

*Armenia turcica*: in monte Sipikordagh in fruticetis ad Jerbatan die 7. augusti 1890 leg. Sintenis (Exsicc. no. 3184).

Dimensiones: Caudiculus 10 mm. crassus, scapus 50—55 cm. altus vix 3 mm. diametro; folia majora 10—8·5 cm. longa et 7·5 lata, excepto petiolo 10—12 cm. longo, involucrium 2 cm. altum, 3·5 latum; achenium 4 mm. longum 1 latum.

Species pulchra valde singularis, habitu Jurineae vel *Homogynis* foliis Lappae tomentosae.

Das Vorkommen einer *Mutisiaceae* in Armenien und überhaupt in diesem Theile der alten Welt ist in hohem Grade merkwürdig. In der Flora orientalis sind bisher überhaupt nur drei Mutisiaceen (und von diesen zwei auch erst vor ganz kurzer Zeit) und diese alle sehr entfernt von Armenien gefunden worden, nämlich: *Hochstetteria* DC. in Arabien, *Ainsliaea* DC. und *Pertya* Schulz Bip. in Afghanistan. Diese drei Gattungen gehören aber sämmtlich zur Subtribus der *Gochnatieae*, welches durch nicht zweilippige, sondern fast gleichzipfelige Corollen unter den Mutisiaceen ausgezeichnet ist. Merkwürdigerweise ist die der *Uechtritzia* systematisch nächst stehende Gattung (*Trichocline* Cass.) in Südamerika und Australien zuhause, auch *Chaptalia* Vent. ist südamerikanisch und nur *Gerbera* Gronov. auch asiatisch, aber doch hauptsächlich südafrikanisch. *Gerbera* ist, wenn man *Oreoseris* DC. und *Berniera* DC., wie es Bentham und Hooker thun, damit vereinigt, im Kokan, im Himalaya, in Japan und — wenn man auch *Anandria* Siegesb. einbezieht — auch im südlichen Sibirien und Dahurien verbreitet; es sind aber bisher keine Mutisiaceen aus den weiten Strecken zwischen diesen Verbreitungsbezirken und jenem der *Uechtritzia* bekannt geworden. (Forts. folgt.)

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

Mai 1892.

Bauer K. Compendium der systematischen Botanik für Mediciner und Pharmaceuten. Leipzig und Wien (Deuticke). 8<sup>o</sup>. 188 S. — fl. 2.

Das Buch hat den Zweck, den Studirenden der Medicin und Pharmacie eine kurze Uebersicht des zu bewältigenden Stoffes aus der Botanik zu bieten. Die Beschränkung auf das den Studirenden Wichtigste, die Vermeidung aller überflüssigen terminologischen und systematischen Details, die klare Anordnung werden gewiss wesentlich dazu beitragen, dass der Zweck des Buches ganz erreicht wird. Eine gewiss erwünschte Bereicherung erfuhr das Buch durch eine tabellarische Zusammenstellung der in

<sup>1)</sup> 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.

Oesterreich officinellen Pflanzen mit Angabe ihrer deutschen Namen, ihrer systematischen Zugehörigkeit, Heimat, Anwendung, des Namens der von ihnen gewonnenen Drogen etc.

- Beck G. v. Bericht der Commission für die Flora von Deutschland pro 1890. Niederösterreich. (Berichte d. deutsch. botan. Ges. IX.) 8°. 4 S.
- Bottini A. Beitrag zur Laubmoosflora Montenegros. (Hedwigia 1892, S. 134—137.) 8°.
- Čelakovský L. Bericht der Commission für die Flora von Deutschland pro 1890. Böhmen. (Berichte der deutsch. botan. Ges. IX.) 8°. 3 S.
- Dalla Torre K. v. und Sarnthein Graf L. Bericht der Commission für die Flora von Deutschland pro 1890. Tirol und Vorarlberg. (Berichte d. deutsch. botan. Ges. IX.) 8°. 4 S.
- Frey J. Bericht der Commission für die Flora von Deutschland pro 1890. Oesterreichisches Küstenland. (Berichte der deutschen botan. Ges. IX.) 8°. 4 S.
- Fritsch K. Bericht der Commission für die Flora von Deutschland pro 1890. Salzburg und Kärnten. (Berichte d. deutsch. botan. Ges. IX.) 8°. 2 S.
- Glowacki J. Beiträge zur Kenntniss der Kryptogamenflora der Steiermark. III. Ein neuer Rostpilz. (Mitth. des naturw. Vereins f. Steiermark. Jahrg. 1891. S. LXXXVIII.) 8°. 2 S.  
*Puccinia Norica* Glow. auf den Blättern von *Valeriana Celtica*. — Hochreichart.
- Gutwinski R. Salvandae prioritatis causa. Diagnoses nonnullarum algarum novarum in Galicia orientali anno 1890 collectarum. (La nuova Notarisia 1892, p. 17—22.) 8°.
- Haberlandt G. Ein botanischer Garten in den Tropen. („Wiener Zeitung“ 1892, Nr. 115.) Kl. 8°. 16 S.
- Hackel E. Das Verhalten der Alpenpflanzen bei der Cultur im Tieflande. (Mitth. der Sect. f. Naturk. des österr. Tour.-Cl. 1892, Nr. 4.) 4°. 7 S.
- Hanacek C. Zur Flora von Mähren. (Verhandl. d. Naturf. Ver. in Brünn. XXIX. Bd. S. 159.) 8°.
- Heyssig J. Der Weinbau, sein Bestand oder sein Ende. Wien (Lesk & Schwidernoch). 8°. 24 S. — fl. —20.
- Jack J. B. Botanische Wanderungen am Bodensee und im Hegau. (Mitth. des badisch. botan. Vereins 1891.) 8°. 56 S.
- Klatt F. W. Compositae Mechowianae. (Annalen d. k. k. naturhist. Hofmus. 1892, Nr. 1/2. S. 99—104.) Gr. 8°.

- Krönfeld M. Geschichte des Safrans (*Crocus sativus* L. var. *culta autumnalis*) und seiner Cultur in Europa. Nebst Ulrich Petrak's Anleitung zum Safranbau und einem Anhang: Die Safranfälschungen von Dr. F. T. Hanausek. Wien (M. Perles). 16°. 110 S. 1 Taf. 19 Textabb.
- Kronfeld M. Abbildungen amerikanischer Pflanzen und Vögel von Franz Boos (1783—1785). (Botan. Centralbl. L. S. 289—294.) 8°.
- Laube C. Vorkommen von *Mimulus moschatus* Dougl. im böhmischen Erzgebirge. (Lotos Bd. XL. 1892. S. 1.)
- Niessner L. In der Umgebung von Zwittau beobachtete Orchideen. (Verh. des naturf. Ver. in Brünn. Bd. XXIX. S. 29.)
- Oborny A. Bericht der Commission für die Flora von Deutschland pro 1890. Mähren. (Berichte der deutsch. botan. Ges. IX.) 8°. 2 S.
- Perlaky Gabriele de. Új sárgavirágú centaureáink (*Centaureae flaviflorae novae*). (Természet. füz. XV. p. 1. p. 40—45.) 8°.  
 Ausführliche Beschreibung von *Centaurea Orientalis* L. (von der Verf. für das Budapester Gebiet aufgefunden), *C. Ludovici* Borb. (*super Sadleriana* × *Orientalis*), *C. Perlakyana* Borb. (*super Orientalis* × *Sadleriana*).
- Porta P. Vegetabilia in itinere iberico austro-meridionali lecta. (Atti dell' Accadem. degli Agiati. IX. 1891.) 8°. 74 S.
- Scherffel A. Zur Kenntniss einiger Arten der Gattung *Trichia*. (Berichte der deutsch. botan. Ges. X. S. 212—217.) 8°.
- Vierhapper T. Bericht der Commission für die Flora in Deutschland pro 1890. Oberösterreich. (Berichte der deutsch. botan. Ges. IX.) 8°. 4 S.
- Wettstein R. v. Bericht der Commission für die Flora von Deutschland pro 1890. Steiermark und Krain. (Berichte d. deutsch. botan. Ges. IX.) 8°. 5 S.
- Wiesbaur J. Schutz der Pflanzen gegen übermässige Verdunstung. (Natur und Offenbarung. XXXVIII. Heft 4.)
- Wiesner J. Ueber den Einfluss des elektrischen Glühlichtes auf Holzschliffpapiere, nebst Bemerkungen über die Festigkeitsabnahme solcher Papiere in durch das Licht vergilbtem Zustande. (Dingler's Polytechn. Journ. 1892.) 4°. 2 S.
- Wiesner J. Studien über angebliche Baumbastpapiere. (Sitzungsber. der k. Akad. d. Wiss. Wien, Philos.-hist. Cl. CXXXVI. Bd.) 8°. 12 S.  
 Vergl. diese Zeitschr. Nr. 4, S. 147.
- Zahlbruckner A. Novitiae Peruvianae. (Annal. d. k. k. naturhist. Hofmus. VII.) 10 S.

Neue Arten: *Viburnum Jelskii*, *Psychotria chrysotricha*, *Rudgea tam-billensis*, *Myrsine oligophylla*, *Myrsine Jelskii*, *Conomorpha verticillata*, *Styrax peruvianum*, *Nathusia americana*, *Echites macrophylla*, *Buddlea Szyszyłowiczii*, *Solanum barbulatum*, *Solanum Jelskii*, *S. cutervanum*, *Athenaea peruviana*, *Columnnea peruviana*, *Amphilophium Jelskii*, *Mesophaerum salvioides*.

Zimmermann H. Auftreten der *Peronospora viticola* DBy. in Mähren. (Verh. des naturf. Ver. in Brünn. Bd. XXIX. S. 31.)

Zukal H. Ueber den Zellinhalt der Schizophyten. (Sitzungsber. der k. Akad. d. Wiss. Wien, M.-n. Cl. Cl. Bd.) 8°. 28 S. 1 Taf.

Ascherson P. *Lepidium apetalum* Willd. (*L. micranthum* Ledeb.) und *L. virginicum* L. und ihr Vorkommen als Adventivpflanzen. Abh. d. botan. Ver. d. Prov. Brandenb. XXXIII. 8°. 34 S.

Berlese A. N. Icones fungorum ad usum sylloges Saccardianae ad-commodatae. Fasc. II. *Sphaeriaceae* et *Phaeophragmiae*. Patavii (Auctor). Gr. 8°. p. 58—90, tab. XXXVIII—LXXXI. — Fr. 30.

Bütschli O. Untersuchungen über mikroskopische Schäume und das Protoplasma. Leipzig (W. Engelmann). 4°. 234 S. 6 Taf. 23 Text-fig. — fl. 14.40.

Conwentz H. Die Eibe in Westpreussen, ein aussterbender Wald-baum. (Abhandl. z. Landeskunde d. Prov. Westpreussen. Heft III.) 4°. 67 S. 2 Taf.

Deichmann L. Ueber Alkaloide des Rhizoms von *Hydrastis cana-densis*. Leer. (C. Meyer.) 8°. 39 S. — M. 1.

Engler A. und Prantl K. Die natürlichen Pflanzenfamilien. 72. Lieferung. Leipzig (W. Engelmann). 8°. 48 S. 24 Fig. — M. 1.50.

Inhalt: Koehne E. *Lythraceae*.

Niedenzu F. *Blattiaceae*, *Punicaceae*, *Lecithidaceae*.

Schimper A. F. W. *Rhizophoraceae*.

Fischer A. *Phycomycetes*. — Rabenhorst's Kryptogamenflora. 2. Aufl. Pilze. I. Bd. IV. Abth. Lief. 50. Leipzig (E. Kummer). 8°. S. 321—384. Ill. — M. 2.40.

Behandelt die Gattungen: *Pythiopsis* de Bary, *Saprolegnia* Nees, *Leptolegnia* de Bary, *Achlya* Nees, *Dictyuchus* Leitg., *Aplanes* de Bary, *Apodya* Corn., *Apodachlya* Pringsh., *Rhipidium* Corn., *Naejelia* Reinsch., *Monoblepharis* Corn.

Lagerheim G. Uebersicht der neu erscheinenden Desmidiaceen-Litteratur. II. (La nuova Notarisia. 1892. p. 23—34). 8°.

Magnus P. Zur Umgrenzung der Gattung *Diorchidium* nebst kurzer Uebersicht der Arten von *Uropyxis*. (Berichte der deutsch. botan. Ges. X.) 8°. 4 S.

- Magnus P. Zur Kenntniss der Verbreitung einiger Pilze. (Berichte der deutsch. botan. Ges. X.) 8°. 6 S.
- Martius C. F. Ph., Eichler A. W. und Urban J. Flora Brasiliensis. Enumeratio plantarum in Brasilia hactenus detectarum. Fasc. CXI. Leipzig (Fleischer). Fol. 168 S. 34 Taf. — M. 38.
- Nylander W. Lichenes Pyrenaeorum orientaliu observatis novis. Paris (Selbstverlag). 8°. 103 S.
- Prantl K. Das System der Farne. (Arbeiten aus dem k. botan. Garten in Breslau. I. 1892.) 8°. 38 S.  
Die Arbeit umfasst 3 Abschnitte: 1. Die Familien der Filicinae. 2. Die Eintheilung der Polypodiaceen. 3. Die Gattungen und Arten der Dennstädtiinae. — Wird fortgesetzt.
- Saint-Lager. Note sur le *Carex tenax*. Paris (Baillièrè & fils). 8°. 12 S.
- Zippel H. Ausländische Culturpflanzen in farbigen Wandtafeln mit erläuterndem Text. Zeichnungen von Karl Bollmann. 3. Aufl. I. Abth. 22 Taf. 171 S. Text. — fl. 9.
- Zopf W. Beiträge zur Physiologie und Morphologie niederer Organismen. 1. Heft. Leipzig (A. Felix). 8°. 97 S. 3 Taf. — fl. 3·36.

---

## Flora von Oesterreich-Ungarn.

---

### I. Tirol und Vorarlberg.

Referent: Ludwig Graf Sarnthein (Brixen).

(Schluss.<sup>1)</sup>)

Bemerkenswerthe neue Standorte:

#### Phanerogamen.

- Hutchinsia brevicaulis* Hoppe. Die Standorte nicht neu, aber — weil kritisch gesichert — bemerkenswerth (18).
- Petasites officinalis* Moench. Eisakufer unterhalb Brixen.
- Rubus amoenus* Köhl. non Portenschl. Höttingerberg (23).
- Galinsogaea parviflora* Cav. Arco, Riva (5, 24).
- Melampyrum laricetorum* Kerner. Gossensass, Schalders (11).
- Thymus Pannonicus* All. Taufers. — *Th. polytrichus* Kern. Riva, Ala (4).
- Epipogon aphyllum* Sw. Fennberg bei Margreid (27).
- Bromus condensatus* Hackel. Mte. Brione (2).

---

<sup>1)</sup> Vergl. Nr. 6, S. 212.

# 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: 1892

Band/Volume: [042](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymus

Artikel/Article: [Litteratur-Uebersicht. 242-246](#)