

Fragmenta mycologica XXXIII.

Auctore P. A. Karsten.

Pluteus phlebophorus (Dittm.) a *Pluteo nano* (Pers.) nulla nota discedit. Sporae sphaeroideae, laeves (nec echinulatae), 7—8 mmm. diam.

Psathyrella longicauda Karst. n. sp.

Pileus membranaceus, campanulato-convexus vel convexus, umbonatus, dein umbone evanescente obtusus, glaber, circa marginem initio hyphis tenerrimis superficialibus albidis praeditus, usque ad umbonem pellucide striatus, margine ultimo sulcatulo et subcrenato, fuliginens, siccitate flavescens, hygrophanus, circiter 1,5 cm latus. Stipes fistulosus, subtenax, strictus, aequalis, laevis subglaber, apice albopruinosus, eximie radicans, pallente albus, 3 cm altus, radice duplo longiore, 2 mm crassus. Lamellae adnatae, confertae, ventricosae, dein sublineares, primitus albidocinerae, demum purpurascens aetate, acie flocculoso crenulatae et candicantes. Sporae ellipsoideae, laeves, badiae (sub lente), impellucidae vel semipellucidae, 13—16 = 7—9 mmm. Basidia crasse clavata 33—42 = 15 mmm. Cystidia fusioidea, 55—60 = 15 mmm. Paraphyses capitato-clavatae, 25—28 = 12—15 mmm. — Inter folia coacervata putrida in horto Mustialensi, m. Oct. 1891. — A. Ps. gracili, cui affinis et sat similis quacumque mixtum crescit sporis obscurioribus paulloque majoribus, lamellis acie albis, stipite tenaciore et constanter radicato praecipue differt.

Poria labyrinthica Karst. n. sp. — Receptacula resupinata, elongato-effusa vel ambientia, immarginata, adulta facile secedentia, suberosa, tenuia vel tenuissima, obscure ferruginea, mycelio ferruginascente. Pori minutissimi, elongati, flexuosi, labyrinthici, rarius rotundati, dissepimentis sat tenuibus, margine inaequalibus, ferrugineo-fusci, demum fusci, intus cano-pruinosi, demum stratosi, strati inferioris obliqui, superioris erecti, usque ad 1 cm alti. Sporae fusioideo-elongatae, solito curvulae, 3—4 = 1—1,5 mmm. — In ligno Pini sylvestris putrescente in regione Mustialensi, Salois, m. Oct. 1891. — Ambitu initio anguste in cedinea et alba.

Peziza laetissima Karst. n. sp. — Apothecia caespitosa, raro solitaria, sessilia, cupulata, demum explanata, solito flexuosa, glabra, miniata, tandem aurantiaca, marginem integerrimum versus atrofurfuracea, usque ad 3 cm lata. Asci cylindracei, jodo non tincti circiter 285 mmm longi et 15 mmm crassi. Sporae monostichae, ellipsoideae, saltem

intus granulosae demumque subscabrae, 18—21=12 mmm. Paraphyses apice incrassatae, guttulis aurantiacis repletae, apice 6—9 mmm crassae. — Supra folia coacervata putrida terramque humosam in horto Mustialensi, m. Oct. 1891. — *Peziza aurantiae* vel potius *P. Venezulae* proxima. Vulgo caespites magnos (2—4 cm latos), densos format.

Peziza deerrata Karst. Monogr. p. 119.

Syn. *Humaria deerrata* Sacc. Syll. VIII, p. 140.

Peziza rufescens Schröt. (Hedw. 1878, p. 31).

Humaria Schröteri Cook. Grev. VI, p. 110 Sacc.

Syll. VIII, p. 141.

Geoscypha Schröteri Rehm. Asc. n. 901.

Apothecia sparsa vel subgregaria, sessilia, plana vel convexa, sicca concava, ab initio aperta, ut plurimum margine papillis nonnullis basique hyphis paucis hyalinis obsessa, primitus pallida, epithecio pallido vel incarnato-pallido, siccitate rufescentia seu luteo-brunnea, contextu parenchymatico, usque ad 1 cm lata. Asci jodo non tineti spores guttula unica, evanescente praeditae. In tuberibus Brassicae Napi var. Napobrassicae putrescentibus ad Mustiala m. Oct. 1891 denuo copiose tecta.

Melanospora macrospora Karst. n. sp. — Perithecia gregaria, erumpenti superficialia, membranacea, mollia, contextu prosenchymatico, ovoidea, glauca, lanugine incana texta, rostro cylindraceo, stricto, atro, peritheciis multo breviora, circ., 0,5 mm lata. Asci pedicellati, cylindracei, octospori, 480—500=33—36 mmm. Spores monostichae, ovales, fuscae, impellucidae, 42—52=28—35 mmm. — In tuberibus putrescentibus Brassicae Napi var. Napobrassicae ad Mustiali, m. Oct. 1891. — Hyphae incanae, hyalinae (sub micr.), ramosae, remote articulae longissimae 3—4 mmm crassae.

Botrytis laxissima Karst. n. sp. — Caespituli effusi, laxissimi, farinosi, albi. Hyphae fertiles ascendentes, septatae, dichotome ramosae, 9—12 mmm crassae, ramulis brevibus, apice (15—22 mmm crassis) subgloboso-inflatis, laevibus. Conidia sphaeroidea, laevia sessilia, 7—9 mmm diam. — Supra terram humosam corporaque varia putrida in ditione Mustialensi, m. Oct. 1891.

Sporotrichum virescens (Pers.) Link spores habet sphaeroideas vel ellipsoideo-sphaeroideas, 4—3 mmm vel 3 mmm diam.

Hymenula vulgaris Fr. var. Brassicae n. var. — Sporodochia polymorpha, pallide caerulescentia, siccitate

nigrescentia, gelatinosa, mollissima. Conidia cylindracea, recta, $4-5 = 1-1.5$ mm. — In tuberibus putrescentibus Brassicae Napi var. Napobrassicae ad Mustiala, m. Oct. 1891.

Symphyosira alba Karst. n. sp. — Stromata sparsa vel subgregaria, carnosae capitato-clavatae, glabrae, capitulo sphaeroideo vel lentiformi, albo, $0.1-0.2$ mm diam., stipite capitulo brevior, lutescente. Conidia cylindracea, utroque apice obtusissima, recta, concatenata, pluriguttulata, hyalina, usque ad 36 mm longa et 3 mm crassa. — Ad lignum (pini?) vetustum in agro Mustialensi. — A *Symphyosira lutea* Preuss. Sacc. Syll. IV, p. 600 colore conidiisque haud septatis differre videtur, forte tamen tantum ejus varietas.

Fragmenta mycologica XXXIV.

Auctore P. A. Karsten.

Corticium laeve Pers. Disp. meth. fung. p. 30. Auctt. plur. (= *Stereum evolvens* Karst. Finl. Basidsw. p. 398) et *Thelephora radiosa* Fr. Elench. p. 206 (= *Corticium laeve* Karst. Finl. Basidsw. p. 410 pr. p.) nominanda sunt: illud *Stereum papyraceum* (Schrad.), hoc *Corticium alutaceum* (Schrad.) *Stereum papyraceum* in cortice laevi arborum frondosarum, rarissime Piceae et herbarum, numquam ad „ligna putrida“ nobis obvium sporisque $3-7 = 1-2$ mm. praeditum; *Corticium alutaceum* crescit in cortice et ligno putrido arborum frondosarum et acerosarum sporasque habet subsphaeroideas, $6-9$ mm. diam.

Corticium arachnoideum Berk. supra terram, ligna, lichenes saxaque circa Mustiala m. Oct. et Nov. hujus anni fructificans tectum. A *Corticio pelliculari* Karst. Finl. Basidsw. p. 411 saxicola satisque simili discedit colore constanter albo, hyphis crassioribus, sporis ellipsoideis vel ovoideis minoribus et in statu juniore *Fusario Kühnii* (Fuck.) Sacc. simillimum.

Corticium roseolum Mass. Mon. Thel. p. 140. Sacc. Syll. IX, p. 233 satis convenire videtur cum *Corticio roseolo* Karst. Finl. Basidsw. p. 416. Sacc. Syll. IX, p. 234. An eadem species?

Corticium oosporum Karst. (Hedw. 1890, p. 270. Sacc. Syll. IX, p. 233 forma est *Corticii granulosi* (Bon.).

Coniophora fulvo-olivacea Mass. Mon. Thel. p. 134. Sacc. Syll. IX, p. 24 forteque *Hypochnus olivaceus* Sacc.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Hedwigia](#)

Jahr/Year: 1891

Band/Volume: [30_1891](#)

Autor(en)/Author(s): Karsten Petter Adolf

Artikel/Article: [Fragmenta mycologica XXXIII. 298-300](#)