

Ausstülpungen der Blattspreite von *Salix pentandra* L., wie sie vom Verf. früher von *Salix purpurea* L. beschrieben worden waren.

2. Entomocecidien.

Das Cecidium der *Cecidomyia galicola* F. Löw auf *Galium boreale* L.

Hülsenförmige Einrollung der Fiederblättchen von *Phaca astragalina* DC.; innen finden sich *Cecidomyiden*larven.

Das Cecidium der *Cecidomyia rosarum* Hardy auf *Rosa carelica* Fries.

Zweiggallen der *Cecidomyia salicis* Schrk. auf *Salix hastata* L.

Zweierlei Blattgallen auf *Salix hastata* L., die von *Nematus*-Arten herrühren. Fritsch (Wien).

Neue Litteratur.*)

Geschichte der Botanik:

Braun, H., Josef Pančić. Ein Nachruf. [Schluss.] [Verzeichniss der Schriften des Verstorbenen.] (Oesterreichische Botanische Zeitschrift. 1888. No. 9. p. 310—314.)

Clos, D., Les trois premiers botanistes de l'Académie royale des sciences, Dodart et les deux Marchant. (Bulletin de la Société botanique de France. Sér. II. T. X. 1888. Comptes rendus des séances. No. 3. p. 285—289.)

Riley, C. V., Personal reminiscences of Dr. Asa Gray. (Botanical Gazette. Vol. XIII. 1888. No. 7. p. 178—186.)

Algen:

Askenasy, E., Algen, mit Unterstützung der Herren **E. Bornet, A. Grunow, P. Hariot, M. Moebius, O. Nordstedt** bearbeitet. Mit 12 Tfln. (Forschungsreise S. M. S. „Gazelle“. Theil IV. Botanik. Red. von A. Engler.) 4^o. 58 pp. Berlin (Mittler & Sohn) 1888.

Bonardi, Ed., Intorno alle Diatomee del lago d'Idro. (Estr. dal Bollettino scientifico. No. 1.) 4^o. 32 pp. 4 tav. Torino 1888. I fr. 60 c.

Gomont, Maurice, Recherches sur les enveloppes cellulaires des Nostocacées filamenteuses. (Bulletin de la Société botanique de France. Sér. II. T. X. 1888. Comptes rendus des séances. No. 3. p. 204—236.)

Pilze:

Costantin, J., Recherches sur un *Diplocladium*. (Bulletin de la Société botanique de France. Sér. II. T. X. 1888. Comptes rendus des séances. No. 3. p. 291—296.)

*) 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.

- Costantin, J.**, Note sur quelques parasites des Champignons supérieurs. (l. c. p. 251—257.)
 — — et **Rolland**, Recherches sur le développement d'un *Stysanus* et d'un *Homodendron*. (l. c. p. 296—302.)
Roze, E., L'*Ustilago Caricis* Fuckel (*U. Urceolorum* Tul.) aux environs de Paris. (l. c. p. 277—278.)
Schlitzberger, S., Unsere häufigeren essbaren Pilze in 22 naturgetreuen und fein colorirten Abbildungen. Eine Tafel in Folio nebst kurzer Beschreibung und Anleitung zum Einsammeln und zur Zubereitung. Im Auftrage der kgl. Regierung zu Cassel dargestellt und bearbeitet. 8°. 20 pp. Cassel (Th. Fischer) 1888. M. 1.60.
Wasserzug, E., Recherches morphologiques et physiologiques sur un *Hypomycete*. (Bulletin de la Société botanique de France. Sér. II. T. X. 1888. Comptes rendus des séances. No. 3. p. 199—204.)

Muscineen :

- Renauld, F. and Cardot, J.**, New mosses of North America. I. (The Botanical Gazette. Vol. XIII. 1888. No. 8. p. 197—203.)

Gefässkryptogamen :

- Franchet, A.**, Note sur le *Cheilanthes Hispanica*, trouvé en Espagne par M. de Coincy. (Bulletin de la Société botanique de France. Sér. II. T. X. 1888. Comptes rendus des séances. No. 3. p. 195—197.)
Leclerc du Sablon, Sur les anthérozoïdes du *Cheilanthes hirta*. (l. c. p. 238—243.)
Newcombe, F. C., Spore-dissemination of *Equisetum*. With 1 plate. (Botanical Gazette. Vol. XIII. 1888. No. 7. p. 173—178.)
Underwood, L. M., Our native Ferns and their allies: an introduction to the study of Ferns, and a manual for the easy determination of our species. 3. edition. 8°. New York 1888. 6 s.

Physiologie, Biologie, Anatomie und Morphologie :

- Dangeard, P. A.**, Observations sur l'anatomie des Salsolées Benth. et Hook. (Bulletin de la Société botanique de France. Sér. II. T. X. 1888. Comptes rendus des séances. No. 3. p. 197—198.)
 — —, Nouvelles observations sur les *Pinguicula*. (l. c. p. 260—263.)
Devaux, De l'action de la lumière sur les racines croissant dans l'eau. (l. c. p. 305—308.)
Duchartre, P., Note sur l'enracinement de l'albumen d'un *Cycas*. (l. c. p. 243—251.)
 — —, Note sur un cas d'abolition de géotropisme. (l. c. p. 266—272.)
Hément, Félix, L'origine des êtres vivants. Illustrations de **Dumont, Notor, F. Massé**, etc. 2. édition, entièrement refondue. (Bibliothèque d'éducation scientifique. Collection Picard.) 8°. 224 pp. Paris (Picard et Kaan) 1888.
Jumelle, Henri, Sur les graines à deux téguments. (Bulletin de la Société botanique de France. Sér. II. T. X. 1888. Comptes rendus des séances. No. 3. p. 302—304.)
Lothelier, A., Observations sur les piquants de quelques plantes. (l. c. p. 313—319.)
Pammel, L. H., Color variation in flowers of *Delphinium*. (The Botanical Gazette. Vol. XIII. 1888. No. 8. p. 216.)
Réard de Wouves, La génération étudiée sur les végétaux, les oiseaux et les animaux pour la connaître chez la femme (floraison, période pour la fécondation, conception, ses signes dès le début, sa durée variant selon le sexe, erreur sur celle de six et de dix mois, dentition du foetus à six mois etc. VIII, 146 pp. Paris (Doin) 1888. 3 fr.
Robertson, Charles, Proterogynous Umbelliferac. (Botanical Gazette. Vol. XIII. 1888. No. 7. p. 193.)
Robertson, Charles, Zygomorphy and its causes. II. (l. c. No. 8. p. 203—208.)
Trelease, William, The subterranean shoots of *Oxalis violacea*. With 1 plate. (l. c. p. 191.)

- Van Tieghem, Ph.**, Sur le réseau sus-endodermique de la racine chez les Légumineuses et les Éricacées. (Bulletin de la Société botanique de France. Sér. II. T. X. 1888. Comptes rendus des séances. No. 3. p. 273.)
 — — et **Monal**, Note sur réseau sous-épidermique de la racine des Géraniacées. (l. c. p. 274—275.)
 — — et **Donliot, H.**, Sur les plantes qui forment leurs radicelles sans poche. (l. c. p. 278—281.)
Vöchting, Hermann, Ueber die Lichtstellung der Laubblätter. Mit Tafel. [Schluss.] (Botanische Zeitung. 1888. No. 35. p. 549—560.)

Systematik und Pflanzengeographie:

- Bebb, M. S.**, Notes on North American willows. II. With 1 plate. (Botanical Gazette. Vol. XIII. 1888. No. 7. p. 186—187.)
Blocki, B., *Hieracium gypsicola* n. sp. (Oesterreichische Botanische Zeitschrift. 1888. No. 9. p. 296—297.)
Canus et Duval, Herborisation a Saint-Lubin (Seine-et-Oise). (Bulletin de la Société botanique de France. Sér. II. T. X. 1888. Comptes rendus des séances. No. 3. p. 289—291.)
Chasteingt, Gabriel, Description de deux Rosiers de la sous-section Caninae hispidae (Déséglise), appartenant à la flore du département d'Indre-et-Loire. (l. c. p. 281—284.)
Cockerell, Theod. D. A., White flowered *Linum perenne*. (The Botanical Gazette. Vol. XIII. 1888. p. 215.)
Coulter, John M. and Rose, J. N., Some notes on Western Umbellifera. III. (l. c. No. 8. p. 208—211.)
Durand, Th., Index generum Phanerogamarum usque ad finem anni 1887 promulgatorum in Benthamei et Hookeri „Genera plantarum“ fundatus cum numero et area geographica. 8°. XXI, 722 pp. Bruxellis (Auctor) 1888.
D'Abzac de la Douze, Lettre sur un *Viola* litigieux. (Bulletin de la Société botanique de France. Sér. II. T. X. 1888. Comptes rendus des séances. No. 3. p. 275—277.)
Fliche, Note sur les formes du genre *Ostrya*. [Fin.] (l. c. p. 161—172.)
Gandoger, Michel, Excursions botaniques en Suisse. Herborisations au Simplon. (l. c. p. 185—194.)
Garlandat, J., Note sur l'Eucalyptus. 8°. 15 pp. Cognac (Bérauld) 1888.
Gattinger, A., *Diervilla rivularis* n. sp. (Botanical Gazette. Vol. XIII. 1888. No. 7. p. 191.)
Krasa, Franz, Weitere Bemerkungen über Parallelförmigen. (Oesterreichische Botanische Zeitschrift. 1888. No. 9. p. 293—295.)
Lange, J., Haandbog i den danske Flora. Fjerde omarbejdede Udgave. 5te Hefte. 8°. 188 pp. Kopenhagen (Reitzel) 1888. M. 1 — à 3 Kr.
Maury, Paul, Note sur les Cypéracées du Mexique. (Bulletin de la Société botanique de France. Sér. II. T. X. 1888. Comptes rendus des séances. No. 3. p. 173—178.)
Murr, Josef, Zur Diluvialflora des nördlichen Tirols. (Oesterreichische Botanische Zeitschrift. 1888. No. 9. p. 297—308.)
Nöldeke, C., Flora des Fürstenthums Lüneburg, des Herzogthums Lauenburg und der freien Stadt Hamburg (ausschliesslich des Amtes Ritzebüttel). Liefg. 1. 8°. 64 pp. Celle (E. Spangenberg) 1888. M. 1 —
Parlatore, Fil., Flora italiana, continuata da **Teodoro Caruel**. Vol. VIII. Campaniflore, Oleiflore, Umbelliflore, Celastriflore, Primuliflore. Parte I. Campanulacee, Jasminee, Oleacee, per **Enrico Tanfani**. 8°. 176 pp. Firenze (Monnier) 1888. L. 5,50.
Pomel, A., Sur l'Évacidium *Heldreichii*. (Bulletin de la Société botanique de France. Sér. II. T. X. 1888. Comptes rendus des séances. No. 3. p. 313.)
Reichenbach, H. G. III., *Saccolabium cerinum* n. sp. (The Gardeners' Chronicle. Ser. III. Vol. IV. 1888. No. 87. p. 206.)
 — —, *Bollea hemixantha* n. sp. (l. c. p. 206.)
Rouy, G., Note sur les *Teucrium majorana* Pers. et *Teucrium majoricum* Rouy. (Bulletin de la Société botanique de France. Sér. II. T. X. 1888. Comptes rendus des séances. No. 3. p. 319—320.)

- Roze, E.**, Le *Galanthus nivalis* L. aux environs de Paris. (l. c. p. 257—260.)
- Simonkai, L.**, Bemerkungen zur Flora von Ungarn. II. *Genista nervata* Kit. in DC. Prod. II. (1825.) 151. n. 60. (Oesterreichische Botanische Zeitschrift. 1888. No. 9. p. 308—318.)
- Smith, John Donnell**, Undescribed plants from Guatemala. IV. With 1 plate. (Botanical Gazette. Vol. XIII. 1888. No. 7. p. 188.)
- Smith, Jared G.**, *Buchloe dactyloides*. (l. c. No. 8. p. 215—216.)
- Spribille, F.**, Verzeichniss der in den Kreisen Inowraclaw und Strelno bisher beobachteten Gefässpflanzen, nebst Standortangaben. 4^o. 41 pp. Inowraclaw 1888. Berlin (Friedländer & Sohn) 1888. M. 1.50.
- Vogl, Balthas.**, Flora der Umgegend Salzburgs, analytisch behandelt. [Vorläufig die Ordnungen Ranunculaceae, Berberideae, Nymphaeaceae, Papaveraceae, Fumariaceae und Cruciferae.] (Programm des Collegium Borromäum zu Salzburg.) 8^o. 28 pp. Salzburg 1888.

Paläontologie :

- Cash, W.**, On the fossil fructifications of the Yorkshire Coal measures. (Proceedings of the Yorkshire geological and polytechnical Society. 1887.)
- Potonić, Ueber** die fossile Pflanzengattung *Tylocladon*. (Verhandlungen des botanischen Vereins der Provinz Brandenburg. Jahrg. XXIX. 1887.)

Teratologie und Pflanzenkrankheiten :

- Andoynaud, A.**, Enquête sur les traitements du mildiou en 1887, avec des conclusions. (Extrait du Progrès agricole et viticole.) 8^o. 35 pp. Montpellier (Grollier et fils) 1888.
- Caffi, Ippolito**, Il primo congresso antifillosserico: relazione letta al club di Vizzini la sera del 2 giugno 1888. 8^o. 24 pp. Vizzini (Marineo) 1888.
- Comes, O.**, Le Mal Nero ou la Gommose dans la vigne et dans n'importe quelle autre plante ligneuse et les variations excessives de température. Traduit par **A. Picoud**. 8^o. 47 pp. Montpellier (Boehm), Paris (Leecrosnier et Babé) 1888.
- Duchartre, P.**, Fleurs prolifères de *Bégonias tubéreux*. (Bulletin de la Société botanique de France. Sér. II. T. X. 1888. Comptes rendus des séances. No. 3. p. 309—312.)
- Hisinger, Edouard**, Recherches sur les tubercules du *Ruppia rostellata* et du *Zanichellia polycarpa* provoqués par le *Tetramyxa parasitica*. I. Notice préliminaire. Avec 10 planches. (Meddel. af Societas pro Fauna et Flora fennica. 1887. No. 14. p. 53—62.)
- James, Joseph F.**, Diseased plums. (The Botanical Gazette. Vol. XIII. 1888. No. 7. p. 193.)
- Magnus, P.**, Ueber das durch eine Tenthredinide erzeugte *Mycocecidium* von *Lonicera*. (Sep.-Abdr. aus den Verhandlungen des botanischen Vereins der Provinz Brandenburg. XXIX. 1888. p. 24—29.)
- Smith, Erwin F.**, A date palm fungus. (The Botanical Gazette. XIII. 1888. p. 211.)
- Viticoltura; Malattie della vite; che vendemmia faremo in quest'anno? : dialogo fra un viticoltore e un vignaiuolo. (Comizio agrario de Voghera.) 8^o. 40 pp. Voghera (Gatti) 1888.

Forst-, ökonomische und gärtnerische Botanik :

- Cariaggi, Gius.**, La cultura del cardo (*Dipsacus fullonum*) per uso industriale. 8^o. 34 pp. Campobasso (Colitti) 1888.
- Convert, F.**, L'agriculture de la Tunisie au concours général agricole de Tunis en 1888. (Extrait du Progrès agricole et viticole.) 8^o. 19 pp. Montpellier (Grollier et fils) 1888.
- Decoppet, Pa.**, L'orto di famiglia, ossia la coltivazione pratica degli ortaggi e legumi, col calendario delle semine mensili, ornato da 100 accurate incisioni delle principali specie e novità del genere. 4^e ediz. 8^o. 243 pp. Mit Fig. Milano (Bonelli e Co.) 1888. L. 1,20.

- Deville**, Rapport fait à la Société de viticulture de Lyon, au nom de la commission chargée d'étudier la valeur des vignes américaines, porte-greffes et plantes directs cultivés dans la région. 8°. 31 pp. Lyon (Imp. Waltener & Co.) 1888.
- Dubourg, A. W.**, De la reconstitution du vignoble dans les terrains calcaires. 8°. 23 pp. Angoulême (Coquemard) 1888.
- Gromaire, E.**, Notions pratiques d'agriculture, d'horticulture et d'arboriculture, à l'usage des écoles primaires. 8°. 194 pp. Nancy (Berger-Levrault et Cie.), Paris (même maison) 1888.
- Lucas, F.**, Das Obst und seine Verwerthung. Zugleich 3. Auflage der Schrift: „Die Obsbenutzung“ von E. Lucas. 8°. 375 pp. Mit 165 Holzschnitten. Stuttgart (Eugen Ulmer) 1888. M. 6.—
- Meech, W. W.**, Quince culture: an illustr. handbook for the propagation and cultivation of the Quince, with descriptions of its varieties, insect enemies, diseases and their remedies. 8°. New York 1888. 5 s.
- Oehlerich, F.**, Rodfrugterne, deres Betydning for Agerbruget, deres Dykning og Anvendelse. 8°. 48 pp. Kopenhagen (Møller) 1888. 50 Ore.
- Puvrez-Bourgeois, J.**, Pratique de la fabrication des bières et du maltage des grains. 8°. 360 pp. Lille (Lefevre Ducrocq) 1888.
- Ronna, A.**, Chimie appliquée à l'agriculture. Travaux et expériences du Dr. A. Voelker. Vol. I. II. (Extrait des Annales de la science agronomique française et étrangère.) 8°. XXXIV, 490 et 488 pp. Nancy et Paris (Berger-Levrault et Cie.) 1888.
- Rümker, Kurt**, Die Veredelung der vier wichtigsten Getreidearten des kälteren Klimas. 8°. 119 pp. [Dissert.] Wittenberg 1888.
- Vegetable products in Vera Cruz. (The Gardeners' Chronicle. Ser. III. Vol. IV. 1888. No. 87. p. 203.)

Botanische Gärten und Institute.

Verslag omtrent den staat van 's Land Plantentuin te Buitenzorg en de daarbij behorende inrichtingen over het jaar 1887. 8°. 88 pp. Batavia (Landsdrukkerij) 1888.

Instrumente, Präparationsmethoden etc. etc.

Ueber das Präpariren der Pilze für wissenschaftliche Zwecke.

Von

Dr. Gy. Istvánffi
in Klausenburg (Ungarn).

(Fortsetzung.)

Die unterirdischen Theile der Pilze müssen natürlich auch präparirt werden, bei solchen also, die eine Volva besitzen, sollte

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Botanisches Centralblatt](#)

Jahr/Year: 1888

Band/Volume: [35](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymous

Artikel/Article: [Neue Litteratur 377-381](#)