



## Merulius tremellosus

## Gallertfleischiger Fältling

Fungi, Dikarya, Basidiomycota, Agaricomycotina, Agaricomycetes, Polyporales, Meruliaceae

Legitimate

Schrad. 1794

Aktueller Name gem. MycoDB: Merulius tremellosus Schrad., Spicilegium Florae Germanicae: 139 (1794) [MB207161]

Taxonomische Synonyme:

Boletus arboreus Sowerby, Coloured Figures of English Fungi 3: 142, t. 346 (1803) [MB160867]

Merulius imbricatus Balf.-Browne, Bull. Brit. Mus. (Nat. Hist.), Bot. 1 (7): 192 (1955) [MB300913]

Phlebia tremellosa (Schrad.) Nakasone &amp; Burds., Mycotaxon 21: 245 (1984) [MB106356]

Xylomyzon tremellosum (Schrad.) Pers., Mycologia Europaea 2: 30 (1825) [MB440799]

Sesia tremellosa (Schrad.) Kuntze, Revisio generum plantarum 2: 870 (1891) [MB455298]

Agaricus betulinus O.F. Müll., Fl. danica 5: f. 776:1 (1777) [MB255103]

Merulius tremellosus var. spongiosus Fr., Elenchus Fungorum 1: 57 (1828) [MB494091]

Merulius tremellosus subsp. spongiosus (Fr.) Sacc., Syll. Fung. 6: 412 (1888) [MB137052]

Merulius tremellosus var. pallidus Weinm., Hymeno- et Gastero-Mycetes hucusque in imperio Rossico observatos: 347 (1836) [MB494090]

Diesen ocker- bis lachsfarbene Fältling findet man am häufigsten im Spätherbst bis anfangs Winter. Er wächst am liebsten auf schon ziemlich morschem und/oder entrindetem Laubholz. Seine gallertartige, weiche Konsistenz, die filzig-fransige Oberfläche und die meruloide Struktur mit den lachsfarbenen Tönen lässt ihn im Feld gut identifizieren. Gegen den Rand ist er oft weiss gezont.

makroskopisch

**Fruchtkörper / Habitus / Wachstumsform**

Resupinat, pileat und semi-pileat, Oberseite filzig, faserig, faltiges Hymenophor

**Fruchtkörperfarbe / Farbspektrum**

Weiss, ockerlich, mit Rosatönen

**Hymenium**

Labyrinthisch, porig, faltig, netzig

**Sporenfarbe / Sporenpulver (Abwurf)**

Weiss

botanisch / ökologisch

**Standort**

Auf Holz wachsend

**Vorkommen / Häufigkeit / Saison**

Spätherbst, sehr häufig

mikroskopisch

**Sporenmerkmale**

Allantoid (wurstförmig) mit zwei kleinen Tropfen

**Hutdeckschicht**

HDS aus fadenförmigen, dünnen, parallel angereihten Hyphen.

**Gattung/en:**

Merulius

<https://www.mycopedia.ch/pilze/7563.htm>



**Merulius tremellosus**

**Gallertfleischiger Fältling**

Fungi, Dikarya, Basidiomycota, Agaricomycotina, Agaricomycetes, Polyporales, Meruliaceae



Flammer, T©

2462 20.11.2011



Flammer, T©

2472 20.11.2011



Flammer, T©

2471 20.11.2011



Flammer, T©

5846 26.09.2015



Merulius tremellosus

Gallertfleischiger Fältling

Fungi, Dikarya, Basidiomycota, Agaricomycotina, Agaricomycetes, Polyporales, Meruliaceae

(noch) steriler Fruchtkörper, keine Hypobasidien



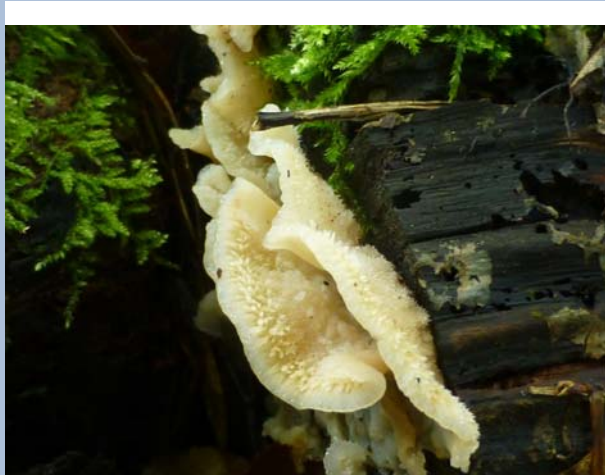
Flammer, T©

2962 22.09.2012



Flammer, T©

5156 13.09.2014



Flammer, T©

5157 13.09.2014



Flammer, T©

5845 26.09.2015



Merulius tremellosus

Gallertfleischiger Fältling

Fungi, Dikarya, Basidiomycota, Agaricomycotina, Agaricomycetes, Polyporales, Meruliaceae



Flammer, T©

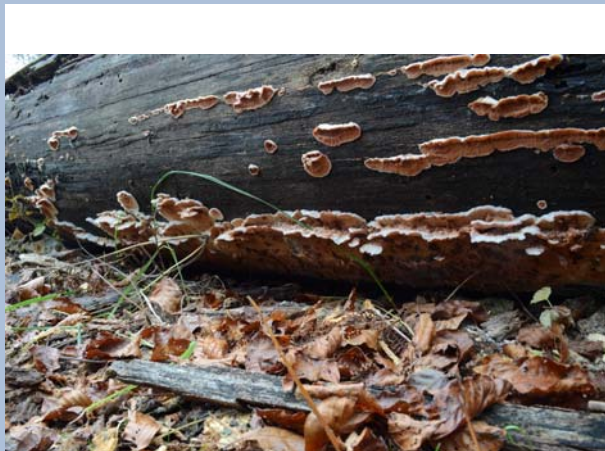
5998 31.10.2015



Hyphen mit Schnallen  
Hyphen

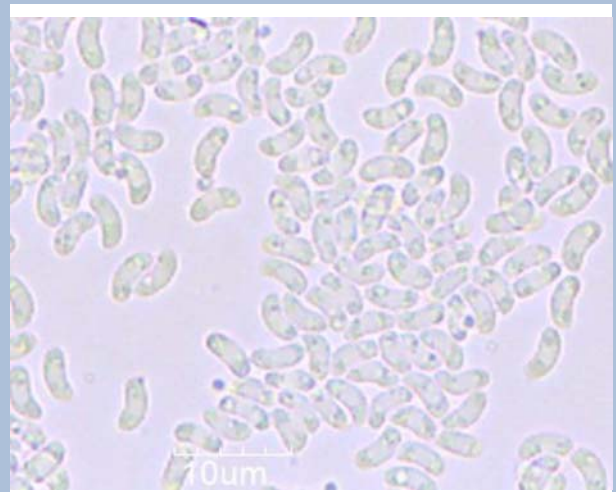
Flammer, T©

2963 22.09.2012



Flammer, T©

5999 31.10.2015



Flammer, T©

5159 14.09.2014



**Merulius tremellosus**

**Gallertfleischiger Fältling**

Fungi, Dikarya, Basidiomycota, Agaricomycotina, Agaricomycetes, Polyporales, Meruliaceae



Flammer, T©

6444 03.11.2016