

Oesterreichisches Botanisches Wochenblatt.

Gemeinnütziges Organ

für

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

Wien, 25. Juni 1851. VII. Jahrgang. № 26.

Das Oesterreichische botanische Wochenblatt erscheint jeden Donnerstag. Man kann es mit 4 fl. C. M. oder 1 fl. 10 gr. 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. Inscriere die ganze Petitseite 5 kr. C. M.

Inhalt: Pflanzenskizzen. Von Schott et Kotschy. — Zur Pflanzengeographie. Von Hinterhuber. — Egyptisches Brot. Von Dr. Landerer. — Pflanzen-Verzeichniss. Von Roth. — Mittheilungen.

Pflanzenskizzen.

Von Schott et Kotschy.

Polygonatum cilicium. *Caulis angulatus, glaber.*
Folia alterna, seminimplexa, oblongo-elliptica, apicem obtusatum
versus leviter-angustata, supra lacte-ciridia, subtus glauca, utrin-
que glabra. Pedunculi 2-l. pluriflori? glabri. Perigonum 4—5
lineas longum, tubo cylindroideo, pallido, limbi laciniis patentissi-
mis, recurvulis, carentibus, barbula apicali albida. Filamenta
tepalis exterioribus opposita fere ex toto acereta, reliqua e medio
tubo exserta, omnia glabra. — *Hab. in Tavro Ciliciae, altitudine*
3800 ped. prope Güle k.

Veronica (Chamaedrys) dichrus. *Rhizoma fruti-*
culosum, ramis novellis prostratis, densis, ut folia et pedunculi
pars inferior dense pilis verticaliter exsertis hispidulis. Folia
infima subspathulato-obovata, in petiolum fere sensim angustata,
apice paucidentata, superiora ambitu obovata, a medio deorsum
cuneatim angustata, sursum laciniulis utrinque 4—5 sublanceolatis,
obtusulis, margine recurvis instructa. Racemos plerisque unicus
ex axilla quadam foliorum magis inferiorum, erectus, multiflorus,
evolutus bipollucaris et ultra. Pedunculus superne ut bracteae et
calyx ruscide-pilosus, parte inferiore nudus. Bracteae elliptico-
lanceolatae, obtusulae, patulæ. Pedicelli bractearum longitudo
erecti. Calyx pedicello brevior; sepala 4 lanceolata, obtusula,

inferiora manifeste longiora. Corolla explanata diametro 4—5-linearis, extus praecipue apicem partitionum versus viscid-pilosa, intus glabra, alba cum zona aurea circum saucem radios exserta. — *Habit. in Tauro Cilicie.*

Myosotis amoena. Biennis? Folia caulinis inferiora lanceolata, basin versus angustata, apice sensim acutata, supra rotundata basi sessilia, omnia cum caule hispidula. Alabaster rubro-lilacinum. Calyx ultra medium 5-partitus; tubus glochidibus brevibus densissimè obsitus; partitiones tubo plus duplo longiores, pilis appressis aliisque longioribus erecto-patulis vestitae. Corollae limbi laciniae ovato-ellipticae, acutiorulae; tubus limbum aequans. Farcis fornices minutee, primum luteae, deinde albae. Plicae lanceolato-lineares, albae. — *Hab. in Tauro Cilicie.*

O b s. Pedicelli calycis breviores, tandem remotiusculi, valde patentes, appresse-hispidae.

Schönbrunn, 12. Juni 1857.

Zur Pflanzen-Geographie.

Von Rudolph Hinterhuber.

III.

Trotz den grossartigen Fortschritten in der Naturwissenschaft wird man doch gestehen müssen, dass nichts schwieriger sei, als die (scheinbaren) Gesetze der Natur zu regeln. Das alte Sprichwort: „keine Regel ohne Ausnahme“ dürfte hier vielleicht umgekehrt werden, indem es uns nur gelang, „unter den vielen Ausnahmen“ zu regeln. Die Gebrechen des Sexual- und Familien-Systems sind ja doch bekannt; wieviel würde nicht auch ein anatomisches System für sich haben, wenn es nicht bei der grossen Mehrzahl Selbstkenntniss und den Ueberblick erschweren, und überhaupt mehr der abstracten Wissenschaft als der Praxis dienen würde. Hier müssten wohl ebenfalls die vielen Ausnahmen unter Regel gebracht und selbst den Temperatur- und Bodenverhältnissen Rechnung getragen werden. Hat die exotische Pflanze, vielleicht in wenigen Exemplaren uns erreichend, stets den normalen Wuchs, gewinnt die Wissenschaft ausser einem neuen Systeme mehr an sicherem Halt? Eben so hat man schon — keineswegs mit Glück — cariologicalische Systeme, zu deren Berechtigung sich viel des Guten erwähnen liesse, begonnen. Wahrscheinlich wird für jene, die nicht mit blindem Glauben ihre Quellen schöpfen wollen, das am leichtesten zu übersehende und auch dem Unbemittelten zugängliche das beste sein und am längsten dauern, und keines auf Vollkommenheit Anspruch machen dürfen. Wem ist es nicht bekannt, dass ein Naturforscher selbst den Versuch mache, analog mit der Classification des Thierreiches die Pflanzen zu sichten, was mit etwas Sophistik immerhin auch ermöglicht ist. Mit minderer

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,
Kotschy Karl Georg Theodor

Artikel/Article: Pflanzenskizzen. 205-206