

HYDNELLUM AURANTIACUM

Nom de référence : *Hydnellum aurantiacum* (Batsch : Fr.) P. Karsten

Synonymes : *Calodon aurantiacus* (Batsch : Fr.) P. Karsten
Hydnum aurantiacum (Batsch : Fr.) Alb et Schw.

Classification : **Division** : Basidiomycota
Ordre : Thelephorales
Famille : Bankeraceae

Nom français : hydne orangé.

Intérêt culinaire : aucun, non comestible.



1-DESCRIPTION

- 1-1 Silhouette** : au sol, seul ou en groupe avec des chapeaux imbriqués, de taille moyenne. Il est en forme de toupie. Couleur dominante : orange, rouille et blanc.
- 1-2 Chapeau** : de 3-10 cm, plat puis se creusant, sa face supérieure est feutrée, bosselée, ridée radialement et couverte de protubérances. Le revêtement est de couleur brun-orangé au centre, plus clair à proximité de la marge. Sur les spécimens jeunes le revêtement est couvert d'un duvet blanchâtre, il disparaît ensuite. La marge est sinueuse, crénelée, blanchâtre, elle brunit en vieillissant. Les chapeaux de champignons proches peuvent s'imbriquer.
- 1-3 Pied ou stipe** : de 2-5 X 0,5-2 cm. Il peut ne pas exister, ou être rudimentaire, il est alors cylindrique puis évasé sous le chapeau, sa base agglutine les éléments du substrat. Sa surface finement feutrée est concolore au chapeau. Lorsque le champignon pousse en groupe serré, les pieds sont distincts.
- 1-4 Chair** : celle du chapeau est blanchâtre à orangé clair, généralement coriace, rarement molle. Celle du pied est brun-orangé, coriace et zonée de lignes plus foncées. Pas d'odeur particulière (ou d'amande amère) et la saveur est désagréable et amère.
- 1-5 Aiguillons** : la face inférieure est couverte d'aiguillons décurrents, de 2 à 4 mm de long, ils sont de couleur blanchâtre, ils deviennent brun-orangé en vieillissant.
- 1-6 Sporée** : brune.
- 1-7 Habitat** : au sol, en groupe sous conifères, plus rare sous feuillus. En été et en automne, en montagne essentiellement.
- 1-8 Répartition** : rare, espèce protégée au Royaume Uni.

2-OBSERVATIONS

3-INTERÊT

Non comestible, sa chair très coriace le rend impropre à la consommation.

4-RISQUES DE CONFUSION

Son sosie est *Hydnellum auratile* à chair orangé-brun foncé même chez les jeunes exemplaires. L'Hydne orangé peut aussi être confondu avec *Phaeolus schweinitzii* qui possède des pores et ne vient que sur conifères, avec *Hydnellum conigenum* qui a une chair mince dans le chapeau et ne vient que sur conifères, avec *Hydnellum caeruleum* et *Hydnellum earlianum* qui ont un chapeau plus mou et des aiguillons jaune-soufre aux extrémités et non blancs.

Vérifié le 23 mars 2012