

AGROCYBE CYLINDRACEA

Nom de référence : *Agrocybe cylindracea* (DC.) Maire

Synonymes : *Agrocybe aegerita* (V. Brig) Sing.
Pholiota aegerita (DC.) Gillet

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

Nom français : pholiote du peuplier, pivoulade, albarelle.

Intérêt culinaire : bon comestible.



Photo : Michel Javayon

1-DESCRIPTION

- 1-1 Silhouette** : en touffe sur les souches, (surtout peupliers), chaque champignon est de dimension moyenne et possède un chapeau convexe surmontant un pied. Couleur dominante : ochracé à crème.
- 1-2 Chapeau** : 3 à 8 (12) cm. Il est d'abord hémisphérique, puis convexe, enfin étalé avec le centre légèrement obtus. Le revêtement est d'abord brun chocolat puis il pâlit à partir de la marge pour devenir beige pâle à crème ou même blanchâtre au cours de son développement. Au centre il reste plus foncé où il est craquelé par temps sec, parfois marqué de fossettes, alors qu'il se ride vers l'extérieur. La marge est mince, enroulée puis arrondie, non striée, elle est parfois appendiculée.
- 1-3 Pied ou stipe** : 4-12 x 0,5-1,5 cm, cylindrique, parfois atténué de haut en bas et renflé au milieu. Sa surface est de couleur crème quoique plus foncée en bas, elle est fibrilleuse en haut, alors que sous l'anneau elle est fibrilleuse à pelucheuse puis squamuleuse (loupe). Cet anneau est persistant, membraneux, pendant, épais, feutré de blanc dessous, vite brun par les spores sur le dessus.
- 1-4 Chair** : blanche, épaisse et ferme dans le chapeau, elle est brun-grisâtre dans le pied. Odeur agréable et forte (après frottement sur le chapeau) de lait caillé. Saveur de noisette.
- 1-5 Lames** : adnées ou subdécurrentes en filet à l'insertion sur le pied, elles sont serrées, de couleur d'abord crème, puis brun cannelle et enfin brun chocolat. Présence de lamelles et lamellules. L'arête est finement dentée, elle est un peu plus claire que les faces.
- 1-6 Sporée** : brun-tabac.
- 1-7 Habitat** : lignicole (sur troncs ou racines d'arbres morts ou vivants) essentiellement sur les *Salicaceae* (peupliers, saules...), plus rarement sur d'autres feuillus. Pratiquement toute l'année.
- 1-8 Répartition** : espèce thermophile et assez fréquente surtout dans le sud de l'Europe.

2-OBSERVATIONS

Le revêtement du chapeau des *Agrocybe* est formé de cellules rondes mises côte à côte, c'est pour cela qu'il devient craquelé par temps sec, au contraire des revêtements fibrilleux et donc plus résistants. Ce champignon étant facile à cultiver il est largement commercialisé par l'industrie agro-alimentaire.

3-INTERÊT

Comestible savoureux, très apprécié dans le midi, d'où vient son nom de pivoulade.

4-RISQUES DE CONFUSION

Avec l'*Agrocybe praecox*, qui est un comestible de bien moins bonne qualité, printanier, plus petit, et poussant à terre ou parmi les débris ligneux.

MAJ MJ le 4 août 2013