

## MERIPILUS GIGANTEUS

**Nom de référence :** *Meripilus giganteus* (Pers.) P. Karst.

**Synonymes :** *Polyporus giganteus* (Pers.) Donk  
*Grifola gigantea* (Pers.) Pilat

**Classification :** **Division :** Basidiomycota  
**Ordre :** Polyporales  
**Famille :** Meripilaceae

**Nom français :** polypore géant, polypore gigantesque.

**Intérêt culinaire :** sans réel intérêt, à peine comestible jeune.



## **1-DESCRIPTION**

**1-1 Silhouette** : masse imposante formée d'une base portant de gros chapeaux horizontaux. Couleur dominante : brun-jaunâtre.

**1-2 Chapeau** : le diamètre d'un seul chapeau mesure de 10 à 30 cm alors que la masse peut atteindre 60 cm voire 1 m. Chaque chapeau est en forme d'éventail aplati et ondulé, assez épais (1 à 3 cm) mais flexible et mou. Le revêtement est mat, velouté, zoné, couvert de fines squamules brunes (loupe). Il est de couleur brun-jaune, châtain, il devient noir en vieillissant et au frottement. La marge est concolore et fine.

**1-3 Tubes et pores** : les tubes sont courts (4 à 8 mm de longueur), blanchâtres à crème, longuement décurrents. Les pores sont petits (3 à 5 par mm), concolores aux tubes, ils noircissent au grattage.

**1-4 Pied ou stipe** : rudimentaire, il est constitué d'une masse blanchâtre servant de base pour les courts rameaux portant les différents éventails des chapeaux.

**1-5 Chair** : épaisse, blanche et très ferme, elle n'est tendre que sur les jeunes spécimens, puis très vite coriace avec l'âge. L'odeur est fongique, la saveur est un peu aigre.

**1-6 Sporée** : blanchâtre.

**1-7 Habitat** : sur souches ou racines de feuillus. On le trouve du milieu de l'été au début de l'hiver s'il ne gèle pas.

**1-8 Répartition** : pas rare en plaine et en montagne (jusqu'à 1 200 m d'altitude).

## **2-OBSERVATIONS**

Il se différencie des autres polypores par le noircissement du revêtement et des pores au frottement.

## **3-INTERÊT**

Comestible passable lorsqu'il est très jeune, ensuite il devient trop coriace et immangeable. Au Canada, on le râpe pour en tirer une poudre qui aurait des vertus tonifiantes et énergétiques.

## **4-RISQUES DE CONFUSION**

Avec *Grifola frondosa*, *Polyporus umbellatus*.

**MAJ MJ 30 juillet 2013**