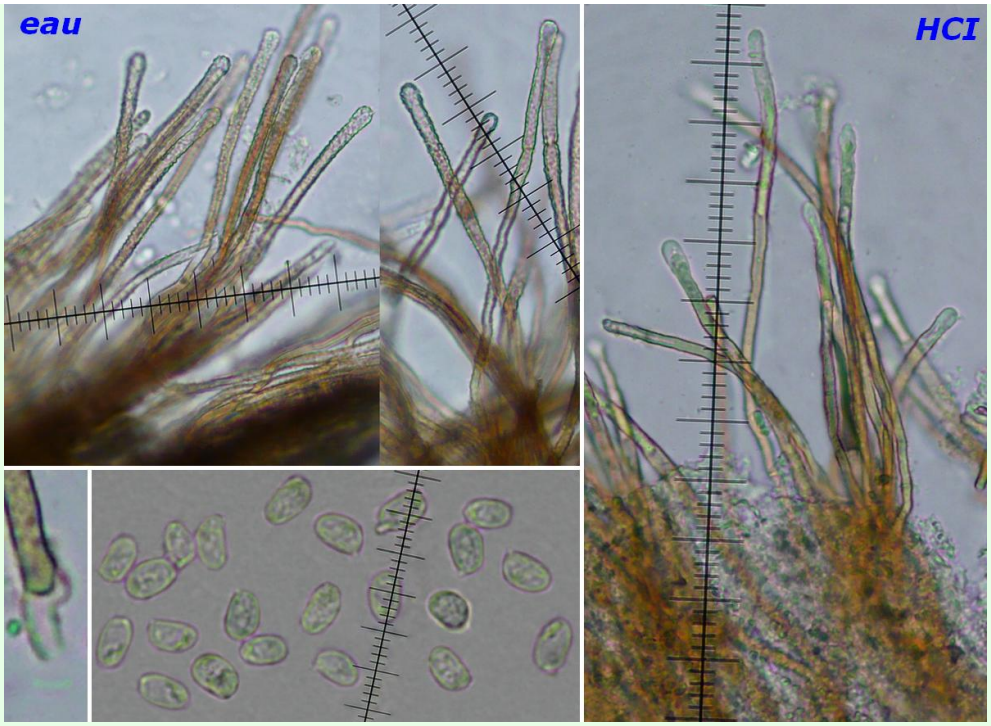

Ordre : *Agaricales* Famille : *Niaceae*

Maireina maxima (Massee) W.B. Cooke

Synonyme : *Cyphellopsis maxima*

Sur bois dans les milieux humides. Fructifications tubulaires, 0,8-1,2 mm de hauteur, couvertes de poils brun jaunâtre. Spores 6-7 x 3,5-4,5 µm, hyalines. Basides bouclées. Poils bruns à sommet clair, avec des incrustations sur toute la longueur, visibles dans l'eau et disparaissant dans l'acide chlorhydrique.

Petite espèce probablement rare mais pouvant aisément passer inaperçue. Cette récolte a été réalisée par notre ami Robert Lagarde, en août 2010 en milieu frais sur la commune de Chives. La microscopie nous a montré des spores hyalines mesurant 6-7 x 4-4,5 µm et des poils de 100-150 µm avec la base bouclée.
A noter la ressemblance avec *Woldmaria filicina* (syn. *Solenia crocea, Cyphella struthiopteridis*), véritable sosie poussant sur fougères, mais qui possède des spores nettement différentes, fusiformes mesurant 10-15 x 3-4,5 µm.
Nous remercions vivement M. Guy Garcia pour l'aide apportée à la détermination de ce basidiomycète peu commun et peu présenté dans la littérature.

Biblio : Cooke W.B. 1961, the cyphellaceous fungi, a study in the Porotheleaceae, Sydowia, Ann Mycol, Beiheft 4:1–144 - Mycol. Progress (2007) 6:221–228, P. Bodensteiner.

Fiche réalisée en juin 2025 par Patrice TANCHAUD