



Lyophyllum decastes var. fumosum cf

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

Legitimate (Pers.) Gminder 2016

Aktueller Name gem. MycoDB: Lyophyllum fumosum (Pers.) P.D. Orton, Transactions of the British Mycological Society 43 (2): 178 (1960) [MB333496]

Basionym: Agaricus fumosus Pers., Synopsis methodica fungorum: 348 (1801) [MB137756]

Obligate Synonyme:

Clitocybe fumosa (Pers.) P. Kumm., Der Führer in die Pilzkunde: 124 (1871) [MB237508]

Tricholoma fumosum (Pers.) Ricken, Die Blätterpilze 1: 357 (1915) [MB455785]

Lyophyllum fumosum (Pers.) P.D. Orton (1960) [MB461282]

Lyophyllum decastes var. fumosum (Pers.) Gminder, Index Fungorum 302: 1 (2016) [MB552074]

Taxonomische Synonyme:

Agaricus conglobatus Vittad., New York State Museum. Fifty-first annual report of the regents 1897: 349 (1835) [MB444476]

Tricholoma conglobatum (Vittad.) Sacc., Sylloge Fungorum 5: 126 (1887) [MB154503]

Lyophyllum conglobatum (Vittad.) M.M. Moser, Kleine Kryptogamenflora von Mitteleuropa - Die Blätter- und Bauchpilze (Agaricales und Gastromycetes) 2: 43 (1953) [MB299923]

Lyophyllum conglobatum (Vittad.) Bon, Documents Mycologiques 25 (97): 4 (1995) [MB413420]

Clitocybe conglobata (Vittad.) Bres., Fungi trident.: 27 (1881) [MB438157]

Collybia fumosa (Pers.) P. Kumm., Der Führer in die Pilzkunde: 1-146 (1871) [MB414627]

Agaricus fumosus Pers. (1801) [MB218011]

Auffällig sind Zystiden, welches jedoch keine echten Zystiden sind, und die globosen, cyanophilen, glatten Sporen.

makroskopisch

Fruchtkörper / Habitus / Wachstumsform

Hutdurchmesser bis 7 cm

Hutfarbe

Lehmfarben, schmutzigbraun

Hutmerkmale

Radialfaserig, mit etwas dunklerem Zentrum

Stielmerkmale

Kurz, 3-4 cm

Lamellenmerkmale

Angewachsen

Oxidation / Verfärbung: Fruchtkörper, Milch, Röhren

Am Hutrand etwas schwärzend

olfaktorisch / organoleptisch

Geruch / Geruchsprofil

Eher gummig als mehlig

Geschmack

Unbedeutend, neutral

**Lyophyllum decastes var. fumosum cf**

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

mikroskopisch

Sporenmasse

Ca 5 µm im Durchmesser

Durchmesser 0,5 µm

Sporenform

Globos

Sporenmembran, Oberfläche, Skulptur

Dickwandig

Sporenmerkmale

Cyanophil, inamyloid

Cheilozystiden

Schlauchförmig, wellig = ?? Zystiden?

Gattung/en:

Lyophyllum

<https://www.mycopedia.ch/pilze/4115.htm>



Lyophyllum decastes var. fumosum cf

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

