



Trichophaea hemisphaerioides

(Mouton) Graddon

DESCRIPTION

Nom Latin : *Trichophaea hemisphaerioides* (Mouton) Graddon

Nom Français : Pézize demi-sphérique

Taxon : IUMQ2562

Taxonomie :

Division : Ascomycota

Sous-division : Pezizomycotina

Classe : Pezizomycetes

Sous-classe : Incertain

Ordre : Pezizales

Sous-ordre : Incertain

Famille : Pyronemataceae

Genre : *Trichophaea*

Remarques

T. abundans diffère par ses apothécies plus petites, 0,2-0,5 cm de diam., ses poils externes plus courts, 80-150 µm, et sa croissance précoce dans les brûlis.

Apothécie

5-15 mm de diam., globuleux-hémisphérique puis cupuliforme à étalée, sessile, à marge incurvée, parfois lacérée, ciliée

Hyménophore

Lisse, parfois bosselé, mat, blanc à blanc grisâtre, parfois teinté de bleuâtre

Face externe

Couverte de poils raides et bruns, sur fond brunâtre

Asques



Trichophaea hemisphaerioides

(Mouton) Graddon

À 8 spores unisériées, inamyloïdes, jusqu'à 175-200 x 7-8 µm

Paraphyses

Élancées, fourchues à la base, septées, à paroi légèrement épaissie, hyalines, légèrement élargies à clavées à l'apex jusqu'à 6 µm de diam.

Spores

Étroitement ellipsoïdes, lisses, verruculeuses à finement ponctuées, avec 2 petites guttules, binucléées, hyalines, 13-18 x (5)7-8 µm

Poils externes

Atténués en un point, 6-10 µm de diam. sur la partie inférieure, lisses, multiseptés, à paroi épaissie jusqu'à 1-2 µm, brun foncé, 200-400 x 10-17 µm

Mode de croissance

Solitaire ou grégaire

Écologie

Saprotrophe, carbonicole :

dans les brûlis et sur bois carbonisé, longtemps après feu, souvent parmi les mousses

Période

Printemps à automne

Comestibilité

Non comestible

Références

MycoMatch (MatchMaker) Mushrooms of the Pacific Northwest. Version 2.4.1. 2023.



Trichophaea hemisphaerioides

(Mouton) Graddon

Breitenbach, J. & Kraenzlin, F. (1984). Champignons de Suisse Tome 1. Mykologia Luzern.

Jules Cimon : www.flickr.com

Adaptation

Roland Labbé, juin 2024.

Trichophaea hemisphaerioides

(Mouton) Graddon

PHOTOS MACROS



© Jules Cimon