

SISTOTREMA Fries 1821 (n)
Syst.Mycol.I:426,1821

Sistotremataceae (8 Gattungen)
Polyporales (23 Familien)
Basidiomycetes

SCHÜTTERZAHN

= Urnobasidium, Galziniella Parmasto 1968

Typus

S. confluens Pers. : Fr.

Artenzahl

Bernicchia 4, Jülich 19, Krieglsteiner 8, Vesterholt 23 (Weltflora: Ainsworth-Bisby 46)

Kennzeichnung

Boden- und Holzsaprobiont, meist an Nadelholz

Fruchtkörper resupinater, häutchenförmiger Überzug, selten hutbildend, weißlich, Hymenophor
glatt bis poroid, auch fast lamellenförmig

Hyphenstruktur monomitisch, Hyphen hyalin, oft ampullenförmig angeschwollen, mit öligem
Inhalt, Septen meist mit Schnallen

Basidien urniform, hyalin, mit 2-8 Sterigmen

Sporen glatt, hyalin, dünnwandig, inamyloid, nicht dextrinoid, nicht cyanophil

Bemerkungen

Irpicodon hat keine angeschwollenen Hyphen

Sistotrema Pers. 1794 = *Cerrena*

Literaturhinweise

Donk *Fungus* 26:3,1956

Eriksson-Hjortstan-Ryvarden *The Corticiaceae of North Europe* 7:1307,1984

Jülich *Die Nichtblätterpilze in Gams Kl.Kryptogamenflora Bd.IIb/1, S.132,1984*

Hallenberg *Mycotaxon* 21:389,1984

Krieglsteiner-Maser *Beitr.Kenntn.Pilze Mitteleur.*4:322,1989

Boidin et Gilles *Bull.Soc.Myc.France* 110:185,1994 (Schlüssel)

Vesterholt *Nordic Macromycetes* 3:127,1997

Krieglsteiner *Die Großpilze Baden-Württembergs Bd.1:319,2000*

Bernicchia *Polyporaceae s.l. in Fungi Europaei Bd.10:493,2005*