



Evolution d'une cystide dans le KOH, qui gonfle et finit par disparaître

Ordre : Polyporales

Famille : Meruliaceae

Dacryobolus karstenii (Bres.) Oberw. ex Parm.

Sur pin. Fructification ochracée, résupinée, membraneuse et coriace, craquelée en séchant. Spores 4,5-6 x 1,2-1,5 µm. Présence de deux types de cystides, les unes grandes à parois épaisses (visibles dans l'eau uniquement, qui ont la particularité de gonfler dans l'ammoniaque ou le KOH et de disparaître alors rapidement, cf. ci-contre) et les autres plus ou moins incrustées. Hyphes bouclées aux cloisons.

Cette espèce est assez fréquente sur son essence de prédilection, sur le littoral et à l'intérieur des terres. La microscopie reste malgré tout indispensable pour une identification fiable.

Biblio : Corticiaceae s.l. A. Bernicchia & S. P. Gorjón.

Fiche réalisée en janvier 2025 par Patrice TANCHAUD



