

MACROLEPIOTA MASTOIDEA

Nom de référence : *Macrolepiota mastoidea* (Fr.) Singer

Synonymes : *Macrolepiota rickenii* (Velen.) Bellù & Lanzoni
Lepioa umbonata J. Schröt

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

Nom français : lépiote mamelonnée.

Intérêt culinaire : comestible sauf le pied trop fibreux.



Photo : Michel Javayon

1-DESCRIPTION

- 1-1 Silhouette** : au sol, de dimension moyenne à grande avec un pied surmonté d'un chapeau à fort mamelon. Couleur dominante : crème à écailles brunes.
- 1-2 Chapeau** : de 5 à 12 cm, il est ovoïde au début, puis conique à campanulé, enfin il devient étalé en conservant un fort mamelon central. Le revêtement apparaît ocre clair à brun noisette au début se déchire en étoile pour donner naissance à de petites écailles brunes granuleuses de taille variable sur un fond crème. Le mamelon central, proéminent et étroit, est bien délimité, mat, uni et de couleur brune. La marge est fine et paraît plus pâle du fait de la rareté des écailles en périphérie.
- 1-3 Pied ou stipe** : 5-18 X 1-2 cm. Cylindrique et un peu renflé à légèrement bulbeux à la base, il est plein mais se creuse plus tard. Il porte un anneau membraneux complexe, épais, coulissant, à face inférieure souvent brune. Sa surface, de couleur ocre pâle est légèrement glabre à légèrement floconneuse (loupe) au-dessus de l'anneau, tandis que dessous elle est discrètement chinée de brun sur un fond blanchâtre à crème (loupe).
- 1-4 Chair** : blanche, épaisse au centre, immuable à la coupe, elle est fibreuse dans le pied. Elle dégage une odeur faible de beurre et une saveur douce.
- 1-5 Lames** : libres, écartées à l'insertion sur le pied, elles sont blanches. Présence de lamelles et de lamellules. L'arête est entière et concolore aux faces des lames.
- 1-6 Sporée** : blanche.
- 1-7 Habitat** : cette espèce pousse dans les bois clairs herbeux de feuillus, en été et en automne, sur tout type de sol.
- 1-8 Répartition** : espèce assez peu courante.

2-OBSERVATIONS

Certains auteurs différencient *Macrolepiota mastoidea* de *Macrolepiota rickenii* (moins trapue) et de *Macrolepiota gracilentata*.

3-INTERÊT

Bon comestible comme beaucoup d'espèces du genre *Macrolepiota*, mais attention à ne ramasser que les exemplaires de forte taille (hauteur et diamètre) avec un pied chiné et/ou un anneau coulissant pour éviter une confusion avec certaines lépiotes de petite taille qui, bien que sosies des grandes lépiotes, sont mortelles ou très toxiques.

4-RISQUES DE CONFUSION

Avec : *Macrolepiota konradii*, *Macrolepiota excoriata*, *Macrolepiota gracilentata*,

Vérfifié le 5 mars 2015