

**TRAMETES** Fries 1835 (f)  
Fl. Scand. S.339, 1836

Polyporaceae (71 Gattungen)  
Polyporales (23 Familien)  
Basidiomycetes

## **TRAMETE**

= Coriolus Quélet 1886, = Artolenzites Falck 1909, = Pseudotrametes Bondarzew et Singer 1944

### Typus

Polyporus suaveolens Fr., non Linne

### Artenzahl

Bernicchia 9, Jülich 10, Krieglsteiner 5, Vesterholt 7 (Weltflora: Ainsworth-Bisby 41)

### Kennzeichnung

Holzsaprobiont, meist an Laubholz, und Wundparasit an Baumstämmen, erzeugt Weißfäule  
Fruchtkörper ein- bis mehrjähriger Porling, dünnfleischig bis fleischig, effus-reflex bis konsolenförmig, mit gezonter-wulstiger Oberfläche

Röhenschicht weiß-gelblich, nicht von der Huttrama ablösbar, Poren rundlich bis eckig

Context weiß, gezont, lederig-zäh bis korkig

Hyphenstruktur trimitisch; generative Hyphen dünnwandig, Septen mit Schnallen, Skeletthyphen dickwandig, Bindehyphen stark verzweigt, alle Hyphen hyalin

keine Zystiden

Basidien klein

Sporenpulver weiß

Sporen zylindrisch-ellipsoid, glatt, hyalin, inamyloid, nicht cyanophil

### Bemerkungen

Trametes wird auch zur Familie Coriolaceae gestellt

Coriolopsis hat gefärbte Skeletthyphen

Diplomitoporus besitzt eine dimitische Hyphenstruktur ohne Bindehyphen

Lenzites unterscheidet sich durch das meist lamellige Hymenophor

Hexagonia hat kleinere Poren und kürzere Sporen

### Literaturhinweise

Ryvarden The Polyporaceae of North Europe 2:421,1978 (Schlüssel 8 europ. Arten)

Jülich Die Nichtblätterpilze in Gams Kl.Kryptogamenflora Bd.IIb/1, S.368,1984

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

Vesterholt Nordic Macromycetes 3:229,1997

Krieglsteiner Die Großpilze Baden-Württembergs Bd.1:585,2000

Bernicchia Polyporaceae s.l. in Fungi Europaei Bd.10:525,2005