

HYPHOLOMA FASCICULARE

Nom de référence : *Hypholoma fasciculare* (Huds.) Kummer

Synonymes : *Psilocybe fascicularis* (Huds.) Kühner
Geophila fascicularis (Huds.) Quélet

Classification : **Division** : Basidiomycota
Ordre : Agaricales
Famille : Strophariaceae

Nom français : hypholome en touffes.

Intérêt culinaire : toxique.



Photo : Michel Javayon

1-DESCRIPTION

- 1-1 Silhouette** : en touffe dense sur souche ou bois mort, chaque champignon est de dimension faible à moyenne, avec un pied surmonté d'un chapeau convexe.
Couleur dominante : jaune-orangé.
- 1-2 Chapeau** : de 2 à 7 cm. Convexe puis aplati, il conserve un mamelon très discret. Le revêtement est lisse, mate, il est de couleur jaune-orangé, le centre étant plus foncé. Sur les très jeunes exemplaires la face inférieure du chapeau est fermée par un voile (cortine) qui protège les lames. La marge est fine, souvent sensiblement plus claire chez le champignon jeune, mais elle se teinte de vert-grisâtre ensuite et porte des restes noirâtres du voile qui sont visibles sur les jeunes exemplaires.
- 1-3 Pied ou stipe** : de 4-10 x 0,3-1 cm. Central, il est cylindrique, tenace et souvent arqué. Dans la jeunesse il est plein puis il se creuse avec l'âge, sa consistance est élastique. Sa surface est sèche, lisse, de couleur jaune et présente de fines fibrilles longitudinales (loupe) . Il montre des traces de cortine de couleur vert-noirâtre qui forment une zone annulaire noirâtre souvent discrète. La base est brun-rougeâtre sur les jeunes exemplaires mais elle vire au noirâtre à partir de la base.
- 1-4 Chair** : elle est mince, de consistance molle, plus ou moins élastique. Elle est jaune pâle mais plus brunâtre à la base du pied. Son odeur est celle de champignon ou de polypore, sa saveur est très amère et astringente.
- 1-5 Lames** : elles sont serrées, adnées/échancrées à l'insertion sur le pied et de couleur jaune soufre quand le champignon est très jeune. Elles se teintent de vert-grisâtre plus tard et deviennent brun foncé-violacé à la fin. Les lames sont fourchues à proximité du pied. Les lamelles et lamellules sont présentes. L'arête est lisse.
- 1-6 Sporée** : brun très foncé teintée de violet.
- 1-7 Habitat** : sur souches ou débris de bois de conifères ou de feuillus, ce champignon pousse rarement isolé mais très généralement groupé, du début de l'été jusqu'à la fin de l'automne, mais il n'est pas rare au printemps.
- 1-8 Répartition** : cette espèce est très fréquente en plaine et en montagne.

2-OBSERVATIONS

On trouve parfois l'*Hypholoma fasciculare* seul lorsqu'il pousse sur du bois enterré, mais il vient plus généralement en touffes plus ou moins denses, les pieds étant soudés à la base.

3-INTERÊT

Cette espèce est toxique mais son amertume fait qu'elle n'est pas consommée seule. Il faut néanmoins se méfier des mélanges forestiers car elle peut passer inaperçue.

4-RISQUES DE CONFUSION

Les risques de confusion existent avec ses différentes formes et les autres hypholomes dont une espèce de couleur brique (*Hypholoma sublateralitium*) et une autre espèce à lames gris-lilas sans nuance verdâtre (*Hypholoma capnoides*). D'autres hypholomes sont plus rares.

Vérifié le 28 mars 2013

Sporée : Javayon M.

