



Cortinarius saturninus

Fungi, Dikarya, Basidiomycota, Agaricomycotina, Agaricomycetes, Agaricomycetidae, Agaricales, Cortinariaceae, Cortinarius

Legitimate

(Fr.) Fr. 1838

Aktueller Name gem. MycoDB: Cortinarius saturninus (Fr.) Fr., Epicrisis Systematis Mycologici: 306 (1838) [MB177635]

Basionym: Agaricus saturninus Fr., Systema Mycologicum 1: 219 (1821) [MB244671]

Am Rhein unter Weisspappeln (*Populus alba*) am Uferstrand in verdichtetem Trockenrasen mit wenig Bewuchs. Am Fundstandort immer erst ab Mitte November nach den ersten Frösten.

makroskopisch

Fruchtkörper / Habitus / Wachstumsform

Büschelig, gedrängt, zusammengewachsen an der Stielbasis (an *Lyophyllum* erinnernd), in Ringen

Stielbasis / Basis

Leicht wurzelnd

olfaktorisch / organoleptisch

Geruch / Geruchsprofil

Schwach pilzartig, nicht unangenehm

botanisch / ökologisch

Standort

Populus alba am Rhein, Silberpappel, verdichtete lehmige Wiese

mikroskopisch

Sporenlänge

1. Messung: 7.0 - 9.0 x 4.0 - 4.8 µm - Q: 1.59 - 2.18 (Ø LxB: 8.1 x 4.4 ØQ:1.9 AzM: 26)

2. Messung: 7.6 - 8.7 x 4.0 - 4.6 µm - Q: 1.78 - 2.09 (Ø LxB: 8.3 x 4.3 ØQ:1.9 AzM: 24)

Sporenform

Elliptisch, mandelförmig

Sporenmembran, Oberfläche, Skulptur

Mittelwarzig

chemisch

Kalilaugenreaktion / KOH

Negativ auf Hut und Fleisch

Gattung/en:

Cortinarius

<https://www.mycopedia.ch/pilze/8689.htm>



Cortinarius saturninus

Fungi, Dikarya, Basidiomycota, Agaricomycotina, Agaricomycetes, Agaricomycetidae, Agaricales, Cortinariaceae, Cortinarius



Flammer, T©

10425 20.11.2019



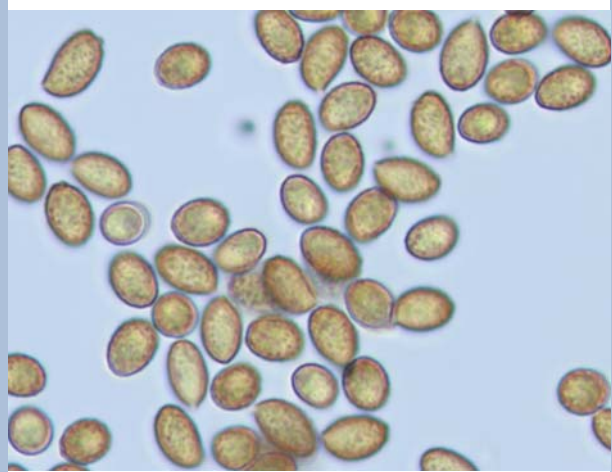
Flammer, T©

10428 20.11.2019



Flammer, T©

10427 20.11.2019



Flammer, T©

10439 21.11.2019



Cortinarius saturninus

Fungi, Dikarya, Basidiomycota, Agaricomycotina, Agaricomycetes, Agaricomycetidae, Agaricales, Cortinariaceae, Cortinarius

Legitimate

(Fr.) Fr. 1838

Aktueller Name gem. MycoDB: Cortinarius saturninus (Fr.) Fr., Epicrisis Systematis Mycologici: 306 (1838) [MB177635]

Basionym: Agaricus saturninus Fr., Systema Mycologicum 1: 219 (1821) [MB244671]

makroskopisch

Fruchtkörper / Habitus / Wachstumsform

Relativ dickfleischig

Fleischfarbe / Trama / Farbe Schnitt Fruchtkörper

Weiss, mit brauner Marmorierung

Hutmerkmale

Hygrophan, vom Rand her ausblassend

Stielbasis / Basis

Zugespitzt im Boden versenkt

olfaktorisch / organoleptisch

Geruch / Geruchsprofil

Nicht unangenehm

botanisch / ökologisch

Standort

Verdichteter Boden bei Pappel

mikroskopisch

Sporenmasse

7.6 - 8.7 x 4.0 - 4.6 µm - Q: 1.78 - 2.09 (Ø LxB: 8.3 x 4.3 ØQ:1.9 AzM: 24)

chemisch

Kalilaugenreaktion / KOH

Negativ

Varia

Bemerkungen / Hinweise / Abstract

Scheint auf nitratbelasteten Böden zu kommen

Gattung/en:

Cortinarius

<https://www.mycopedia.ch/pilze/8689.htm>



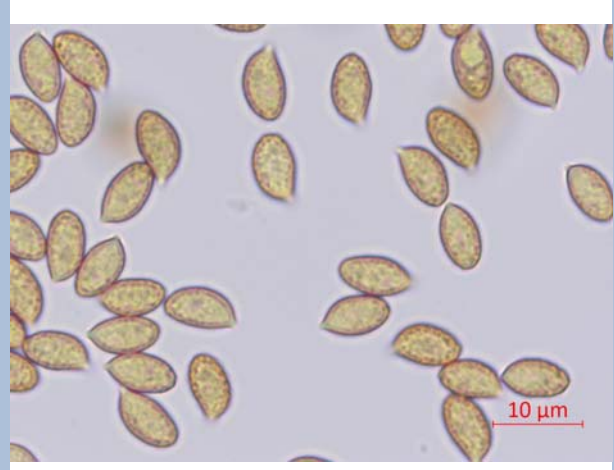
Cortinarius saturninus

Fungi, Dikarya, Basidiomycota, Agaricomycotina, Agaricomycetes, Agaricomycetidae, Agaricales, Cortinariaceae, Cortinarius



Flammer, T©

14545 16.10.2022



Flammer, T©

14563 17.10.2022