

Corolla glabra, pallidissime coerulea, ad tertiam partem in lobos triangulares quinquefida, longe subtubuloso-infundibuliformis, basi sensim attenuata, stylo subexserto.

Planta fragilis, caulibus numerosis e rupium fissuris pendentibus elegans.

Folia 9—15 mm longa, inferiora 8—13 mm, superiora 4—8 mm lata, corolla 14—17 mm longa, calycis laciniae 4—6 mm longae.

A *Campanula carnica* Schiede, et ejus var. *racemosa* Kraš. in „Ber. d. naturw. Ver. für Steiermark“, Bd. 1888, LXXXI. (cujus specimen cl. autor benevole communicavit) quibus calycibus reflexis et corollae forma proxima, differt caulibus rigide flexuosis, intricatis, foliorum caulin. forma, corollarum pallide coerulearum minorum tubo angustiore longioreque, calycis laciniis triplo brevioribus.

Habitu accedit *Campanulae crassipedi* Heuff. a qua differt foliis caulinis radicalibus subconformibus, summis exceptis omnibus petiolatis, statura minore, et florum copiis ditissimis ejus carente, praecipue autem calycis minoris laciniis longioribus, reflexis.

Ab omnibus affinitatis *Campanulae rotundifoliae* L. speciebus calycis laciniis jam a basi reflexis aliena.

Habitat in Hercegovina.

In rupium subverticalium regionis superioris montis „Prenj-Planina“ fissuris, loco „Tissovitz“ dicto, ubi nondum florentem in consortio Saxifragae coriophyllae Grb. detexi d. 20. Juli 1886; in rupium calcar. fissuris montis Glogovo-Planina prope Jablanicam florentem legit Julio 1893 am. et oculatissimus F. Fiala.

Eine prächtige Glockenblume, deren blühende Stengel meist von einem Besen starrer, vertrockneter Stengel umgeben ist, an welchen die eigenthümlichen Biegungen noch sichtbar sind. Nach freundlicher Mittheilung des Entdeckers ihrer Blüthen, Herrn Fiala, bewohnt sie schattige Felsenwände im Gebiete der Prenj-Planina ober Jablanica in einer Höhe von 1150—1200 m, wo sie herabhängende Teppiche von 40 cm Länge bildet. Sie wächst dort zusammen mit *Daphne alpina* und *Moltkia petraea*.

Budapest, am 31. März 1894.

## Litteratur-Uebersicht.<sup>1)</sup>

Juni 1894.

Borbás Vince. A sulyom pusztulo félben. (Termeszettudományi közlöny. XXVI, p. 297—322.) 8<sup>n</sup>. 8 Abb.

Behandelt das Aussterben der *Trapa natans*.

<sup>1)</sup> Die „Litteratur-Uebersicht“ strebt Vollständigkeit nur mit Rücksicht auf jene Abhandlungen an, die entweder in Oesterreich-Ungarn

Dominicus L. Beiträge zur Flora von Steiermark, insbesondere der Umgebung von Judenburg. (Mitth. d. naturw. Ver. für Steierm. Jahrg. 1893.) 8°. 11 S.

Fiori A. I generi *Tulipa* e *Colchicum* e le specie che li rappresentano nella Flora Italiana. (Malpighia VIII. Fasc. 3/4. p. 131—158.) 8°.

Enthält u. a. folgende Angaben: *T. silvestris*  $\beta$ . *australis* (Lk.) in Südtirol, *C. Neapolitanum*  $\gamma$ . *Kochii* (Parl.) Istrien, *C. autumnale* L. Istrien.

Magnus P. Die von J. Peyritsch in Tirol gesammelten und im Herbarium der Universität zu Innsbruck aufbewahrten Pilze. (Berichte d. naturw. mediz. Ver. in Innsbruck, XXI. Jahrg.) 8°. 49 S. 1 Taf.

Enthält ausser zahlreichen für die Landesflora wichtigen Angaben auch morphologisch-systematische Beobachtungen und die Ergebnisse von Culturversuchen. — Hervorzuheben sind: *Puccinia Magelhaenica* Peyr. n. sp. auf *Arrhenatherum*, gehört zu *Aecidium Mogelhaenicum*. — Infektionsversuche mit *Gymnosporangium*. — *Aecidium Peyritschianum* P. Magn. n. sp. auf *Oxalis corniculata* bei Bozen. — *Marsonia Sorbi* P. Magn. auf *Sorbus Aria* bei Vill. etc.

Massalongo C. Nuova contribuzione alla micologia Veronese. (Malpighia VIII. Fasc. 3/4. p. 97—130.) 8°.

Enthält zahlreiche Angaben aus dem italienisch-tirolischen Grenzgebiete (Baldo, Tregnago etc.).

Molisch H. Notizen zur Flora von Steiermark. 3. Beitrag. (Mitth. d. naturw. Ver. für Steierm. Jahrg. 1893.) 8°. 4 S.

Nestler A. Ueber Ringfasciation. (Sitzungsber. d. k. Akademie d. Wissensch. Wien. Math.-naturw. Cl. Bd. CIII.) 8°. 16 S. 2 Taf.

Vergl. diese Zeitschr. Nr. 5.

Preissmann E. Ueber einige für Steiermark neue oder seltene Pflanzen. (Mitth. d. naturw. Ver. für Steierm. Jahrg. 1893.) 8°. 7 S.

Raciborski M. Die Morphologie der Cabombeen und Nymphaeaceen. („Flora“ 1894. Heft 3.) 38 S. 9 Abb.

Schiffner V. Revision der Gattungen *Bryopteris*, *Thysananthus*, *Ptychanthus* und *Phragmicoma* im Herbarium des Berliner Museums. (Hedwigia XXXIII. Heft 3. S. 170—176.) 3 Taf.

Beginn einer grösseren Arbeit, bringt Einleitung und Beginn der Gattung *Bryopteris*.

Wettstein R. v. „Botanik“ in E. Richter: Die wissenschaftliche Er-

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 oder wenigstens um eine Anzeige über solche höflichst ersucht.

Die Red.

forschung der Alpen. (Festschrift des deutsch. und österr. Alpenvereines.) 8°. 8 S.

Wiesner I. Pflanzenphysiologische Mittheilungen aus Buitenzorg III. Ueber den vorherrschend ombrophilen Charakter des Laubes der Tropengewächse. (Sitzungsber. d. k. Akad. d. Wissensch. in Wien. Math.-naturw. Cl. Bd. CIII.) 8°. 23 S.

---

Altенkirch G. Studien über die Verdunstungs-Schutzeinrichtungen in der trockenen Geröllflora Sachsens. (Engler's Botan. Jahrb. XVIII. Bd. 4. Heft. S. 354—393.) 8°. 13 Figuren.

Eine Arbeit, die auf streng exacter Basis ruhend, zeigt, in welcher Weise die Localfloristik durch Beobachtungen in biologischer Hinsicht eine Hebung erfahren kann, welch' reiches Feld zu Beobachtungen selbst ein gut durchforschtes Florengebiet noch bietet.

Briquet J. Études sur les Cytises des Alpes maritimes comprenant un examen des affinités et une revision générale du genre *Cytisus*. Genève (Georg et Co.). 8°. 202 p. 3 Taf.

Eine sehr beachtenswerthe gründliche Arbeit, die geradezu eine monographische Behandlung der ganzen Gattung enthält und eine sehr werthvolle Basis für philogenetisch-systematische Untersuchungen abgibt.

Frank A. B. Pflanzenkunde für niedere und mittlere Landwirthschaftsschulen und verwandte Unterrichtsanstalten. Hannover (Hahn). 8°. 176 S. 133 Illustr. — Mk. 2.50.

Fünfstück M. Botanischer Taschenatlas für Touristen und Pflanzenfreunde. Stuttgart (Naeglele). 8°. 171 S. 128 color. und 23 schwarze Tafeln. — Mk. 5.40.

Hanbury F. I. A tentative list of British Hieracia. (Journ. of Bot. XXXII. Vol. Nr. 379.) 8°. 1 Tabelle.

Jadin F. Contribution à l'étude des Térébinthacées. Montpellier (Serre et Roumégous). 8°. 89 p. 42 Fig.

Vergleichend anatomische Untersuchung des Stengels von 67 Gattungen (von 71 existirenden) mit 207 Arten, die zur Auffindung von die Familie charakterisirenden Merkmalen führte, jedoch nicht zur Möglichkeit der Erkennung der Gattungen.

Ihne E. Phoenologische Beobachtungen. Jahrgang 1893. (Berichte der Oberh. Gesellsch. f. Natur- und Heilkunde zu Giessen XXX.) 8°. 18 S.

Enthält die Beobachtungen von 61 Stationen (gegen 59 des Vorjahres).

Jonescu Dimitrie G. Weitere Untersuchungen über die Blitzschläge in Bäume. (Berichte der deutsch. botan. Gesellsch. XII. Heft 5.) 8°. 8 S.

Kaebitzsch A. Die Alpenpflanzen. Uebersetzung aus Rambert E. „Les alpes Suisses“. Dresden (A. Huhle) 8°. 85 S.

Klebahn H. Culturversuche mit heteröcischen Uredineen. II. Bericht. (Zeitschr. für Pflanzenkrankheiten IV. Bd. S. 7—13, 85—90, 129—139.) 8°. 1 Taf.

Die wichtigen Versuche betrafen: *Coleosporium Tussilaginis*, *Coleosporium Euphrasiae*, *Peridermium Pini*, *Aecidium elatinum*, *Melampsora Laricis*, *Puccinia Caricis*, *Aecidium Grossulariae*, *A. Urticae*, *Puccinia coronata* und *P. coronifera* Kleb., *P. Trailii*, *P. Digraphidis* Sopp., *P. Molinae* Tul., *P. Festucae* Plowr.

Kohl F. G. Die Mechanik der Reizkrümmungen. Marburg (N. G. Elwert). 8°. 94 S. 19 Fig. 6 Taf. — Mk. 4.50.

Lickleder M. Die Lebermoose der Umgebung von Metten, ein Beitrag zur Flora des bayerischen Waldes. (Botan. Ver. in Landshut XIII. S. 115—124.) 8°.

Loew O. The energy of the Living Protoplasm. (Imperial University Tokio. College of Agriculture Bullet. Vol. II. Nr. 1.) 8°. 41 S.

Magnus P. Mycologische Ergebnisse eines kurzen Ausfluges bei Meissen. (Isis 1893.) 8°. 2 S.

Enthält u. a. die erste Angabe über das Auftreten der *Plasmodiophora Brassicae* auf einer wildwachsenden Crucifere (*Nasturtium silvestre*).

Pfitzer E. Uebersicht des natürlichen Systems der Pflanzen. Heidelberg (C. Winter). 3°. 36 S.

Dem vorliegenden Buche liegt derselbe Plan wie dem Eichler'schen und Engler'schen Syllabus zu Grunde. Es ist in erster Linie für die Vorlesungen besuchende Studenten bestimmt. Es ist ganz natürlich, dass Verf. daher dasselbe zunächst seinen Vorlesungen anpasst und in mancher Hinsicht seine Anschauungen ausdrückt. In der Anlage hält das Buch gewissermassen die Mitte zwischen den beiden genannten, es verwerthet viele neuere Ergebnisse der Systematik, ist aber weniger ausführlich und weniger reformatisch als das Engler'sche. Von beiden Werken weicht es durch die Anordnung der grossen Gruppen ab, es beginnt mit den Monocotyledonen, schliesst an diese die Sympetalen, dann die Choripetalen, die Gymnospermen und schliesst mit den Kryptogamen. Der — Notizen zulassende — halbseitige Druck ist gewiss sehr zweckmässig. Kurze Angaben über Verwendung oder sonstige Bedeutung der besonders hervorgehobenen Arten, etwa nach Art des Eichler'schen Syllabus hätten zwar den Umfang etwas vergrössert, wären aber gewiss gerade für Studenten werthvoll.

Raesfeldt Freih. v. Der Wald in Niederbayern I. Der bayerische Wald. (Botan. Ver. zu Landshut XIII. S. 1—114.) 8°.

Rehm H. Discomycetes. Rabenhorst's Kryptogamenflora von Deutschland etc. I. Bd. III. Abth. Lief. 42. Leipzig (E. Kummer). 8°. S. 913—976. Illustr. — Mk. 2.40.

Behandelt die Gattungen *Pitya*, *Barlaea*, *Humaria*, *Pyronema*, *Aleuria*, *Geopyxis*.

Schumann K. Lehrbuch der systematischen Botanik, Phytopalaeontologie und Phytogeographie. Stuttgart (Enke). 8°. 705 S. 193 Fig. 1 Karte. — Mk. 16.

Small J. K. and Murray Vail. A Report on the botanical exploration of Southwestern Virginia during the season of 1892. (Mem. of the Torrey botan. Club. Vol. IV. Nr. 2.) 8°. 108 p. 8 Taf.

Mit Beiträgen von Britton E. G. (*Musci*), Evans A. W. (*Hepaticae*), Eckfeldt J. W. (*Lichenes*).

Smith J. G. Nord American Species of *Sagittaria* and *Lophocarpus* (Annual Report of the Missouri bot. Garden VI.) 37 p. 29 Taf.

Monographische Behandlung der genannten Genera.

Toni De J. B. Sylloge Algarum omnium hucusque cognitarum Vol. II. Bacillarieae Sect. III. Cryptorhaphideae. Berlin (Friedländer u. S.) 8°. p. 819—1556 et p. CCXIV. — Mk. 48.

Tschirch A. und Oesterle O. Anatomischer Atlas der Pharmakognosie und Nahrungsmittelkunde. Lieferung 4. Leipzig (O. Weigel). 4°.

Die vorliegende Lieferung behandelt: *Vanilla*, *Papaver*, *Coffea*, *Mentha*, *Acorus*.

Weber C. Ueber die Vegetation des Moores von Augstunel bei Heydekrug (Mitth. über Moorcultur 1894, Nr. 10.) 8°. 12 S.

## Flora von Oesterreich-Ungarn.

### Niederösterreich.<sup>1)</sup>

Referent H. Braun (Wien).

#### Quellen.

1. Zahlbruckner Dr. A. *Pannaria austriaca* nov. spec. in Annalen des naturhist. Hofmuseums. Bd. VIII. Heft 3 und 4. S. 438—439.
2. Beck Dr. G. v. Die Schneeglöckchen. Eine monographische Skizze der Gattung *Galanthus*. Separatabdruck aus der Wiener illustrierten Garten-Zeitung, Februar 1894.
3. Braun H. Ueber einige kritische Pflanzen der Flora von Niederösterreich IV. In Oesterr. botan. Zeitschr. 1894. S. 20—23.
4. Chodat. Monographia Polygalacearum. II. (Mém. de la Soc. de phys. et d'histoire nat. de Genève, t. XXXI. II.)
5. Fritsch Dr. C. Das Auftreten von *Cuscuta suaveolens* Sér. in Niederösterreich in Verh. der k. k. zool.-botan. Gesellsch. XLIII (1893). Sitzungsberichte p. 48—50.

<sup>1)</sup> Das Referat bezieht sich auf den Zeitraum vom 1. December 1893 bis 1. Juni 1894.

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

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

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

Jahr/Year: 1894

Band/Volume: [044](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymus

Artikel/Article: [Litteratur-Uebersicht. 304-308](#)