

Oesterreichisches Botanisches Wochenblatt.

Gemeinnütziges Organ

für

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

Wien, 9. März 1854. IV. Jahrgang. № 10.

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. Insetate die ganze Petitzeile 5 kr. C. M.

Inhalt: *Ischarum eximium* Schtt. et Kotschy. Von Schott. — Ueber die in Griechenland vorkommenden Kryptogamischen Pflanzen und deren Bedeutung bei den alten Griechen. Von Landerer. — Ueber Vegetationsbeobachtungen. Von Bayer. — Correspondenz: Brixen, Hofmann. — Literatur. — Botanischer Tauschverein in Wien. — Mittheilungen.

Ischarum eximium Schtt. et Kotschy.

Ischarum Blume. *Spatha ima basi tantum connata. Flores foeminei ex ovariis in stylum attenuatis, ovulo unico, fundo affixo, sessili. Flores rudimentarii inter ovaria et stamina tantum. Flores masculi contigui, ex antheris poris duobus aperientibus. Folia hysteroanthia, elliptica, longe-petiolata; costa dorso tumide-prominula venis patentibus, intra marginem duplici ordine arcuatim connexis, supra infraque sulco immersis, utrinque tenuissimis.*

A Biaro cui antherae loculi apice connexi et rima unica a basi ad alteram basin continua aperientes, cui venae deplanatae utrinque subprominuae, diversum.

Ischarum eximium Schtt. et Kotschy. *Foliis spathulato-ellipticis, longe-petiolatis; spatha tubo externamur-morato, lamina oblongo-ovata, apice rotundato breviter-apiculata, spadice appendice erecta cylindracea medio intumescente, obtusissima praedito paullo longiore.*

Habitat in Tauro cylicico.

Rhizoma tuberosum, depresso-subrotundum l. subrotundo-placentiforme, diametro 2—3 pollicari. Folia hysteroanthia sub-6, erecto-patula; infima squamaeformia; media tria vaginato-petioliformia apice rudimento laminari aucta; superiora seu interiora spathulato-elliptica, in petiolum longum, 4—6 pollicarem, subsensim angustata, 10—12 pollices metientia, apice linea excurva acutata, brevissime apiculata, vasa dorso valde-prominula, venis patentibus intra marginem biserialiter arcuatim connexis, supra sub-

sulcato-immersis, tenuissimis, infra vix prominulis notata. Spatha ante folia exserta, pedunculo brevi insidens, in tubum pollicarem l. paullo longiorem, diametro subsemi pollicarem l. vix pollicarem, laxe-obvallantem convoluta, ima basi tantum connata, in laminam patenter-recurvam denuo expansa, oblongo-ovatam 3—4 pollices longam, sesqui pollicem l. pollices 2 latam, apice rotundato cuspidulo brevi subulato terminatam, antice concavam fusco-atropurpuream, ad latera revoluta-recurvam, postice virentem, lineolis abruptis longulis purpureo-marmoratam, parte convoluta (tubo) triplo et ultra longiorem. Spadix spatha paullo brevior, erectus, infima basi ad 3—4 linearem altitudinem ovariis, ad pollicarem circiter organis rudimentariis, ad bipollicarem altitudinem vero staminibus tectus reliqua parte appendiculari nudus, appendice primum magis cylindracea, tandem infra l. circa medium incrassata, basin apicemque obtusum versus leviter attenuata. Ovaria plurima, densa, in stylum brevem (ovario duplo brevior) cylindroideum attenuata, stigmatibus rotundato terminata. Flores rudimentarii subulati, elongati, (foemineis duplo longiores), inferiores ovariis contigui, magis approximati, superiores distantiores ad antheras usque dispositi. Flores masculi: Antherae biloculares latiusculae, breves, sessiles, dense-approximatae, apice biporosae.

(Folia ex vivo spadix cum spatha ex sicco.)

H. Schott.

Ueber die in Griechenland vorkommenden kryptogamischen Pflanzen und deren Bedeutung bei den alten Griechen.

Von Professor X. Landerer in Athen.

Verschiedene Species *Equisetum* finden sich z. B. *E. sylvaticum*, *E. arvense*, *E. fluviatile* theils an schattigen Wasserleitungen in der Nähe von Athen und auch in Arkadien, in Elis und seltener auf den Inseln des griechischen Archipels. Das *Equisetum* wurde bei den Alten Ἰπποῦρις Dioscorides genannt, „cauda equina quod folia setis equinis respondent.“ Die heutigen Griechen kennen dessen Anwendung zum Poliren nicht, daher eine Menge dieser Pflanzen aus dem Auslande eingeführt wird.

Ophioglossum. — Ὀφιόγλωστος — heut zu Tage genannt, jedoch höchst selten und ohne Anwendung bei den heutigen Griechen.

Polypodium vulgare. Πολυπόδιον des Dioscorides. — *Polypodi* heut zu Tage und auch *Dendrophthiri*. Findet sich in Arkadien häufig an schattigen Felsen und alten Eichen, und wegen der Aehnlichkeit der Blätter und dem Standorte in der Nähe von Eichen wurde es bei den Alten Δρόνπερις *Felix querna* genannt, „quae a foliorum figura et loco natali nomen obtinuit.“ Dioscorides. Die Alten unterschieden auch das *Polypodium Lonchitis* von dem Worte Λόγχη Lanze, da dessen Blatt dem dreieckigen, spitz-

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: 1854

Band/Volume: [004](#)

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

Artikel/Article: [Ischarum eximium Schtt. Et Kotschy. 81-82](#)