

MERULIOPSIS Bondarzew 1959 (f)

Meruliaceae (17 Gattungen)
Polyporales 23 Familien)
Basidiomycetes

LEDERFÄLTLING

= Byssomerulius Parmasto 1967, = Ceraceomerulius (Parmasto) Eriksson et Ryvarden 1973

Typus

Xylomyzon taxicola Pers.:Fr.

Artenzahl

Jülich 5, Krieglsteiner 2 (Weltflora: Ainsworth-Bisby 13)

Kennzeichnung

Holzsaprobiont, verursacht Weißfäule

Fruchtkörper resupinat bis subpileater Überzug, membranös, erst glatt, dann merulioide bis poroid, frisch wachsartig, trocken brüchig, auch an Röhrenmündungen im Gegensatz zu den Porlingen fertil

Hyphenstruktur monomitisch, Hyphen hyalin, teilweise inkrustiert, Septen ohne Schnallen
Leptozystiden vorhanden

Basidien schmalkeulig, hyalin, ohne basale Schnalle

Sporen schmalallantoid, glatt, hyalin, dünnwandig, inamyloid

Bemerkungen

Ceriporia hat ein deutlicher poroides Hymenophor, Fruchtkörper in anderen Farben und unterschiedlich große Sporen

Die Gattung wird auch zu Merulioportia oder Gloeoporus gestellt

Literaturhinweise

Jahn Westf. Pilzbr. 8(3):50,1970/71

GINNS Can.Journ.Bot. 54:100-167,1976

Jülich Die Nichtblätterpilze in Gams Kl. Kryptogamenflora Bd.IIb/1, S.211,1984

Knudsen Nordic Macromycetes 3:156,1997 (unter Gloeoporus)

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

Krieglsteiner Die Großpilze Baden-Württembergs Bd.1:259,2000