



Ordre : *Thelephorales*

Famille : *Bankeraceae*

Hydnellum fagiscabrosum Ainsw. & Nitare

Sous chênes, hêtres et châtaigniers. Chapeau 5-14 cm de diamètre, fibrilleux et grossièrement écailleux à squamuleux, brun rougeâtre rosé à brun châtain puis brun noirâtre, marge blanche en période de croissance. Aiguillons brun grisâtre. Stipe subconcolore au chapeau avec la base bleu-vert noirâtre. Chair blanchâtre, bleu-vert tout en bas. Odeur farineuse, saveur farineuse et amère. Chair réagissant en vert au KOH. Spores 4,5-6,3 x 3,8-5,3 µm, subglobuleuses. Hyphes non bouclées aux cloisons.

Dans la région, également sous feuillus, avec des hyphes sans boucles, à comparer avec deux taxons difficiles à distinguer :

- *H. illudens* : chapeau brun jaunâtre ochracé à brun-fauve (sans tons rougeâtres) ;
- *H. lepidum* : chapeau avec de petites écailles plaquées.

A noter que *H. scabrosum*, épithète souvent retenue par le passé à l'occasion de telles récoltes, est maintenant reconnu comme étant associé aux pins en milieu acide (cf. publication ci-dessous). Par conséquent, nous revoyons notre copie à propos de ces « *Sarcodon* » aujourd'hui placés dans le genre *Hydnellum*. Et nous adoptons le binôme ici décrit pour ces deux récoltes présentées, provenant de Port d'Envaux et Cherves-Richemont, mais il ne fait aucun doute qu'une analyse ADN ne sera pas superflue lorsque nous découvrirons de nouveaux exemplaires.

Biblio : Fungal Biology 129 (2025).

Fiche réalisée en juillet 2026 par Patrice TANCHAUD