

S. Giuliano Toscana (Arcangeli), inter Pisa et Pietrasanta (E. Ferrari!), pr. Massa Ducale (Frank Norris sec. Levier in Bull. Soc. bot. ital. 1892 p. 101) et pr. Bientina, Toscana, quo forte allata fuit a cl. Fantozzi (Martelli in N. Giorn. bot. it. 1891 p. 596); (in Gallia) ad Bordeaux (Nyman Consp. Fl. Eur. Suppl. II); (in Germania) in fossis circa Strassburg (de Bary, Stahl, Mattiolo in litt.) et praesertim ad Metzger Thor (Ascherson in litt.), et ad Fuchs am Buckel ubi superficiem chilometra nonnulla longam tegebat (de Bary sec. Ascherson in litt.), circa Bonn (Ascherson in litt.) et verisimiliter circa Jena (Mattiolo in litt.), in stagno quodam im Ausstellungspark in Berlin (Luerssen Farnpfl. Deutschl. p. 698); (in Anglia) in stagno majori et in aliis minoribus pr. Pinner Middlesex, abunde et tapetes latissimos rubicundos efficiens (T. W. Odell; cfr. Journ. of Bot. 1884 p. 28).

Obs. Si *Azolla caroliniana* tot in locis et tam late in Europa brevissimo tempore propagata est, sine dubio ex eo evenit quod temperies et tellus Europae *Azollae* maxime placent, hinc et in posterum plantula apud nos magis magisque propagabitur. Si vero in Floras nostras *Erigeron canadense*, *Stenactin bellidifloram*, *Bidentem bipinnatam*, *Galinsogam*, *Calepinam*, *Senebieram*, *Eleusinem indicam*, *Stratiotem* etc., etc. etsi alienigenas rectissime jam recepimus, profecto et *Azolla caroliniana* inter plantas nostras in posterum adnumeranda est.

Fragmenta mycologica XXXVII.

Auctore P. A. Karsten.

Mycena viridimarginata n. sp. — Pileus membranaceus, conoideo-campanulatus, demum expansus, campanulatus, vix umbonatus, sulcato-striatus, glaber, sordide vel subfuscescente melleus, non hygrophanus, usque ad unciam latus. Stipes rigidofragilis, aequalis, saepe curvatus, laevis, glaber, nudus, melleo-pallens, basi non radicante albostrigosulus, circiter 2 cm altus. Lamellae adnatae distantes, lanceolatae, alboglaescentes, acie virente. Sporae ellipsoideo-sphaeroideae vel ellipsoideae, leves, 7—11 = 6—7 mm. Cystidia nulla. — In trunco putrido pini in regione Mustialensi, Salois, m. Julio 1892. — Vulgo simplex. Sequenti affinis.

Mycena luteolorufescens n. sp. — Pileus membranaceus, disco carnosulus, conoideo-campanulatus, dein campanulatus, saepe obliquus, sulcato-striatus subindeque

virgatulus, obtusus, luteo-fuscescens, disco rufescente, opacus, margine flocculis rubris crenulato, circiter 2 cm altus et 1,5 cm latus. Stipes fistulosus, rigidofragilis, aequalis, glaber nudus, siccus, non radicans, basi incrassatus et strigosulus, hyalino-luteus vel luteo-pallens, usque ad 10 cm altus, 2—3 mm crassus. Lamellae attenuato adnexae, lanceolatae, distantes, alboglaescentes. Sporae sphaeroideo-ellipsoideae, 8—13 = 7—9 mmm. Paraphyses clavatae, 25—30 = 8—9 mmm. Cystidia nulla. — In ligno juniperi nec non ad terram passim eis Mustiala, m. Julio 1892. — Affinis *Mycenae* rubromarginatae, cujus forte varietas.

Mycena plumbea Fr., cujus specimen unicum prope Mustiala nuper legimus, sporas habet late ellipsoideas 8—9 = 5—6 mmm.

Pholiota mellea n. sp. — Pileus carnosulus, margine membranaceus, e convexo planus, subinde primitus leviter obtuse umbonatus, laevis, glaber, siccus, melleus, haud hygrophanus, 1—3 cm latus. Stipes fartus, aequalis, flexuosus vel substrictus, glaber, albidopallens, 5—7 cm altus, 2—7 mm crassus. Lamellae subliberae, denticulo angusto pallidiore adfixae, confertae, ventricosae, oblongatae, ex albedo fuscescentes, tandem fuscae, 3—4 mm latae. Sporae ferrugineo-fuscae, ellipsoideae vel sphaeroideo-ellipsoideae, eguttulatae, sub micr. fuligineae semipellucidaeque, 8—10 (— 12) = 6—7 (— 9) mmm. Annulus membranaceus, integer, superus, persistens. — In caespitibus Airae caespitosae ad folia putrescentia prope Mustiala, m. Julio 1892. — A *Pholiota unicolore* (forma typica) Fr. Mon. Hym. p. 320 nec Hym. Eur. colore praecipue recedit.

Naucoria Jennyae f. — Pileus carnosulus, e conico expansus, subumbonatus, acutus, laevissimus (nec pellucide striatus), glaber, siccus, badio-vel subaurantio-fulvus, non hygrophanus, margine primitus infracto, carne concolore, siccitate albedo, 1—2 ctm. latus. Stipes anguste fistulosus, extus cartilagineus, intus fibrosus, tenax, politus, teres vel saepius compressus seu canaliculatus, inferne fusiformi attenuatus, apice incrassatus, subrubiginoso-badius, intus dein pallidior, 1—2 ctm. longus, circiter 4 mm crassus. Lamellae adnato-secedentes, confertae, plus minus ventricosae, acie inaequali, 3—4 mm latae, ochraceo-ferrugineae vel fulvo-cinnamomeae, saepe brunneo-maculatae. Sporae ochraceae, sub lente flavescentes, ellipsoideo-sphaeroideae vel sub-sphaeroideae, eguttulatae, laeves, 4—5 = 3—4 mmm. Basidia cylindraceo-clavata, 25—30 = 6 mmm. Cystidia nulla. — In pineto loco declivi graminoso ad terram areno-

sam haud procul ab Mustiala, m. Julio 1892. — *Naucoriae cidari* Fr. proxima.

Oncopus solstitialis n. sp. — Pileus submembranaeus, disco carnosulo, primitus cylindraceo-ovatus, 2—3 cm altus, 1,5 cm latus, usque ad basin stipitis adpressus, laevis, squamis crassiusculis, patulis, subconcentricis imbricatus, apice calypratus, dein expansus et profunde sulcatus, demum revolutus, albus, dein livido-nigrescens, usque ad 5 cm latus. Stipes cylindraceus, sursum attenuatus, basi incrassatus, subpraemorsus sed radicans (fibris crassis), subtiliter sericellus, annulato-volvaceus, candidus, pro ratione brevis (3—6 cm altus), 2—5 mm crassus. Annulus ad basin volvaceus, arcte stipite adpressus, cum margine pilei primo contiguus, demum liber evanescens. Lamellae liberae, sublineares, primo albae, mox rubescentes seu subpurpurascens, dein nigricantes, 2 mm latae.

Ad terram arenosam in horto Mustialensi fine m. Junii 1892. — *Onc clavato* et *Onc. sterquilino* proximus, differens ab illo pileo mox profunde sulcato, annulo basali manifesto, lamellis mox rubescentibus sporisque majoribus, a hoc pileo calyprato stipiteque tactu non nigrescente.

Physisporus albolilacinus n. sp. — Mucedineus, tenuissimus, crustaceo-adnatus, immarginatus, albus, ambitu contiguo subinde subtiliter fibrillosus. Pori curti, rotundi vel varii, saepe irregulares et obliqui, medii, lilacini. Sporae oblongato-ellipsoideae, rectae, rarius curvulae, hyalinae, eguttulatae, 4—6 = 1,5—2 mm. Basidia cylindraceo-subclavata, 15 = 4—5 mm. Hyphae molles, 3—6 mm crassae. — Ad lignum mucidum pini in regione Mustialensi, Salois, m. Julio 1892.

Lomatia (Fr.) Karst. Finl. Basidsv. p. 403, genere homonymo inter Phanerogamas antiquiore exstante, in *Lomatina* mutanda est.

Literatur.*)

I. Allgemeines und Vermischtes.

503. **A. Engler.** Syllabus der Vorlesungen über specielle und medicinisch-pharmaceutische Botanik. Eine Uebersicht über das gesammte Pflanzensystem mit

*) Es ist hier die vom 1. Januar bis 30. September eingesandte oder sonst direct zugängliche Literatur berücksichtigt. Der Zusatz (N. A.) bedeutet, dass neue Arten beschrieben sind, welche demnächst in systematischer Anordnung mitgetheilt werden sollen.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Hedwigia](#)

Jahr/Year: 1892

Band/Volume: [31_1892](#)

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

Artikel/Article: [Fragmenta mycologica XXXVII. 218-220](#)