

CORDYCEPS MILITARIS

Nom de référence : *Cordyceps militaris* (L.) Link

Synonymes : *Clavaria militaris* (L.) Ehrh.
Xylaria militaris (L.) Gray

Classification : **Division** : Ascomycota
Ordre : Hypocreales
Famille : Clavicipitaceae

Nom français : cordyceps militaire.

Intérêt culinaire : aucun.



1-DESCRIPTION

1-1 Silhouette : au sol, minuscule, avec une tête cylindrique de forme allongée et fixée au sommet d'un pied .Couleur dominante : rouge-orangé.

1-2 Chapeau ou réceptacle : de 0,5-1 cm, il ne s'agit pas d'un chapeau au sens traditionnel du terme mais d'une partie clavée, en forme de fuseau rouge-orangé à rouge vif. Cette tête est couverte de minuscules verrues de même couleur. Elle porte les éléments reproducteurs.

1-3 Pied ou stipe : il est bien séparé de la tête, il est cylindrique, court, lisse, courbé, sinué de couleur rose teintée de rouge.

1-4 Chair : orange délavé, pas d'odeur ni de saveur caractéristiques.

1-5 Lames, tubes et pores, aiguillons : inexistants.

1-6 Sporée : blanc-crème à jaunâtre.

1-7 Habitat : ce champignon parasite des chenilles et des chrysalides de lépidoptères ; il pousse sur l'insecte mort qui lui sert de substrat avant d'être momifié. L'insecte est plus ou moins enterré, seul le champignon paraît visible.

1-8 Répartition : rare, plus commun dans les régions subtropicales, mais on le trouve en France aussi bien en plaine qu'en montagne. Il pousse du milieu de l'été à la fin de l'automne.

2-OBSERVATIONS

M. Jacques Montégut écrit : « il s'agit d'un prédateur, qui dans la chaîne des êtres vivants, représente des éléments régulateurs, en l'occurrence sur les chenilles des papillons ».

En Asie certains cordiceps sont vendus avec la chrysalide comme mets délicat aux propriétés aphrodisiaques. Dans les pays subtropicaux, ce champignon est plus volumineux tout comme les larves ou insectes qu'il parasite.

3-INTERÊT

Non comestible.

4-RISQUES DE CONFUSION

Aucun, sinon avec des cordyceps semblables.

Vérifié le 28 juin 2012