

PLICATURA Peck 1872 (f)
Ann.Rep.New York St.Mus. 24:75,1872

Atheliaceae (26 Gattungen)
Polyporales (23 Familien)
Basidiomycetes

ADERNZÄHLING

= Plicaturopsis Reid 1964

Typus

P. alni Peck

Artenzahl

Jülich 1+1, Krieglsteiner 1, Vesterholt 2 (Weltflora: Ainsworth-Bisby 1)

Kennzeichnung

Laubholzsaprobiont, Weißfäule hervorrufend

Fruchtkörper effus-reflexer bis pileater Holzpilz mit merulioidem bis radial-faltigem Hymenophor, frisch weich und biegsam, trocken zerbrechlich

Hyphenstruktur monomitisch, Hyphen hyalin, Septen mit Schnallen

keine Zystiden

Basidien schmalkeulig, in dichter Palisade stehend, hyalin

Sporen sehr klein, allantoid, glatt, hyalin-dünnwandig, schwach bis deutlich amyloid, nicht cyanophil

Bemerkungen

Amylocorticium besitzt glatte, resupinate Fruchtkörper

Ceraceomyces ist ebenfalls verwandt

Literaturhinweise

Ginns Can.Journ.Bot. 48:1039,1970

Eriksson, Hjortstam et Ryvarden The Corticiaceae of North Europe 6:1208-1211,1981

Jülich Die Nichtblätterpilze in Gams Kl.Kryptogamenflora Bd.IIb/1, S.171,1984

Krieglsteiner-Kuthan-Szczepka APN 7(1):11-36,1989

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

Vesterholt Nordic Macromycetes 3:163,1997

Krieglsteiner Die Großpilze Baden-Württembergs Bd.1:305,2000