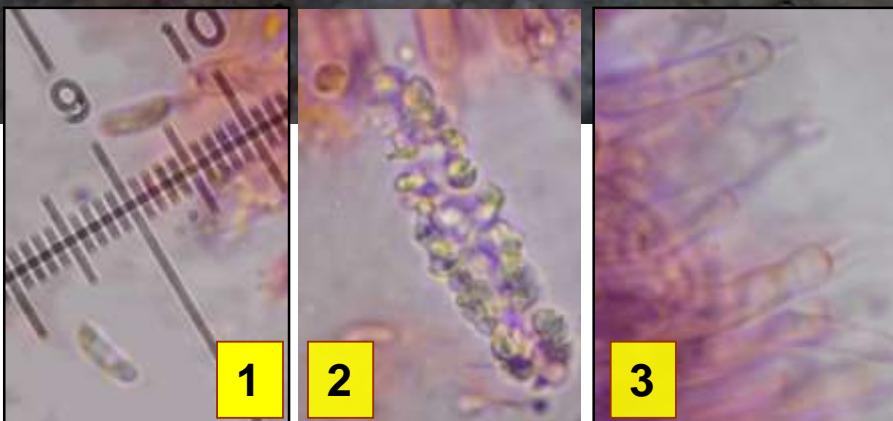


► *Dacryobolus karstenii*

(Bres.) Oberw. ex Parmasto



Bois mort

Conifères

Peu fréquent

- 1 : Spores cylindriques étroites faiblement incurvées, $5-6 \times 1-1,5$ (2) μm , non amyloïdes.
- 2 : Cystides hyalines, $100-250 \times 4,5-6$ μm , à paroi épaisse, parfois entourées de cristaux.
- 3 : Basides $30 \times 4,5$ μm , à 4 stérigmates ; grêle et difficile à suivre jusqu'à la boucle basale.

Le gonflement dans KOH, puis la disparition en direct, sous le microscope, des parois des grandes cystides est très spectaculaire. Il y a deux sortes de cystides, des cystides étroites, muriées et les lyocystides à parois épaisses, sauf à l'apex où l'étroit lumen central s'ouvre.

Sur les branchettes d'un pin à terre
Combe de Brochon, maille 3023D21, le 8 février 2020.

► *Dacryobolus karstenii* n'est pas rare sur les troncs des pins à terre. L'hyménium lisse ou \pm bosselé, la structure dimitique, les cystides de deux sortes, les toutes petites spores courbes individualisent bien cette espèce.