

PAXILLUS INVOLUTUS

Nom de référence : *Paxillus involutus* (Batsch) Fr.

Synonymes : *Agaricus involutus* Batsch
Omphalia involuta (Batsch) Gray

Classification : **Division** : Basidiomycota

Ordre : Boletales

Famille : Paxillaceae

Nom français : paxille enroulé.

Intérêt culinaire : espèce toxique, mortelle.



Photo : Michel Javayon

1-DESCRIPTION

- 1-1 Silhouette** : au sol, de dimension moyenne avec un pied central ou excentré, surmonté d'un chapeau à marge très enroulée. Couleur dominante : brun – olivacé.
- 1-2 Chapeau** : 5 à 15 cm, convexe, puis étalé, largement déprimé souvent excentré. Le revêtement est séparable de la chair du chapeau, il est lubrifié par temps humide, sinon il est sec et feutré, sa couleur est jaune-olivâtre à brun-rouille. La marge est épaisse longuement enroulée, cannelée et feutrée, elle est plus pâle que le revêtement surtout dans la jeunesse.
- 1-3 Pied ou stipe** : de 3-8 x 1-3 cm. Il est rarement central mais sensiblement excentré, il est bulbeux chez le jeune, puis égal mais évasé sous les lames, il est plein et assez ferme. Sa surface est de couleur plus claire que le revêtement du chapeau, elle est fibrilleuse, maculée de brun-rougeâtre dans les blessures et en bas.
- 1-4 Chair** : elle est épaisse et molle, de couleur crème à ocre (sans jaune vif), brun-rougeâtre dans la base du pied. Après coupure et au contact de l'air, toute la chair qui devient brun-acajou en quelques minutes. La saveur est acidulée, aigre alors que l'odeur est faible et rappelle celle du caoutchouc.
- 1-5 Lames** : elles sont très serrées, inégales, interveinées, minces, molles, décurrentes à l'insertion sur le pied où certaines sont fourchues. Elles sont très faciles à séparer de la chair du chapeau avec l'ongle. Les lames sont crème puis jaune-moutarde, elles se tachent de brun-rouille aux endroits lésés et sont finalement brunes. Présence de lamelles et lamellules. L'arête est entière et obtuse.
- 1-6 Sporée** : brun ferrugineux.
- 1-7 Habitat** : de mai à octobre dans les bois de feuillus et de résineux, sur sols plutôt humides et acides.
- 1-8 Répartition** : espèce très fréquente.

2-OBSERVATIONS

Cette espèce, réputée comestible dans les ouvrages mycologiques antérieurs à 1950, déclenche chez certaines personnes des réactions allergiques violentes pouvant entraîner la mort. Le temps d'incubation est de plusieurs jours ce qui aggrave l'intoxication.

3-INTERÊT

Espèce mortelle.

4-RISQUES DE CONFUSION

Les principaux risques de confusion sont avec *Paxillus rubicundulus* et *Tapinella atrotomentosa*.

MAJ MJ le 6 août 2013