



Entoloma albidum

Murrill

DESCRIPTION

Nom Latin : *Entoloma albidum* Murrill

Nom Français : Entolome cendré

Taxon : IUMQ0695

Taxonomie :

Division : Basidiomycota

Sous-division : Agaricomycotina

Classe : Agaricomycetes

Sous-classe : Incertain

Ordre : Agaricales

Sous-ordre : Tricholomatineae

Famille : Entolomataceae

Genre : *Entoloma*

Remarques

Cet entolome se caractérise par son chapeau blanchâtre puis gris brunâtre pâle, grisâtre-rosâtre à tan crème, ses lames sinuées, son pied blanchâtre à concolore au chapeau, sa saveur de bois ou amère, sa sporée brun rosâtre, ses spores allongées-anguleuses, son pileipellis trichodermique palissadique, ses boucles absentes et sa croissance dans les chênaies et hêtraies.

Son chapeau gris pâle à gris rosé par les spores devient vite blanchâtre dès que le basidiome s'assèche le moins. La présence de cellules cystidioïdes éparées à l'arête des lames permet de s'assurer de son identité.

E. albinellum a des basidiomes plus petits, des spores différentes, de rares cheilocystides et un pileipellis trichodermique.

Les anciennes espèces du genre *Alboleptonia* ont un pileipellis en cutis et des boucles rares à dispersées. *E. rhodopolium* diffère par son chapeau plus foncé, souvent irrégulier, ses lames adnées à émarginées et son pileipellis en cutis.

Chapeau



Entoloma albidum

Murrill

2-6 cm de diam., hémisphérique, campanulé à convexe puis convexe-étalé à étalé, parfois déprimé, légèrement ombonné-obtus à ombiliqué, sec, lisse à finement écailleux, hygrophane, mat à brillant, gris pâle à gris rosé, vite blanchâtre, à marge avec plusieurs rides larges, courtement translucide-striée

Lames

± sinuées, parfois uncinées, jusqu'à 5 mm près du pied, serrées, blanches puis rosées

Pied

3-10 x 1,5-2 cm, égal à clavé, tenace, farci à creux, sec, finement granuleux vers l'apex, lisse vers la base, strié, blanchâtre à concolore au chapeau

Chair

Mince, molle, cassante, blanche

Odeur et saveur

Odeur farineuse-rance et saveur de bois ou amarescente

Sporée

Rose brunâtre

Basides

À 2-4 stérigmates, 27-36 x 8-10 µm

Spores

Anguleuses-allongées, avec 5-6 angles, lisses, inactives dans le Melzer, 7-10 x (4,5)5,4-7,5 µm

Cystides hyméniales

Absentes

Caulocystides



Entoloma albidum

Murrill

Peu abondantes vers l'apex du pied, en amas, clavées à fusiformes, hyalines

Pileipellis

En trichoderme palissadique

Piléocystides

Cylindriques-clavées à clavées, 25-80 x 12,5-25 µm

Stipitipellis

Souvent en cutis vers l'apex

Pigment

Intracellulaire dans toutes les hyphes

Boucles

Absentes

Arête lamellaire

Présence de cellules cystidioïdes

Écologie

Sur sol des chênaies et des hêtraies

Période

Juillet à septembre

Fréquence

Occasionnelle

Comestibilité



Entoloma albidum

Murrill

Non comestible

Références

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

Adaptation

Roland Labbé, juin 2024.

Entoloma albidum
Murrill

PHOTOS MACROS



© Gwenaël Cartier



© Yves Lamoureux



© Renée Lebeuf