

HELVELLA LEUCOMELAENA

Nom de référence : *Helvella leucomelaena* (Pers.) Nannfeldt

Synonymes : *Paxina leucomelaena* (Pers.) Kuntze
Peziza leucomelaena Pers.

Classification : **Division :** Ascomycota
Ordre : Pezizales
Famille : Helvellaceae

Nom français : hevelle blanc et noir.

Intérêt culinaire : sans intérêt.



1-DESCRIPTION

1-1 Silhouette : au sol, de dimensions faibles à moyenne, en forme de coupelle. Couleur dominante : gris-brunâtre.

1-2 Chapeau ou réceptacle : de 2 à 8 cm de diamètre, il est subglobuleux, enterré à ras de terre et munit d'un pied court. Le champignon prend la forme d'une coupe hémisphérique assez régulière mais parfois profondément incisée et plus ou moins étalée avec 2 ou 3 lobes récurvés. La face hyméniale(ou supérieure, ou interne) est un peu plissée au centre, sinon elle est lisse, gris-brunâtre à brun-noirâtre. La face inférieure (ou externe) ne présente pas de côtes importantes, elle est de couleur gris-brun plus pâle que la face supérieure, passant progressivement à blanchâtre en bas du réceptacle, cette face est pruineuse et très finement ponctuée en haut (loupe). La marge est mince, brun sombre, longtemps incurvée, puis crénelée et vite incisée.

1-3 Pied ou stipe : de 2-3 x 1-2 cm. Il est glabre, blanchâtre, granuleux, plissé, sillonné, veiné par de petites côtes sans prolongement sous le réceptacle. Il est profondément enfoui dans le sol.

1-4 Chair : épaisse, ferme, cassante, blanche sauf à l'intérieur des revêtements interne et externe du réceptacle où elle est brun-grisâtre. La saveur est douce, l'odeur est faible.

1-5 Lames, tubes et pores, aiguillons : inexistants chez ce champignon.

1-6 Sporée : blanchâtre.

1-7 Habitat : en hiver et au printemps, sur débris de conifères, surtout sur sol calcaire. Cette espèce est rare sous feuillus.

1-8 Répartition : peu courant, on trouve cette espèce en plaine et jusqu'à 1500 mètres, elle pousse isolée ou groupée.

2-OBSERVATIONS

Il est facile de confondre cette helvelle avec une pézize tant son pied est court, de plus les jeunes exemplaires poussent juste sous la surface du sol, ils ne sont visibles que lorsqu'ils ont atteint une certaine maturité.

3-INTERÊT

Elle est parfois considérée comme comestible, mais sa chair mince et sans aucune saveur ne mérite pas d'être cuisinée. Crue, cette espèce est toxique.

4-RISQUES DE CONFUSION

Le risque de confusion existe surtout avec l'helvelle en gobelet (*Helvella acetabulum*) qui présente des couleurs moins sombres et surtout un pied fortement veiné par des côtes se prolongeant longuement sous le réceptacle, de plus cette helvelle vient plutôt sous les feuillus.

Vérfié le 10 mars 2012