

Notizblatt für kryptogamische Studien, nebst Repertorium für kryptog. Literatur.

Inhalt: Repertorium: Karsten, P. A., Symbolae ad Mycologiam Fennicam. (Schluss.) — Sadebeck, Dr. R., über Asplenium adulterinum Milde. — A. de Bary, über den Befruchtungsvorgang bei den Charen. — Dr. G. de Venturi, Muschi raccolti dal Signor Odoardo Beccari nella terra del Bogos in Abissinia. — A. v. Kremelhuber, Geschichte und Literatur der Lichenologie, III. Band. Neue Literatur. — Offerte.

Repertorium.

P. A. Karsten, Symbolae ad Mycologiam Fennicam. III. Helvellei, Mitrulei et Pezizei, in paroecia Tammela crescentes. Conf. Hedwigia 1871. Seite 59.
(Schluss.)

Schmitzomia decipiens Karst. Ad caules Artemisiae vulgaris semiputridos. — Apothecia subgregaria, erumpentia superficialia, orbicularia, planiuscula, subluteo-virescentia, dein decolorata pallescentia, pulverulenta, margine vix exerto, integerrimo, epithecio olivaceo pulverulento, latit. 0,7 mm.; sporae filiformes, polymerae (in articulos longit. 4—8 mmm., crassit. circiter 2 mmm. mox dilabentes); thecae cylindraceae, longit. circiter 155 mmm., crassit. 6—9 mmm.; paraphyses filiformes, crassit. 1,5 mmm. — Gelatina hymenea iodo vase coerulescit.

Stictis emergens Karst. Ad calamos Junci conglomerati putrescentes. — Apothecia gregaria, erumpentia, demum sublibera, testaceo-pallida, demum umbrino-pallida, margine lacero vel crenulato, dilutiore, subalbicante, epithecio obscuriore, planiuscula, latit. 0,2 mm.; sporae aciculari-elongatae, longit. 10—20 mmm., crassit. 1,5—2 mmm.; thecae fusoideo-elongatae, longit. 35—45 mmm., crassit. 6 mmm., apice iodo haud tinctae; paraphyses cohaerentes (saltem in statu sicco). — Cum Trochilis multum commune habet atque forsitan illis rectius sit referenda.

IV. Phacidie et Hysterie.

I. Phacidie.

Phacidium Callunae Karst. Ad caules Callunae vulgaris emortuos. — Perithecia subsphaeroidea, erumpentia, atra, in lacinias 4 obtusas subtriangulares a centro dehiscentia,

epithecio pallido; sporae 8 nae, ellipsoideae vel oblongato-ellipsoideae, eguttulatae, incolores, longit. 9—17 mmm., crassit. 4—6 mmm.; thecae clavatae, longit. 65—92 mmm., crassit. 10—12 mmm., iodo non tinetae. Praecedentibus (*Ph. degenerans*, *rugosum* etc.) arcte affinis.

Ph. Oxycocci Fr. Karst. In foliis *Oxycocci* palustris emortuis. — Sporae oblongato- vel elongato-fusoideae, incolores, guttulis 2 mediocribus insructae, longit. 14—18 mmm., crassit. 5 mmm.; thecae cylindraceo-clavatae, longit. 60—70 mmm., crassit. 11—14 mmm.; paraphyses confertae, numerosae, flexuosa, crassit. 2 mmm., apice clavula oblongata.

Ph Arctostaphyli Karst. Stictis *Phacidioides* Fr. Ad folia *Arctostaphyli officinalis* semiputrida pluribus locis. — Sporae oblongato- vel elongato- fusoideae, incolores, longit. 18—22 mmm., crassit. 4—5 mmm., guttulis 2 majusculis praeditae; thecae cylindraceo-clavatae, longit. 70—90 mmm., crassit. circiter 11 mmm.; paraphyses cohaerentes, crassit. 1,5—2 mmm., apice clavula fuscescente, cuneato-incrassata aut non determinata instructae, crassit. 3—5 mmm.

Ph macrosporum Karst. Ad folia *Caricis vesicariae* emortua. — Perithecia erumpentia, in lacinias, cum epidermide connatas, 3—5 vel irregulariter dehiscentia, epithecio umbrino-pallido, latit 0,3—0,5 mm.; sporae fusoideo-elongatae, leniter curvulae, longit. 35—38 mmm., crassit. 6—7 mmm., guttulis 2 majusculis praeditae; thecae clavatae, longit. 72—86 mmm., crassit. circiter 12 mmm. — Una cum tribus praecedentibus forsitan rectius generi *Stictidis* aut *Trochilae* adsribendum.

II. *Hysteriei* Fr.

H. conigenum (Moug. et Nestl.) *Hysterium conigenum* Karst. Ad strobilos *Abietis excelsioris*. — Sporae fusoideo-elongatae, inaequales, incolores, uniseptatae, medio nonnihil constrictae, longit. 12—16 mmm., crassit. 2—3 mmm.

H. conjungens Karst. Supra corticem *Pini sylvestris* pluribus locis. — Perithecia (vel apothecia) superficialia, sparsa, elongata, utroque apice attenuata, recta vel curvata, raro nonnihil ramosa, laevia, nigra, epithecio rimiformi, demum dehiscenti-dilatato, longit. circiter 1 mm, latit. circiter 0,3 mm.; sporae fusoideo-oblängatae, rectae vel leniter curvulae, uniseptatae, medio haud vel paullulum constrictae, demum fuscae, longit. 28—38 mmm., crassit. 9—12 mmm.; thecae oblongatae; paraphyses crassiusculae, ramosae, articulatae, apice fuscae.

Glonium excipiendum Karst. In ligno *Betulae* et *Sorbi Aucupariae* putrescente. — Simile *Gl. emergenti*, sed sporis

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Hedwigia](#)

Jahr/Year: 1872

Band/Volume: [11_1872](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymous

Artikel/Article: [Repertorium. 49-50](#)