

EPITHELE (Patouillard) Patouillard 1900 (f)
Ess.tax. S.59,1900

Epitheliaceae (3 Gattungen)
Polyporales (23 Familien)
Basidiomycetes

HAUTKRUSTE

Typus

Thelephora typhae Pers. : Fr.

Artenzahl

Jülich 1, Kreisel 1 (Weltflora: Ainsworth-Bisby 10)

Kennzeichnung

Saprobiont an krautigen Pflanzen (Cyperaceae, Typha)

Fruchtkörper häutiger Überzug, eng mit dem Substrat verwachsen, weich bis brüchig, trocken krustig, Oberfläche entfernt punktiert bis stachelig (odontioid), weißlich-cremefarben
Stacheln steril

Hyphenstruktur monomitisch, Hyphen hyalin, dünnwandig, verzweigt, Septen mit Schnallen
keine Zystiden

Basidien gestielt-keulig, leicht eingeschnürt, mit basaler Schnalle

Sporen langspindelig, glatt, etwas dickwandig, gelblich, mit Öltropfen oder körneligem Inhalt, inamyloid, leicht cyanophil

Bemerkungen

Luellia besitzt hyaline, dünnwandige, wesentlich kürzere Sporen

Jaapia hat Zystiden

Literaturhinweise

Boquiren *Mycologia* 63:937,1971 (Schlüssel)

Eriksson et Ryvarden *The Corticiaceae of North Europe* 3:362,1975

Jülich *Die Nichtblätterpilze in Gams Kl. Kryptogamenflora Bd. IIb/1*, S.124,1984

Krieglsteiner *Beitr.Kenntn.Pilze Mitteleur.* 4:117,1989

Vesterholt *Nordic Macromycetes* 3:183,1997

Krieglsteiner *Die Großpilze Baden-Württembergs Bd.1*:199,2000