

Sporidia cylindrica, obtusa, 4—6 cellularia, quaque cellula primitus nucleo 1 magno instructa, recta, hyalina disticha, 24/8. Paraphyses desunt.

Ad baccas putridas Juniperi nanae prope Kühtai (Oetz) alpium Tyrolensium, alt. c. 6500'. Dr. Rehm.

61. *Phomatospora Saccardoï* Rehm nov. spec.

Perithecia conica, seriatim sub peridermide nidulantia, dein apice conice elongato protuberantia, atra, minutissima. Asci cylindranei, tenerrimi, 8 spori, 60/5. Sporidia obtuse cylindrica, 1 cellularia, 2 nucleis praedita, hyalina, 1 sticha, —7/3. Paraphyses desunt.

Ad caulem putrescentem Cirsii spinosiss. prope Alpeiner-Gletscher in valle Stubai alpium Tyrolensium, alt. c. 7000'.

Dr. Rehm.

62. *Chätomium Polypori* Rehm nov. spec.

Perithecia sparsa, minima, globosa, atra, scabra, sessilia, setis simplicibus, brevissimis, acutis, fuscis, c. 2 mikr. crassis obsessa. Asci cylindranei, 8 spori, 45/5. Sporidia subrotunda vel rotunda, fuscidula, 1 cellularia, fuscidula, 5 mikr. diam., 1 sticha. Paraphyses filiformes, tenerae.

Ad Lenzitem sepiariam prope Augustam Vindelicorum.

Britzelmayer.

Sordariae novae.

Auctore C. A. J. A. Oudemans.

Sordaria Winterii mihi. Perithecia sparsa, usque ad collum immersa, subglobosa, fusco-nigra, translucientia, glabra, absque collo glabro, recto, conico-obtuso, 150 μ longo, 425 μ in diametro metientia. Asci 8-spori, perfecte cylindranei, breviter pedunculati, apice truncati, membrana duplici apice incrassata et resupinata, 150 μ longi, 9—10 μ crassi, paraphysibus nullis. Sporae monostichae, primitus ellipticae, denique elliptico-oblongae vel oblongae, brevi ante maturitatem 23—25 μ long., 15—20 μ latae, post ascorum destructionem, itaque prorsus maturae 21—22 μ longae, 10—11 μ latae, nigrae, lucidae, vacuolo centrali, neque appendiculatae, neque zona mucilaginis circumdatae. — In fimo Cameli Bactriani. — Accedit ad *S. humanam*, sed differt sporarum forma, paraphysarum absentia, perithecorum dimensione et collo.

Sordaria Hansenii mihi. Perithecia sparsa, in fimo cuniculorum siccato inter straminis fibrillas collo tantum prominentia, subglobosa, 350 μ in diametrum metientia, in collum breve-conicum, 23 μ longum, setoso-hirtum desinentia, glabra, fusco-nigra, subtranslucentia. Asci lanceolati, 150 μ longi, 12 μ lati, antrorsum breviter, deorsum longius contracti, polyspori, breviter pedunculati. Sporae discifor-

mes, a fronte visae perfecte orbiculares, a latere visae biconvexiusculae, e viridescenti-fuscescentes, tandem atrofusci, 7—9 μ in diametro, absque appendicibus et halone mucilaginoso. — In fimo cuniculorum.

Repertorium.

Neuere Untersuchungen über die Jungermanniae Geocalyceae von Dr. C. M. Gottsche.

Anknüpfend an seine ältere Arbeit: „Ueber die Fructification der Jungermanniae Geocalyceae“ vom Jahre 1845 enthält die neue Abhandlung im Haupttheil eine eingehende Beschreibung und Abbildung von *Gongylanthus ericetorum* Nees mit vielfachen vergleichenden Seitenblicken auf verwandte Gattungen; es schliesst sich daran eine weitere Betrachtung der Letzteren und zwar werden die genera *Podanthe* (Taylor) Gottsche, welches genus der Autor in seinem Sinne restituiert, ferner *Lindigina* Gottsche; *Lethecolea* Mitten; *Marsupidium* Mitten; *Gymnanthe* Taylor besprochen; eine Aufzählung derjenigen species, deren mangelnde Fructification ein Unterbringen in diese Gattungen mit Sicherheit noch nicht ermöglicht, beschliesst die Arbeit, welche sonach eine, die mannigfachen zerstreuten Publicationen umfassende Uebersicht dieser interessanten Abtheilung der Lebermoose bietet. —

Wie sehr ist es zu bedauern, dass wir aus dieses Autors Händen nicht einen Nachtrag zur Synopsis *Hepaticarum* besitzen, noch zu erwarten haben! St.

Bresadola, J. Fungi Tridentini novi, vel nondum delineati. Fasc. II. (Tridenti 1882.)¹⁾

Dieses neue Fascikel des werthvollen Kupferwerks bringt eine Anzahl neuer Species von Hymenomyceten und Discomyceten, sowie mehrere schon bekannte Arten in neuen Varietäten, oder mit kritischen Bemerkungen etc. Wir reproduciren hier nur die sehr ausführlichen und exakten Beschreibungen der neuen Arten, indem wir betreffs des Weiteren auf das Werk selbst verweisen, das ohnedies für jeden Mycologen wichtig ist. Die species novae sind:

Lepiota helveola Bres. (pag. 15, Taf. XVI, Fig. 2).
Pileus carnosulus, e convexo expansus, subumbonatus, squamulosus, carneo-lateritius, 1 $\frac{1}{2}$ —3 Cm. latus; lamellae confertae, albae, acie fimbriata, ventricosae, liberae, aetate remotae, stipes fistulosus, aequalis, fibrilloso-tomentosus, pileo concolor, 2—4 Cm. longus, 3—4 mm. crassus; annulus inferus, fugax, albidus. Caro alba, sicca rubens, inodora, et

¹⁾ Zu beziehen von J. Bresadola, Magras pr. Malé, Süd-Tirol.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Hedwigia](#)

Jahr/Year: 1882

Band/Volume: [21_1882](#)

Autor(en)/Author(s): Oudemans Corneille Antoine Jean Abram

Artikel/Article: [Sordariae novae. 123-124](#)