

Oesterreichisches Botanisches Wochenblatt.

Gemeinnütziges Organ

für

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

Wien, 30. April 1857. VII. Jahrgang. № 18.

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, Inverate die ganze Petitzeile 3 kr. C. M.

Inhalt: Botanische Notiz. Von Schott. — Ueber *Orobancha Kochii*. Von Dr. Maly. — Pflanzen-Verzeichniss. Von A. Roth. — Personalnotizen. — Vereine, Gesellschaften und Anstalten. — Literarische Notizen. — Mittheilungen.

Botanische Notiz.

Von H. W. Schott.

Unter den *Rhaphidophoren* mit geschlitzten Blättern verdient vielleicht keine mehr hier erwähnt zu werden als *Rhaphidophora decursiva*, der *Pothos decursivus* des Roxburgh. Sowohl die Abbildung Wallich's, wie jene Wight's, waren nicht geeignet die Art mit Sicherheit erkennbar zu machen, was zur Folge hatte, dass der nun bei uns in Gewächshäusern häufig vorkommenden Pflanze die mannigfaltigsten Namen beigelegt wurden.

So bedeuten *Scindapsus decursivus*, *pinnatus*, *pinnatifidus*, *glauca*, *giganteus* etc der Gärten, immer nur *Rhaphidophora decursiva*, je nachdem jüngere oder mehr zur Vollkommenheit gediehene Exemplare der Normalgestalt der Species näher oder ferner zu stehen kommen.

Die Hauptmerkmale, wodurch sich aber *Rh. decursiva*, im vollkommenen Zustande, von den übrigen Arten der Gattung unterscheidet, findet man in den bis zur Blattrippe getrennten fiederartigen Abtheilungen des Blattes, welche abstehend von einander, durch an der Rippe, in kaum merklicher Breite herablaufende Substanz der Blattofläche, verbunden werden. Dieselben endigen sich ferner in sanft abnehmender Breite, in eine etwas nach aufwärts gebogene langauslaufende Spitze und sind durch einen die Mitte durchziehenden starken Nerv, welchem am Grunde auf jeder Seite ein schwächerer entspringt, der ebenfalls die ganze Länge des Blatt-

thelles durchläuft, jedoch dem Rande allmählig sich nähert, ausgezeichnet, so dass diese drei Nerven, beim ersten Anblicke, als alleinige Gefässbündel der Scheinfieder ins Auge springen.

Wir lassen hier die Diagnose sowohl von *Rhaphidophora decursiva*, wie der anderen verwandten Arten folgen.

Rh. decursiva. Foliorum pinnatisectorum segmenta lateralia plus minusve lanceolato-linearia, acumine cuspidato sursum curvo donata, ad viginti et ultra, in vegetioribus stirpibus, aucta, subaequalia, remotiuscula, latere inferiore angustissime decursiva; nervo medio valido, vena nerviformi ex ima ejus basi utrinque exorta, margini subapproximata comitato, instructa. Ovarium in stylum brevem conicum attenuatum. — Silhet, Khasia.

Rh. glauca. Foliorum aequiprofunde pinnatipartitorum partitiones laterales 3—5, inaequales, plus minusve lineari-lanceolatae, in acumen cuspidatofalcatum excurrentes, omnes cuneatim et anguste confluentes; nervis pluribus, 3—5, percursae, tribus ut plurimum distantes e costa exortis, reliquis varia altitudine e nervo medio progredientibus. Ovarium stigmate sessili coronatum. — Nepalia, Khasia.

Rh. pinnatifida. Foliorum inaeque profunde-partitarum partitiones laterales 5—11 et ultra? in aequales, late-lineares, apice quasi truncatae et latere superiore in acumen, cuspidatum falcatim prolongatae, omnes basi late-unitae; nervis 1—2—3 e costa exsertis, distantibus percursae. Ovarium stigmate sessili coronatum. — Sumatra, Java.

Rh. pinnata. Foliorum aequiprofunde partitorum partitiones laterales 5—7 l. plures? aequales, subanguste lineares, apice subtruncatae et latere superiore in acumen cuspidatum falcatim prolongatae, omnes basi latius l. angustius unitae; nervo solitario percursae. Ovarium stigmate lato sessili coronatum. — Timor, Ora orientalis tropica Novae-Hollandiae.

Rh. affinis. Foliorum pinnatisectorum segmenta lateralia lanceolata-linearia, angusta, acumine cuspidato rectiuscula donata, 15—20 l. plura, subaequalia, remotiuscula, latere inferiore angustissime-decursiva; nervo solitario percursae. (Spadix $2\frac{1}{4}$ — $3\frac{1}{4}$ pollicaris). Ovarium in stylum conicum brevem attenuatum. — Khasia.

Rh. eximia. Foliorum pinnatisectorum segmenta lateralia lineari-lanceolata, latiuscula, apice subtruncato in acumen cuspidatum falcatim prolongata, 11—15—20 l. plura; subaequalia, basi approximata, latere inferiore angustissime et brevissime decursiva; nervo solitario percursae. (Spadix 8—10 pollicaris.) Ovarium in stylum subelongata-conicum attenuatum. — Sikkim, Khasia.

Schönbrunn, 17. April 1857.

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: Botanische Notiz. 141-142