

CALVATIA GIGANTEA

Nom de référence : *Calvatia gigantea* (Batsch) Lloyd

Synonymes : *Langermannia gigantea* (Batsch) Rostkof
Bovista gigantea (Batsch) Gray

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

Nom français : vessie de loup géante.

Intérêt culinaire : comestible.



1-DESCRIPTION

1-1 Silhouette : au sol, de grande dimension, ce champignon a l'aspect d'une sphère peu régulière. Couleur dominante : blanchâtre.

1-2 Chapeau/réceptacle : ce champignon ne possède pas de chapeau au sens traditionnel du terme, mais un réceptacle (ou sporophore) vaguement sphérique pouvant mesurer jusqu'à 60 cm de diamètre et peser 25 kg, il est globuleux, puis aplati aux deux pôles, sessile. L'enveloppe extérieure (exopéridium) a l'aspect d'une coquille, elle est fine, finement feutrée, de couleur blanche à crème puis elle devient jaune-verdâtre et finalement brunâtre. Elle se déchire à maturité. La base est pourvue d'un fort appendice radicant.

1-3 Pied ou stipe : inexistant

1-4 Chair : c'est la gléba des mycologues. Il s'agit de la masse charnue de la partie fertile, elle contient les spores, elle est entourée de l'exopéridium. Elle est compacte, dense, élastique, blanche à l'état jeune, puis gris-violacé, enfin chocolat sombre et pulvérulente. L'endopéridium est blanc, puis noisette, mince très fragile, à maturité il se rompt de toutes parts en fragments irréguliers. La subgléba est absente ou peu développée. L'odeur est peu agréable, la saveur est douçâtre.

1-5 Lames, tubes/pores, aiguillons : inexistant

1-6 Sporée : brun-jaune terne.

1-7 Habitat : dans les bois de feuillus clairs et humides, prairies, pâturages, jardins, parcs, sur les sols riches.

1-8 Répartition : en été et en automne en plaine comme en montagne. Cette espèce est assez commune.

2-OBSERVATIONS

Etrange espèce capable de pousser en une nuit, tout au plus en deux ou trois jours.

Ce champignon est un saprophyte.

3-INTERÊT

Bon comestible à l'état jeune. On peut le couper en tranches et les passer à la poêle.

4-RISQUES DE CONFUSION

Ne peut pas être confondue en raison de ses dimensions.

MAJ MJ 20 juillet 2103