

TULOSTOMA BRUMALE

Nom de référence : *Tulostoma brumale* Pers.

Synonymes : *Tulostoma mammosum* Fr.
Lycoperdon pediculatum Bull.

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

Nom français : tulostome des brumes, tulostome d'hiver.

Intérêt culinaire : aucun.



1-DESCRIPTION

- 1-1 Silhouette** : au sol, de faible dimension, il s'agit d'un petit sac globuleux fixé à l'extrémité d'un pied fin et élancé. Couleur dominante : grisâtre.
- 1-2 Chapeau ou réceptacle** : il ne s'agit pas d'un chapeau au sens habituel du terme, mais d'une tête globuleuse un peu comprimée à aplatie au sommet. Elle mesure de 5 à 10 mm. Son enveloppe enferme la gléba. Un orifice, appelé ostiole, en forme de cheminée proéminente est situé au sommet de la tête, les spores s'échappent par celui-ci à maturité. L'ostiole est cerné de brun-roux. La face externe de l'enveloppe est mince, blanchâtre.
- 1-3 Pied ou stipe** : de 2-5 x 0,2-0,4 cm, il est profondément enterré, central, grêle, allongé, fibrilleux et de consistance tenace. Sa surface est de couleur jaunâtre à brun-gris, mais tout en en bas il est plus foncé, bulbeux et présente des filaments mycéliens. Le sommet du pied est muni d'une minuscule collerette.
- 1-4 Chair** : les mycologues l'appellent « gléba », elle contient les spores chez les gastéromycètes. Elle est brun pâle et se transforme en poussière permettant aux spores de s'échapper par l'ostiole.
- 1-5 Lames, plis, tubes et pores** : inexistants.
- 1-6 Sporée** : brun-olive.
- 1-7 Habitat** : isolé ou en groupes de l'automne au début du printemps dans les lieux secs et ensoleillés, sur sol sableux et calcaire, dans les dunes, les talus, les pelouses moussues.
- 1-8 Répartition** : assez large, peu fréquente sauf localement.

2-OBSERVATIONS

3-INTERÊT

Le *Tulostoma brumale* n'offre aucun intérêt pratique.

4-RISQUES DE CONFUSION

Le genre *Tulostoma* comprend d'autres espèces proches de *Tulostoma brumale* dont *Tulostoma fimbriatum*.

MAJ MJ septembre 2013

