

Neue Litteratur.*)

Allgemeine Lehr- und Handbücher, Atlanten etc.:

Cariot, Etude des fleurs: Botanique élémentaire, descriptive et usuelle. T. I. Botanique élémentaire et clefs analytiques. 8e édition, renfermant la flore du bassin moyen du Rhône et de la Loire. 8°. XVI, 440 pp. Lyon (Vitte et Perrusel) 1888.

Algen:

Cramer, C., Ueber die verticillirten Siphoneen, besonders Neomeris und Cymopolia. (Sep.-Abdr. aus Denkschrift. der schweizer naturforschenden Gesellschaft in Zürich. Bd. XXX. 1887.) 4°. 50 pp. und 5 Tfn.

Pilze:

Ludwig, F., Ueber den Wirthswechsel der Rostpilze. (Der Naturwissenschaftler. I. No. 15. 1888.)

Spegazzini, C., Les Faloideas Argentinas. (Anales de la Sociedad científica Argentina. Tomo XXIV. p. 59. Buenos Aires 1887.)

— —, Las Trufos Argentinas. (I. c.)

Gährung:

Anthor, K., Studien über reine Hefen. (Zeitschrift für das gesammte Brauwesen. 1887. No. 24. p. 534—540.)

Flechten:

Müller, J., Lichenologische Beiträge. XXVII. [Schluss.] (Flora. 1888. p. 44.)

Muscineen:

Schiffner und Schmidt, Moosflora des nördlichen Böhmens. (Lotos. 4. Folge. Bd. VII. 1887.)

— —, Beiträge zur Kenntniss der Moosflora Böhmens. (I. c.)

Physiologie, Biologie, Anatomie und Morphologie:

Errera, L., Mouvement protoplasmatique et tension superficielle. (Bulletin de la Société Belge de Microscopie. XIV. 1888. No. 3. p. 43.)

Frank, B., Ueber Ursprung und Schicksal der Salpetersäure in der Pflanze. (Berichte der Deutschen botanischen Gesellschaft in Berlin. Bd. V. 1888. p. 472.)

Müller, Fritz, Keimung der Bicüiba. Mit Tafel. (I. c. p. 463.)

Raunkiaer, C., Frøskallens Bygning og Udviklingshistorie hos Geraniaceerne. (Botanisk Tidsskrift. XVI. 1888. p. 152.)

— —, Cellekjaernekrystalloider hos Stylidium og Aeschynanthus. (I. c. p. 42.)

*) 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.

Dr. Uhlworm,
Terrasse No. 7.

- Tavel, F. von**, Die mechanischen Schutzvorrichtungen der Zwiebeln. Mit 2 Tfn. (Berichte der Deutschen botanischen Gesellschaft in Berlin. Bd. V. 1888. p. 438.)
- Warming, Eugen**, Biologiske Optegnelser om Grønlandske Planter. II. (Botanisk Tidsskrift. XVI. 1888. p. 1.)
- Wortmann, Julius**, Einige neue Versuche über die Reizbewegungen vielzelliger Organe. (Berichte der Deutschen botanischen Gesellschaft in Berlin. Bd. V. 1888. p. 459.)

Systematik und Pflanzengeographie:

- Friderichsen, K. og Gørlert, O.**, Danmarks og Slesvigs Rubi. (Botanisk Tidsskrift. XVI. 1888. p. 46.)
- Reichenbach, H. G. fl.**, *Oncidium chrysops* n. sp. (The Gardeners' Chronicle. Ser. III. Vol. III. 1888. p. 104.)
- Schinz, Hans**, Beiträge zur Kenntniss der Flora von Deutsch-Südwest-Afrika und der angrenzenden Gebiete. (Sep.-Abdr. aus Abhandlungen des Botanischen Vereins der Provinz Brandenburg. XXIX.) 8°. p. 43—64. Berlin 1888.
- Schneider, Gust.**, Ueber Hauptspecies und Zwischenformen innerhalb der Piloselloiden. Auszug aus der Monographie der westsudetischen Hieracien. (Deutsche botanische Monatsschrift. 1887. p. 177.)
- Steitz**, Einige neue botanische Funde. (l. c. p. 185.)
- Wildt**, Aus der Flora von Kladno und dessen Umgebung. (Lotos. 4. Folge. Bd. VII. 1887.)

Teratologie und Pflanzenkrankheiten:

- Antréassian, N. P.**, Le phylloxera en Turquie. (Vigne française. 1887. No. 23. p. 365—366.)
- Göthe, H.**, Auf welche Weise ist nach dem gegenwärtigen Stande der Wissenschaft und Praxis bei uns gegen die Reblaus vorzugehen? (Allgemeine Wein-Zeitung. 1887. No. 49. p. 291—292.)
- Hopfenblattlaus, die, und ihre Vertilgung. (Allgemeine Brauer- und Hopfen-Zeitung. 1887. No. 150. p. 1887—1888.)
- Mouisset, J.**, Phosphor-jug pour la régénération des vignobles français, guérison de vignes phylloxérées dans les départements de l'Aude, du Gard, de l'Hérault et des Pyrénées-orientales. 8°. 35 pp. et planches. Lyon (Impr. Schneider frères) 1887.

Medicinish-pharmaceutische Botanik:

- Baumgarten, P.**, Lehrbuch der pathologischen Mykologie. Vorlesungen für Aerzte und Studierende. gr. 8°. 2. Hälfte. I. Halbbd. p. 221—618. [1—24.] Mit 48 Original-Abbild. im Text, davon 24 in Farbendruck. Braunschweig (Harald Bruhn) 1887. M. 12.—
- Fischer, B.**, Ueber einen neuen lichtentwickelnden Bacillus. [Schluss.] (Centralblatt für Bakteriologie und Parasitenkunde. Bd. III. 1888. No. 5. p. 137—141.)
- Gärtner, Gustav**, Ueber die Beurtheilung der hygienischen Beschaffenheit des Trink- und Nutzwassers nach dem heutigen Stande der Wissenschaft. [VI. internationaler Congress für Hygiene und Demographie zu Wien 1887.] (Centralblatt für Bakteriologie und Parasitenkunde. Bd. III. 1888. No. 5. p. 161—164.) [Schluss.]
- Knoevenagel**, Zur Frage von der infectiösen Natur des Herpes. (Allgemeine medicinische Central-Zeitung. 1887. No. 101. p. 1801—1804.)
- Nasmyth, T. G.**, The significance of microbes in water. (Sanit. Record. 1887/88. December. p. 270—276.)
- Straus, J. et Dubreuilh, W.**, Sur l'absence de microbes dans l'air expiré. (Comptes rendus des séances de l'Académie des sciences de Paris. T. CV. 1887. No. 23. p. 1128—1130.)
- Verneuil, A.**, Etudes sur la nature, l'origine et la pathogénie du tétanos. [2. article.] (Revue de chir. 1887. No. 12. p. 949—987.)

Zoffmann, A., Skema over de i Medicinen anvendte Planteraastoffer. 8°. 4 pp. und 4°. 12 pp. Kopenhagen (Hanberg & Co.) 1888. 50 Øre.

Technische und Handelsbotanik :

Bauschinger, J., Ueber die Veränderung der Festigkeit des Nadelholzes nach dem Fällen. (Mittheilungen aus dem mechanisch-technischen Laboratorium der k. technischen Hochschule in München. Heft 16.) München (Ackermann) 1888. M. 10.—

Herzberg, W., Papier-Prüfung. Ein Leitfaden bei der Untersuchung von Papier. 8°. 93 pp. und 2 Tfn. Berlin (Springer) 1888. Geb. M. 5.—

Forst-, ökonomische und gärtnerische Botanik :

Fürst, H., Die Pflanzenzucht im Walde. 2. Aufl. 8°. VIII, 334 pp. Berlin (Springer) 1888. M. 5.—

Weise, W., Leitfaden für den Waldbau. 8°. VIII, 208 pp. Berlin (Springer) 1888. Geb. M. 4.—

Wissenschaftliche Original-Mittheilungen.

Ueber die Einschleppung und Verwilderung von Pflanzenarten im mittleren Nord-Tirol.

Von

Dr. Josef Murr.

(Schluss.)

Caucalis daucoides L. wurde gleichfalls an der nördlichen Strecke der Brennerbahn gefunden.

Die *Orlaya grandiflora* Hoffm. traf Grembligh und v. Dalla Torre, *Caucalis muricata* Bisch. Hofmann vorübergehend an der Bahn bei Innsbruck.

Auf dem Lagerplatz am Innsbrucker Bahnhof beobachtete ich zu Anfang der achtziger Jahre *Lepidium Draba* L., *Erucastrum Pollichii* Sch. & Spenn., *Inula Britannica* L., *Galinsogaea parviflora* Cav., *Chrysanthemum inodorum* L., *Asperugo procumbens* L. und *Eragrostis minor* Host, Hellweger *Sisymbrium Sinapistrum* Crntz. und *Alopecurus agrestis* L. Jetzt sind alle diese Arten, mit Ausnahme der *Eragrostis* und vielleicht auch des *Erucastrum*, in Folge Erweiterung des Lagerplatzes für die Bedürfnisse der neueröffneten Arlbergbahn von diesem Standorte verschwunden. Wenn wir uns von Innsbruck ostwärts begeben, so treffen wir an der Reichsstrasse zu beiden Seiten der Mühlauer Eisenbahnbrücke *Barkhausia taraxacifolia* Cand. in verschiedenen Formen angesiedelt. Am Bahndamme unterhalb Arzl wächst *Centaurea Biebersteinii* Cand. in zahlreichen Exemplaren, auch die von mir und Hof-

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Botanisches Centralblatt](#)

Jahr/Year: 1888

Band/Volume: [33](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymous

Artikel/Article: [Neue Litteratur 211-213](#)