



## Entoloma serrulatum

## Gesägtblättriger Rötling

Fungi, Dikarya, Basidiomycota, Agaricomycotina, Agaricomycetes, Agaricomycetidae, Agaricales, Entolomataceae

Legitimate

(Fr.) Hesler 1967

Aktueller Name gem. MycoDB: Entoloma serrulatum (Fr.) Hesler, Beihefte zur Nova Hedwigia 23: 140 (1967) [MB330543]

Basionym: Agaricus serrulatus Fr., Observationes mycologicae 2: 216 (1818) [MB182416]

Obligate Synonyme:

Leptonia serrulata (Fr.) P. Kumm., Der Führer in die Pilzkunde: 96 (1871) [MB192758]

Rhodophyllus serrulatus (Fr.) Quél., Enchiridion Fungorum in Europa media et praesertim in Gallia Vigentium: 60 (1886) [MB499481]

Taxonomische Synonyme:

Agaricus atrides Lasch, Linnaea 4: 539 (1829) [MB372051]

Entoloma atrides (Lasch) Mornand & Bon, Bulletin de la Société d Études Scientifiques de l Anjou 12: 46 (1986) [MB104889]

Eccilia atrides (Lasch) P. Kumm., Der Führer in die Pilzkunde: 94 (1871) [MB181714]

Leptonia serrulata var. atrides (Lasch) Largent, Bibliotheca Mycologica 55: 136 (1977) [MB348373]

Rhodophyllus atrides (Lasch) Quélet, Enchiridion Fungorum in Europa media et praesertim in Gallia Vigentium: 63 (1886) [MB802792]

Agaricus serrula Pers., Synopsis methodica fungorum: 463 (1801) [MB494828]

Diese Entoloma hat gemäss meinen Beobachtungen kristallähnliche Elemente in der HH, welche man im Sonnenlicht gut sehen kann.

Für Entoloma elodes wird auch ein solches "Glimmern" beschrieben.

Diese Entoloma war sehr schwierig zu Mikroskopieren und um etwas zu sehen musste die Mikroskopie in KOH durchgeführt werden.

makroskopisch

**Hutfarbe**

Grau, mit Blautönen, die jedoch verblassen

**Hutoberfläche**

Radialfaserig

**Stielmerkmale**

Faserig, streifig, hohl, manchmal gefurcht, brüchig

**Lamellenfarbe**

Eher blass und blass bleibend

**Lamellenmerkmale**

Gesägt, an den Lamellenschneiden sieht man die Cheilozystiden

olfaktorisch / organoleptisch

**Geruch / Geruchsprofil**

Ranzig

botanisch / ökologisch

**Standort**

Magerwiese

mikroskopisch

**Cheilozystiden**

Schlauchförmig mit sehr viel intrazellulärem Pigment.

**Gattung/en:**

Entoloma

<https://www.mycopedia.ch/pilze/1025.htm>



Entoloma serrulatum

Gesägtblättriger Rötling

Fungi, Dikarya, Basidiomycota, Agaricomycotina, Agaricomycetes, Agaricomycetidae, Agaricales, Entolomataceae



Flammer, T©

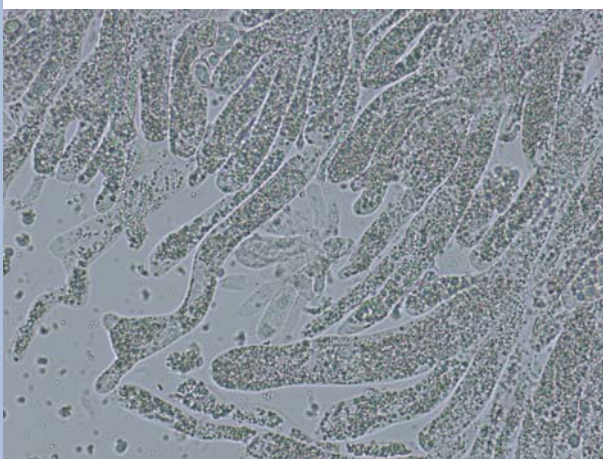
14399 07.10.2022



Flammer, T©

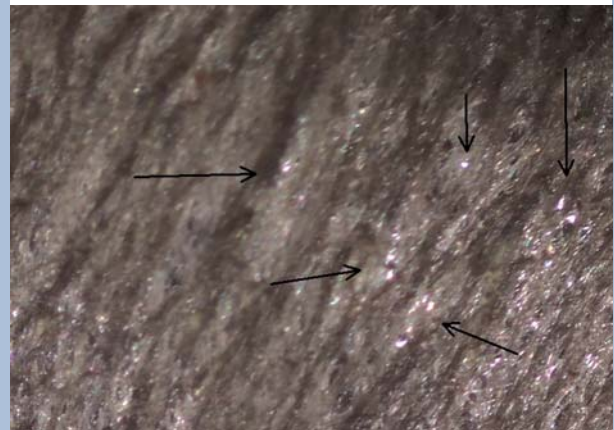
14400 07.10.2022

glimmeriger Hut unter der Stereolupe oder im Sonnenlicht



Flammer, T©

14401 07.10.2022



Flammer, T©

14402 07.10.2022