

pert und hat stets kurzhaarige Blattstiele, *V. scotophylla* Jord. dagegen weicht von demselben durch die dichte Behaarung des Laubes, grössere Blätter und längere Ausläufer ab. Der Bastart ist wie die beiden Stammarten wohlriechend; ob derselbe unfruchtbar ist, auf welche Eigenschaft bei Veilchenbastarten besonders von Wiesbaur grosses Gewicht gelegt wird, muss weiteren Beobachtungen vorbehalten bleiben.

Litteratur-Uebersicht.¹⁾

März 1889.

Beck G. R. v. Alpenpflanzen an Thalstandorten und die Wichtigkeit ihrer Beobachtung. (Mittheilg. d. Sect. f. Naturk. d. österr. Tour. Cl. I. Nr. 1 u. 2.) 5 S. 1 Karte.

Beck G. R. v. *Pinus leucodermis* Ant., eine noch wenig bekannte Föhre der Balkanhalbinsel. (Wiener Illustr. Garten-Zeitg. Nr. 4, 1889.)

Berlese A. e Voglino P. *Funghi Anconitani*. (Atti della soc. Veneto-Trentina. 1889. Vol. X. Fasc. II.)

Ein wichtiger Beitrag zur Pilzflora Norditaliens und der angrenzenden Gebiete Oesterreich-Ungarns. Enthält ausser der Beschreibung einiger neuer Pyrenomyceten zahlreiche Angaben über neue Funde mit ausführlicher Synonymie und Beschreibung der gefundenen Pilze.

Bonnier Gast. Études sur la végétation de la vallée de Chamonix et de la chaîne du Mont Blanc. (Revue Générale de Botanique 1889, no. 3.)

Enthält eine Schilderung der Flora des genannten Gebietes vom pflanzengeographischen Gesichtspunkte. Besonders bemerkenswerth sind die Angaben über Höhengrenzen und die Verbreitung einzelner Arten im Vergleiche zu den Verhältnissen in unseren Alpen.

Braun H. Bemerkungen über einige Arten der Gattung *Mentha*. (Verh. zool.-bot. Ges. XXXIX. S. 41.) 6 S.

Ergänzende Notizen über einige in der „Flora exsiccata Austro-Hungarica“ 1888 ausgegebene *Mentha*-Arten, und zwar *M. incana* Willd., *viridescens* Borb., *paludosa* Sole, *reversa* Roch., *diversifolia* Dum., *Bihariensis* Borbás.

Dörfler J. Ueber Varietäten und Missbildungen des *Equisetum Telmateja* Ehrh. (Verh. zool.-bot. Ges. XXXIX. S. 31.) 10 S. 1 Tafel.

¹⁾ Die „Litteratur-Uebersicht“ strebt Vollständigkeit nur mit Rücksicht auf jene Abhandlungen an, die entweder in Oesterreich-Ungarn erscheinen oder sich auf die Flora dieses Gebietes direct oder indirect beziehen, ferner auf selbstständige Werke des Auslandes. Zur Erzielung thunlichster Vollständigkeit werden die Herren Autoren und Verleger um Einsendung von neu erschienenen Arbeiten höflich ersucht.
Die Red.

Aufzählung und Beschreibung der vom Verfasser in der Umgebung von Gmunden in Ober-Oesterreich gesammelten Varietäten und Missbildungen der genannten Art. Morphologisch von besonderem Interesse ist eine Missbildung, die Verfasser *distachyum* nennt und abbildet, an der die Axe sich über die Fruchtlähre eines normal fructificirenden Sprosses hinaus fortsetzt und nach Entwicklung zahlreicher secundärer Axen eine zweite Fruchtlähre trägt.

Hansgirg Dr. Anton. Bemerkungen über einige von S. Winogradsky neuerlich aufgestellte Gattungen und Arten von Bacterien. (Bot. Centralbl. 1889. Nr. 13.)

Hansgirg Dr. Anton. Ueber die Gattung *Crenacantha* Ktz.. *Periplepgrammum* Ktz. und *Hansgirgia* De Toni. (Flora 1889. Heft 1.)

Beschreibung und Abbildung von *Crenacantha Orientalis* Ktz. nach dem Original-Exemplare. — Die Gattung *Periplepgrammum* Ktz. (1843) fällt mit *Entonema* Reinsch (1875 pr. p.), *Entocladia* Rnke. (1879), *Entoderma* Lagerh. (1883) zusammen. — Die Gattung *Hansgirgia* De Toni (1888) ist zu *Phycopeltis* Millard (1868) zu ziehen.

Heimerl A. Neue Arten von Nyctaginaceen. (Engler's bot. Jahrb. XI. Bd. 1. Heft.) 6 S. 1 Tafel.

Mirabilis Watsoniana, Guatemala. — *Boerhavia gracillima*, Mexico. — *Abronia pogonantha*, Californien. — *Bougainvillea brachycarpa*, Brasilien. — *Nea Wiesneri*, Columbia.

Kanitz A. Emlékbeszéd Reichardt H. W. (A May. Tudoman. Akad. 1889.) 28 S. (Biographie H. W. Reichardt's.)

Kronfeld M. Ueber die biologischen Verhältnisse der *Aconitum*-Blüthe. (Engler's bot. Jahrbücher XI. Bd. 1. Heft.) 1 Taf. und 1 Karte.

Nach Darstellung ihrer Morphologie zeigt Verfasser, dass die *Aconitum*-Blüthen vollkommen dem Besuche der Hummeln angepasst sind. Die Hummeln sind die einzigen eutropen Besucher der *Aconitum*-Blüthe. Ohne Hummeln ist die Erzeugung reifer *Aconitum*-Samen nicht möglich. Aus der Zusammenstellung der Verbreitung von *Aconitum* und *Bombus* schliesst Verfasser, dass „die Gattung *Aconitum* in ihrem Vorkommen an das Insectengenus *Bombus* gebunden ist“.

Ludwig F. Berichte der Commission d. Fl. v. Deutschl. Pilze. (Ber. Deutsch. bot. Ges. 1888. S. CLXVIII.)

Enthält u. A. eine Zusammenstellung der im Jahre 1887 gemachten neuen Funde in Nieder-Oesterreich und Krain.

Schneider G. Uebersicht der sudetischen und systematische Gruppierung der *Archieracia*. (Deutsch. bot. Monatschrift 1888.)

Widmer E. Beitrag zur Kenntniss der rothblühenden Alpen-Primeln. (Fl. 1889. 1. Heft.)

Verfasser theilt die „erythroten“ *Primula*-Arten in zwei Gruppen: *Viola-ceae* (*latifolia* Lap., *hirsuta* Vill., *graveolens* Heget.) und *Lilacinae* (*viscosa* Vill., *Cottia* Widm., *commutata* Schott, *villosa* Jacq., *confinis* Schott, *Oenensis* Thom. u. *Pedemontana* Thom.). Nach einer Erörterung der Nomenclatur der *P. hirsuta* Vill. beschreibt Verfasser eine neue Art *P. cottia* aus den Cottischen Alpen und befürwortet *P. commutata* Schott als Varietät zu *P. villosa* Jacq. zu stellen.

Wiesner J. Elemente der wissenschaftlichen Botanik III. Biologie der Pflanzen. Wien (A. Hölder). 305 S. 60 Illustr. u. 1 Karte.

Eine ausführliche Besprechung dieses Buches wird die nächste Nummer bringen.

Aigret C. et Francois V. Flore élémentaire des Cryptogames. Namur (Wesmael-Charlier). 8°. 236 S. 11 Taf. 2 Fr. 50 C.

Ascherson P. u. Schweinfurth G. Supplém. a l'illustr. de la flore d'Égypte. Mém. de l'inst. Égyptien. Tome II. 2. 1889. S. 745—821.

Ascherson P. u. Schweinfurth G. Illustration de la Flore d'Égypte. l. c. II. 1. Th. 1889. S. 25—260.

Baillon N. Histoire des plantes. Tom. X. Bignoniaceae et Gesneriaceae. Paris (Hachette et Co.) 87 Fig. 5 Fr.

Bennett A. W. and Murray G. A handbook of cryptogamic botany. 378 Illustr. London 1889. fl. 11·52.

Brass Dr. A. Die Zelle, das Element der organischen Welt. Leipzig (G. Thiemen) 1889. 224 S. 75 Holzschu. fl. 3·70.

Clarke Ch. B. On the Plants of Kohima and Muneypore (Assam, Cachar.) London 1889. 8°. 107 S. 44 Taf. 16 M.

Cosson E. Illustrations Florae Atlanticae. Fasc. III, tab. 51—73. Paris 1889. 4. 22 M.

Dieck G. Dendrologische Plaudereien III. Die Oelrosen und ihre deutsche Zukunft. Schluss. (Gartenflora 1889. Heft 5 und 6.) 17 Seiten.

Engler A. und Prantl K. Die natürlichen Pflanzenfamilien. Leipzig (W. Engelmann) pr. Lfrg. 3 M.

29. Lfrg. Monimiaceae, Lauraceae, Hernandiaceae von F. Pax.

Papaveraceae von K. Prantl u. F. Kündig.

30. Lfrg. Proteaceae, Loranthaceae von A. Engler.

31. Lfrg. Phytolaccaceae, Nyctaginaceae von A. Heimerl.

Aizoaceae von F. Pax.

Fränkel u. Pfeiffer. Mikrophotographischer Atlas der Bakterienkunde. Lfrg. 1 u. 2 (Einleitung u. Tafel I—X, mit erl. Text.) Berlin, 1889. fl. 4·96.

Hansen A. Die Farbstoffe des Chlorophylls. 8°. Darmstadt (Bergstraesser). 88 S. 2 Taf. M. 2·40.

Harmand J. Description des différentes formes du genre Rubus, observées dans le département de Meurthe et Moselle. Paris (P. Klincksieck). 8 Fr.

Hartig Dr. Rob. Lehrbuch der Baumkrankheiten. 2. Auflage. Berlin (J. Springer). 1889. 8°. 289 S. 1 Taf.

Hoffmann H. Ueber den praktischen Werth phänologischer Beobachtungen. (Frankfurt a. M. 1889.) 8 S.

Klein Ludwig. Morphologische und biologische Studien über die Gattung *Volvox*. (Pringsheim Jahrb. f. wissensch. Bot. XX. Hft. 2.) 1889. 77 S. 3 Taf.

Lackowitz W. Flora von Berlin und der Provinz Brandenburg 7. Auflage. Berlin 1889. 16°. 77 S. M. 2:25.

Lloyd James. Flore de l'ouest de la France ou description des plantes qui croissent spontanément dans les départements de Charente-Inférieure, Deux-Sèvres, Vendée etc. 4. Auflage, verm. d. J. Foucand. Rochefort (Foucand) 1889. 530 S. 6 Fr. 50 C.

Ludwig F. Beobachtungen von Fritz Müller an *Hypoxis decumbens*. (Flora 1889. Heft 1.)

Parlatore F. Flora Italiana, continuata da Th. Caruel. Vol. VIII. Florenz (Le Monnier) 1889. 8°. S. 177—560.

Der vorliegende Band behandelt die Araliaceen und Umbelliferen.

Seidel C. F. *Peucedanum aegopodioides* (Isis 1888). 7 S. 2 Tafeln.

Auf Grund des im Dresdener botanischen Garten cultivirten Original-Exemplares weist Verfasser nach, dass *Pteroselinum Olympicum* Rchb. identisch ist mit *Aegopodium involucratum* Orph. und *Physospermum aegopodioides* Boiss., jedoch in die Gattung *Peucedanum* gehört. Heimath: Thessalischer Olymp.

Siebenmann Dr. F. Neue botanische und klinische Beiträge zur Otomykose. Wiesbaden (J. F. Bergmann) 1888. 48 S. 1 Taf. 74 kr.

Flora von Oesterreich-Ungarn.

A. Nieder-Oesterreich.

Systematische Uebersicht und Verbreitung der Gattung *Thymus* L. in Nieder-Oesterreich.

Von H. Braun.

1. *Thymus angustifolius* Pers. In Niederösterreich bisher nur längs des Marchlaufes an sandigen Stellen meist in Gesellschaft von *Alyssum arenarium*, *Gnaphalium arenarium*, *Festuca vaginata* und *Artemisia maritima*, bei Magyarfalva, Baumgarten, bei Drösing, Rabenstein, Dürnkrot, Jakobfalva.
2. *Th. Lövyanus* Opiz (*Th. arenarius* Bernh.) Ueberall auf Wiesen der Ebene und Bergregion, seltener auf Kalk, wo diese Pflanze öfter durch *Th. brachyphyllus* Op. vertreten wird, fehlt in den Voralpen und in der eigentlichen alpinen Region.
 - a) *genuinus*, gemein.
 - b) *stenophyllus* (Opiz). Am schönsten am Fusse des Geiss-

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Österreichische Botanische Zeitschrift = Plant Systematics and Evolution](#)

Jahr/Year: 1889

Band/Volume: [039](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymus

Artikel/Article: [Litteratur-Uebersicht. 183-186](#)