

**OSSICAULIS** Redhead et Ginns 1985 (f)  
Trans. mycol. Soc. Japan 26:362,1985

Tricholomataceae (107 Gatt.)  
Agaricales (26 Familien)  
Basidiomycetes

## **HOLZTRICHTERLING**

### Typus

Agaricus lignatilis Pers.:Fr.

### Artenzahl

Gminder 1, Ludwig 1 (Weltflora: Ainsworth-Bisby 1)

### Kennzeichnung

Laubholzsaprobiont, Braunfäule verursachend

Fruchtkörper mittelgroßer, dünnfleischiger Blätterpilz, weißlich, mit fast seitlichem Stiel

Hut abgeflacht-niedergedrückt, wellig verbogen, feinsamtig-matt, hygrophan, mit scharfem Rand  
Lamellen weiß bis cremefarben, breit angewachsen bis schwach herablaufend, schmal, teilweise gegabelt

Stiel exzentrisch stehend, zylindrisch-gebogen, auf ganzer Länge filzig

Substanz zähfleischig, mit Mehlgeruch

Lamellentrama mehr oder minder regulär

Hyphensepten mit Schnallen

Huthautstruktur unregelmäßig verwobene, verzweigte, gegabelte und anstomosierende

Hyphen, z.T. mit knorrigen Auswüchsen

keine Zystiden

Basidien schlankkeulig, mit vier Sterigmen und basaler Schnalle

Sporenpulver weiß

Sporen fast kugelig bis tropfenförmig, glatt, hyalin, mit Tröpfchen

### Bemerkungen

Bon stellt *O. lignatilis* in die Gattung *Nothopanus*, andere gebrauchen die Gattungen

*Clitocybe* oder *Neoclitocybe* dafür

*Phyllotus* mit mehr zungenförmigen Fruchtkörpern wächst an Nadelholz

*Lyophyllum (ulmarium)* wächst büschelig und hat einen kahlen, nur an der Basis filzigen Stiel

### Literaturhinweise

Michael-Hennig-Kreisel Handbuch für Pilzfreunde Bd.6,1988

Kuyper Flora Agaricina Neerlandica 3:131,1995

Gminder Die Großpilze Baden-Württembergs Bd.3:490,2001

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

Ludwig Pilzkompodium 1:473,2001