

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 sphaeroides 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, nunquam 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.

Syll. VI. p. 659, quantum e descriptionibus dijudicare liceat, non est nisi *Coniophorella olivacea* (Fr.) Karst. Finl. Basidsw. p. 438. Fungus quoad colorem ex aetate mire mutatus: initio subsulphureus, dein fulvo olivaceus, demum obscure olivaceus. Sporae siccando contrahuntur, unde curvatae et apicibus auctatae evadunt.

Pistillaria cylindracea Karst. n. sp. — Receptacula linearia vel cylindracea, laevia, obtusiuscula, glabra, alba, dein (praecipue siccando) flavescentia, recta, stipite vix distincto, 4—5 mm alta. Sporae ellipsoideae vel ovoideae, 6—10 = 3—5 mmm. — In petiolis foliorum Alni incanae putridorum ad Mustiala, m. Oct. — Granula calcarea continet.

Pistillaria fulvida Karst. n. sp. — Receptacula cylindraceo-clavulata, laevia, glabra, fulvescentia, basi brunnescentia, circiter 2 mm. alta, stipite non distincto. — Ad folia Corni sanguineae putrida in Mustiala m. Oct.

Discinella n. gen. — Est *Discina* Fr. em. apotheciis minoribus. Complectitur species plures *Humariae* Sacc. Syll.

D. corticalis Karst. n. sp. — Apothecia vulgo caespitosa, breviter stipitata vel sessilia. Cupula ceraceo carnosae, convexa versus marginem leviter deflexa, siccitate plana vel subconcava, margine anguste membranaceo, pallida, praecipue versus marginem squamulis subtilissimis adpressis fusciscentibus obsessa, sicca fuscescens, epithecio rufescente pallido, dein albido-pallente vel siccitate rufescente, excipulo filamentis flexuosis, intricatis, 5—7 mm. crassis composito, latit. circiter 3 mm. Stipes perbrevis, crassus vel fere nullus. Asci cylindracei, jodo vinose rubentes, octospori, circiter 135 = 12 mmm. Sporae monostichae, late ellipsoideae, laevissimae, eguttulatae, 12—13 = 8 mmm. Paraphyses filiformes, apice vix vel leviter incrassatae, ramosae, ascos aequantes, 1—2 mmm. crassae. — Ad truncos corticatos emortuos *Lonicerae tataricae* in horto Mustialensi, m. Oct. 1891.

Pestalozzia inquinans Karst. n. sp. — Acervuli epiphylli, macula orbiculari, expallente, fusciscente cincta, 1,5 cm. lata indentes, erumpenti-superficiales, subsphaeroidei, ovoidei vel tereti oblongati, punctiformes, foedontes, nigri. Conidia fusosideo-oblongata, recta, 4-septata, loculis intermediis dilutissime fuliginis, pellucidis, terminalibus conoideis, acutatis, hyalinis, 16—18 = 6—7 mmm., ciliis apicalibus 2, rarissime 1 vel partitione 3, divergentibus, subaequalibus, hyalinis, 15—35 mmm. longis. — In foliis vivis Ca-

melliae Helsingforsiae in frigidario legit Ooni Karsten. — A *Pestalozzia Guepini* Desm., Camelliam incolente, acervalis macula pallescente insidentibus, mox superficialibus nec non ciliis paucioribus discrepat.

Fusicladium Livistoniae Karst. n. sp. — Caespites punctiformes, atrii. Hyphae fasciculatae, erectae, ut plurimum flexuosae, laeves, aequales, rarius subnodulosae, circiter 8-septatae, brunneae, apicem versus pallidiores, usque ad 130 mm. longae et 6 mm. crassae. Conidia oblongata, utrinque obtusa, recta, 1-septata, hyalina, usque ad 17 mm. longa et 6 mm. crassa. — In petiolis foliorum Livistoniae chinensis-vivorum in regione Viburgensi, Liimatta, legit amic. Arth. Thetleff. — Ad *Fusicladium fasciculatum* C. et E. in Grev. Sacc. Syll. IV, p. 467 proxima accedit.

Cylindrium flexile Karst. n. sp. — Acervuli pulvinati, difformes, tremellini, flexiles, hyalino-albidi, sicci pulverulenti et candidi, minuti vel parvi. Hyphae tenellae, continuae, vulgo ramosae, 50—90 = 1,5—2 mm. Conidia concatenata, facillime secedentia, cylindracea, recta, utroque apice obtusa, intus granulosa seu minute guttulata, rarissime obsolete tenuiter 1-septata, hyalina, 22—32 = 3—5,5 mm. — In ramis ramulisque Tiliae et Pyri in horto Mustialensi, m. Oct.

Cylindrium elongatum Bon. Handb. p. 34. — Acervuli albidi. Conidia minute guttulata seu granulosa, utrinque truncata vel obtusa, 16—22 = 2 mm. — In pagina inferiore corticis arborum frondosarum in agro Mustialensi, m. Oct.

Hymenula microsporella Karst. n. sp. — Sporodochia forma varia, ut plurimum elongata vel oblongata, gelatinosa, matrici agglutinata, incarnata, siccitate saturiora, usque ad 1 mm. longa. Hyphae brevissimae, tenerrimae. Conidia elongata, recta, utrinque vix vel leviter attenuata, 4—5 = 1—1,5 mm. — In tuberibus putridis Brassicae Napi var. Napobrassicae in horto Mustialensi m. Oct. — *Hymenulae rubellae* proxima.

Myropyris guttiformis Karst. n. sp. — Sporodochia sparsa, superficialia, adiposa, sphaeroidea vel subsphaeroidea, hyalina, 0,1—0,2 mm. diam. Hyphae filiformes, continuae, simplices, raro ramosae, 0,5 mm. crassae. Conidia copiosissima, cylindracea, utroque apice obtusa vel subtruncata, continua, recta, hyalina, circiter 4 = 0,5—1 mm. — In pagina inferiore corticis putrescentis arborum frondosarum in agro Mustialensi, m. Oct. — *Fusicollae corticali*

Karst., huic generi adscribendae, affinis. Hujus generis insuper sunt: *Fusicolla folicola* Karst., *Fus. effusa* Karst. et *Fus. Phragmatis* Karst.

Hormiactis Nectriae Karst. n. sp. — Caespituli caespites *Nectriae coccineae* obtegentes, flocculosi, albi. Hyphae repentes, vage ramosae, remote articulae, hyalinae (sub lente), 8—10 mm. crassae. Catenulae terminales, simplices. Conidia superiora ellipsoidea vel sphaeroidea-ellipsoidea vel oblongata, inferiora oblongato-vel elongato-fusoidea, primitus utroque apice apiculata, continua, demum 1-septata, recta, hyalina, 23—36 = 9—15 mm. — Supra *Nectriam coccineam* in agro Mustialensi, m. Oct.

Sporotrichum vile Karst. n. sp. — Caespituli late effusi, tenuissimi, albid. Hyphae tenerrimae, cito evanescentes, circiter 2 mm. crassae. Conidia oblongata, obtusiuscula, recta, eguttulata, hyalina, 4—7 = 1—2 mm. — Supra Caespites *Cladosporii* in caulibus *Brassicae Napi* obvenientes ad Mustiala, sero autumn. —

Mustiala, m. Novembri 1891.

Eine Bemerkung gegen Herrn M. Raciborski.

Von P. Magnus.

Habent sua fata nicht blos libelli, sondern auch oft die Artbezeichnungen der älteren Autoren. Der alte *Uredo excavata* DC. wurde von Berkeley und ebenso von Cooke für den auf *Euphorbia exigua* auftretenden *Uromyces* gehalten, den Fuckel als *Uromyces tuberculatus* beschrieben hatte. Ich habe noch jüngst in dieser Zeitschrift 1891, S. 196—197 nochmals darauf hingewiesen, dass das absolut nicht zutrifft, und hoffe das endgiltig bewiesen zu haben. In Hedwigia 1877, S. 68—72 hatte ich mit guten Gründen nachgewiesen, dass die von Koernicke als *Uromyces laevis* unterschiedene Art der alte *Uredo excavata* DC. ist. Aber neuerdings überrascht uns Herr Raciborski in dieser Zeitschrift 1891, S. 244—245 durch die Vermuthung, dass *Uredo excavata* DC. der *Uredo* der *Melampsora Euphorbiae dulcis* Otth sei und will diese Behauptung durch die Beschreibung in De Lamarck und De Candolle: Synopsis plantarum in Flora Gallica descriptarum (Paris 1806) S. 47 beweisen.

Ich habe zunächst zu bemerken, dass ich mich für meine Behauptung 1877 auf die Beschreibungen in der von Duby besorgten zweiten Auflage dieses Werkes, dem

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 XXXIV. 300-303](#)