



Tricholoma terreum

Erdritterling

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

Legitimate (Schaeff.) P. Kumm. 1871

Aktueller Name gem. MycoDB: Tricholoma terreum (Schaeff.) P. Kumm., Der Führer in die Pilzkunde: 134 (1871) [MB216171]

Basionym: Agaricus terreus Schaeff., Fungorum qui in Bavaria et Palatinatu circa Ratisbonam nascuntur Icones 4: 28, t. 64 (1774) [MB146163]

Obligate Synonyme:

Agaricus pullus Batsch, Elenchus fungorum: 47 (1783) [MB490370]

Cortinellus terreus (Schaeff.) P. Karst., Bidrag till Kännedom av Finlands Natur och Folk 32: 29 (1879) [MB626330]

Taxonomische Synonyme:

Tricholoma bisporigerum J.E. Lange, Dansk botanisk Arkiv 8 (3): 20 (1933) [MB258542]

Tricholoma myomyces f. bisporigerum (J.E. Lange) Bon, Documents Mycologiques 5 (18): 131 (1975) [MB348915]

Tricholoma terreum f. bisporigerum (J.E. Lange) Blanco-Dios, Index Fungorum 218: 1 (2015) [MB551070]

Tricholoma terreum var. bisporigerum (J.E. Lange) E. Ludw., Pilzkompodium. Band 3 (Beschreibungen: Die Restlichen Gattungen der Lamellenpilze mit Weißem Sporenpulver - Ausgenommen Melanoleuca): 850 (2012) [MB565521]

Gemäss einer Studie über Tricholoma equestre hat anscheinend Kontroversen ausgelöst, da es einige wenige Fälle gab, bei denen nach Konsum einer grossen Menge von Pilzen eine Rhabdomyolyse ausgelöst hatten.

Dies hat die Forscher auch angeregt andere Tricholoma Arten zu analysieren und auf deren Mykotoxizität zu prüfen. Hier eine Kurzfassung aus einem Abstract zum Thema:

In einer Studie werden Toxine beschrieben, die im bisher nicht als giftig geltenden Pilz Tricholoma terreum gefunden wurden. Es wurden fünfzehn neue Triterpenoide aus den Fruchtkörpern des nun ab sofort als giftig einzureihenden Pilzes T. terreum isoliert. Einige Verbindungen erhöhten bei Mäusen die Serumkreatinkinasekonzentration, was darauf hindeutet, dass T. terreum die Ursache einer Pilzvergiftung sein könnte, die letztlich zu einer Rhabdomyolyse führt.

makroskopisch

Fruchtkörper / Habitus / Wachstumsform

Zerbrechlich, spröde

Oxidation / Verfärbung: Fruchtkörper, Milch, Röhren

Keine Verfärbungen

olfaktorisch / organoleptisch

Geruch / Geruchsprofil

Geruchlos, nicht nach Mehl

Geschmack

Fade, nicht nach Mehl

botanisch / ökologisch

Standort

Föhre, Fichte

mikroskopisch

Sporenmasse

4,5-5,5 x 6-8 µm

Hutdeckschicht

Kettengliederige Zellen

kulinarisch

Essbarkeit / Speisewert (ohne Gewähr)

Kein Speisepilz

Arten:

Lepista panaeola <https://www.mycopedia.ch/pilze/8550.htm>

Gattung/en:

Tricholoma <https://www.mycopedia.ch/pilze/1090.htm>



Tricholoma terreum

Erdritterling

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



Flammer, T©

219 12.11.2023



Flammer, T©

218 12.11.2023



Flammer, T©

5565 16.11.2014



Flammer, T©

5564 12.11.2017



Tricholoma terreum

Erdritterling

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

