



Lepiota lilacea

Lilaschuppiger Schirmling

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

Legitimate

Bres. 1892

Aktueller Name gem. MycoDB: Lepiota lilacea Bres., Fungi Tridentini 2 (8-10): 3 (1892) [MB213915]

Taxonomische Synonyme: Lepiotula lilacea (Bres.) Wasser, Novosti Sistematiki Vysshikh Nizshikh Rastenii: 191 (1976) [MB113847]

Auffällig sind die sehr kleinen, unter 5 µm langen, nicht-dextrinoiden Sporen, die keuligen HDS-Zellen, die keuligen, zahlreichen Cheilozystiden und feinschuppige Hut. Es ist eher eine kleine Art.

makroskopisch

Hutoberfläche

Feinschuppig, braun

Stielmerkmale

Mit vergänglichem schwartrandigem Ring

Sporenfarbe / Sporenpulver (Abwurf)

Weiss

olfaktorisch / organoleptisch

Geruch / Geruchsprofil

Pilzartig, angenehm

botanisch / ökologisch

Standort

Stickstoffreiche Erde (z.B. Blumentopf)

mikroskopisch

Sporenmasse

1. Messung: 3.5 - 4.7 x 2.6 - 3.3 µm - Q: 1.16 - 1.57 (Ø LxB: 4.1 x 2.9 ØQ:1.4 AzM: 19)

2. Messung: 4.0 - 4.8 x 2.7 - 3.2 µm - Q: 1.29 - 1.60 (Ø LxB: 4.3 x 3.0 ØQ:1.4 AzM: 14) Wasser

Sporenform

Breit-elliptisch

Sporenmerkmale

Sehr klein, dickwandig, ohne Keimporus, cyanophil

Hutdeckschicht

Aus keuligen Zellen, teilweise bräunlich pigmentiert

Hyphen / Hyphensystem

Schnallen vorhanden

chemisch

Melzers-Reagenz

Nicht dextrinoid! etwas gelblich in Melzer

Varia

Bestimmt nachLudwig Erhard, Pilzkompendium, IHW-Verlag
Pilze der Schweiz, Breitenbach J., Kränzlin F.**Gattung/en:**

Lepiota

<https://www.mycopedia.ch/pilze/1048.htm>**Links**https://www.mushroomexpert.com/lepiota_lilacea.html



Lepiota lilacea

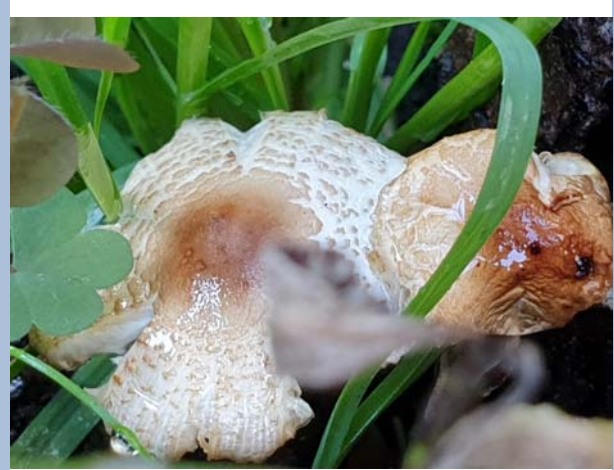
Lilasschuppiger Schirmling

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



Flammer, T©

12467 09.09.2022



Flammer, T©

13738 06.07.2022

Ring



Flammer, T©

14017 09.09.2022



Flammer, T©

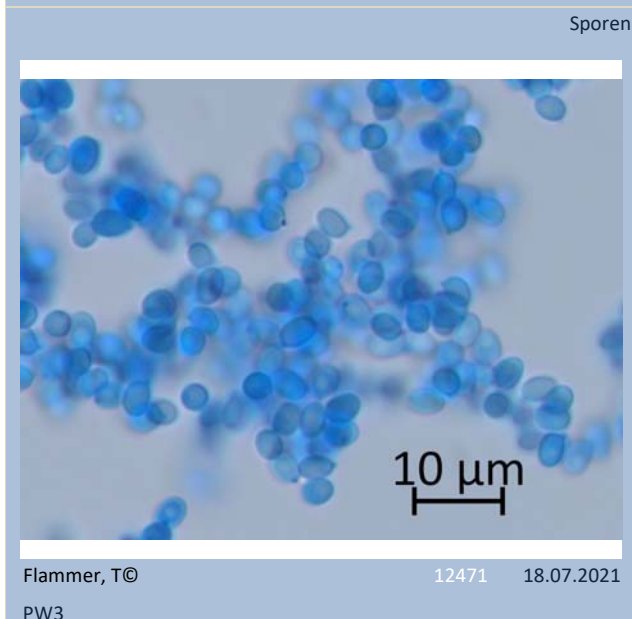
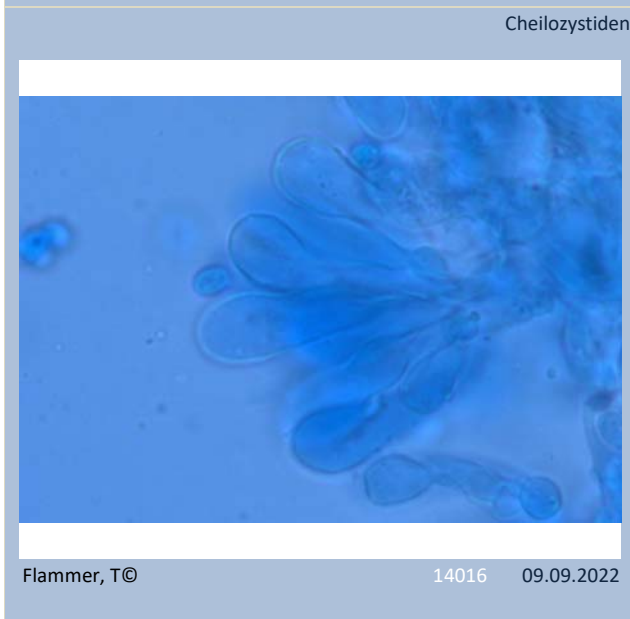
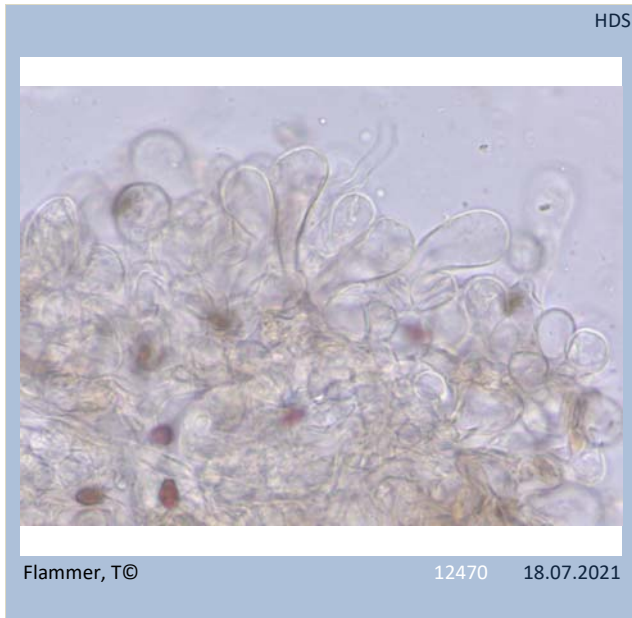
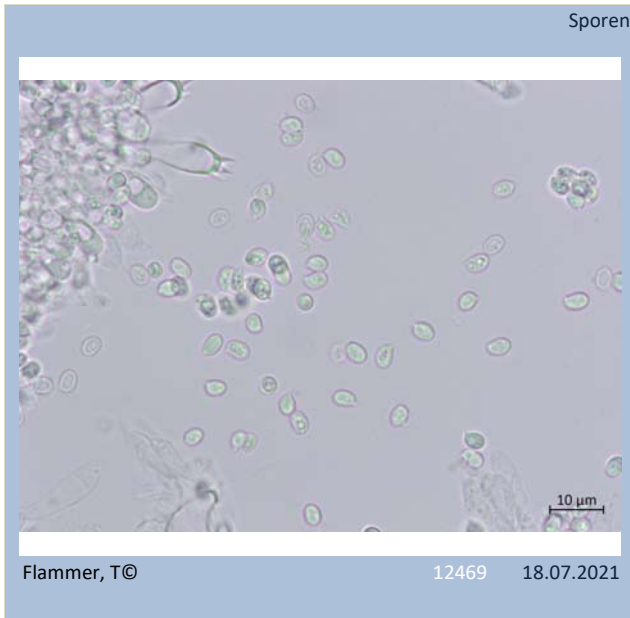
14014 09.09.2022



Lepiota lilacea

Lilaschuppiger Schirmling

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



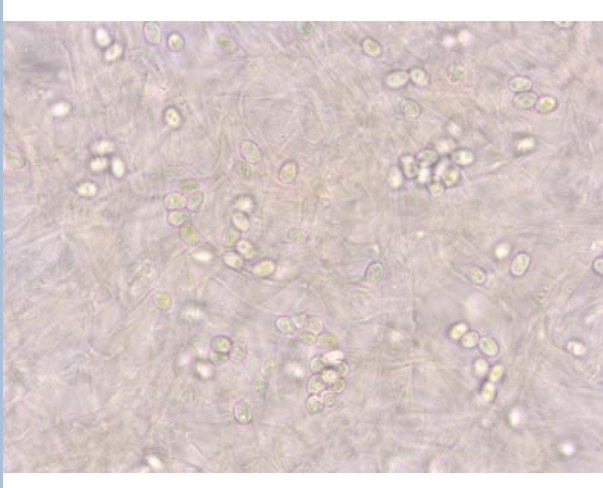


Lepiota lilacea

Lilashuppiger Schirmling

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

Sporen



Flammer, T©

13739 06.07.2022