

Oesterreichisches Botanisches Wochenblatt.

Gemeinnütziges Organ

für

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

Wien, 21. Dec. 1854. IV. Jahrgang. № 51.

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: Pflanzenskizzen. Von Schott. — Ueber *Doronicum Nendtwichii* Sadl. Von Dr. Schultz. — Chinesische Yams-Wurzel. — Vereine, Gesellschaften, Anstalten. — Literatur. — Literarische Notizen. — Mittheilungen.

Pflanzenskizzen.

Von Schott.

Colocasia Fontanesii Schtt. *petiolis puniceo-violaceis, foliorum lamina ovato-oblonga, basi semibifida, lobis obtusis rectis; spathae lamina tubo cylindraceo, pallide-viridi 2½, spadice spathae tubo 1½ longiore; antheris sulco profundo fere semidis-junctis.*

Synonyme sind *Arum colocasioides* Desf. *Caladium colocasioides* Brongn.

In den Jahren 1680 — 1690 als *Arum Colocasia dictum zeylanicum, pediculis puniceis* in Holland bekannt.

Alocasia macrorrhiza Schtt. *Foliorum adultorum lamina basi ad petiolum fere usque bipartita; spadice spathae apice cucullatae fere longitudine; appendice conoideo-acutata, ultra-bipollicari.*

Vormals: *Arum macrorrhizon* Linné. nach Hermann Parad. tab. 73 und der Angabe: „*odorem suavissimum spirat*“ daselbst. — *Arum odorum* Roxb. (der kein *macrorrhizon* anführt). — *Colocasia odora* Brongn.

Alocasia commutata Schtt. *Foliorum adultorum lamina manifeste peltata, basi profunde bipartita; spadice spatha apice cucullata ½ brevior; appendice conico-cylindroidea, obtusissima, subaequipollicari.*

Hierher gehörige Synonyme sind: *Arum indicum* Hortorum, zum Theil; (nicht *A. indicum* Loureiro, noch *A. indicum* Roxb.; welches erstere zu *Aloc. macrorrhiza*, das letztere zu *Aloc. indica* Schtt. gehört). — *Colocasia odora* der

Gärten, theilweise, nicht *C. odora* Brongn., welche *Aloc. macrorrhiza* Schtt. ist.

Aehnlich der *Alocasia macrorrhiza*, unterscheidet sie sich von dieser durch dünneren Stamm und weichere Blätter, deren Ausschnitt am Grunde, nie bis gegen den Blattstiel reicht.

Alocasia indica Schtt. *Foliorum adultorum lamina basi ad petiolum fere usque bipartita, (juniorum ultra medium), margine undulato-repanda; spathae lamina ligulare-oblonga, apice apiculato-rotundata, spadiceis longitudine.*

Synonym: *Arum indicum* Roxb.

Ferner gehören der Gattung *Alocasia* an:

Alocasia metallica Schtt. Das *Caladium metallicum* der Gärten.

Alocasia alba Schtt. (vide Bot. Wochenblatt 1852, p. 59).

Alocasia cucullata Schtt. *Arum cucullatum* Loureiro, *Arum ramosum* Hortorum, *Colocasia cucullata* Schtt. olim.

Alocasia rugosa Schtt., welches *Caladium rugosum* Dsf., *Caladium Haworthi* mancher Gärten, *Colocasia? rugosa* Kunth. und *Colocasia cochleata* Miq. ist.

Alocasia fornicata Schtt. = *Arum fornicatum* Roxb. und *Alocasia montana* Schtt., welches *Arum montanum* Roxb. ist.

Ueber *Doronicum Nendtwichii* Sadler.

Von C. H. Schultz Bip., Adjunct der kais. leopold. karol. Akademie der Naturforscher.

Unter den mir gütigst mitgetheilten Pflanzen ihres Tauschvereins befindet sich ein *Doronicum*, welches Sadler in „*Nendtwichii enum. pl. territ. quinque eccles. 35, t. 2* unter dem Namen *Doronicum Nendtwichii* als neue Art aufgestellt hat. In „*Walp. rep. II. 652* ist diese Pflanze diagnosticirt: *rhizomate horizontali; caule simplicissimo constanter monocephala, 1—2phyllo, foliisque dentatis, villosa-scabris, radicalibus longe petiolatis subrotundis, dentatis, caulinis amplexicaulibus, inferiori in petiolum subauriculatum attenuato. In Hungaria in monte Metsek*

Nach genauester Untersuchung ihrer Pflanze, welche Balek bei Fünfkirchen gesammelt und als *Doronicum Nendtwichii* mitgetheilt, kann ich sie von *Doronicum caucasicum* M. B. — DC. pr. VI. 320. — nicht unterscheiden. Die Blätter sind etwas grösser, bis $2\frac{1}{2}$ Zoll breit, als an meinen andern Exemplaren, welche höchstens, an Exemplaren vom Parnass $1\frac{3}{4}$ Zoll breit sind, während die Exemplare aus Klein-Asien kaum $\frac{5}{4}$ Zoll breite Blätter haben. Dieses unbedeutende Merkmal kommt aber sicher von den Bodenverhältnissen her.

Das *Doronicum caucasicum* M. B. besitze ich ausserdem in meinem Herbar von folgenden Standorten: Aus Klein-Asien aus Carien: Pinard! Vom Taurusgebirge: Veit! Aus Südwest-Europa aus

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: [Pflanzenskizzen. 409-410](#)