

Ordre : Agaricales

Famille : Psathyrellaceae

Coprinopsis stercorea (Fr.) Redhead et coll.

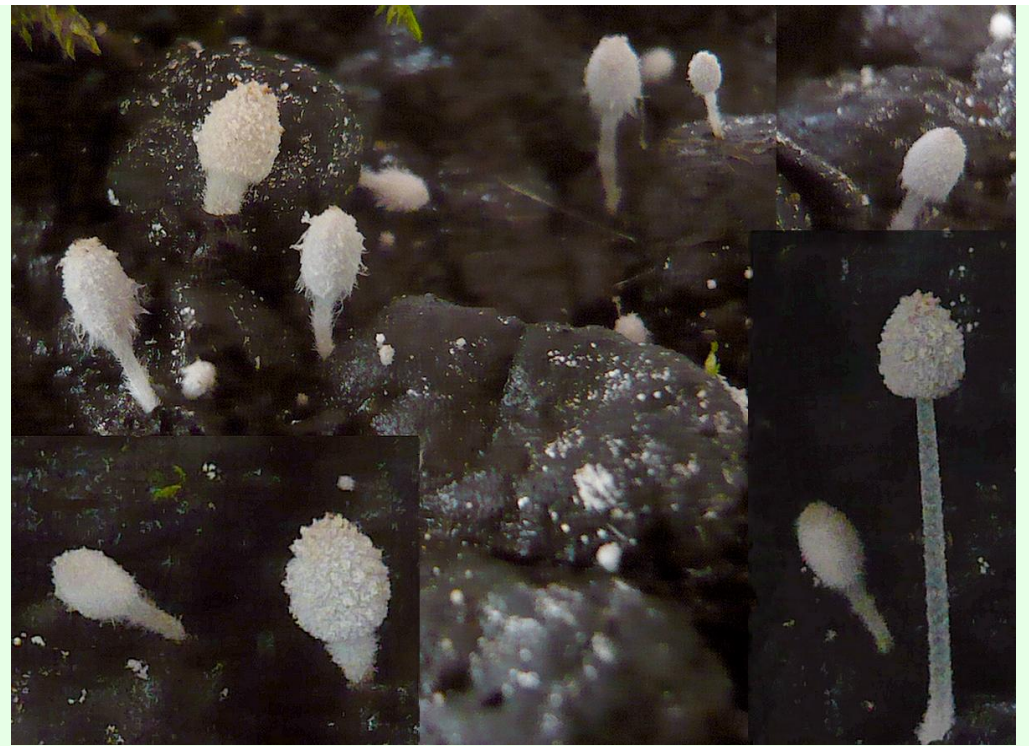
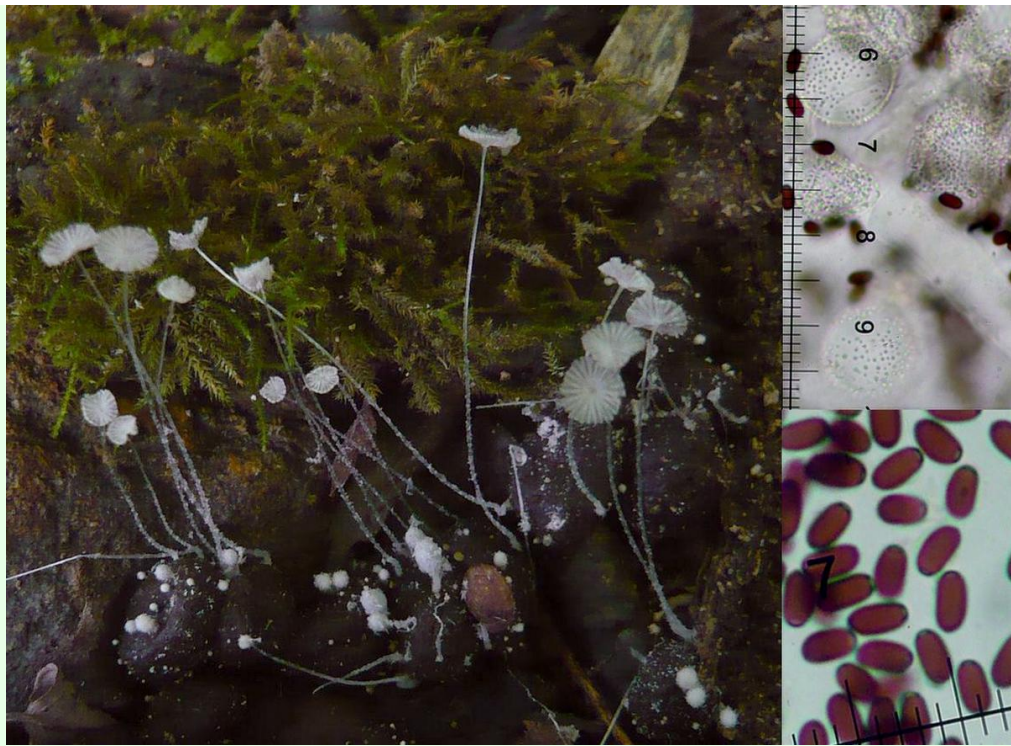
Synonyme : *Coprinus stercoreus*

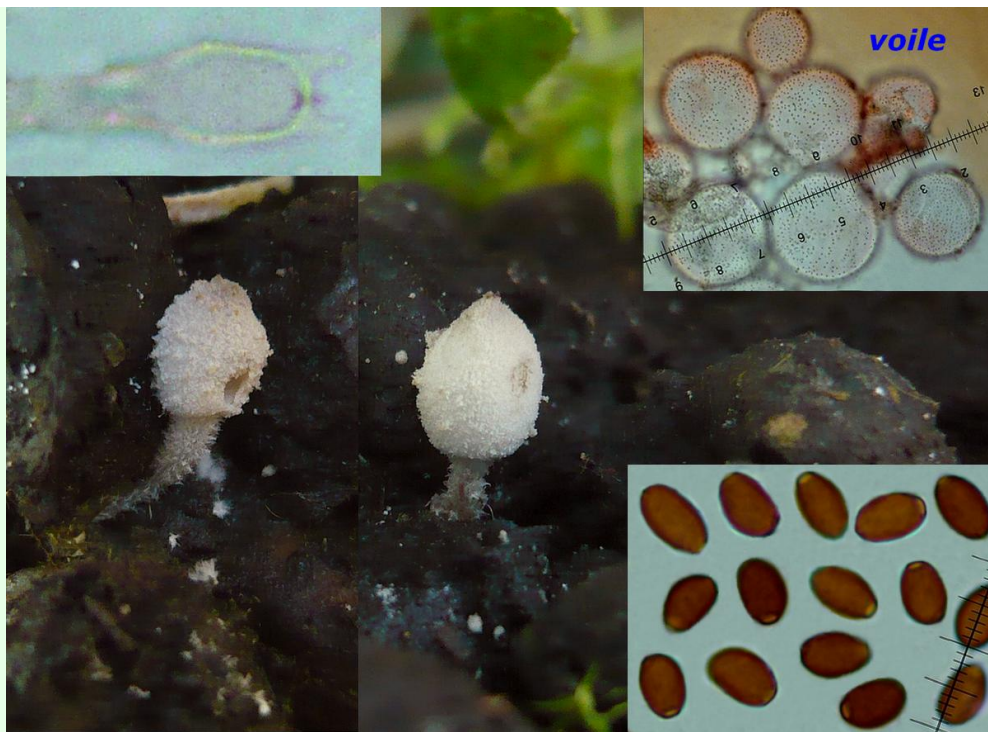
Sur excréments d'animaux. Petite espèce à chapeau couvert d'un voile floconneux blanchâtre. Stipe concolore, non radicant. Odeur forte de bitume mais pouvant être exceptionnellement absente. Spores 6-8 x 3,5-4,5 µm, sans sac périsporique. Voile constitué de cellules subsphériques avec verrues non solubles dans HCl (acide chlorhydrique), basides tétrasporiques. A comparer notamment avec trois espèces ressemblantes :

- *C. tuberosa* : présence d'un sclérote à la base du stipe et odeur rappelant la pomme de terre ;
- *C. foetidella* : dimensions sporales supérieures ;
- *C. trispora* : basides trisporiques.

Espèce visible à différents moments de l'année et probablement assez fréquente, nous l'avons rencontrée dans de nombreux secteurs, parfois sans son odeur spécifique.

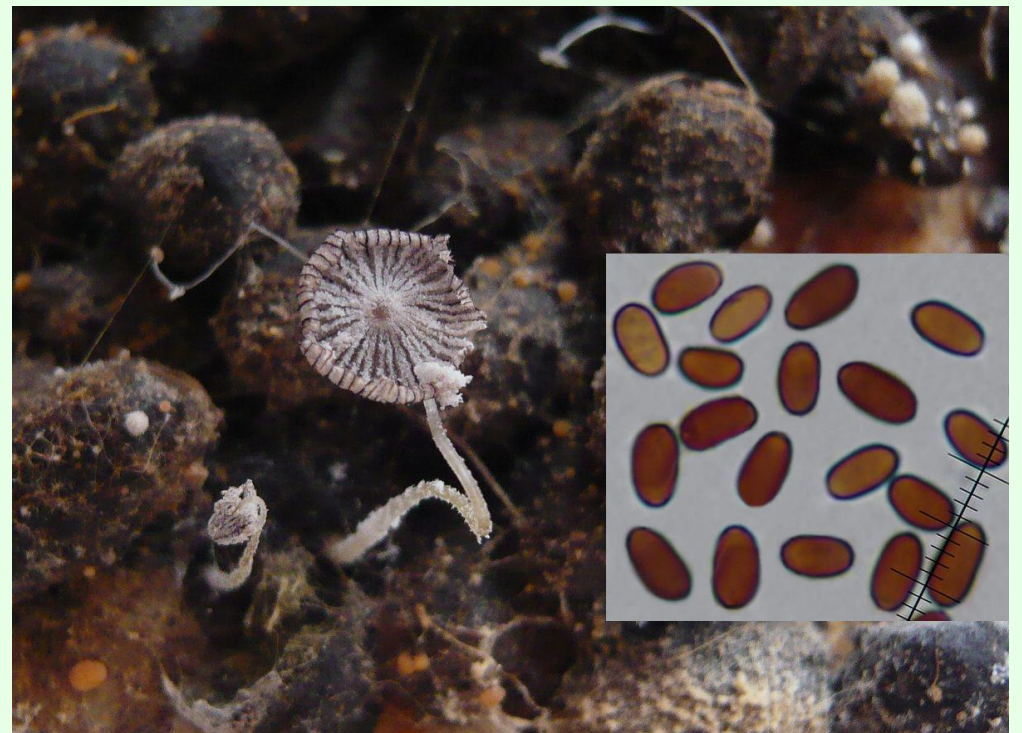
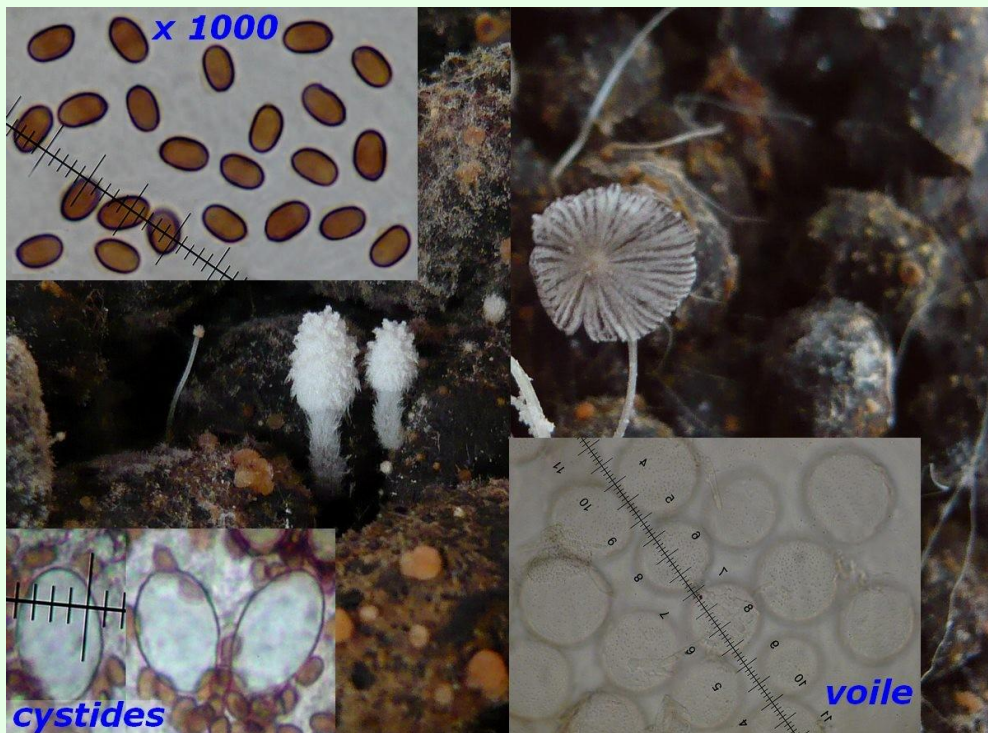
Biblio : Studies in Coprinus d'Ulje - Ehrhard Ludwig, Pilzkompendium Band 1 - DM n° 86 (juin 1992) et n° 95 (oct. 1994) tome 24 (clés du genre Coprinus par M. Citérin) - BK4 303 - Fungi fimicoli Italici F. Doveri.





Ci-contre : récolte sur crottes de chevreuil, spores 7-8,5 x 4,5-5 μm ; nous restons sur *C. stercorea* malgré des spores un peu plus larges qu'à l'habitude.

Ci-dessous : deux récoltes sur les mêmes crottes de chevreuil, l'une (à gauche) avec des spores mesurant 4,5-5,2 x 3 μm , l'autre (à droite) avec des spores atteignant 7 x 3,2 μm , montrant combien les dimensions sporales peuvent être fort variables.



voile

