



Ordre : Agaricales

Famille : Psathyrellaceae

## *Coprinellus pellucidus* (P.Karsten ) Redhead, Vilgalys & Moncalvo

Synonyme : *Coprinus pellucidus*

Sur excréments d'animaux. Chapeau pâle à ochracé, finement pubescent. Stipe blanc. Spores 6,5-10 x 3-4,5 µm à pore germinatif central, soies piléiques à col atténué, cheilocystides globuleuses à subglobuleuses, pleurocystides absentes, boucles absentes.

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 µm, spores légèrement supérieures et pleurocystides présentes).

La récolte présentée a été réalisée en juillet 2008 à Soullignonnes, sur crottin d'âne. Les chapeaux ne dépassaient pas 5 mm. La microscopie nous a montré des piléocystides mesurant 35-75µm, des cheilocystides subglobuleuses ainsi que d'autres lagéniformes (signalé par Doveri), pas de pleurocystides, pas de boucles et des spores de 8,5-9,5 x 4-5 µm à pore germinatif central.

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) - Fungi fimicoli Italici F. Doveri.