

Dacrymyces stillatus

Fiche et photos de Marcel Lecomte.

Basidiomycète trouvé sur branche morte et pourrissante de Troène (*Ligustrum vulgare*).

Masses globuleuses à cupuliformes ou pulvinées, substipitées, jaune-orange, Ø 2-4 mm, érumpentes au départ.

Observation des spores dans l'eau : 3 cloisons épaisses, dont une partie est surlignée de noir. Mesures indiquées sur la photo.

Hyphes observées dans le melzer ; elles semblent couvertes de granulations ; les extrémités fourchues sont des basides.

Espèce identifiée par Camille Mertens.



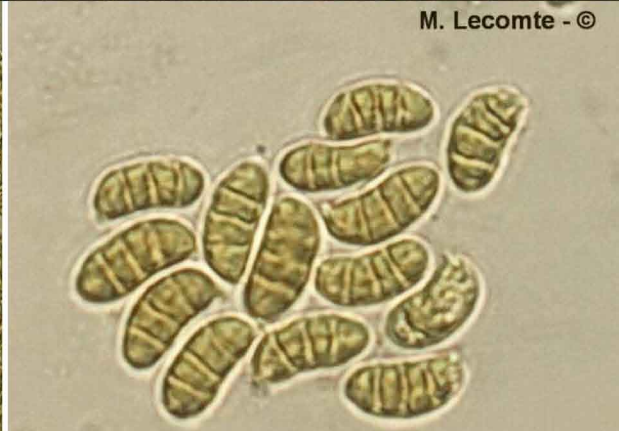
M. Lecomte - ©



M. Lecomte - ©



M. Lecomte - ©



15-18 x 5-6 µm

Les hyphes fourchues sont des basides. ↑

Spores observées dans l'eau et ensuite dans la phloxine B (colorant cytoplasmique). →
Seules les spores non mûres prennent le colorant.





Ayant fait sporuler des sporophores en milieu aqueux, je n'ai pas été surpris de trouver un majorité de spores en plein processus de germination.

