernum Yunnanense*, *P. decurrens*, *P. foetens*, *P. nanum*, *Angelica scaberula*, *Peucedanum heterophyllum*, *P. macilentum*, *P. Delavayi*, *Heracleum Yunnanense*, *H. acuminatum*, *H. rapula*, *H. scabridum* spp. nn.]

— —, Sur quelques plantes de la Chine occidentale. [*Podophyllum Delavayi*, *Berberis subtriplinervis*, *Rubus viburnifolius*, *Carum trichomanifolium*, *Ainsliaea nervosa*, *Primula chartacea*, *P. breviscapa*, *Asarum cardiophyllum*, *A. Delavayi* spp. nn.] (Bulletin du Muséum d'histoire naturelle. 1895. No. 2.)

**Hy, F.**, Les inflorescences en botanique descriptive. Note 2. [Fin.] (Revue générale de Botanique. T. VII. 1895. No. 75.)

**Rouy, G. et Foucauld, J.**, Flore de France, ou description des plantes qui croissent spontanément en France, en Corse et en Alsace-Lorraine. Ouvrage édité par la „Société des sciences naturelles de la Charente-Inférieure.“ T. II. 8°. XI, 349 pp. Asnières (libr. Rouy), Rochefort (libr. Foucauld) 1895.

**Sabidussi, Hans**, Das Auftreten der Wasserpest in Kärnten. (Sep.-Abdr. aus Carinthia. II. 1894. No. 3.) 8°. 6 pp. Klagenfurt (Ferd. von Kleinmayr) 1894.

— —, „Ueberpflanzen“ der Flora Kärntens. (Sep.-Abdr. aus l. c. No. 5, 6.) 8°. 19 pp. Klagenfurt (Ferd. von Kleinmayr) 1894.

**Van Tieghem, Ph.**, Sur deux *Loranthacées* rapportées de Basse-Californie par M. Diquet. [*Phoradendron Diquetianum* sp. n., *Dipodophyllum Diqueti* gen. n., sp. n. (Bulletin du Muséum d'histoire naturelle. 1895. No. 2.)

**Vesque, J.**, Sur le genre *Eurya*, de la famille des *Ternstroemiaceés*. (Comptes rendus des séances de l'Académie des sciences de Paris. Tome CXX. 1895. No. 13.)

**Phaenologie:**

**Schultheiss, Friedrich**, Die Vegetationsverhältnisse der Umgebung von Nürnberg nach phänologischen Beobachtungen. (Sep.-Abdr. aus der der 32. Wanderversammlung bayerischer Landwirthe vom Kreiscomité des landwirthschaftlichen Vereines von Mittelfranken gewidmeten Festschrift.) 8°. 25 pp. Nürnberg 1895.

**Palaeontologie:**

**De Gasparis, A.**, Su di una epatica del Trias. (Rendiconto dell' Accademia delle scienze fisiche e matematiche. [Sezione della Società reale di Napoli.] Ser. III. Vol. I. 1895. Fasc. 3.)

**Teratologie und Pflanzenkrankheiten:**

**Dalmer, Moritz**, Ueber Eisbildung in Pflanzen mit Rücksicht auf die anatomische Beschaffenheit derselben. (Sep.-Abdr. aus Flora oder Allgemeine botanische Zeitung. 1895. Heft 2.) 8°. 9 pp. München (Val. Höfing) 1895.

**Il Verme degli oliveti**: metodo pratico per combatterne i danni e nuovo trattamento dell' alberatura. 8°. 22 pp. Torino (tip. Camilla e Bertolero) 1895.

**Jones, L. R.**, Potato scab and its prevention. (Vermont Agricultural Experiment Station. Bull. No. XLIV. 1894. p. 100—102.)

— —, Results of spraying potatoes in 1894. (l. c. p. 93—98. With 6 fig.)

— —, Spraying orchards and potato fields. Apple and pear scab. (l. c. p. 83—93. With 9 fig.)

**Judeich, J. F. und Nitsche, H.**, Lehrbuch der mitteleuropäischen Forstinsectenkunde. Als 8. Aufl. von **J. T. C. Ratzeburg** in vollständiger Umarbeitung herausgegeben. Abth. 4. [Schluss-Abth.] Die Waldverderber und ihre Feinde. 8°. XXII, p. 937—1421. Mit 1 colorirten Tafel und 85 Textfiguren. Wien (Ed. Hölzel) 1895. M. 17.—

**Koch, Le développement des éléments chimiques des noix de galles de Quercus robur.** (Bulletin de la Société Vaudoise des sciences nat. de Lausanne. Sér. III. Vol. XXX. 1894. p. XXXVI—XXXVII.)

**Pellegrini, N. e Ghinetti, G.**, L'acetato di rame e la Peronospora delle viti: esperienze fatte nella r. scuola agraria di Padova nell' anno 1894. 8°. 11 pp. Padova (tip. L. Penada) 1895.

**Ravizza, F.**, Le malattie e i nemici delle viti: mezzi pratici per prevenirle e combatterle: descrizione e costumi degli insetti nocivi alle viti, danni e mezzi di distruggerli; malattie crittogamiche delle viti, caratteri e metodi di cura, alterazioni organiche delle viti ed accidenti meteorici, con prefazione dell' ing. **Mario Zecchini**. 8°. 244 pp. Fig. Asti (tip. Michelerio) 1895. Lire 2.—

**Rostrup, E.**, Oversigt over Sygdomenes Optreden hos Landbrugets Avlsplanter i Aaret 1893. (Tidsskrift for Landbrugets Planteavl. Bd. I. 1895. p. 131—159.)

— —, Diskussion i det kgl. danske Landhusholdningsselskab i Anledning af omstaaende foredrag. (l. c. p. 160—166.)

**Vuillemin, Paul**, Les broussins des Myrtacées. (Annales de la science agronomique française et étrangère. Année X. T. II. 1895. p. 395—432. Avec 3 pl.)

**Medicinish-pharmaceutische Botanik:****A.**

**Hamburger**, Un nouveau facteur dans la respiration. Le mouvement et l'oxydation du sucre, de la graisse et de l'albumine sous l'influence de l'échange respiratoire. (Revue de Médecine. 1894. No. 12.)

**B.**

**Brunner, C.**, Zur pathogenen Wirkung des *Proteus vulgaris* (Hauser) und über die Beziehungen desselben zur Wundinfection. (Münchener medicinische Wochenschrift. 1895. No. 5. p. 89—93.)

**Beco, L.**, Etude sur la pénétration des microbes intestinaux dans la circulation générale pendant la vie. (Annales de l'Institut Pasteur. 1895. No. 3. p. 199—209.)

**Coles, S.**, Tubercle bacilli in human milk; with report of two cases. (Philad Polyclin. 1894. p. 431.)

- Frankland, P.**, Ueber das Verhalten des Typhusbacillus und des Bacillus coli communis im Trinkwasser. (Zeitschrift für Hygiene. Bd. XIX. 1895. Heft 3. p. 393—407.)
- Gruber, M.**, Ueber den augenblicklichen Stand der Bakteriologie der Cholera. (Münchener medicinische Wochenschrift. 1895. No. 13, 14. p. 277—282, 310—313.)
- Klamann**, Septische Nabelschnur-Entzündung. (Allgemeine medicinische Central-Zeitung. 1895. No. 5. p. 49.)
- —, Ein Fall von Vulvo-vaginitis bacterica bei einem neugeborenen Mädchen. (l. c. p. 49—50.)
- Kutscher**, Die während des Herbstes 1894 in den Gewässern Giessens gefundenen Vibrionen. (Zeitschrift für Hygiene. Bd. XIX. 1895. Heft 3. p. 461—483.)
- Meunier, H.**, Péritonite érysipélateuse par contagion; état menstruel et infection. (Presse méd. 1894. p. 312.)
- Miquel, P.**, Sur un procédé simple applicable à l'analyse bactériologique de l'air. (Annales de micrographie. 1895. No. 3. p. 103—109.)
- Netter**, Etiologie du typhus. (Annales de méd. scientifique et pratique. 1894. p. 321—325.)
- Pfeiffer, R.**, Kritische Bemerkungen zu Th. Rumpel's „Studien über den Cholera-vibrio“. (Berliner klinische Wochenschrift. 1895. No. 12. p. 261—262.)
- Ransome, A. and Delphine, S.**, On the influence of certain natural agents on the virulence of the tubercle-bacillus. (Proceedings of the Royal Society. 1894. p. 51—56.)
- Sanfelice, Francesco**, Ueber die pathogene Wirkung der Sprosspilze. Zugleich ein Beitrag zur Aetiologie der bösartigen Geschwülste. (Centralblatt für Bakteriologie und Parasitenkunde. Erste Abtheilung. Bd. XVII. 1895. No. 18/19. p. 625—634.)
- Schindelka, H.**, Einige Versuche über die Wirkung des Malleins anderen Bakterienproteinen gegenüber. (Oesterreichische Zeitschrift für wissenschaftliche Veterinärkunde. Bd. VI. 1894. Heft 4. p. 217—258.)
- Schirmer, O.**, Zum klinischen Bilde der Diphtheriebacillen-Conjunctivitis. (Archiv für Ophthalmologie. Bd. XL. 1894. Abth. 5. p. 160—179.)
- Walthard, M.**, Bakteriologische Untersuchungen des weiblichen Genitalsecretes in graviditate und im Puerperium. Ein Beitrag zur rationellen Prophylaxe des Puerperalfiebers. (Archiv für Gynäkologie. Bd. XLVIII. 1895. Heft 2. p. 201—268.)
- Washbourn, J. W. and Hopwood, E. O.**, Cases illustrating the importance of an examination for the diphtheria bacillus. (British med. Journal. No. 1777. 1895. p. 121.)

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

- Balland**, Sur la composition de quelques avoines françaises et étrangères de la recolte de 1893. (Comptes rendus des séances de l'Académie des sciences de Paris. T. CXX. 1895. No. 9.)
- —, Sur la décortication des Blés. (l. c. No. 11.)
- Beck von Mannagetta, Günther, Ritter**, Allamanda Hendersoni und Thunbergia Harrisii. Zwei der werthvollsten Schlingpflanzen für das Warmhaus. (Sep.-Abdr. aus Wiener illustrierte Gartenzeitung. 1894.) 8°. 4 pp. Mit 1 colorirten Tafel. Wien (Selbstverlag des Verf.s) 1894.
- —, Gärtnerische Reflexionen über Dalmatien. (Sep.-Abdr. aus l. c.) 8°. 3 pp. Wien (Selbstverlag des Verf.s) 1894.
- —, Ziele und Erfolge der Acclimatisation der Pflanzen. (Sep.-Abdr. aus l. c.) 8°. 11 pp. Wien (Selbstverlag des Verf.s) 1894.
- Berthault et Crochetelle**, Sur un Blé provenant d'un terrain salé, en Algérie. (Comptes rendus des séances de l'Académie des sciences de Paris. T. CXX. 1895. No. 12.)
- Cannoneri, F.**, Lo zucchero di canna nella Repubblica Argentina: analisi ed osservazioni. 8°. 30 pp. Bari (tip. F. Petruzzelli e figli) 1895.
- Gräbener, L.**, Die Cultur der Topfpflanzen im Zimmer. 8°. VIII, 96 pp. Mit 20 Abbildungen. Stuttgart (Eugen Ulmer) 1895. M. 1.50.
- Jacquemin, G.**, Mejoramiento de los vinos por medio de las levaduras puras activas del Instituto „La Claire“. Resultados obtenidos en las vendimias de

1892. [Traduccion.] (Annales de la Soc. Cient. Argentina, Buenos Aires. T. XXXVII. 1894. p. 122—133.)
- Jones, L. R.**, Observations upon the date of planting potatoes. (Vermont Agricultural Experiment Station. Bull. No. XLIV. 1894. p. 99—100.)
- Les **Productions végétales** du Guatémala. (Extr. de la Revue des sciences naturelles appliquées. 1895. No. 2.) 8°. 8 pp. Versailles et Paris (libr. Cerf & Co.) 1895.
- Müntz, A.**, La production du vin et l'utilisation des principes fertilisants par la Vigne. (Comptes rendus des séances de l'Académie des sciences de Paris. Tome CXX. 1895. No. 11.)
- , Recherches sur les exigences de la vigne. (l. c. No. 9.)
- , Recherches expérimentales sur la culture et l'exploitation des vignes. [Suite.] (Annales de la science agronomique française et étrangère. Année X. T. II. 1895. p. 321—394.)
- Nielsen, P.**, Forsøg med et større Antal Rugsorter. (Tidsskrift for Landbrugets Planteavl. Bd. I. 1895. p. 1—118.)
- , Supplement til Beretningen om „Forsøg med et større Antal Rugsorter“. (l. c. p. 118—130.)
- Petit, P.**, Variations des matières sucrées pendant la germination de l'Orge. (Comptes rendus des séances de l'Académie des sciences de Paris. T. CXX. 1895. No. 12.)
- Afsluttende **Regnskap** vedkommende „Forening til Kulturplanternes Forbedring“. (Tidsskrift for Landbrugets Planteavl. Bd. I. 1895. p. 236.)
- Viglietto, F.**, Perchè sono utili i concimi artificiali; norme per il loro impiego: conferenza popolare. 2. ediz. riformata. 8°. 35 pp. Udine (tip. di Giuseppe Seits) 1895.

#### Varia:

- Grant, Mary Keble**, The language of flowers birthday book: a book for recording the birthdays of friends, in which is embodied a complete language of flowers. 8°. 260 pp. London (Downe) 1895. 1 sh. 6 d.

## Personalmachrichten.

Der bekannte Diatomolog **Julien Deby** ist in London nach schwerer Krankheit gestorben.

Die Adresse unseres Mitarbeiters Prof. Dr. **J. B. de Toni**, Docenten an der Universität Padua und Directors der „Nuova Notarisia“, ist vom 1. Juni ab: Prof. Dr. J. B. de Toni, Via Rogati 2236, Padua (Italien).

### Inhalt.

#### Wissenschaftliche Original-Mittheilungen.

- Heinricher**, Entgegnung auf die Erklärung des Herrn Rostowzew, p. 346.
- Schilberszky**, Zur Blütenbiologie der Ackerwinde, p. 342.
- Stappuhn**, Beiträge zur vergleichenden Anatomie der Dilleniaceen, p. 337.

#### Botanische Gärten und Institute.

p. 347.

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

p. 347.

#### Referate.

- Czapek**, Untersuchungen über Geotropismus, p. 352.
- Haeckel**, Systematische Phylogenie der Protisten und Pflanzen, p. 360.
- Loew**, The energy of the living protoplasm, p. 347.
- Ludwig**, Lehrbuch der Biologie, p. 358.
- Tschirch und Oesterle**, Anatomischer Atlas der Pharmacognosie und Nahrungsmittelkunde, p. 363.

#### Neue Litteratur.

p. 363.

#### Personalmachrichten.

- Julien Deby** †, p. 368.
- Dr. De Toni**, Professor in Padua, p. 368.

Ausgegeben: 6. Juni 1895.

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

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Botanisches Centralblatt](#)

Jahr/Year: 1895

Band/Volume: [62](#)

Autor(en)/Author(s): Uhlworm Oscar

Artikel/Article: [Neue Litteratur. \\*¼ 363-368](#)