



Ordre : *Hypocreales*

Famille : *Clavicipitaceae*

Cordyceps militaris (L.:Fr.)Link

Nom français : Cordyceps militaire

Isolé ou en troupes sur chrysalides ou chenilles enterrées. Clavule fertile, orangé vif, ponctuée par les ostioles des périthèces ; stipe stérile peu séparé de la tête. Spores 4,5-5(7) x 1,5 µm.

Nous présentons ici un champignon fréquent sous les pins du littoral ou à l'intérieur des terres (parfois également sous feuillus), où les chenilles processionnaires abondent. Néanmoins, selon l'avis de spécialistes, quelques espèces ressemblant à celle-ci seraient connues. Pour étudier un *Cordyceps*, il semble impératif de déterminer son hôte, de connaître son stade asexué, ce qui implique qu'il faille le cultiver in-vitro, après quoi il faut en séquencer l'ADN. Il est bien évident que nous ne sommes plus dans l'amateurisme, alors qu'il nous soit pardonné ici de présenter ce *Cordyceps* sous ce nom, et si un jour il est dans nos capacités d'apporter des précisions sur ce sujet, nous modifierons la présente fiche.

Biblio : littérature courante

Fiche réalisée en janvier 2016 par Patrice TANCHAUD

