



Ordre : Agaricales

Famille : Psathyrellaceae

Psathyrella cotonea (Quélet) Konrad & Maublanc

Nom français : Psathyrelle cotonneuse

Cespiteux ou en groupe, à terre ou près des souches de feuillus et de conifères. Chapeau couvert de fibrilles et d'écailles ochracé grisâtre sur fond blanchâtre, parfois nuancé de violet. Lames blanchâtre pourpré, brun sombre à maturité. Stipe subconcolore au chapeau, base souvent jaune assez vif. Spores 6-9 x 3-4,5 µm. présence de cheilocystides et pleurocystides.

A comparer surtout avec *P. maculata* qui a des écailles brunes et un anneau sur son stipe, également ses spores sont nettement plus petites.

Espèce assez bien caractérisée et probablement peu fréquente dans notre région, à ce jour nous ne l'avons observée qu'à quelques rares occasions lors des mois d'octobre et de novembre.

Biblio : littérature courante.

Fiche réalisée en mars 2016 par Patrice TANCHAUD