

statt, und zwar spielen hier hauptsächlich *Amylobacter*-Arten die Rolle der Gährerregere. Auch anderweitige Kohlehydrate können vergärrt werden.

Kohl (Marburg).

## Neue Litteratur.\*)

### Geschichte der Botanik:

**Micheletti, L.**, Commemorazione di Adolfo di Bérenger. (Bullettino della Società Botanica Italiana. 1895. p. 132—137.)

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

**Willkomm, M.**, Bilder-Atlas des Pflanzenreiches nach dem natürlichen System. 3. Aufl. Lief. 11. 8°. p. 103—112. Mit 8 farbigen Tafeln. Esslingen (J. F. Schreiber) 1895. M. —.50.

### Algen:

**Borzi, A.**, Probabili accenni di conjugazione presso alcune Nostochinee. (Bullettino della Società Botanica Italiana. 1895. p. 208—210.)

**Schmidle, W.**, Beiträge zur alpinen Algenflora. [Fortsetzung.] (Oesterreichische botanische Zeitschrift. Jahrg. XLV. 1895. p. 387—391. Mit 4 Tafeln und 1 Figur.)

### Pilze:

**Berlese, A. N.**, Prima contribuzione allo studio della morfologia e biologia di Cladosporium e Dematium. (Rivista di Patologia Vegetale. Vol. IV. 1895. p. 2—45. Con 6 tav.)

**Neumann, Otto**, Ueber den Gerbstoff der Pilze. [Inaug.-Diss.] 4°. 46 pp. Dresden (Rudolf Barth) 1895.

**Voglino, Pietro**, Ricerche intorno alla struttura della „Clitocybe odora“ Bull. (Atti della Reale Accademia delle Scienze di Torino. Vol. XXX. 1895.) 8°. 16 pp. Con 1 tav. Torino (Carlo Clausen) 1895.

### Flechten:

**Micheletti, L.**, Sui Licheni. (Bullettino della Società Botanica Italiana. 1895. p. 215—217.)

### Muscineen:

**Bauer, Ernst**, Beitrag zur Moosflora Westböhmens und des Erzgebirges. (Oesterreichische botanische Zeitschrift. Jahrg. XLV. 1895. p. 374—377.)

**Massalongo, C.**, Sopra una Marchantiacea da aggiungersi alla flora europea. (Bullettino della Società Botanica Italiana. 1895. p. 154—156.)

**Micheletti, L.**, Flora di Calabria. Contribuzione I. Muscinee. (Bullettino della Società Botanica Italiana. 1895. p. 169—176.)

### Physiologie, Biologie, Anatomie und Morphologie:

**Abbadò, M.**, Divisione della nervature e della lamina in alcune foglie di *Buxus sempervirens* L. (Bullettino della Società Botanica Italiana. 1895. p. 179—181.)

**Aloi, Antonio**, Dell' influenza dell' elettricità atmosferica sulla vegetazione delle piante. III. (Bullettino della Società Botanica Italiana. 1895. p. 188—195.)

**Baccarini, P.**, Sui cristalloidi florali di alcune Leguminose. (Bullettino della Società Botanica Italiana. 1895. p. 139—145.)

\*) Der ergebenst Unterzeichnete bittet dringend die Herren Autoren um gefällige Uebersendung von Separat-Abdrücken oder wenigstens um Angabe der Titel ihrer neuen Publicationen, damit in der „Neuen Litteratur“ möglichste 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.

- Eberdt, Oscar**, Die Einwirkung innerer und äusserer Bedingungen auf die Transpiration der Pflanze. (Prometheus. Bd. VI. 1895. No. 45.)
- Haacke**, Kritische Beiträge zur Theorie der Vererbung und Formbildung. [Schluss.] (Biologisches Centralblatt. Bd. XV. 1895. No. 15.)
- Minot**, Ueber die Vererbung und Verjüngung. (Biologisches Centralblatt. Bd. XV. 1895. No. 15.)
- Poljanec, Leopold**, Ueber die Transpiration der Kartoffel. (Oesterreichische botanische Zeitschrift. Jahrg. XLV. 1895. p. 369—374.)

### Systematik und Pflanzengeographie:

- Arcangeli, G.**, Sull' *Hemodactylus tuberosus*. (Bullettino della Società Botanica Italiana. 1895. p. 182—184.)
- Arcangeli, G.**, Sul *Narcissus italicus* Sims, e sopra alcuni altri *Narcissus*. (Bullettino della Società Botanica Italiana. 1895. p. 210—215.)
- Beguinot, A.**, Sulla presenza in Italia della *Oxalis violacea* L. (Bullettino della Società Botanica Italiana. 1895. p. 110—111.)
- Blocki, Br.**, Ein Beitrag zur Flora von Galizien und der Bukowina. (Deutsche botanische Monatsschrift. Jahrg. XIII. 1895. p. 133—135.)
- Fantozzi, P.**, Erborazioni in Garfagnana e sopra un caso di pleiotaxia nell' *Myosotis palustris* With. (Bullettino della Società Botanica Italiana. 1895. p. 145—150.)
- Halácsy, E. von**, Beitrag zur Flora von Griechenland. [Fortsetzung.] (Oesterreichische botanische Zeitschrift. Jahrg. XLV. 1895. p. 382—387. Mit 1 Tafel.)
- Höck, Fr.**, Ranales und Rhoadales des norddeutschen Tieflandes. [Fortsetzung.] (Deutsche botanische Monatsschrift. Jahrg. XIII. 1895. p. 138—140.)
- Meigen, Fr.**, Formationsbildung am „eingefallenen Berg“ bei Themar an der Werra. (Deutsche botanische Monatsschrift. Jahrg. XIII. 1895. p. 136—138.)
- Murr, Josef**, Auf den Wotsch! Ein Vegetationsbild aus Südsteiermark. [Fortsetzung.] (Deutsche botanische Monatsschrift. Jahrg. XIII. 1895. p. 132—133.)
- Murr, Josef**, Ueber mehrere kritische Formen der „*Hieracia Glaucina*“ und nächstverwandten „*Villosina*“ aus dem nordtirolischen Kalkgebirge. (Oesterreichische botanische Zeitschrift. Jahrg. XLV. 1895. p. 392—394.)
- Nicotra, L.**, Per un importante provvedimento. (Bullettino della Società Botanica Italiana. 1895. p. 137—139.)
- Nicotra, L.**, Un punto da emendarsi nella costituzione dei tipi vegetali. (Bullettino della Società Botanica Italiana. 1895. p. 161—168.)
- Römer, S.**, Ueber die geographische Verbreitung der *Waldsteinia trifolia* Koch. (Correspondenzblatt des Vereins für Siebenbürgische Landeskunde. Jahrg. XVIII. 1895. No. 7—8. p. 93—94.)
- Sarntheim, Ludwig**, Tirol und Vorarlberg. [Flora von Oesterreich-Ungarn. II.] [Schluss.] (Oesterreichische botanische Zeitschrift. Jahrg. XLV. 1895. p. 398—407.)
- Schack, H.**, Beiträge zur Flora von Meiningen. (Deutsche botanische Monatsschrift. Jahrg. XIII. 1895. p. 140—143.)
- Sommier, S.**, Considerazioni fitogeografiche sulla valle dell' Ob. (Bullettino della Società Botanica Italiana. 1895. p. 204—207.)
- Sterneck, Jacob von**, Beitrag zur Kenntniss der Gattung *Alectorolophus* All. [Fortsetzung.] (Oesterreichische botanische Zeitschrift. Jahrg. XLV. 1895. p. 377—382. Mit 4 Tafeln und 1 Karte.)
- Strachler, Adolph**, Zwei neue Weiden-Tripelbastarde. (Deutsche botanische Monatsschrift. Jahrg. XIII. 1895. p. 129—131.)
- Warnstorff, C.**, Ueber das Vorkommen einer neuen *Bidens*-Art in der Umgegend von Neuruppin. (Oesterreichische botanische Zeitschrift. Jahrg. XLV. 1895. p. 391—392.)

### Teratologie und Pflanzenkrankheiten:

- Arcangeli, G.**, Sopra vari fiori mostruosi di *Narcissus* e sul *N. radiiflorus*. (Bullettino della Società Botanica Italiana. 1895. p. 157—159.)
- Baccarini, P.**, Intorno ad una malattia della Palma da Datteri. (Bullettino della Società Botanica Italiana. 1895. p. 196—203.)

- Baroni, E.**, Sulle gemme di *Corylus tubulosa* Willd. deformate da un acaro. (Bullettino della Società Botanica Italiana. 1895. p. 177—178.)
- Berlese, Antonio**, Le Cocciniglie italiane viventi sugli agrumi. (Rivista di Patologia Vegetale. Vol. IV. 1895. p. 74—180. Con 200 incisioni e 12 tav.)
- Keller, A.**, La *Cochylis* o tignuola delle vite: poche parole. 8°. 15 pp. Padova (tip. L. Penada) 1895.
- Massari, M.**, Alcune foglie mostruose nel *Cocculus laurifolius* DC. (Bullettino della Società Botanica Italiana. 1895. p. 150—154.)
- Misciattelli, Margherita Pallavicini**, Zoococcidi della flora italica conservati nella regia stazione di patologia vegetale. [Cont.] (Bullettino della Società Botanica Italiana. 1895. p. 111—122.)
- Paoletti, Giulia**, Note di teratologia vegetale. (Estr. dal Bullettino della società veneto-trentina di scienze naturali. T. VI. 1895. No. 1.) 8°. 4 pp. Padova (tip. Prosperini) 1895.
- Peglion, Vittorio**, Sopra i trattamenti antiperonosporici. (Rivista di Patologia Vegetale. Vol. IV. 1895. p. 67—73.)
- Saccardo, Francesco**, Manipolo di Cocciniglie raccolte in provincia d'Avellino. (Rivista di Patologia Vegetale. Vol. IV. 1895. p. 46—55.)
- Saccardo, P. A.** ed **Berlese, A. N.**, Una nuova malattia del frumento. (Rivista di Patologia Vegetale. Vol. IV. 1895. p. 56—66. Con 2 tav.)
- Sidler**, Versuche über Bekämpfung der Pflanzenseuche. (IV. Jahresbericht der deutsch-schweizerischen Versuchsstation und Schule für Obst-, Wein- und Gartenbau in Wädensweil. 1893/94. p. 96—98.)
- Vogolino, P.**, I Funghi più dannosi alle piante coltivate. La ticchiolatura o brusone del melo (*Fusicladium dentriticum* (Walh.) Fuckel). La Ruggine delle fragole (*Sphaerella Fragariae*). (Estr. dal giornale Il Coltivatore di Casale Monf. 1895.) 8°. 18 pp. Con 1 tav. col. Torino (F. Casanova edit.) 1895.

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

- Alpe, Vit.**, Sulla coltivazione intensiva del frumento. (Estr. dal Nuovo Eco cattolico di Crema. 1895.) 8°. 29 pp. Crema (tip. L. Melerc) 1895. 10 Cent.
- Bernheimer, Oscar**, Beiträge zur Kenntniss reiner Weinhefen. (Sep.-Abdr. aus Allgemeine Weinzeitung. 1895.) 8°. 15 pp. Wien (Selbstverlag des Verf.'s) 1895.
- Bousies, de**, La culture forestière du pin sylvestre en Belgique. 8°. 22 pp. Bruxelles (J. Lebègue & Co.) 1895. Fr. —50.
- Kelhofer**, Zur Beurtheilung der 94er Traubensäfte gegenüber der 93er. III. Ueber die Zusammensetzung des Schönungsniederschlags bezw. die Entnahme von Gerbstoff aus dem Most bei Zusatz steigender Mengen des Schönungsmittels. IV. Borol, ein neues Peronospora-Bekämpfungsmittel. V. Untersuchung dreier Hensel'scher Mineraldünger. VI. Untersuchung der Früchte der gewöhnlichen und der süßfrüchtigen Eberesche. VII. Ueber die Zusammensetzung und die Vergährbarkeit des „Fruchtzuckers“. (IV. Jahresbericht der deutsch-schweizerischen Versuchsstation und Schule für Obst-, Wein- und Gartenbau in Wädensweil. 1893/94. p. 79—81, 86—89, 90—91, 91—92, 92, 93—96.)
- Müller, K.**, Praktische Pflanzenkunde für Handel, Gewerbe und Hauswirthschaft. Ein Handbuch der sämmtlichen für den menschlichen Haushalt nützlichen Pflanzen. Neue wohlfeile [Titel-]Ausgabe. In 10 Lieferungen. Lief. 1. 8°. p. 1—32. Mit 3 farbigen Tafeln. Gera-Untermhaus (Fr. Eugen Köhler) 1895. M. —30.
- Müller-Thurgau, I.** Einfluss des Stickstoffs auf die Wurzelbildung. II. Düngungsversuche bei Topfpflanzen. III. Die Thätigkeit pilzkranker Blätter. IV. Züchtung neuer Obstsorten. V. Prüfung der Wirksamkeit eines Schutzmittels der Reben gegen Frühjahrsfröste. VI. Behandlung des Gummiflusses an Steinobstbäumen. VII. Heranzucht von Reben, welche der Reblaus widerstehen. IX. Gewinnung und Vermehrung von Weinheferassen. X. Ansiedelung guter Hefen im Weinbergsboden. XI. Eigenschaften und Verwendung der Reinhefen. XII. Conservirung von ungegohrenem Traubenweine. XIII. Untersuchung kranker Obst- und Traubenweine. (IV. Jahresbericht der deutsch-schweizerischen Versuchsstation und Schule für Obst-, Wein- und Gartenbau in Wädensweil. 1893/94. p. 48—79.)

- Petermann, A.**, Composition de quelques vins de fruits et de baies. (Extr. du Bulletin de l'Agriculture. 1895. — Bulletin de la Station Agronomique de l'État. 1895. No. 59.) 8°. 16 pp. Bruxelles (impr. Xavier Havermans) 1895.
- Rigolo, Fr.**, La coltura del granoturco, espressamente compilata pel contadino. 8°. 24 pp. Oderzo (tip. G. B. Bianchi) 1895. 20 Cent.
- Stutzer, A.**, Leitfaden der Düngerlehre für praktische Landwirthe, sowie zum Unterricht an landwirthschaftlichen Lehranstalten. 5. Aufl. Zugleich 10. Aufl. der Schrift „Stallmist und Kunstdünger“. 8°. VIII, 141 pp. Leipzig (Hugo Voigt) 1895. M. 2.—
- Weiss, M. und Luedecke**, Zweckmässigste Behandlung und Düngung von Wiesen und Weiden mineralischen wie Moorbodens, um dauernd die quantitativ wie qualitativ höchsten Erträge zu erzielen. Zwei preisgekrönte Schriften. (Preisschriften und Sonderabdrücke der Illustrierten Landwirthschaftlichen Zeitung. 1895. No. 8 und 9.) 8°. 51 bzw. 62 pp. Berlin (F. Telge) 1895. M. 1.50.

## Personalmeldungen.

Gestorben: Am 27. August zu Wien der Stadtgärtner **G. Sennholz**, der auch in floristischer Hinsicht eifrig thätig war. — Am 29. August zu Wien der frühere Bibliothekar der k. k. geologischen Reichsanstalt **Dr. A. Senoner**. — **W. C. Williamson** im Alter von 79 Jahren. — Am 28. September in Garges bei Paris der berühmte Gelehrte **Louis Pasteur** an den Folgen eines Schlaganfalles im Alter von 73 Jahren.

## Anzeigen.

Gelegenheitskauf eines der **hervorragendsten, bedeutendsten und umfangreichsten botanischen** Werkes zu beispiellos billigem Preise:

### Nomenclator botanicus.

Nominum ad finem anni 1858 publici factorum classes, ordines, tribus, familias, divisiones, genera, subgenera vel sectiones, designantium enumeratio, alphabetica. Adjectis auctoribus, temporibus, locis systematicis apud varios, notis literariis atque etymologicis et synonymis. Conscr. **Dr. L. Pfeiffer**. 4 Bände. Hocheleg. Liebhaberhalbfranzband. Tadellos neu.

### Statt 264 Mark für 44 Mark.

**Ansichtssendung bereitwilligst.** Auf Wunsch verkaufe das Werk gegen **monatliche Ratenzahlungen von 7 Mark** oder entspr. Quartalsr. Der „Nomenclator botanicus“ steht in der botanischen Litteratur ohne Gleichen da Es existirt kein anderes Werk, welches in eben so erschöpfender Weise alle nur irgendwie nothwendigen Nachweise über Classe, Ordnung, Abstammung, Familie, Geschlecht etc. etc. aller bis jetzt bekannten Pflanzen enthält Das Werk ermöglicht es dem Pflanzenforscher und Pflanzenkenner, in kürzester Zeit sich Aufklärung über diese Punkte zu verschaffen und zugleich zu erfahren, welche Pflanzennamen schon und wann sie aufgestellt sind, wer sie aufstellte, wo sie zu finden sind, welche Bedeutung sie bei den einzelnen Forschern hatten, oder was sie etymologisch zu bedeuten haben. Denkbare Ausführlichkeit und absolute Genauigkeit sind die vornehmsten Eigenschaften dieses hochbedeutenden, einzig in seiner Art dastehenden Werkes, welches dem Forscher nicht nur eine bedeutende Zeit, sondern auch eine grosse Bibliothek erspart.

**R. Hachfeld, Buchhandlung, Potsdam.**

# 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: [64](#)

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

Artikel/Article: [Neue Litteratur. \\*â¾ 140-143](#)