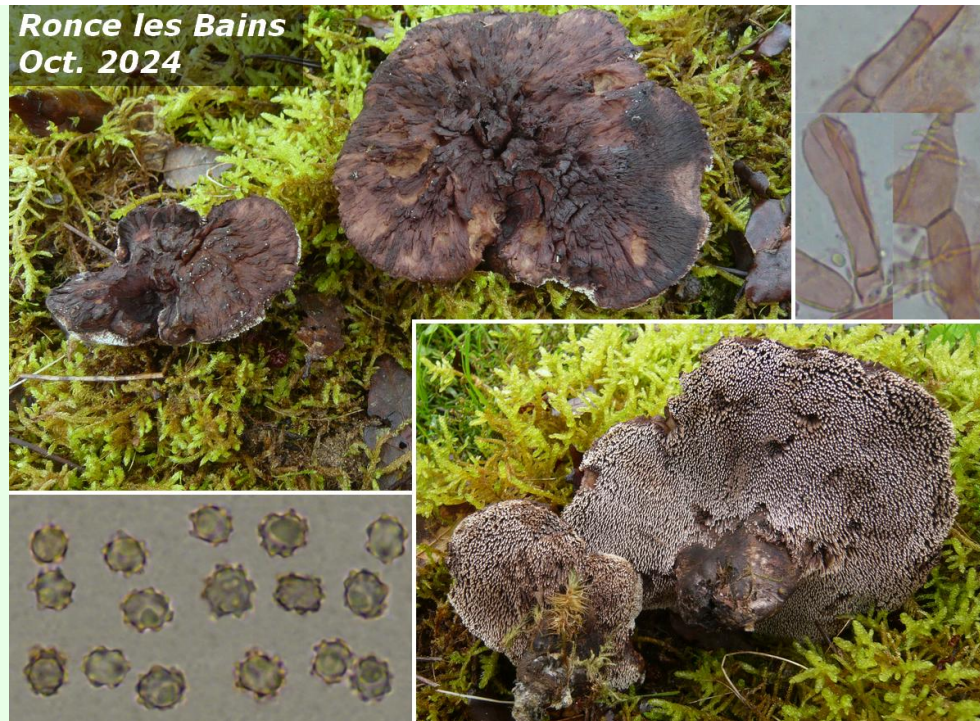




Ordre : Thelephorales

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 (très) 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*, notamment à l'aide de la récolte ci-dessus à droite qui a fait l'objet d'une étude ADN, confirmant le binôme ici adopté. Il ne fait aucun doute que d'autres contrôles ne seront pas superflus à l'occasion de nouvelles récoltes. Nous remercions vivement le projet Funif-Col du Museum National d'Histoire Naturelle de Paris qui a procédé au séquençage.

Biblio : Fungal Biology 129 (2025).

Fiche réalisée en septembre 2026 par Patrice TANCHAUD

