

gestutzt abgerundet, kein wasserhelles Bläschen darin. Zygospore länglich viereckig, zusammengedrückt, Ecken zizenförmig ausgezogen. Länge 19 Mik. Breite 12,5 Mik. Dicke 14,5 Mik. Ebenda. Stizb.

Stereoscopische Photographien von Diatomeen (am angeführten Orte. S. 204).

Es wurden solche von Dr. Maddox der Mikroskopischen Gesellschaft in London vorgelegt und man verspricht sich von denselben eine genauere Einsicht in die Niveauverhältnisse der Diatomeen-Schaalen. Stizb.

L. Fuckel, Fungi rhenani exsiccati. Fasc. V—XI.

N. 401—1100. Hostrichiae ad rhenum Nassoviorum. 1863.

Von diesen 700 Nummern führen wir nur die neuen, mit Diagnosen versehenen Arten und Formen auf.

Uromyces Scillae Fckl. 1) Uredo ejusd. Sporidiis cum illis U. proprii commixtis, quadruplo majoribus, globosis, rubellis; 2) Uredo proprius: Acervulis minimis, hemisphaericis, confluentibus, ab epidermide cinerascente tectis, dein liberis, atro-fuscis; sporidiis longe pedicellatis, obovatis, fuscis. Ad *Scillae bifoliae* folia. (426) *Stigmata (Coleroa) Petasitidis* Fckl., peritheciis superficialibus, gregariis, magnitudine eorum St. Chaetomii, vertice pauci-setulosis, ovatis, aterrimis, in maculis purpureis; ascis curvato-clavatis, 8-sporis; sporidiis ovato-clavatis, medio paulo constrictis, didymis, hyalinis. Ad *P. vulg.* folia. (427) *Labrella (?) nervisequa* Fckl. Forma: *Platani*, peritheciis liberis, adnatis, rotundatis, ovatis oblongisve, planis, rugulosis, in macula exarida seriatim-dispositis, fuscis demum aterrimis, longitudinaliter dehiscentibus; ascos nondum vidi; sporidiis oblongo-ovatis, hyalinis. Ad *Platani* foliorum nervos. (428) *Labr. nervisequa*, forma: *Quercus*. (446) *Depazea Bupleuri* Fckl. peritheciis conicis, atris, numerosis, in macula exarida grisea. (455) *Discosia Cynosbati* Fckl., peritheciis lenticularibus, aterrimis, tectis, demum epidermidem erumpentibus; sporidiis fusiformibus, curvatis, triseptatis, flavis, utrinque ciliatis. Ad *Rosae pimpinellae* folia. (458) *Actinonema Populorum* Fckl. Peritheciis gregariis, Sphaeriae punctiformis magnitudine, hemisphaericis, astomis, nitidis, aterrimis, mycelio tenuissimo libero fibrilloso-radiante, olivaceo insidentibus. Mycelium maculas 1—2 lineas latas formans. Ad *P. tremulae* folia. (469) *Ascospora Mali* Fckl. peritheciis sparsis, minutissimis, conicis, perforatis, atris, -epidermidem radiatim-turgentibus et dein erumpentibus; sporidiis ovatis, senis in ascis oblongis stipatis; cirrhis candidis, fasciculatis. Ad *Pyri*

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Hedwigia](#)

Jahr/Year: 1864

Band/Volume: [3_1864](#)

Autor(en)/Author(s): Stitzenberger Ernst

Artikel/Article: [Buchbesprechung 156](#)