

Solms-Laubach H. und Steinmann G. Das Auftreten und die Flora der rhätischen Kohlschichten von La Ternera (Chile). (Neues Jahrb. für Mineralogie etc. Beilageband XII. S. 581 bis 609.) 8°. 2 Taf., 1 Textabb.

Usteri A. Das Geschlecht der Berberitzen. (Mitth. der deutschen dendrol. Gesellsch. Nr. 8. 1899.) 8°. 17 S. 7 Abb.

Verfasser bearbeitet die Gattung monographisch und publicirt hiemit vorläufig eine Uebersicht der Gattungsgruppen und Arten, ferner zwei Specialfälle, welche ergeben, dass *Berberis buxifolia pygmaea* hort. nichts Anderes als eine fixirte Jugendform von *Berberis buxifolia* ist, und dass *B. stenophylla* Mart. keine Hybride, sondern eine selbständige Art ist.

Van Heurek H. Traité des Diatomées, contenant des notions sur la structure, la vie, la récolte, la culture et la preparation des Diatomées, la description et la figure de tous les genre connus, de même que la description et la figure de toutes les espèces trouvées dans la mer du Nord et les contrées environnantes. Anvers. (Buschmann.) gr. 8°. 594 S. Figg. et 35 Pl. 75 Fres.

Wainio E. A. Lichenes in Caucaso et in peninsula taurica annis 1884—1885 ab H. Lojka et M. v. Dechy collecti. (Természeti rajzi füzetek XXII. Partes 3/4. p. 269—343.) 8°.

Das im Jahre 1893 begründete „Bulletin de l'Herbier Boissier“ hörte mit Ende December 1899 auf zu erscheinen. Es ist dies ein recht bedauerliches Ereigniss, da die Zeitschrift durch die Mühewaltung ihres Herausgebers E. Aufran sich rasch zu einem werthvollen Organe entwickelt hatte. Gewissermassen als Fortsetzung des „Bulletin“ sollen fortan „Memoires de l'Herbier Boissier“ in zwangslosen Heften erscheinen.

Akademien, Botanische Gesellschaften, Vereine, Congresse etc.

Kaiserliche Akademie der Wissenschaften in Wien.

Sitzung der mathem.-naturw. Classe vom 18. Jänner 1900.

Herr Dr. Fridolin Krasser überreichte eine Abhandlung, betitelt: „Die von W. A. Obrutschew in China und Centralasien 1893—1894 gesammelten fossilen Pflanzen“.

Uebersichtliche Darstellung der Untersuchungsergebnisse:

Die einzelnen kleinen Localflora, welche in der angezeigten Arbeit abgehandelt wurden, stellen sich in kurzer Uebersicht, wie folgt, dar:

Palaeozoicum.

I. Gebirge Ting-ing-pa-pa-shan, südlich von Kao-t'ei (Provinz Kansu):

Nocgerathia acuminifissa n. sp.

Cordaites { a) vom Typus *palmaeformis* Goepf.
 { b) vom Typus *borassifolius* (Sternb.) Ung.

- Carpolithes* (Typus von *C. granulatus* Grand Eury).
Carbon (vielleicht Devon?). — Coll. Obr. Nr. 2042 b.
- II. Tu-pé am Flusse Tao-ho (Provinz Kansu):
Lepidodendron-Knorria vom Typus der *Knorria imbricata* (Sternb.) Goepf. zu einem *Lepidodendron* vom Typus des *L. latifolium* Lesqu. oder *L. quadratum* (Presl) Schimpf. gehörig.
Carbon. — Coll. Obr. Nr. 1889 b.
- III. Gebirge Tung-shan, südlich von Urumtsi:
Lepidodendron conf. *Haidingeri* Ettingsh.
Cordaites conf. *principalis* (Germ.) Geinitz.
Oberes Carbon. — Coll. Obr. Nr. 2738.
Gondwana-System.
- IV. Schlucht beim Dorfe San-schi-li-pu (Provinz Schen-si):
Untere Glossopteris-Facies (Perm): Cordaitaceenblätter
(? *Noeggerathiopsis hislopi* [Bunb.] Feistm.)
Middle Gondwana (Trias): *Danacopsis Hughesii* Feistm.
Coll. Obr. Nr. 489 c.
Mesozoicum.
- V. Kohlengruben beim Dorfe Hsü-kia-hü am Flusse Kialing-kiang (Provinz Sz'-tschwan):
Rhät { *Equisetaceenreste*.
{ *Podozamites lanceolatus distans* Heer.
Coll. Obr. Nr. 1758 c, d.
- VI. Kohlengruben am Südabbruche des Gebirges Tyrkyp-tag:
Brauner Jura { *Phoenicopsis media* n. sp.
{ *Ginkgo* sp. (cf. *Huttoni* [Sternb.] Heer).
{ *Trichopytis setacea* Heer.
{ *Czekanowskia rigida* Heer.
{ *Elatides* Heer { *chinensis* Schenk.
{ *falcata* Heer.
Coll. Obr. Nr. 2694 a, b, c.
- VII. Kohlengruben Tasch-kessi, südwestlich vom Dorfe San-to-ling, am Rande der Hami-Wüste:
Phoenicopsis angustifolia Heer.
" *taschkessiensis* n. sp.
" *media* F. Krasser.
Ginkgo Huttoni (Sternb.) Heer.
" *Schmidtiana* Heer.
Brauner Jura. — Coll. Obr. Nr. 2589 a, b, d.
- Für die Wissenschaft neu sind: *Phoenicopsis media*, *Ph. taschkessiensis* und *Noeggerathia acuminifissa*. Von diesen neuen Arten ist *Noeggerathia acuminifissa* am interessantesten, weil sie jenem alten Pflanzentypus angehört, der schon in vorcarbonischer Zeit als *Archaeopteris* eine hohe Entwicklung der Gefässkryptogamen anzeigt. Die *Lepidodendron-Knorria* von Tu-pé, ferner die beblätterten *Lepidodendron*-Zweige von Tung-shan und insbesondere die Abdrücke aus dem Gondwana-System (? *Noeggerathiopsis*

und die *Danaeopsis Hughesii* Feistm.) von San-shi-li-pu, sowie die *Ginkgo*-Arten aus dem braunen Jura sind Reste, die aus China und Centralasien bisher nicht bekannt waren.

K. k. Zoologisch-botanische Gesellschaft in Wien.

Versammlung der botan. Section am 17. November 1899. — Herr Dr. W. Figdor hielt einen Vortrag über „Zellkerne besonderer Art“ (Referat über die gleichbenannte Abhandlung Molisch's). — Dr. C. v. Keissler demonstrierte von Dr. Penther in Südafrika gesammelte Pflanzen. — Herr M. Rassmann berichtete über eine von ihm aufgefundene Abnormität von *Reseda lutea* (Capophor-Bildung) und über neue Standorte niederösterreichischer Pflanzen. — Prof. Dr. K. Fritsch legte ein Exemplar des seltenen *Cirsium palustre* × *spinosissimum* (*C. spinifolium* Beck) vor (Standort: Krimml in Ober-Pinzgau, lg. Fritsch).

Versammlung der Section für Kryptogamenkunde. Herr Dr. F. Krasser hielt einen Vortrag: „Ueber die Vegetation des Meeres“. — Herr Dr. A. Zahlbruckner legte neue Literatur vor.

Botanische Sammlungen, Museen, Institute etc.

A. Kneucker, *Carex exsiccatae*, Lief. VI und VII (Nr. 151—210), Karlsruhe 1899/1900. Preis à 8 M.

Mitte Januar l. J. wurden zwei neue Lieferungen dieses interessanten Exsiccatenwerkes in bekannter vorzüglicher Ausstattung ausgegeben. Besonders die VII. Lieferung dürfte das Interesse aller Botaniker erwecken, indem dieselbe die Bastarde zwischen *Carex foetida* Vill., *Persoonii* O. F. Lang, *grypos* Schkr. und *lagopina* Whlbg. enthält, welche in dem beigegebenen Schedenheft näher behandelt sind. Es sind dies *C. microstyla* Gay = *foetida* × *Persoonii*, *C. Kükenthalii* Dörfler = *foetida* × *lagopina*, *C. Laggeri* Wimmer = *grypos* × *foetida*, *C. Zahnii* Kneucker = *C. lagopina* × *Persoonii* nebst ihren Formen.

Lief. VI enthält: *Carex divisa* Huds. (Ital.), *stenophylla* Whlbg. (Böhmen), *st. var. desertorum* Litwinow (Transcaspien), *leiorrhyncha* C. A. Meyer, *vulpina* L., *remota* L. × *vulpina* L., *contigua* Hoppe, *Pairaci* F. Schultz, *P. f. elatior*, *divulsa* Good, *d. var. Guestphalica* Boennglh., *Lcersii* F. Schultz, *paniculata* L. × *remota* L., *brizoides* L. × *remota* L., *echinata* Murr. *disticha* Huds., *repens* Bell (Turin), *Buxbaumii* Whlbg., *montana* L. f. *pseudopallesceus*, *glauca* Murr, *gl. var. serrulata* Biv. (Abbazia), *rariflora* Sm. (Tromsö), *pediformis* C. A. Meyer (Lemberg), *ornithopoda* Wlld., *digitata* L., *d. f. major* Bornm., *humilis* Leysser, *pendula* Huds., *acutiformis* Ehrh., *a. f. gracilior*.

Lief. VII. *Carex scirpoidea* Michx. (Norwegen), *Curaica* Kunth (Baikalsee), *foetida* Vill. × *Persoonii* Lang f. *superfoetida*, f. *super-Persoonii*, *echinata* var. *grypos* Schk., *foetida* × *lagopina* Whlbg.

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: 1900

Band/Volume: [050](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymous

Artikel/Article: [Akademien, Botanische Gesellschaften, Vereine, Congresses etc. 104-106](#)