



Ordre : Agaricales

Famille : Psathyrellaceae

Coprinopsis phaeospora P. Karst.

Synonyme : *Coprinus phaeosporus*

Sur graminées. Chapeau jusqu'à 10 mm, blanc blanchâtre, moucheté de nets flocons ochracés. Hyphes du voile diverticulées à parois ne dépassant pas 2 μm . Spores 5,5-9(9,5) x 4,5-7,5(8) μm subglobuleuses à lentiformes. Cystides de 30 à 115 μm (dimensions variables selon les ouvrages).

Nos récoltes ont été réalisées sur débris herbacés ou brindilles de bois. Les chapeaux, avec le voile nettement ochracé et les parois des hyphes du voile atteignant 1,5(2) μm maximum, nous ont fait écarter le groupe de *C. friesii*. L'aspect macroscopique et la microscopie de ces récoltes (spores 6,5-8,5 x 5-6,5 μm , parfois lentiformes à p.g. majoritairement central et cystides ne dépassant pas 100 μm) nous conduisent plutôt vers *C. phaeospora*. Les caractères croisés dans la littérature entre *C. phaeospora*, *C. xantholepis* et *C. rhombisporus* (probable synonyme de *C. friesii*) voire même *C. pseudofriesii*, laissent un peu songeur, nous nous posons la question de savoir si un ou deux taxons ne seraient pas de trop, notamment au vu de la variabilité des spores de nos récoltes ; rappelons d'ailleurs que cette synonymie est évoquée dans certains ouvrages. Cf. comparatif fiche *C. friesii*.

Biblio : Littérature courante. Studies in Coprinus d'Ulje - Ehrhard Ludwig, Pilzkompodium Band 1 - DM n° 86 (juin 1992) et n° 95 (oct. 1994) tome 24 (clés du genre Coprinus par M. Citérin).

