

sind stets der Spindel eingelenkt und fallen selbst bei *O. regalis* im Gelenk ab. Das grüne Parenchym läuft bei allen Arten in Form eines schmalen Saumes an den Spindeln herab und in der Anordnung der Fiederchen und Nerven herrscht constant das Gesetz der Catadromie. Sowohl die Nervation, als auch die Beschaffenheit und Stellung der Fructification haben sich zum Zwecke einer Classification als unbrauchbar erwiesen, das einzig brauchbare Merkmal gibt die Fiederung ab. Zu den gefiederten gehören: 1) *O. javanica*. 2) *O. Presliana*. Zu den doppelt gefiederten: 3) *O. regalis*. 4) *O. lancea*. 5) *O. bipinnata*. Zu den gefiedert-fiedertheiligen: 6) *O. cinnamomea*. 7) *O. Claytonia*. Unter diesen Arten hat *O. regalis* die grösste geographische Verbreitung. Sie findet sich in allen Erdtheilen, nur nicht in Australien, wo überhaupt keine *Osmunda*, sondern nur das verwandte *Glans Todea* vorkommt. *O. Presliana* und *O. javanica* leben nur im heissen Asien, *O. bipinnata* und *O. lancea* nur in Japan, *O. cinnamomea* in Amerika und im Amurlande, *O. Claytoniana* in Amerika und im Himalaya. F. Cohn.

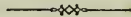
Botanischer Tauschverein in Wien.

Sendungen sind eingetroffen: Von Herrn von Janka mit Pflanzen aus Ungarn. -- Von Herrn Hille mit Pfl. aus Kurhessen. — Von Herrn Dr. Hartmann mit Pfl. aus Oberösterreich. — Von Herrn Reuss mit Pfl. aus Niederösterreich. — Von Herrn v. Uechtritz mit Pfl. aus Schlesien. — Von Herrn Oertel mit Pfl. der Wetterau und aus der Schweiz. — Von Herrn Hülsen mit Pfl. aus Posen. — Von Herrn Gr. Du Moulin mit Pfl. aus Baiern.

Sendungen sind abgegangen an die Herren: Churchill, Bredler und Preissmann.

Correspondenz der Redaktion.

Herrn J. „Für diesesmal zu spät erhalten.“ — Herrn H. in M., Herrn U. in B., Herrn D. in R.: Wird mit Dank benützt.“ — Herrn P.: „Da ich selbst im Namen Dr. Nymann's der zool.-botan. Gesellschaft dessen Sylog. flor. eur. übergeben habe, so muss das Buch sich in der Bibliothek befinden.“



Literariches.

— Der schweizerische Obst- und Weinbauverein zu St. Gallen hat begonnen eine „Monatsschrift für Obst- und Weinbau“ herauszugeben.

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: 1868

Band/Volume: [018](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymus

Artikel/Article: [Botanischer Tauschverein in Wien. 32](#)