

21. *Melampsora Lini* Pers. III. Auf *Linum catharticum* L. Lars (Rehman Exs. itin. Caucas. Nr. 128).
22. *M. Helioscopiae* Pers. II, III. Auf *Euphorbia platyphyllos* L. In Wäldern bei Bujak Lambek (Rehm. Exs. itin. Taurici Nr. 781).
23. *Aecidium Clematidis* DC. *Clematis recta*. Jaryszow in Podolien (Rehman Exs. itin. Taur.).
24. *Aec. Thalictri flavi* DC. Auf *Thalictrum flavum* L. Kazbek (Rehman Exs. itin. Caucas. Nr. 7.).
25. *Aec. Mespili* DC. Auf Blättern und jungen Früchten des *Mespilus germanica* L. Jalta (Rehman Exs. itin. Taurici Nr. 311).
26. *Rhytisma acerinum* (Pers.) *Acer campestre* L. Szaszbury (Rehman Exs. itin. Caucas. Nr. 148).
27. *Pleospora polytricha* Tul. Auf trockenen Halmen des *Brachypodium silvaticum* L. Laspi (Rehman Exsicc. itin. Taurici Nr. 968).

Fragmenta mycologica XXXII.

Auctore P. A. Karsten.

Mycena consimilis Cook. Illustr. t. 1186 eadem videtur ac *Mycenula subexcisa* Karst. Symb. ad Myc. Fenn. XXIX (1889).

Mycena simillima Karst. n. sp. — Pileus submembranaceus, conico-campanulatus, laevis, siccus, glaber, livido-vel sordide pallidus, circiter 2 cm latus. Stipes fragilis, politus, laevis, glaber, basi curvato-radicatus, circiter 10 cm altus. Lamellae adnatae emarginato-decurrentes, confertae, albae vel levissime in carneum vergentes. — Ad et juxta truncos putrescentes prope Mustiala, m. Aug. — *Mycenae galericulatae* simillima, sed fragilis nec non pileo pallescente, laevi.

Tricholoma alutaceo-pallens Karst. Symb. ad Myc. Fenn. IX, p. 40 et XXIX, p. 85 Sacc. Syll. V, p. 135 non est nisi variatio *Tricholomatis arcuati* Fr.

Russula aeruginea Fr. var. *rufa* Karst. Krit. Ofv. p. 463 species est propria vixque dubie cum *Russula vesca* Fr.? Rom. Obs. I, p. 174 identica.

Volvaria virgata Fr. Karst. Finl. Basidio. p. 142 var. *fennica* Karst. n. var. — Pileus cinereus, fibrillis nullis vel maxime obsoletis virgatus. Volva ampla, 2—4-loba, fusco-atrata. — In Mustiala in vaporariis fine m. Aprilis 1891 legit Onni Karsten.

Cortinarius cinnamomeus (Linn.) Fr. var. *fusipes* Karst. n. var. — Pileus carnosulus, e campanulato-convexo

expansus et obtuse umbonatus, fulvo-cinnamomeus, subtiliter flocculoso-squamulosus, glabrescens, carne subalba. Stipes solidus, inferne clavato-vel fusiformi-incrassatus, lutescens, demum (tactu) hinc inde sordide purpurascens. Lamellae adnatae, facile secedentes, subconfertae, fulvae. Sporae ellipsoideo-sphaeroideae vel subsphaeroideae, scabrae, flavidae, subinde apiculo basali obliquo, $9-12=8-9$ mm. — Haud procul a Mustiala, m. Augusto.

Bjerkandera roseomaculata Karst. n. sp. — Pilei stipiteo-suberosi, seriatim elongati, angusti, confluentes, azoni, pubescentes seu subtiliter tomentosi, glabrescentes, albidii, margine subacuto, resupinati, rarius effuso-reflexi. Pori rotundati, saepissime obliqui difformesque, obtusi, sat curti, minuti, integri, albidii, roseo-maculati. Sporae elongatae vel oblongatae, subcylindratae, vulgo rectae, $4-6=1,5-2$ mm. In Mustiala ad truncum sectum Laricis sibiricae e Raivola reportatum, m. Sept. 1891. — Ut *Bjerkandera squalens* Karst., cui maxime affinis, ad *Pycnoporum* facile trahi potest; habitu, modo crescendi, consistentia satis cum *Pycnoporo seriali* (Fr.) convenit.

Chaetocarpus abietinus (Pers.) Karst. f. chinensis. — Typo major, crassior, mollior. — In China boreali, prov. Kansu occ., ad flum. Bardun, in pinetis, m. Majo 1886 legit G. N. Potonin.

Fungum rarissimum. *Bulgariam globosam* (Schmied.) Fr. Syst. myc. II, p. 166. Sacc. Syll. VIII, p. 636, in palude prope Viburgum vere 1891 reperit cl. Arth. Thesleff. — Sporae sphaeroideo-ellipsoideae, monostichae, hyalino-flavescentes, $8-10=5-6$ mm. Asci cylindratai, longissime stipitati. Paraphyses hyalino-fuligineae, articulatae, apicem versus leviter vel vix incrassatae, $2-3$ mm crassae.

Ephelina aggregata (Lasch) Karst.

Syn. *Sphaeria aggregata* Lasch in Rab. Herb. myc. II, 541.

Cenangium aggregatum Fuck. Symb. p. 271.

Ephelis Rhinanthi Phill. Disc. p. 358, t. XI, f. 69.

Rhytisma radicalis Cook. Grevill. VIII, p. 9.

Ephelina Rhinanthi Sacc. Syll. VIII, p. 585.

Zignoella boreella Karst. n. sp. — Perithecia caespitosa vel arcte gregaria, superficialia, rotundata vel difformia, solito depressa et rugulosa, atra, glabra, vix pertusa, minuta. Asci cylindratai, $50-60=6$ mm. Sporae 8: nae, oblique monostichae, fusideo-oblongatae, rectae, 3-septatae, ad septa non constrictae, hyalinae, $10-12=3-5$ mm. Paraphyses coalitae. — Supra discum *Valsae boreellae* Karst. ad sinum Kolaensem, d. 2. Julii 1861.

Monilia obducens Karst. n. sp. — *Caespituli* gossypini, late effusi, albidii, dein e conidiis sordide rosei vel isabellini. Hyphae repentes, vage ramosae, articulatae, hyalinae, 2—6 mmm crassae. Conidia concatenata, sphaeroidea, raro late ellipsoidea, laevia, isabellina, sub lente hyalina vel hyalino-flavescentia, diam. 6—10 mmm. — Omnes partes corporis Colubri natrieis, in spiritu vini rectific. asservati, in Mustiala autumnno 1891 obtexit. Fungus demum crassiusculus, tomentum contiguum fere sistens.

Fusariella cladosporioides Karst. n. sp. — *Caespituli* effusi, minuti, hypophylli, griseo-olivacei. Hyphae brevissimae, ramosae, articulatae. Conidia bacillaria, apicem versus attenuata, curvata, raro recta, vulgo pauciseptata, fumoso-hyalina vel hyalina (sub lente), 50—100 = 4—6 mmm. — Helsingforsiae in foliis vivis Myrti, quae enecat, legit Onni Karsten.

Botrytis virella Fr. var. *aerugineoglauca* Karst. n. var. — Late effusa, tenuis, pulveracea, aerugineo-glauca. Hyphae tenerrimae, articulatae, ramosae, hyalinae. Conidia sphaeroidea, raro ovoidea, laevia, conglomerata, copiosissima, diam. circiter 3 mmm. — In ligno putrescente trunci stantis betulae prope Mustiali, m. Sept. — An *Botrytis aeruginosa* Schum.?

Mustiala, m. Sept. 1891.

***Phacidium pusillum* Libert.**

Von C. A. J. A. Oudemans.

Weiland Mlle. Libert hat in ihren wohlbekannten *Plantae Cryptogamicae Arduennae* unter n° 268 eine Art *Phacidium* verbreitet und mit dem Namen: *Ph. pusillum* belegt, welche sich durch folgende, der Beischrift entnommene Eigenschaften unterscheidet: „Innatum, hemisphaerico-prominulum, minutum, nitidum, atrum, in lacinias quatuor griseo-pruinosas dehiscens; disco atro; ascis minutissimis sublinearibus; sporidiis uniseriatis globosis. — Ad ramos siccos nigrefactus Rubi fruticosi. Autumnno.“ In den *Reliquiae Libertianae* von Saccardo und Roumeguère wurde die Art von neuem erwähnt, während endlich im Sylloge von Saccardo, VIII, 716, die von Mlle. Libert mitgegebene Diagnose, verbessert und vermehrt mit Mittheilungen über die Form und Grösse der Asci und Sporen, repetirt wurde.

Zu den Schwämmen, welche im verflossenen Sommer (1891) in den Umgegenden Apeldoorns von mir gesammelt wurden, gehörte auch das *Phacidium pusillum*, an dasselbe Substrat gebunden, worauf es von Mlle. L. gefunden wurde. — Die Gelegenheit, die Art an frischen Objecten zu unter-

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 XXXII. 246-248](#)