

auch mit dem Entwicklungsgang der Kapsel Früchte der Florideen. L. R.

Les mousses de la Belgique, par Louis Piré. Fasc. I. Ixelles, lez-Bruxelles, 1870, chez l'auteur.

Der soeben erschienene erste Fascikel dieser interessanten Sammlung enthält folgende 50 Species: *Pleuridium subulatum*, *Andraea rupestris*, *Weisia viridula*, *Cynodontium Bruntoni*, *Dicranella squarrosa*, *D. heteromalla*, *Dicranum palustre*, *Campylopus flexuosus*, *C. turfaceous*, *Anacalypta lanceolata*, *Eucladium verticillatum*, *Ceratodon purpureus*, *Leptotrichum flexicaule*, *Barbula convoluta*, *subulata*, *Cinclidotus fontinaloides*, *Grimmia apocarpa*, *leucophaea*, *Amphoridium Mougeotii*, *Orthotrichum saxatile*, *Discelium nudum*, *Physcomitrium pyriforme*, *Funaria hygrometrica*, *Webera nutans*, *Bryum argenteum*, *Mnium hornum*, *M. cinclidioides*, *Aulacomnium androgynum*, *Neckera crispa*, *Pterygophyllum lucens*, *Anomodon attenuatus*, *A. viticulosus*, *Heterocladium heteropterum*, *Thuidium tamariscinum*, *Isothecium myurum*, *Brachythecium rutabulum*, *B. plumosum*, *Eurhynchium striatum*, *Hyocomium flagellare*, *Rhynchostegium rusciforme*, *Plagiothecium undulatum*, *Amblystegium serpens*, *Hypnum stellatum*, *H. filicinum*, *H. pratense*, *H. palustre*, *H. giganteum*, *H. cuspidatum*, *H. Schreberi*, *H. cupressiforme*.

A. Geheeb.

Im XX. Bande (1870) der Abhandlungen der k. k. zool.-botan. Gesellschaft zu Wien sind folgende Arbeiten über Sporenpflanzen enthalten:

(Fortsetzung.)

*Helvella tremelloides*. Mütze sehr unregelmässig, lappig, aufgeblasen; die Lappen unter sich und die Spitzen stellenweise mit dem Strunke verwachsen, gallertartig häutig, elastisch, aussen schwarz, Unterseite dunkel schwarzbraun; etwas über 1" breit und hoch. Strunk in- und auswendig rippig gefurcht, tiefgrubig, oben 4" dick, abwärts verdickt, beiläufig 2" hoch, aschfarbig, im Trocknen braun werdend, zähe. Schläuche sehr gross, 8sporig, cylindrisch-keulenförmig. Paraphysen dick, einfach. Sporen sehr stumpf oval, 0.024 mm. lang, 0.014 mm. dick, mit einem sehr grossen kugeligen Kern. Ohne besonderen Geruch; Geschmack gewöhnlich schwammartig. Reihet sich unmittelbar nach *H. lacunosa* Afzel.

*Lycoperdon pyriforme* Schff.  $\beta$ . *minus*. Uterus kugelig, zuletzt mit schildförmigem Scheitel, 3—6" breit, und sitzt auf einem walzenförmigen, an der Basis in lange, dünne,

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Hedwigia](#)

Jahr/Year: 1871

Band/Volume: [10\\_1871](#)

Autor(en)/Author(s): Pire Loius

Artikel/Article: [Les mousses de la Belgique 71](#)