



Mycena mirata

Geriefter Rindenhelmling

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

Legitimate

(Peck) Sacc. 1887

Aktueller Name gem. MycoDB: *Mycena mirata* (Peck) Sacc., Sylloge Fungorum 5: 290 (1887) [MB241428]

Basionym: *Agaricus miratus* Peck, Bulletin of the Buffalo Society of Natural Sciences 1: 48 (1873) [MB463358]

Obligates Synonym: *Prunulus miratus* (Peck) Murrill, North American Flora 9 (5): 327 (1916) [MB503487]

Mycena metata und *mirata* sind sich mikroskopisch sehr ähnlich.

- *Mycena metata*: kräftiger als *M. mirata*, wächst auf Laub

- *Mycena mirata*: sehr filigran, wächst auf Rinde, oft zwischen Moos (schwach amyloid gemäss BRBK)

Mycena amicta ist optisch sehr ähnlich, kann jedoch gut durch die vollkommen unterschiedlichen zylindrischen und nicht warzig/noppigen CHZ unterschieden werden kann.

makroskopisch

Hutfarbe

Weiss bis etwas schmutzig-braun

Hutmerkmale

Bis ca 4-6 mm im Durchmesser

Lamellenmerkmale

Mit Zahn herablaufend

olfaktorisch / organoleptisch

Geruch / Geruchsprofil

Iodoformartig

botanisch / ökologisch

Standort

Lebende Baumstrünke, Fagus

mikroskopisch

Sporenlänge

7 - 10 x 4 - 5 µm

Sporenform

Elliptisch, nicht länglich. aufgrund der eher breiten Sporen kommt *Mycena capillaris* nicht in Frage.

Basidien

2sporig

Hutdeckschicht

Aus parallelen, körnig, feinwarzigen Hyphen

Cheilozystiden

Utriform, warzig bis 25 µm lang

Gattung/en:

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

Siehe auch

Mycena capillaripes <https://www.mycopedia.ch/pilze/8384.htm>

Mycena capillaris <https://www.mycopedia.ch/pilze/10264.htm>

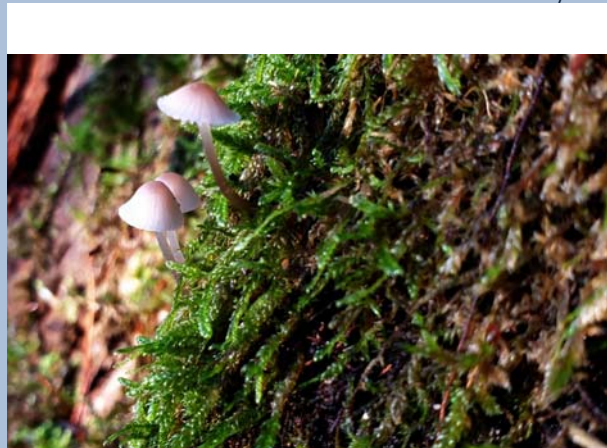


Mycena mirata

Geriefter Rindenhelmling

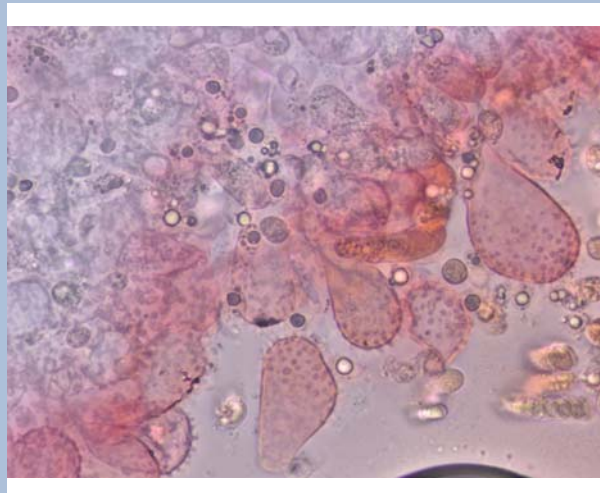
Fungi, Dikarya, Basidiomycota, Agaricomycotina, Agaricomycetes, Agaricomycetidae, Agaricales, Mycenaceae

Fund 13. Dezember 2021
Cheilozystiden



Flammer, T©

13316 14.12.2021



Flammer, T©

13317 14.12.2021

Vergleichsliste

Quickcheck-Vergleichsliste einiger Helmlinge

Name	HDS	CHZ	Geruch	Sporen	Bemerkungen
abramsii	divertikulat	spindelig, verzweigt		elliptisch	Frühling (Verw. aetites)
aetites	divertikulat	spindelig, fusoid	rettich		nitrophil
amicta	Hyphen aufz	zylindrisch		elliptisch	zart
cinerella		korallenartig			grau
erubescens	divertikulat	fingerförmig-spindelig	milchend	subglobos	
flavescens		igelig			gelbe LS (nicht immer)
galericulata		fingerförmig			rosa-Lamellen
galopus	noppig	spindelig			milchend
inclinata	divertikulat	fingerförmig	rettich		bunter Stiel
leptocephala		fusoid	nitros		
metata	divertikulat	noppig (utriform)			
mirata	noppig	noppig (utriform)		2sporig	
renati			nitros		bunter Stiel
silvae-negrae	divertikulat	fingerförmig	nitros	subglobos	
stipata	divertikulat	spindelig	nitros		
strobilicola	eher glatt				Fichtenzapfen
vittilis	divertikulat	fingerförmig		breitellipt.	zäher Stiel

Flammer, T©

16436 10.11.2023