

PHYLLOTUS Karsten 1879 (m)
Bidr.Finl.Nat.Folk 32:92,1879

Tricholomataceae (107 Gattungen)
Agaricales (26 Familien)
Basidiomycetes

WEISSSEITLING

= Pleurocybella Singer 1947

Typus

Agaricus porrigens Pers.:Fr.

Artenzahl

Krieglsteiner 1, (Ludwig 1), Moser 1 (Weltflora: Ainsworth-Bisby -)

Kennzeichnung

Nadelholzsaprobiont

Fruchtkörper kleiner ungestielter, pleurotoider Blätterpilz, seitlich am Substrat angewachsen

Hut muschel- bis spatelförmig, weiß bis cremeweiß, Oberfläche glatt, matt, Rand filzig

Lamellen sehr schmal

Lamellentrama irregulär

Hyphensepten mit Schnallen

keine Zystiden

Basidien zylindrisch-keulig, viersporig, mit Basalschnalle

Sporenpulver weißlich

Sporen fast kugelig, glatt, hyalin, inamyloid, nicht dextrinoid, nicht cyanophil

Bemerkungen

Cheimonophyllum hat kleinere, lateral gestielte Fruchtkörper mit bilateraler Lamellentrama und besitzt Zystiden

Kühner (1980) stellt die Gattung als Subgenus Pleurocybella zu Nothopanus, Kuyper zu Resupinatus

Literaturhinweise

Michael-Hennig-Kreisel Handbuch für Pilzfreunde Bd.3:240,1987

Moser-Jülich Farbatlas der Basidiomyceten, Gattungsdiagnosen Teil 3: Agaricales

Krieglsteiner Die Großpilze Baden-Württembergs Bd.3:498,2001

Ludwig Pilzkompodium 1:559,2001 (unter Pleurocybella)