



Conocybe tenera

Rotstieliges Samthäubchen

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

Legitimate (Schaeff.) Kühner 1935

Aktueller Name gem. MycoDB: Conocybe tenera (Schaeff.) Kühner, Encyclopédie Mycologique 7: 68 (1935) [MB531521]

Basionym: Agaricus tener Schaeff., Fungorum qui in Bavaria et Palatinatu circa Ratisbonam nascuntur Icones 4: 31, t. 70 (1774) [MB180582]

Obligate Synonyme:

Conocybe tenera (Schaeff.) Fayod, Annales des Sciences Naturelles Botanique ser. 7, 9: 357 (1889) [MB255051]

Galera tenera (Schaeff.) P. Kumm., Der Führer in die Pilzkunde: 75 (1871) [MB240914]

Conocybe tenera var. tenera (1935) [MB417269]

Derminus tener (Schaeff.) J. Schröt., Kryptogamen-Flora von Schlesien 3-1(5): 580 (1889) [MB294328]

Galerula tenera (Schaeff.) Murrill, N. Amer. Flora (1917) [MB502418]

Conocybe tenera f. tenera (1935) [MB424546]

makroskopisch

Hutmerkmale

Glatt, bis 2,5 cm, hygrophan

Stielbasis / Basis

Mit kleinem Knöllchen

Stielmerkmale

Fein streifig, man sieht dies aber nur mit der Lupe

botanisch / ökologisch

Standort

Nackte Erde, zwischen Gras, verrottenden Pflanzenteilen

Vorkommen / Häufigkeit / Saison

Frühjahr nach Regenperioden gleichzeitig mit Bolbitius titubans, Agrocybe dura und Agrocybe pediades.

mikroskopisch

Sporenmasse

1. Messung: 10.6 - 12.1 x 6.5 - 7.6 µm - Q: 1.56 - 1.82 (Ø LxB: 11.4 x 6.7 ØQ:1.7 AzM: 16)

2. Messung: 10.8 - 13.3 x 6.4 - 7.2 µm - Q: 1.70 - 1.95 (Ø LxB: 12.5 x 6.8 ØQ:1.8 AzM: 19)

Sporenmembran, Oberfläche, Skulptur

Dickwandig mit apikal grossem Öltropfen

Hutdeckschicht

Rundliche Zellen mit vereinzelt kegeligen Zystiden.

Chaulozystiden

Kegelige Chaulozystiden

Cheilozystiden

Kegelige Cheilozystiden

chemisch

Ammoniakreaktion / NH₃

Positiv. Die Ammoniakreaktion ist erst nach ein paar Stunden sichtbar.

Varia

Bemerkungen / Hinweise / Abstract

Conocybe digitalis ist sehr ähnlich hat jedoch einen fein überfaserten Stiel. Dies sieht man an den haarähnlichen Auswüchsen am Stiel zusammen mit den Caulozystiden.

Bestimmt nachLudwig Erhard, Pilzkompendium, IHW-Verlag
Pilze der Schweiz, Breitenbach J., Kränzlin F.**Pilzporträt JPG**

Conocybe tenera 01

https://www.mycopedia.ch/pilze/collagen/Conocybe_tenera_01.jpg



Conocybe tenera

Rotstieliges Samthäubchen

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

Gattung/en:

Conocybe

<https://www.mycopedia.ch/pilze/1016.htm>



Conocybe tenera

Rotstieliges Samthäubchen

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



Flammer, T©

13631 04.06.2022

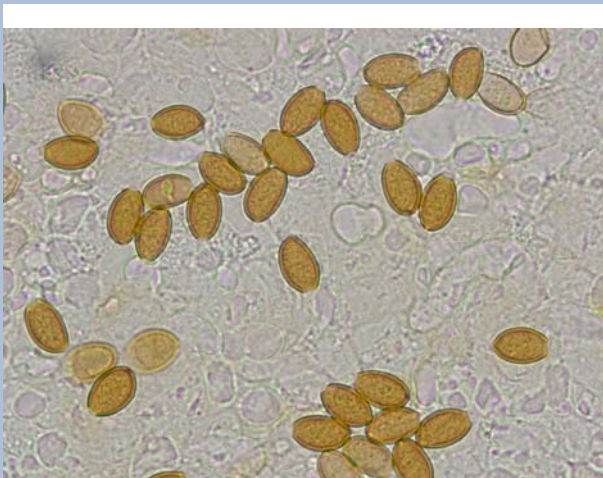


Flammer, T©

13654 09.06.2022

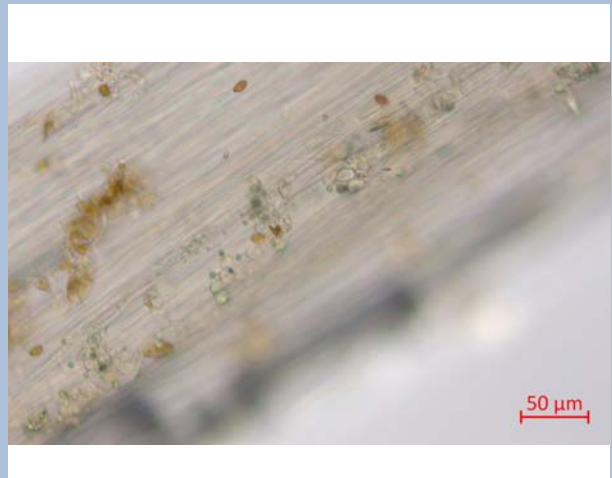
Sporen

Kaulozystiden



Flammer, T©

13626 04.06.2022



Flammer, T©

13627 04.06.2022



Conocybe tenera

Rotstieliges Samthäubchen

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

