



Ordre : Agaricales

Famille : Psathyrellaceae

## *Coprinus pellucidus* P. Karst.

Sur excréments animaux. Chapeau pâle à ochracé finement pubescent. Microscopie avec soies piléiques à col atténué, cheilocystides globuleuses à subglobuleuses, pleurocystides absentes, boucles absentes et spores à pore germinatif central, étroites, mesurant 6,5-10 x 3-4,5(5)  $\mu\text{m}$  (selon les ouvrages) Espèces proches : *C. heterosetulosus* (présence de sclérocystides), *C. congregatus* et *C. ephemerus* (spores plus grandes à pore germinatif excentré), *C. stellatus* (égal *C. brevisetulosus*, piléocystides ne dépassant pas 40  $\mu\text{m}$ , spores légèrement supérieures et pleurocystides présentes).

C'est ainsi que nous avons nommé cette récolte réalisée à Soullignonnes en juillet 2008, sur crottin d'âne. Les chapeaux ne dépassaient pas 5 mm. La microscopie nous a montré des piléocystides mesurant 35-75 $\mu\text{m}$ , des cheilocystides subglobuleuses ainsi que d'autres lagéniformes (signalé par Doveri), pas de pleurocystides, pas de boucles et des spores 8,5-9,5 x 4-5  $\mu\text{m}$  à pore germinatif central.

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

*Fiche réalisée en février 2011 par Patrice TANCHAUD*