

abgesetzt, distinctissimus. Im zweiten Falle geht derselbe allmählig nach Größe und Verdickung in die umgebenden Zellen über, die sich vom Rande her immer mehr seiner Gestalt annähern, während er in sich einen gleichartigen Complex bildet; derselbe ist dann übergehend, transiens. Eine ganz verschiedene Gestalt nimmt der Centralstrang bei den Polytrichaceen an, welcher aus starken, aber sehr ungleich verdickten Zellen besteht. Diese Art von Centralstrang wird funiculus centralis polytrichoideus genannt.

3) Die Sekundärstränge, funiculi secundarii. Sie sind bis jetzt bloß bei Polytrichum commune gesehen, an Bildung dem Centralstrange ähnlich, aber kleiner und verlaufen nicht in der Axe des Stengels, sondern in dem dieselbe umgebenden Parenchym, und vereinigen sich bis zum Centralstrange vordringend mit demselben.

(Schluß folgt.)

Anzeige.

Im Selbstverlag des Herausgebers sind erschienen:

L. Rabenhorst, Bryotheca europaea. Fasc. XXI.
Nr. 1001—1050.

Gottsche et Rabenhorst, Hepaticae europaea.
Dec. 42—44, mit 3 lith. Tafeln und sehr
erweitertem critischen Text.

L. Rabenhorst, die Algen Europa's. Dec. 207
bis 210.

NB. **Fungi europaei**, Centurie XIII., sind in Arbeit.

Berichtigung.

Hedwigia 1868 Nr. 7 Seite 111 Zeile 1 und 2 statt „die in der schwedischen Provinz Nerika“ lies: die in Lule Lappmark. Ferner die darauf folgende Einleitung Zeile 5 bis 12 gehört als solche zu dem Referat in Nr. 8 Seite 116.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Hedwigia](#)

Jahr/Year: 1868

Band/Volume: [7_1868](#)

Autor(en)/Author(s): Rabenhorst Gottlob Ludwig

Artikel/Article: [Mitteilungen 160](#)