

# Oesterreichisches Botanisches Wochenblatt.

Gemeinnütziges Organ

für

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

---

**Wien, 23. März 1854. IV. Jahrgang. № 12.**

---

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:** *Colchicum crociflorum* Schtt. et Kotschy. Von Schott. — Zur Flora von Karlsruhe. Von Dr. Milde. — Noch Einiges über *Hieracium*. Von Vukotinic. — Vereine, Gesellschaften und Anstalten. — Mittheilungen.

---

## ***Colchicum (Hermodactylus) crociflorum* Schtt. et Kotschy.**

*C. (H.) Foliis linearibus erectis, glabris, apicem versus sensim angustatis, subcarinatis; sepalis exterioribus lanceolato-ellipticis, 7—nerviis, interioribus brevioribus 5—nerviis; filamentis basi aurantiacis, interioribus ibi utrinque pulvinulo (longitudinali) comitatis; antheris griseo-coerulescentibus.*

*Habitat in Tauro Ciliciae (Kotschy).*

*Tuber cylindraceum, tenue, infima basi in canaliculi latere radices 4—5 tuberosas, elongato-conicas, subverticaliter-descendentes, pollicem l. sesqui-pollicem longas, 2—2½ lin. crassas, fibris longissimis tenuibus copiosis suffultas exserens. Vagina simplex, nervoso-, apice subplicato-striata, dorso canaliculo tuberis incumbens, summo apice gibboso-apiculata. Folia lacte-viridia (florendi tempore) erecta, anguste-linearia, subcarinata, margine laevia, 13—29-striata, apicem versus sensim angustata, ibique incrassato-complicata, obtusula, apiculo rubro-violaceo. Perigonium pallidroseum, foliis paullo altius, tubo gracili limbo triplo et ultra longiore. Sepala erecto-patula, l. patentia; exteriora lanceolato-elliptica, obtusula l. et emarginata, 7—nervia, nervis apice ramulo uno alterove auctis, excepto medio in apicem excurrente, deliquescentibus; interiora 5<sup>ta</sup> parte breviora, apice complicato implicato obtusa, 5—nervia, nervis quoque ramulo interdum auctis, medio excurrente. Stamina*

*antheris media sepala attingentia. Filamenta subulata, crassiuscula, ad insertionem bulboso-incrassata, ibique colore aurantiaco notata, caeterum pallide-flaventia; interiora utrinque plica calloso-pulvinari sepali ad basin comitata. Antherae (semper erectae) sagittato-ovatae l. sagittato-oblongo-ovatae, apice emarginatae, griseo-coerulescentes, introrsae, rimis aperiente, valvis tandem extrorsum flexis, subbasifixae, connexivo lanceolato, pallidiore. Styli 3 subulati, sepalis interioribus paullo brevioribus, summo apice stigmatiferi. Stigma punctiforme, minutissime papillosum. Ovarium triloculare, ovulis biseriatis.*

Anmerkung. Obschon die Abtheilung *Hermodactylus* R. Brown bisher nur das von dem Autor benannte *Colchicum Ritchii* (R. Br.) umschloss, und nur durch die „*laciniae intus basi bicristatae*“ begründet war, scheinen doch, angedeutet durch die von uns vorstehend beschriebene Art, welche „*laciniae intus basi bicalloso-pulvinulatae*“ weiset, übrigens aber mit mehreren (allen?) beschriebenen, in Blättern blühenden *Colchicis*, gleiche Merkmale bietet, der eigentlichen Charaktere noch mehrere für diese Gruppe vorhanden zu sein, die wir nachstehend zusammenzufassen versuchen:

*Hermodactylus* R. Br. *Sepala interiora fauce bicalloso-pulvinulata. Filamenta ad insertionem bulboso-incrassata. Antherae erectae, subbasifixae. Stigmata punctiformia in vertice styli. Ovarium triloculare. Ovula biseriata. — Folia synanthia. — Huc C. Bertolonii Steven. (ex autopsia), C. bulbocodioides Biebrst., (ob stigmata „simplicia, rotunda,“) C. Szovitsii C. A. Meyer, (ob „filamenta basi incrassata“).*  
H. Schott.

## Zur Flora von Carlsruhe in Ober-Schlesien.

Von Dr. J. Milde.

(Fortsetzung.)

Die dicht beästeten Stengel des *Equisetum silvaticum*, deren dunkelgrüne Aeste wiederum haarfeine Aestchen unter ihren Scheiden tragen, laufen gegen das Ende sehr dünn zu, und das letztere, welches die für seine Stärke zu grosse Last nicht zu tragen vermag, neigt sich daher ein wenig über. Auf Aeckern dagegen verschwindet das dunkle Grün und verwandelt sich in ein lichtereres Gelb, die Aeste und Aestchen werden dicker und straffer; während sie bei Wald-Exemplaren sich von ihrem Ursprunge sogleich in einem Bogen herabbeugen, steigen sie bei den auf sonnigen Aeckern wachsenden in einem steilen Bogen in die Höhe und verstecken sehr oft die Endähre, indem die zunächst unter der Aehre sitzenden dieselbe überragen. Die Zahl der Frucht-Exemplare steht gewöhnlich in keinem Verhältnisse mit den sterilen, und an trockenen Standorten sucht man gewöhnlich vergeblich nach

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://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: [Colchicum \(Hermodactylus\) crociflorum Schtt. et Kotschy.. 97-98](#)