



Mycena maculata

Gefleckter Helmling

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

Legitimate

P. Karst. 1889

Aktueller Name gem. MycoDB: Mycena maculata P. Karst., Meddelanden af Societas pro Fauna et Flora Fennica 16: 89 (1889) [MB247189]

Der Begriff maculata, d.h. gefleckt kann irreführend sein und ist kein zuverlässiges Merkmal. In Feuchtperioden ist der Hut einheitlich braun. Auffällig sind glatte Stiele, die an der Basis stark striegelig ausgeprägt sind.

- Mycena inclinata: Geruch ranzig, krautig, unangenehm, Kortikalschicht glatt
- Mycena maculata: geruchlos
- Mycena zephrus kann ebenfalls gefleckt sein, Geruch rettichartig.

makroskopisch

Büschelig

Fruchtkörper / Habitus / Wachstumsform

Grosse Art, mit zähen FK, besonders Stiele, immer Büschelig und im Spätherbst in Büscheln auf Totholz

Hutfarbe

Hell-beige bis braun, gefleckt

Hutmerkmale

Im Alter bzw. bei Trockenheit trocknet der Hut unregelmässig aus und bildet dabei ein fleckenartiges Muster.

Stielbasis / Basis

Striegelig

Stielfarbe / Rinde

Im unteren Teil weinrot

Stielmerkmale

Längsgerillt, flachgedrückt, zäh, elastisch

Lamellenfarbe

Grau

olfaktorisch / organoleptisch

Geruch / Geruchsprofil

Unbedeutend

botanisch / ökologisch

Standort

Totholz

Vorkommen / Häufigkeit / Saison

Spätherbst, sehr häufig

mikroskopisch

Sporenmasse

7.0 - 9.0 x 4.7 - 5.8 µm - Q: 1.25 - 1.58 (Ø LxB: 7.8 x 5.4 µm ØQ:1.5 AzM: 17)

Sporenform

Breit-elliptisch, ovoid

Sporenmerkmale

Breitoval mit grossem Öltropfen

Hutdeckschicht

Nur schwach warzig

Cheilozystiden

Vielgestaltig mit zahlreichen geweihartig bis fingerförmigen Auswüchsen.

**Mycena maculata****Gefleckter Helmling**

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

chemisch

Melzers-Reagenz

Sporen amyloid, mit gelblichem Inhalt

Gattung/en:

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

Siehe auch

Mycena galericulata <https://www.mycopedia.ch/pilze/4504.htm>

Mycena maculata <https://www.mycopedia.ch/pilze/5822.htm>

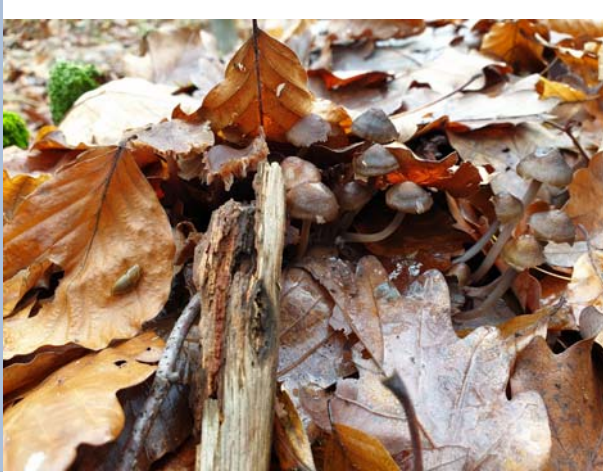
Mycena zephrus <https://www.mycopedia.ch/pilze/4609.htm>



Mycena maculata

Gefleckter Helmling

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



Flammer, T©

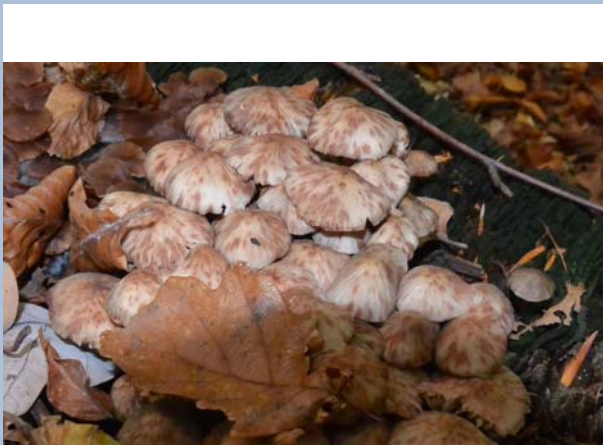
11804 23.12.2020



Flammer, T©

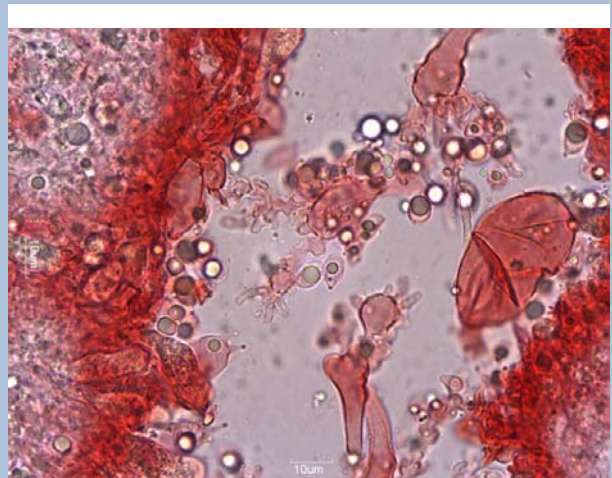
11805 23.12.2020

Cheilozystiden



Flammer, T©

2486 23.10.2015



Flammer, T©

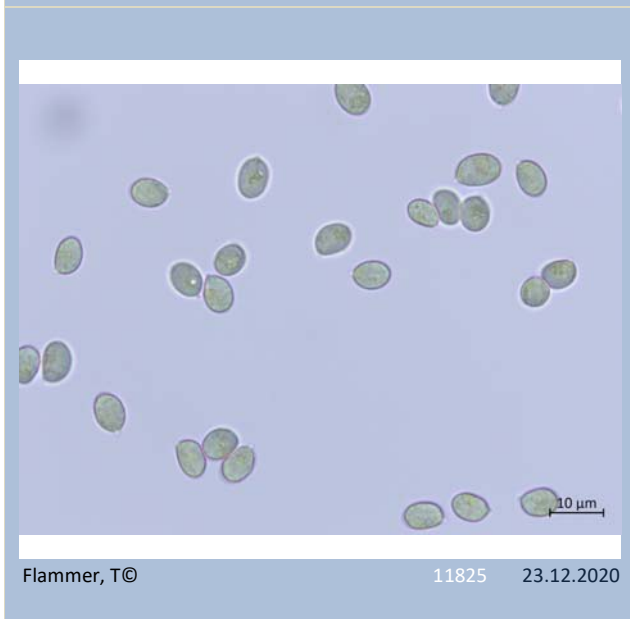
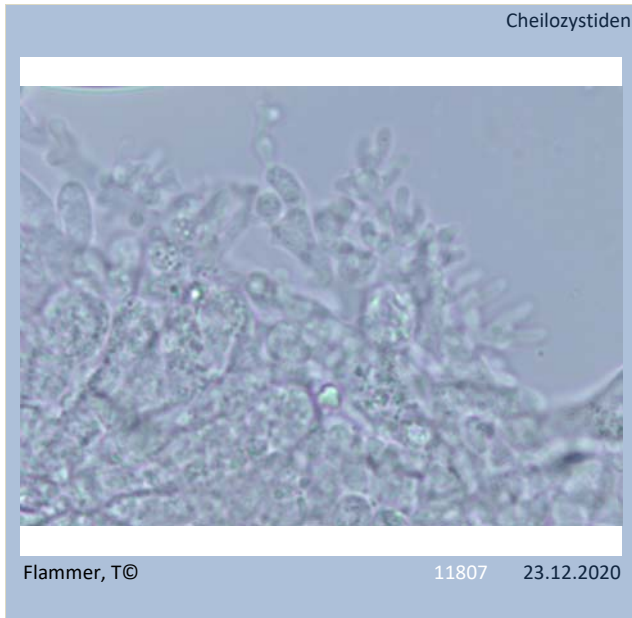
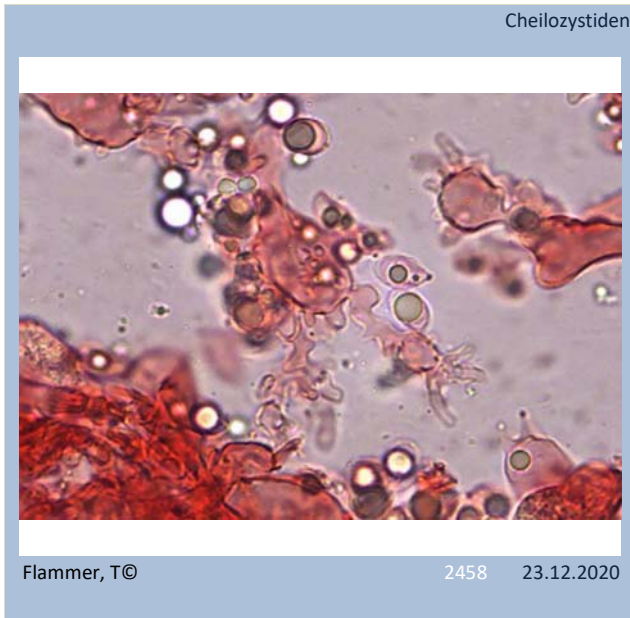
2459 20.11.2011



Mycena maculata

Gefleckter Helmling

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



Vergleich: Verwechslungen möglich mit - zu vergleichen mit:

Name	HDS warzig div.	Sporen	Cheilo	Cheilo	Milch wäss.	Zsp	SP bis µm	Div. Ger. Ges.
erubescens	x	subglob.	spindelrig	fingerf.	W	x	8,5	bitter
inclinata	x	ellipt.		fingerf.	W		11	St. bunt, Gurke
maculata	schwach	ellipt.		fingerf.			8.5	fleckig, robust
renati	x	ellipt.	spindelrig	fingerf.			10	nitros
silvae-negrae	x	subglob.		fingerf.		x	8-14	nitros
vitis	x	ellipt.		fingerf.			12	

Flammer, T© 12052 31.01.2021