

Salix livida \times *aurita*. Unter den Stammeltern in Sichów, bei Derewacz nächst Lemberg selten.

— *livida* \times *rosmarinifolia*. Bei Derewacz nächst Lemberg, unter den Stammeltern höchst selten.

— *silesiaca* \times *Caprea*. Ein ♂ Exemplar unter den Stammeltern in Zubrza.

Senecio tenuifolius Jacq. Buschige Kalkabhänge „Chowaniec“ in Malechów.

— *umbrosus* W. K. Buschige Kalkabhänge in Krzywczyce und Dubienko.

Teucrium panonicum A. Kern. Sonnige Gypstriften in Babin (Bukowina) und Probabin.

Thesium ebracteatum Hayne. Torfige Waldwiesen in Berbeki bei Busk.

Thlaspi perfoliatum L. Grasige Kalktriften in Szumanówka nächst Lemberg.

Valeriana bijuga Simk. (*V. tripteris* aut. galic.) Wälder in Saniszczów bei Ustrzyki.

Verbascum phlomoides \times *Lychnitis*. Unter den Stammeltern in Krzywczyce und beim Łyczakówer Schranken in Lemberg.

Veronica montana L. In Buchenwäldern bei Lesienice, selten.

Viola montana L. Holzschläge in Berbeki, auf Sandboden, gemein.

— *montana* \times *Riviniana*. Dasselbst, nicht selten.

— *silvatica* (Koch) \times *Riviniana*. Dasselbst, selten.

— *mirabilis* \times *Riviniana*. Unter den Stammeltern in Hołosko, sehr selten.

— *mirabilis* \times *silvatica*. Dasselbst, sehr selten.

— *mirabilis* \times *arenaria* (!). Unter den Stammeltern in Brzuchowice nur an einer einzigen Stelle im Walde, aber zahlreich.

— *collina* \times *hirta*. Unter den Stammeltern in Krzywczyce und Lesienice nicht selten.

— *odorata* L. f. *albiflora*. An einer Stelle bei Cetnerówka nächst Lemberg.

Lemberg, am 9. December 1891.

Litteratur-Uebersicht.¹⁾

August 1892.

Boehm J. Ueber die Respiration der Kartoffeln. (Verh. d. zoolog.-botan. Ges. XLII. Sitzungsber. S. 47—48.) 8^o.

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 oder wenigstens um eine Anzeige über solche höflichst ersucht.

Die Red.

Boller A. Zur Flora der grossen Kapela. (Verh. d. zoolog.-botan. Ges. XLII. Abh. S. 241—249.) 8°.

Bolla A. Eine botanische Wanderung um Bihač in Bosnien und im angrenzenden Theile von Croatien. (Verh. d. zoolog.-botan. Ges. XLII. Abh. S. 250—259.) 8°.

Čelakovský L. J. Nachtrag zu dem Aufsätze: Gedanken über eine zeitgemässe Reform der Theorie der Blütenstände. (Engler, Jahrb. f. System. etc. XVI. Bd. 2. Hft. Beibl. S. 41—42.)

Cieslar A. Die Pflanzzeit in ihrem Einflusse auf die Entwicklung der Fichte und Weissföhre. (Forstl.-naturw. Zeitschr. I. August-Nummer. S. 297.) 1 Taf. 4 Textillustr.

Del Torre P. Ulteriori note sulle crittogame del Cividalese. (Rivista ital. sc. nat. Siena. XII. p. 69.)

Eichler B. und Raciborski M. Neue Süsswasseralgen Polens. (Anzeiger der Akademie d. Wissensch. in Krakau. 1892. S. 299 bis 300.) 8°.

Entleutner A. Die sommergrünen Ziergehölze von Südtirol. Meran (Ellmenreich). 8°. 98 S. — fl. 1·20.

Fiek E. und Schube Th. Die Ergebnisse der Durchforschung der schlesischen Phanerogamenflora im Jahre 1891. (Jahresber. der schles. Gesellsch. f. vaterländ. Cultur. II. Naturwissensch. Abth. S. 87—112.)

Fritsch C. Die Casuarineen und ihre Stellung im Pflanzensysteme. (Verh. d. zoolog.-botan. Ges. XLII. Sitzungsber. S. 50—53.) 8°.

Im Wesentlichen ein Referat über die einschlägigen Untersuchungen von Treub mit beachtenswerthen Bemerkungen über allgemeine systematische Fragen.

Heinricher E. Versuche über die Vererbung von Rückschlagserscheinungen bei Pflanzen. Ein Beitrag zur Blütenmorphologie der Gattung *Iris*. (Pringsheim's Jahrbücher. XXIV. Heft 1. S. 52—143.) 8°. 2 Taf. und 28 Holzschn.

Jentys S. L'influence de la pression partielle de l'acide carbonique dans l'air souterrain sur la végétation. (Anzeiger der Akademie d. Wissensch. in Krakau. 1892. S. 306—310.) 8°.

Knapp J. A. Dr. Eduard August v. Regel. Nachruf. (Verh. d. zoolog.-botan. Ges. XLII. Abh. S. 260—304.) 8°.

Ein biographischer Abriss und Aufzählung der Schriften Regel's. Letztere umfasst 40 Seiten und ist mit einer staunenswerthen Gründlichkeit und Literaturkenntniss zusammengestellt.

Krasser F. Ueber die Structur des ruhenden Zellkernes. (Sitzungsber. d. k. Akad. d. Wiss. Wien. Mathem.-naturw. Cl. Bd. CI. Abth. I.) 8°. 24 S.

Krasser F. Kleinere Mittheilungen. (Verh. d. zoolog.-botan. Ges. XLII. Sitzungsber. S. 55.) 8°.

Ueber eine sehr antiseptisch wirkende Conservirungsflüssigkeit, hergestellt aus 1 Vol. Essigsäure, 3 Vol. Glycerin, 11 Vol. einer 50procentigen Kochsalzlösung. — Ueber die Eigenschaft des Salicylaldehyd, Chromatophoren zu fixiren.

Lagerheim G. de. Ueber Aegogropilen. (La nuova Notarisia 1892. Juli-Nummer.) 8°. 7 S.

Nestler A. Abnormal gebaute Gefässbündel im primären Blattstiele von *Cimicifuga foetida* L. (Nov. Act. d. k. Leop.-Carol. Akad. LVII. Bd. Nr. 6.) 4°. 6 S. 1 Taf.

Reber R. Fr. Th. Hanausek. Biographie mit Porträt. (Gallerie hervorrag. Therapeut. und Pharmakognosten.) 8°. 8 S.

Rimmer Fr. Algen, Bacillarien und Pilze aus der Umgebung von St. Pölten. I. Mittheilung. (XVII. Jahresber. d. niederösterreich. Landes-Lehrerseminars in St. Pölten.) 8°. 22 S.

Ein reicher und werthvoller Beitrag zur Kryptogamenflora Niederösterreichs. Bemerkenswerth ist die genaue und richtige Autorencitation, die für viele ähnliche Arbeiten als Muster gelten könnte, und die Angabe von Dimensionen der beobachteten Exemplare.

Schulze M. Die Orchidaceen Deutschlands, Deutsch-Oesterreichs und der Schweiz. Gera-Untermhaus (F. Köhler). gr. 8°. 1. Lief. 8 Chromotaf. mit Text. — M. 1.

Bei der grossen Beliebtheit, der sich die im Titel genannten Pflanzen in weiteren Kreisen erfreuen, wird das Werk gewiss eine freundliche Aufnahme finden, zumal die Ausstattung nichts zu wünschen übrig lässt. Der Preis von 4 M. pro Lieferung muss in Anbetracht der schönen Chromotafeln als ein sehr niedriger bezeichnet werden. Das Werk soll in 10 bis 12 Lieferungen complet sein und 100 Chromotafeln bringen; es ist wissenschaftlich von Werth durch die Richtigkeit der Abbildungen und die gründliche Bearbeitung des Textes. Aus dem vorliegenden Hefte sind die Abbildungen von *Cypripedium Calceolus*, *Orchis purpurea* Huds., *Himantoglossum hircinum* Spr. als besonders gelungen hervorzuheben.

Wettstein R. v. Ueber einige Orchideen des Wiener botanischen Universitätsgartens. (Verh. d. zoolog.-botan. Ges. XLII. Sitzungsber. S. 53—54.) 8°.

Behandelt insbesondere *Orchis rubra* Jacq., die nach Verf. keineswegs mit *O. papilionacea* L. identisch ist, sondern eine sehr bemerkenswerthe, morphologisch die Mitte zwischen *O. papilionacea* und *Serapias Lingua* Sw. haltende (vielleicht hybride) Form darstellt.

Wettstein R. v. Die Flora der Balkanhalbinsel und deren Bedeutung für die Geschichte der Pflanzenwelt. (Monatsblatt des Wissensch. Club in Wien. 1892. Augustheft.) 4°. 8 S.

Wiesner J. Ueber den Geotropismus einiger Blüten. (Verh. d. zoolog.-botan. Ges. XLII. Sitzungsber. S. 49.) 8°.

Behandelt den Geotropismus der Blüthe von *Clivia nobilis*.

Zukal H. Ueber den Zellinhalt der Schizophyten. (Verh. d. zoolog.-botan. Ges. XLII. Sitzungsber. S. 50.) 8°.

Vergl. diese Zeitschrift S. 149.

Zwanziger A. G. Die Verbreitung der Gattung *Thymus*. (Carinthia 1892. Nr. 2—3. S. 33.)

Ascherson P. Vorläufiger Bericht über die von Berliner Botanikern unternommenen Schritte zur Ergänzung der „Lois de la nomenclature botanique“. (Berichte der deutsch. botan. Gesellsch. X. Hft. 7. S. 327—358.) 8°.

Barton E. S. A systematic and structural account of the genus *Turbinaria*. (Transact. of Linn. soc. of London. 2. Ser. Vol III. p. 4.) 4°. 12 S. 2 Taf.

Drake L. de Castillo. Illustrationes florae insularum maris pacifici. Fasc. VII. et ult. Paris (G. Masson). 4°. p. 217—458.

Esser P. Die Bekämpfung parasitischer Pflanzenkrankheiten. Hamburg (J. F. Richter). 8°. 32 S. — fl. 0·36.

Giltay E. De invloed van de mate van verwantschap van stuefmeelkorrel en eicel op de uitkomst de Befruchtung. (Bot. Jaarboek. Dodonaea 1892.) 8°. 12 S.

Experimentelle Versuche über den Einfluss der Autogamie und Xenogamie auf die Samenproduction bei dem Raps.

Huth E. Revision der kleineren Ranunculaceen-Gattungen *Myosurus*, *Trautvetteria*, *Hamadryas*, *Glaucidium*, *Hydrastis*, *Eranthis*, *Coptis*, *Anemopsis*, *Actaea*, *Cimicifuga*, *Xanthorrhiza*. (Engler's Jahrb. XVI. Bd. 2. Hft. S. 278—288.)

Loret V. La flore pharaonique d'après les documents hieroglyphiques et les spécimens découverts dans les tombes. 2. Aufl. Paris (E. Lecoux). 8°. 145 S. — fl. 4·80.

Macoun J. Catalogue of Canadian plants. VI. Musci. (Geolog. and nat. hist. survey of Canada.) 8°. 296 S.

Michaelis Ad. Alf. Die bekanntesten deutschen Giftpflanzen nach ihren botanischen und medicinischen Eigenschaften. Erlangen (Fr. Junge). 8°. 54 S. 16 Farbentaf.

Ein gut gemeintes Unternehmen, das aber infolge des schlecht gearbeiteten Textes und der mehrfach wenig gelungenen Abbildungen kaum

seinen Zweck erfüllen wird. Im Texte sind insbesondere die Beschreibungen fehlerhaft, von schlechten Abbildungen seien hervorgehoben jene von *Daphne Mezereum*, *Atropa Belladonna*.

- Müller J. Lichenes Persici a cl. Dr. Stapf in Persia lecti, quos enumerat. (Hedwigia XXXI. Hft. 4. S. 151—159.) 8°.
- Murray G. On new species of *Caulerpa*, with observations on the position of the genus. (Transact. of Linn. soc. of London. 2. Ser. Vol. II. p. 4.) 4. 8 S. 2 Taf.
- Pax F. Ueber *Strophanthus* mit Berücksichtigung der Stammpflanzen des „Semen Strophanthi“. (Engler's Jahrb. f. Systematik etc. XV. Bd. 3. Hft. S. 362—386.) 8°. 2 Taf.
- Petit L. Nouvelles recherches sur le petiole des phanérogames. Act. de la soc. Linn. d. Bordeaux. XLIII.) 8°. 50 S. 6 Taf.
- Schneider A. Observations on some American Rhizobia. (Bullet. of the Torrey bot. Cl. XIX. no. 7.) 8°. 15 S. 2 Taf.
- Schwarz A. F. Phanerogamen- und Gefässkryptogamenflora der Umgebung von Nürnberg, Erlangen und des angrenzenden Theiles des fränkischen Jura. I. Allgemeiner Theil. (Abh. d. naturhist. Gesellsch. in Nürnberg. IX. Bd.) 8°. 185 S.
- Schwendener S. und Krabbe G. Untersuchungen über die Orientirungstorsionen der Blätter und Blüten. (Abh. d. königl. preuss. Akad. d. Wissensch. Berlin 1892.) 4°. 115 S. 3 Taf.
- Stroevev V. Ueber die Verbreitung der Wurzelverkürzung. Inaug.-Dissert. Berlin (Friedländer & S.). 8°. 47 S. 2 Taf. — fl. 1.20.

Flora von Oesterreich-Ungarn.

Oesterr. Küstenland.¹⁾

Von J. Freyn (Prag).

Quellen:²⁾

1891.³⁾

1. G. v. Beck. Monographie der Gattung *Orobanche*. Kassel 1891.
2. V. v. Borbás. A Lathyrus affinis és L. gramineus bukköny-fajok földrajzi elterjedése. Termész. füzetek XIII. S. 156—160.

¹⁾ Das Referat umfasst den Zeitraum vom 1. März 1891 bis 1. Juli 1892.

²⁾ Herr Prof. Krašan hat die Erlaubniss, Auszüge aus seiner handschriftlichen Flora von Görz, die Ref. im letzten Berichte in Aussicht nehmen konnte, widerrufen.

³⁾ Die ersten 3 Nummern sind Nachträge aus 1891, die dem Ref. erst nach Abgabe seines letzten Berichtes zugegangen waren.

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: 1892

Band/Volume: [042](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymus

Artikel/Article: [Litteratur-Uebersicht. 352-356](#)