



Crepidotus hygrophanus

Murrill

DESCRIPTION

Nom Latin : *Crepidotus hygrophanus* Murrill

Nom Français : Crépidote hygrophane

Taxon : IUMQ2945

Taxonomie :

Division : Basidiomycota

Sous-division : Agaricomycotina

Classe : Agaricomycetes

Sous-classe : Incertain

Ordre : Agaricales

Sous-ordre : Agaricineae

Famille : Crepidotaceae

Genre : *Crepidotus*

Chapeau

1-2 cm de diam., dimidié, convexe-étalé, glabre, hygrophane, blanchâtre au frais, presque fauve au sec, attaché par une touffe de mycélium blanc, à marge finement striée, plus distinctement au sec

Lames

Larges, minces, serrées, à arêtes entières

Pied

Absent

Chair

Charnue, molle

Odeur et saveur



Crepidotus hygrophanus

Murrill

Saveur douce

Sporée

Brune

Basides

À 4 stérigmates, 24-28 x 6-7 μm

Spores

Globuleuses, plus rarement subglobuleuses, ponctuées, 5-6(7) μm de diam.

Cheilocystides

Clavées, parfois légèrement ventrues à capitées, plus rarement légèrement étranglées, 28-48 x 5-10 μm

Pleurocystides

Absentes

Trame lamellaire

Subparallèle :

formée d'hyphes de 4-7 μm de diam.

Piléitrame

Formée d'hyphes emmêlées

Pileipellis

En cutis :

souvent formé de plusieurs couches d'hyphes apprimées, certaines parfois dressées



Crepidotus hygrophanus

Murrill

Boucles

Présentes dans le pileipellis

Écologie

Saprotrophe :

sur bois de feuillus

Comestibilité

Non comestible

Remarques

Ce crépidote se caractérise par son chapeau apparaissant glabre, blanchâtre au frais, fauve au sec, attaché par une touffe de mycélium blanc.

Souvent, son chapeau apparaît glabre, mais présente des hyphes dispersées dressées en microscopie. Ces hyphes sont hyalines au frais, mais deviennent fauves au sec, ce qui n'est pas le cas de *C. malachius*.

Références

Hesler, L.R. & Smith, A.H. (1965). North American species of *Crepidotus*. University of Michigan Library.

Adaptation

Roland Labbé, mai 2024.

PHOTOS MACROS



© Renée Lebeuf



© Renée Lebeuf



© Renée Lebeuf