



Leucocybe connata

Weisser Büschelrasling

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

Legitimate (Schumach.) Vizzini, P. 2015
 Alvarado, G. Moreno &
 Consiglio

Aktueller Name gem. MycoDB: Leucocybe connata (Schumach.) Vizzini, P. Alvarado, G. Moreno & Consiglio, Mycologia 107 (1): 131 (2015)
 [MB808519]

Basionym: Agaricus connatus Schumach., Enumeratio Plantarum, in Partibus Sællandiae Septentrionalis et Orientalis Crescentium 2: 299 (1803)
 [MB463434]

Obligat Synonyme:

Lyophyllum connatum (Schumach.) Singer, Schweizerische Zeitschrift für Pilzkunde 17: 55 (1939) [MB355617]

Clitocybe connata (Schumach.) Gillet, Les Hyménomycètes ou Description de tous les Champignons qui Croissent en France 1: 164 (1874)
 [MB159194]

Tricholoma connatum (Schumach.) Ricken, Die Blätterpilze 1: 360 (1915) [MB455721]

Gyrophila connata (Schumach.) Quéél., Enchiridion Fungorum in Europa media et praesertim in Gallia Vigentium: 19 (1886) [MB507601]

Der Pilz gilt als guter Speisepilz. Er wächst im Herbst auf basischen Böden in grossen und kompakten Büscheln. Er mag basische Böden, wächst an Strassenrändern und oft auch zwischen Pestwurz. Anscheinend scheint er etwas verdichteten Böden nicht abgeneigt zu sein und scheint in Sachen ökologische Ansprüche relativ anpassungsfähig zu sein. Leucocybe connata kann am ehesten mit weissen Trichterlingen, die an ähnlichen Standorten vorkommen, verwechselt werden.

makroskopisch

Fruchtkörper / Habitus / Wachstumsform

Harte und fleischige Fruchtkörper

Fruchtkörperfarbe / Farbspektrum

Weiss

Hutmerkmale

Weiss mit wasserähnlichen Flecken

olfaktorisch / organoleptisch

Geruch / Geruchsprofil

Wird als angenehm aromatisch beschrieben

botanisch / ökologisch

Standort

Oft an den Wegrändern, in dichten Gruppen, gerne bei Pestwurz (Petasites)

mikroskopisch

Sporenmasse

3,5 - 4,5 x 6,5 - 8 µm

chemisch

Reaktion Eisensulfat FESO4

Positiv: violett-blaue Reaktion auf Hut (siehe Bild), keine siderophile Granulation. Die chemische Reaktion kann aber auch nur sehr schwach sein.

kulinarisch

Essbarkeit / Speisewert (ohne Gewähr)

Es kursierte eine Studie die besagte, dass Lyophyllum, das aus Lyophyllum shimeji isoliert wurde, ein mutagenes Protein enthielte, welches an Mäusen getestet wurde.

Neuere Studien zeigen, dass es sich bei Lyophyllum connatum um ein anderes "Lyophyllum" Protein handelt.

Der Pilz wird in Deutschland in der "Liste der Pize mit uneinheitlich beurteiltem Speisewert geführt. Quelle: DGfM, Zeitschrift für Mykologie 89/1 2023

Dokumente

Was ist ein Giftpilz?

https://www.mycopedia.ch/literatur/szp/was_ist_ein_giftpilz_szp_2010_01.pdf

Gattung/en:

Leucocybe

<https://www.mycopedia.ch/pilze/9460.htm>



Leucocybe connata

Weisser Büschelrasling

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

Siehe auch

Clitocybe <https://www.mycopedia.ch/pilze/1013.htm>

Verwandte Themen & weiterführende Links:

Connatin <https://www.mycopedia.ch/pilze/10516.htm>

Eisensulfat-Reaktion <https://www.mycopedia.ch/pilze/8688.htm>

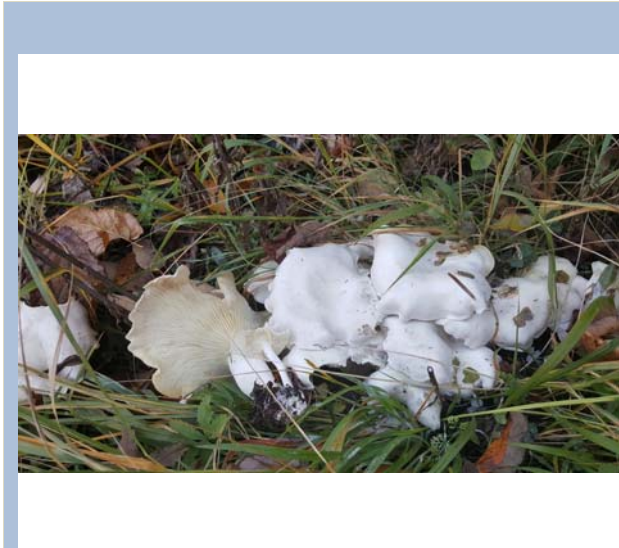
Lyophyllin <https://www.mycopedia.ch/pilze/9191.htm>



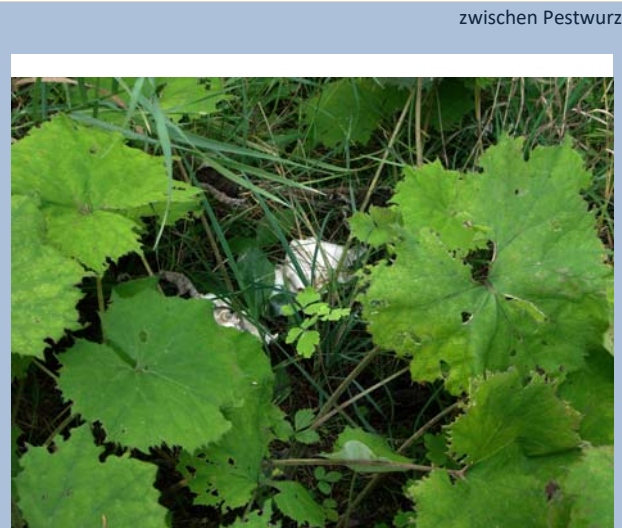
Leucocybe connata

Weisser Büschelrasling

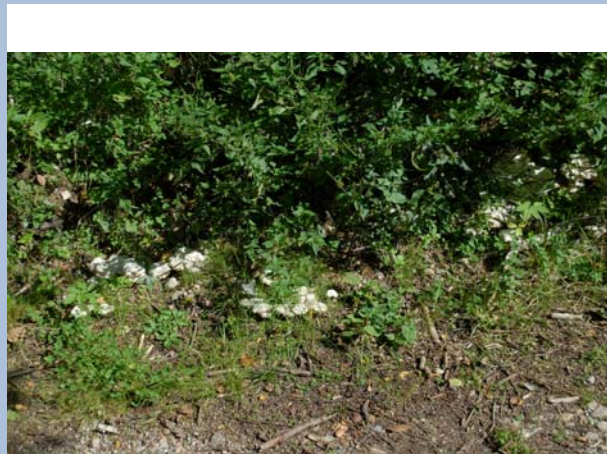
Fungi, Dikarya, Basidiomycota, Agaricomycotina, Agaricomycetes, Agaricomycetidae, Agaricales, Leucocybe



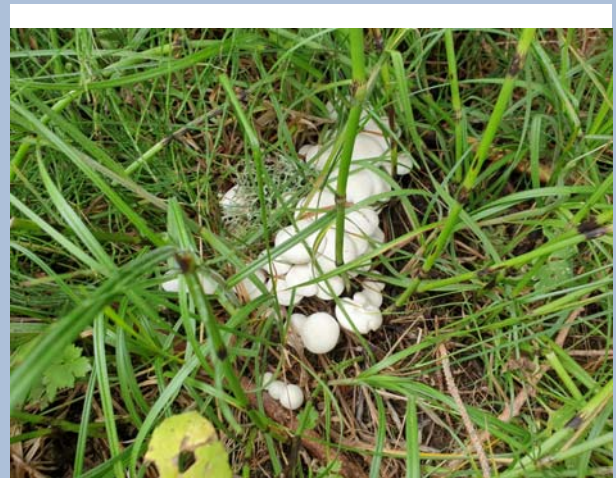
Flammer, T© 8394 10.11.2018
Röns



Flammer, T© 11730 19.11.2020



Flammer, T© 1280 19.11.2020



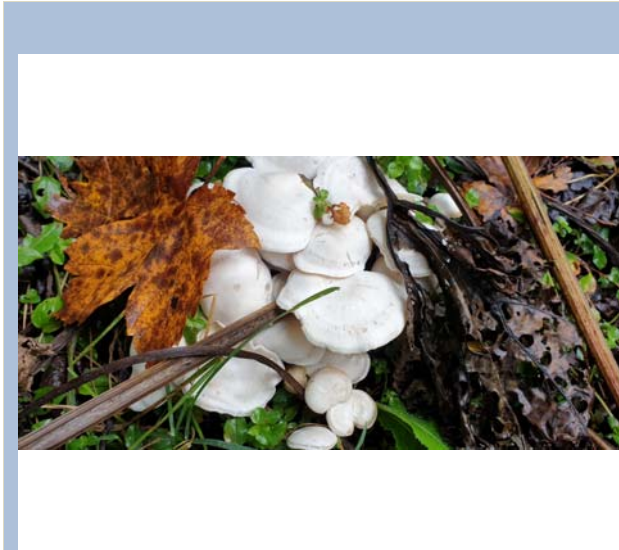
Flammer, T© 986 05.09.2022



Leucocybe connata

Weisser Büschelrasling

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



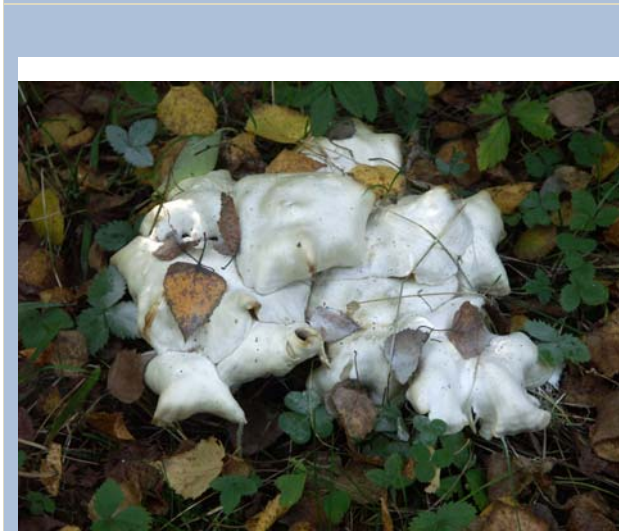
Flammer, T©

4147 06.10.2023



Flammer, T©

984 25.11.2018



Flammer, T©

985 19.11.2020



Flammer, T©

2642 10.11.2013



Leucocybe connata

Weisser Büschelrasling

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

