



## Mycena purpureofusca

## Lilaschneidiger Helmling

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

Legitimate

(Peck) Sacc. 1887

Aktueller Name gem. MycoDB: Mycena purpureofusca (Peck) Sacc., Sylloge Fungorum 5: 255 (1887) [MB188439]

Basionym: Agaricus purpureofuscus Peck, Annual Report on the New York State Museum of Natural History 38: 85 (1885) [MB463367]

Obligates Synonym: Prunulus purpureofuscus (Peck) Murrill, North American Flora 9 (5): 333 (1916) [MB503490]

Mycena purpureofusca Sporenmasse  
 gemäss Aaronson: (7.5-)9-12.2 x (5.5-)6.2-8.2(-9) µm, Q 1.2-1.5  
 gemäss Ludwig: 8-11,5 x 5,5- 7 µm  
 gemäss Robich: 6-8 x 10-13 µm (6,5-8,5 x 13-16 bei 2sporigen Basidien)

Lilaschneidiger Helmling / Mycena purpureofusca

makroskopisch

**Substrat**

An Kieferstamm mit Moosen

**Stielfarbe / Rinde**

Mit einem leichten Hauch Lila

**Stielmerkmale**

Hohl, brüchig, Stielhyphen an der Oberfläche mit Noppen (Mikroskop)

**Lamellenmerkmale**

Schneiden bräunlich (eher Hell)

olfaktorisch / organoleptisch

**Geruch / Geruchsprofil**

Null

mikroskopisch

**Sporenmasse**

10.9 - 13.0 x 6.8 - 8.1 µm - Q: 1.46 - 1.90 (Ø LxB: 11.9 x 7.5 ØQ:1.6 AzM: 20)

**Sporenform**

Breitelliptisch bis subglobos

**Hutdeckschicht**

Mit plumpen noppenartigen Auswüchsen

**Chaulozystiden**

Dünn, spindelig, fusoid (wenige)

**Cheilozytiden**

Utriform, mit fingerförmigen Auswüchsen, auch lageniforme Zystiden

chemisch

**Melzers-Reagenz**

IKI+

**Gattung/en:**

Mycena

<https://www.mycopedia.ch/pilze/1061.htm>



*Mycena purpureofusca*

Lilaschneidiger Helmling

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



Flammer, T©

16452 12.11.2023



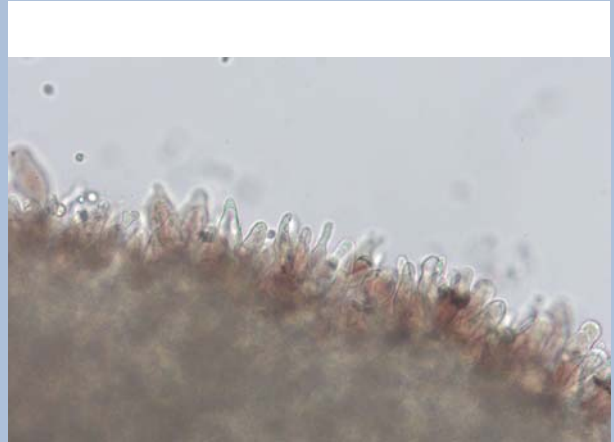
Flammer, T©

16453 12.11.2023



Flammer, T©

16454 12.11.2023



Cheilozystiden

Flammer, T©

16455 12.11.2023



*Mycena purpureofusca*

Lilaschneidiger Helmling

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

