

**LEPISTA** (Fries) Smith 1870 (f)  
Clavis Agar. 26,1870/J.Bot. London 8:248,1870

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

## **RÖTELITTERLING**

= Rhodopaxillus Maire 1913

### Typus

Agaricus lepista Fr. (= L. densifolia (Favre) Singer et Cléménçon)

### Artenzahl

Gminder 13, Gulden 13, Ludwig 16, Moser 19, Noordeloos 9 (Weltflora: Ainsworth-Bisby 50)

### Kennzeichnung

Bodensaprobiont, oft in Hexenringen

Fruchtkörper mittelgroßer bis großer Blätterpilz von ritterlings- bis trichterlingsartigem Habitus  
Hut fleischig, meist nicht hygrophan, jung mit eingerolltem Rand, in grauen, braunen und blauviolettten Farben

Lamellen ausgebuchtet bis weit herablaufend

Stiel zentral, zylindrisch bis keulig, faserig berindet, Basis oft stark mit dem Substrat verfilzt

Hyphensepten mit Schnallen

Lamellentrama regulär bis subregulär

Huthaut wenig differenziert

keine Zystiden

Sporenpulver weiß, blaßrosa, rötlichocker bis cremegelblich, also recht inhomogen gefärbt

Sporen recht klein, dickwandig, punktiert bis feinwarzig, Warzen cyanophil, inamyloid

### Bemerkungen

Bigelow et Smith (1969) vereinigen die Gattung wieder mit Clitocybe

Kühner (1980) akzeptiert in seinem Blätterpilzsystem dagegen die Gattung als eigenständig

Lepista ist von Clitocybe und Tricholoma durch die cyanophilen, feinwarzigen Sporen unterschieden

Rhodocybe besitzt keine Septenschnallen und hat teilweise Zystiden

### Literaturhinweise

Bigelow-Smith The status of Lepista, a new section of Clitocybe Brittonia 21:144,1969

Harmaja Clitocybe and Lepista Karstenia 14:82,1974; 18:49,1978

Singer The Agaricales in modern taxonomy S.245,1975

Moser Die Röhrlinge und Blätterpilze in Gams Kl. Kryptogamenflora Bd.IIb/2, S.111,1983

Bon Doc.mycol. 13:1-53,1983 (Clitocybe, Lepista u.a.)

Krieglsteiner ZfM Beiheft 5:93-108,1984

Krieglsteiner Beitr.Kennt.Pilze Mitteleur. 7:71,1991

Meusers Rheinl.-Pfälz.Pilzjournal 2(1):64-70,1992 (Artenschlüssel)

Gulden Nordic Macromycetes 2:132,1992

Noordeloos et Kuyper Flora Agaricina Neerlandica 3:67,1995

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

Gminder Die Großpilze Baden-Württembergs Bd.3:287,2001

Ludwig Pilzkompendium 1:241,2001

Stand: Juni 2006