

Oesterreichisches Botanisches Wochenblatt.

Gemeinnütziges Organ

für

Botanik und Botaniker, Gärtner, Oekonomen, Forst männer,
Aerzte, Apotheker und Techniker.

Wien, 2. Juli 1857. VII. Jahrgang. N^o 27.

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 Bei-
del'schen Buchhandlung am Graben in Wien; ausserdem bei allen Buchhandlun-
gen des In- und Auslandes, inserirt die ganze Petitzelle 5 kr. C. M.

Inhalt: Pflanzenskizzen. Von H. Schott. — Aus der Gegend von Frank-
furt. Von Lehmann. — Pflanzen-Verzeichniss. Von Roth. — Vereine,
Gesellsch. Anstalten. — Botanischer Tauschverein. — Mittheilungen.

Pflanzenskizzen.

Von H. Schott.

Zwei sehr interessante *Ara* gestatteten ihre Blüthen in diesem
Jahre zu untersuchen. Das Ergebniss dieser Untersuchung im Nach-
stehenden:

Arum nigrum. *Folia viride-petiolati lamina subopaca*
hastato-triangularis, lobis posticis obtusis l. acutatis, costis venis-
que crassiusculis. Spathae tubus oblongus, extus viridis, intus
albidus, ad orificium atropurpureus; lamina late-oblongo-ovata,
subrepentino acutata, profunde-concata, utrinque ex nigro atro-
purpurea. Spadix spatha triente brevior. Ovaria pallide-virentia,
vertice atropurpurea, stigmatibus albo coronata. Organa neutra in-
feriora antheris approximata, sub-4-cycla, (brevisiora) basi hel-
icola, in subulam pallide-purpurantem ezeuntia; superiora ab an-
theris remota, monocycla, rarius in complete-bicycla, deorsum
curva, basi flaccida, subulis pallide-purpurantibus. Interstitium
inter antheras et organa neutra superiora flavum, basi violascenti-
brunneo tinctum. Antherae vertice pallide-purpureae, inferne
flaccidae. Pollen luteolum. Appendix stipitata, atropurpurea, elata
conoides, subrepentino-incrassata, obtusa, stipite scabridulo plus
duplo longiore, tandem ex ochraceo licescens.

Hab. in Montenegro (Fr. Maly).

Synon. Arum orientale Visiani Fl. Dalm. I. p. 185.
— 1842.

Arum byzantinum. (Clus.) Blume (Rumph. I. p. 121, 1833). *Tuber cylindrico-prolongatum, tubercula plura tota longitudine procreans. Petioli virides l. violascentes (in diversis stirpibus). Lamina triangulare hastata, lobis posticis brevibus, obtusulis, antico subsensim acutato; foliorum primum (turionis) supra maculis sparsis minutis nigricantibus notata; sequentium hisce maculis aliisque majoribus, pallidis, ex glauco-viridibus conspurcata; ultimorum maculis glauco-viridibus saepe deficientibus exstructa. Spathae speciminum petiolis violascentibus utrinque pallide-virens, in extimo margine tantum violaceo-limbata; speciminum viride-petiolatorum vero tubo et in laminae disco virens, reliqua parte utrinque, plus minusve saturate sordide ex brunneo violascentis; tubo proportionem tenui, intus albido, apice deliquescenter-purpurascente; lamina vix profunde concavata, ex ovata basi sensim acuminata. Spadix spatula duplo fere brevior. Ovaria pallidissime flavo-virentia, speciminum viridum annulo angustissimo, purpurascente in vertice picta, speciminum purpureo-petiolatorum absque annulo, annua stigmata albido coronata. Organa neutra inferiora et superiora conformia. flava, subtricycla, (speciminum viridum violaceo terminata); priora antheris contigua, posteriora ab illis interstitio brevi remota. Antherae viridum spec. magis violascentes, reliquorum flavae, verticis centro tantum pallide-violascentes. Appendix viridum spec. helvola, stipite sordide-purpurante, aliorum ex toto flavo, clava subrepentino-incrassata, digitiformis, stipite triplo longior.*

Habit. in Creta. etc.

Schönbrunn, 19. Juni 1857.

Aus der Gegend von Frankfurt am Main.

Von C. B. Lehmann.

Sie wünschen von mir einen Beitrag für Ihr botanisches Wochenblatt und ich komme hiermit Ihrem Wunsche nach Kräften entgegen. Schon seit zwei Sommern der angenehmsten Beschäftigung der Botaniker, grössere und kleinere Excursionen machen zu können, durch Verhältnisse ganz und gar entrückt, um Ihnen vielleicht einzelne auf den Excursionen gemachte Beobachtungen mittheilen zu können, sehe ich mich darauf beschränkt, Sie als mich besuchenden Freund zu betrachten und mit Ihnen eine Excursion durch die hiesige Gegend anzutreten.

Bonames, mein jetziger Aufenthalt, ungefähr ein und eine halbe Stunde nördlich von Frankfurt, liegt etwas aus der mir näher bekannten Gegend entfernt und wir müssen deshalb einen Weg von ein und einer halben Stunde zurücklegen, bis wir auf die Seckbacherhöhe, einen mir näher bekannten Punkt, gelangen: diese finden wir geschmückt mit einer zahllosen Menge von *Anemone Pulsatilla*, der sich später verschiedene Orchideen wie *Orchis fusca* und *militaris* nebst *Ophrys muscifera*, *apifera* und einige andere gewöhnlichere anreihen. Später im Jahre finden sich hier noch,

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: Pflanzenskizzen. 213-214