© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Übersichts-Tabelle der europäischen *Corticieen*-Gattungen nach von Höhnel und Litschauer.

I. Sterigmen blasig oder blasig-kegelig.

A. ohne Gloeozystiden: *Tulasnella* Schroet.

B. mit „ : *Gloeotulasnella v. H. et L.*

II. Sterigmen pfriemenförmig.

A. Gewebe mit fester Mittelschicht; Sporen hyalin, Pilz oft hutartig vom Substrate abstehend.

1. Hymenium ohne Zystiden und Setula: *Stereum* Fries.
2. „ mit Zystiden: *Lloydella* Bresad.
3. „ mit Setula: *Hymenochaete* Lév.

B. Gewebe locker, Pilz meist resupinat.

a. Sporenmembran farblos, hyalin.

α. ohne Gewebszotten:

1. Hymenium ohne Zystiden oder Gloeozystiden:
   Pilz wenigstens anfangs schüssel- oder scheibenförmig: *Cystidia* Quél.
   Pilz immer ausgebreitet.
   Pilz unterrindig, Basidien aus dem Grunde hervorkommend, nicht palisadenartig angeordnet: *Vuilleminia* Maire.
   Pilz oberrindig, Basidien palisadenartig angeordnet.
   Gewebe mit sperrig verzweigten, spitzendigen Hyphen: *Asterostromella v. H. et L.*
   Gewebe normal: *Corticium* Pers.
2. Hymenium mit Gloeozystiden: *Gloeocystidium* Karst.
3. Hymenium mit Gloeozystiden und Peniophora-Zystiden: *Gloeopeniophora v. H. et L.*
4. Hymenium nur mit Peniophora-Zystiden.
   Zystiden einzeln: *Peniophora* Cooke.
   „ gebüschelt: *Scopuloides* Massee.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

5. Hymenium mit Pseudophysen oder Dendrophysen, oder mit beiden: *Aleurodiscus* Rabenh.

β. mit stachelartigen Gewebszotten:

1. Gewebszotten aus Dendrophysen bestehend: *Dendrothele v. H. et L.*
2. Gewebszotten aus parallel verwachsenen Hyphen bestehend: *Epithele* Patouill.

b. Sporenmembran braun gefärbt.

α. Sporen glatt.

1. Hymenium ohne Zystiden.
   Sporen olivengrün, Pilz gallertig: *Aldrigea* Massee.
   „ gelb bis braun: *Coniophora* Fries.
2. Hymenium mit Zystiden.
   Sporen gelb bis braun: *Coniophorella* Karsten.
   „ violett: *Hypochnella* Schroeter.

β. Sporen rauh bis stachelig.

1. mit Zystiden: *Tomentellina v. H. et L.*
2. ohne Zystiden: *Tomentella* Persoon.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Jahresbericht der Naturhistorischen Gesellschaft zu Hannover

Jahr/Year: 1909-1911

Band/Volume: 60-61

Autor(en)/Author(s): Engelke Carl Friedrich August

Artikel/Article: Übersichts-Tabelle der europäischen Corticieen-Gattungen nach von Höhnel und Litschauer 4109-4110