



Ordre : Atheliales

Famille : Atheliaceae

Piloderma fallax (Lib.) Stalpers

Synonyme : *P. croceum*

Sur bois mort, aussi bien de feuillus que de conifères. Fructification byssoïde, pelliculaire et facilement détachable, lisse ou légèrement pustuleuse ; hyménium blanc à jaunâtre pâle, cordons mycéliens jaune vif nettement visibles. Spores 2,8-3,5 x 2-3 µm, sans réaction (ou faiblement dextrinoïdes). Système d'hyphes monomitique, sans boucles. Présence de nombreux cristaux aciculaires.

A comparer avec quelques espèces à microscopie plus ou moins identique (séquençage presque obligatoire), par exemple *P. luminosum*, *P. byssinum*, *P. frondosum* (cf. cette fiche).

Nous avons observé ce *Piloderma* en avril 2025, sur *Abies*, dans les bois d'Essouverts. Malgré les difficultés d'identification des espèces de ce genre, aboutir à celle décrite ici paraît assez plausible ; nous sommes néanmoins conscient qu'une analyse ADN n'aurait pas été superflue, ce que nous ne manquerons pas de tenter à l'occasion d'une éventuelle nouvelle récolte.

Biblio : FUSE (Fungal Systematics and Evolution) vol. 14 (2024) - Fungal Biology 129 (2025).