

ATHELOPSIS Oberwinkler ex Parmasto 1968 (f)
Sydowia 19:48,1965/Consp.Syst.Cort. S.41,1968

Atheliaceae (26 Gattungen)
Polyporales (23 Familien)
Basidiomycetes

PILZHAUT

Typus

Corticium glaucinum Bourdot et Galzin

Artenzahl

Jülich 3, Vesterholt 3 (Weltflora: Ainsworth-Bisby 7)

Kennzeichnung

Holzsaprobiont

Fruchtkörper dünn-membranöser bis häutiger Überzug, vom Substrat ablösbar, glatt, ohne Hymenophor, Textur sehr lose

Hymenium frisch blaßgelb, ocker, mitunter mit grünlichem Schein

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

Basidien gestielt-keulig, z.T. auch eingeschnürt, hyalin, viersporig

Sporen ellipsoid-zylindrisch, glatt, hyalin, dünnwandig, inamyloid, nicht dextrinoid

Bemerkungen

Die Gattung wird auch wieder mit Athelia vereinigt, da sie sich nur durch die frische Fruchtkörperfarbe und die mehr gestielten Basidien unterscheidet

Hyphoderma besitzt dünnwandige Zystiden

Literaturhinweise

Eriksson et Ryvarden The Corticiaceae of North Europe 2:135,1973

Jülich Die Nichtblätterpilze in Gams Kleine Kryptogamenflora Bd.IIb/1, S.139,1984

Krieglsteiner Beitr.Kenntn.Pilze Mitteleur. 5:161-163,1989

Moser-Jülich Farbatlas der Basidiomycetes, Gattungsdiagnosen Teil 5: Aphyllophorales

Hjortstam Mycotaxon 42:149,1991

Vesterholt Nordic Macromycetes 3:147,1997