Oesterreichisches

Botanisches Wochenblatt.

Gemeinnütziges Organ

für

Botanik und Botaniker, Gärtner, Oekonomen, Forstmänner, Aerzte, Apotheker und Techniker.

Wien, 22. Oct. 1857. VII. Jahrgang. № 43.

Das Oesterreichische botanische Wochenblatt erscheint jeden Donnerstag Man pränumerirt auf dasselbe mit 4 fl. C. M. oder 2 Rthlr. 20 Ngr. jährlich und zwar für Exempl., die frei durch die Post bezogen werden sollen, blos in der Seidel'schen Buchhandlung am Graben in Wien; ausserdem bei allen Buchhandlungen des In- und Auslandes. Inserate die ganze Petitzeile 5 kr. C. M.

Inhalt: *Aroideen-Skizzen.* Von Schott. — Excursion in die Karpathen. Von Uechtritz. — Cultur der Cacteen. Von Senoner. — 33. Versammlung deutscher Naturforscher und Aerzte. — Mittheilungen.

Aroideen-Skizzen.

Von H. Schott.

Pinellia pedatisecta. Tuber rotundatum, parvum. Folia 2. Petioli longi, vertice in axilla (l. ala) ramulorum tuberculigeri Lamina fol. pedatisecta, partitionibus 7 lanceolatis, basi cuneatis, apice acuminatis, sessilibus. Pedunculus petioli longitudine. Spatha acutata, Baccae obovoideae, Semen sphaeroideum, apice breviter-apiculatum, verrucosum, funiculo crasso obconoideo insidens. Micropyle tholispectans Albumen copiosum. Embryo axilis.

Habit. prope Pekin. (Herb. Caes. Horti bot. Petropol.).

Arisaema verrucosum. Tuber rotundatum depressum, potius parvum. Folium solitarium. Petiolus crassus, 12—16 poll., glauco-viridis, immaculatus, verrucis majusculis, sparsis, ad apicem usque obsitus. Segmenta (3) sessilia, undulata, rubello-marginata, venis remotis, dorso ex toto rubro-violascentia; intermedium rhomboideum, longule-cuspidatum, latitudine paulo longius; lateralia paulo angustiora, (6 pollices lata), basin versus utrinque rotundato-cuneata, (latere interno magis rectilineo-), apice acuminata. Pedunculus petiolo triplo fere brevior, illoque tenuior, glauco-viridis, laevis. Spatha utrinque violacea; tubo cylindrico-obconico, striato, striis pallidioribus, valde approximatis; faux fornicato-obtecta; lamina sensim dilatata, apice truncato-rotundata, cuspide lineari-subulata l. lanceolata, abrupte-prominula, longula l. longae, (raro ex emarginatura) aucta, deflexa, areolis majusculis vasorum retis pallidioribus, albidisque picta. Spadix organis neutris nullis; clava atroviolaceae, brevissime stipitata,

basi depresso-discoideo-dilatata, inferne quasi truncata, ambito ibi sublobata, per breve spatium teres, deinde sensim in crassata, sensimque extra faucem in filum praelongum dependens, varie tortum, rubro-violaceum prolongata. Processus antheriferae breves, antheris 3—4 non apiculatis, rima confluente aperientibus. Ovaria breviter-stylata.

Habit. in Indiae or. prov. Sikkim (Hook. *fil.*).

Schönbrunn, 9. October 1857.

Botanische Excursion in die Central-Karpathen.

Von R. v. Uechtritz.

In Begleitung meiner werthen Freunde, der Herren Heuser und Heidenreich, unternahm ich im Juli 1856 eine botanische Excursion in die Central-Karpathen, deren Ergebniss ich kurz mittheilen will. Ueber Krakau, Wieliczka, Myslenicze und Neumark gelangten wir am Abend des 12. Juli nach Koszielisko, einem schon in den Liptauer Alpen gelegenen Dorfe an, wo wir unser erstes Standquartier aufschlugen. In Krakau hatten wir es nicht unterlassen, Herrn Prof. Bilimek aufzusuchen, von welchem wir manche interessante Notiz über den Tatra erhielten. Auch der botanische Garten wurde von uns besucht. Auf Schutthaufen und Mauern in der Stadt kommt das in Schlesien ganz fehlende *Sisymbrium Loeselii* häufig vor. In Wieliczka besahen wir das Salzbergwerk, und fuhren sodann unter beständigem Regen nach Mislenice. Am Wege war die *Euphorbia virgata* WK. nicht selten. Zwischen Myslenice und Neumark (Novitark) sammelten wir *Equisetum Telmateja* (steril), *Gladiolus imbricatus* (auf Bergrücken in Menge) *Campanula Cervicaria*, *Silene gallica*, *Epilobium montanum β minus*, *Scrophularia Scopolii*, *Astrantia major*, *Myricaria germanica* (im Kiese der Rabe, eines Nebenflusses der Weichsel) und *Salix incana*. Die bekannte prachtvolle Aussicht auf den Tatra vom Lubienberge entging uns wegen des schlechten Wetters gänzlich, nicht einmal die nahe liegende Babin Góra bekamen wir zu Gesicht, doch entschädigte uns am folgenden Tage die Ansicht auf die Karpathen von Neumark aus vollkommen. Die ganze riesige Gebirgsmasse lag bis in die Thäler hinab von frischgefallenem Schnee bedeckt in majestätischer Pracht vor uns. Die Kiesinseln des weissen Dunajec sind überall mit riesigen Sträuchern von *Myricaria germanica* besetzt. Bei Zakopana sammelten wir *Orchis globosa*, *Galium vernum*, *Poa alpina vivipara* (auf dem Kiese des weissen Dunajec) *Arabis hirsuta*, *Limnochloe pauciflora*, *Circaea alpina*, *Cirsium rivulare*, *Arabis arenosa*, *Myosotis sparsiflora* und *Salvia verticillata* L., die überhaupt in der ganzen Neumarker Ebene häufig ist. Auch hier zierte der *Gladiolus imbricatus* alle Aecker und Wiesen. Zwischen Zakopana und Koszielisko läuft der Weg mit dem Hochgebirge parallel und bietet dem Sammler schon mehrere Gebirgspflanzen, wie z. B. *Pinguicula*

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: 1857

Band/Volume: 007

Autor(en)/Author(s): Schott Heinrich Wilhelm

Artikel/Article: Aroideen-Skizzen. 341-342