Ordre : *Pezizales* Famille : *Ascobolaceae*

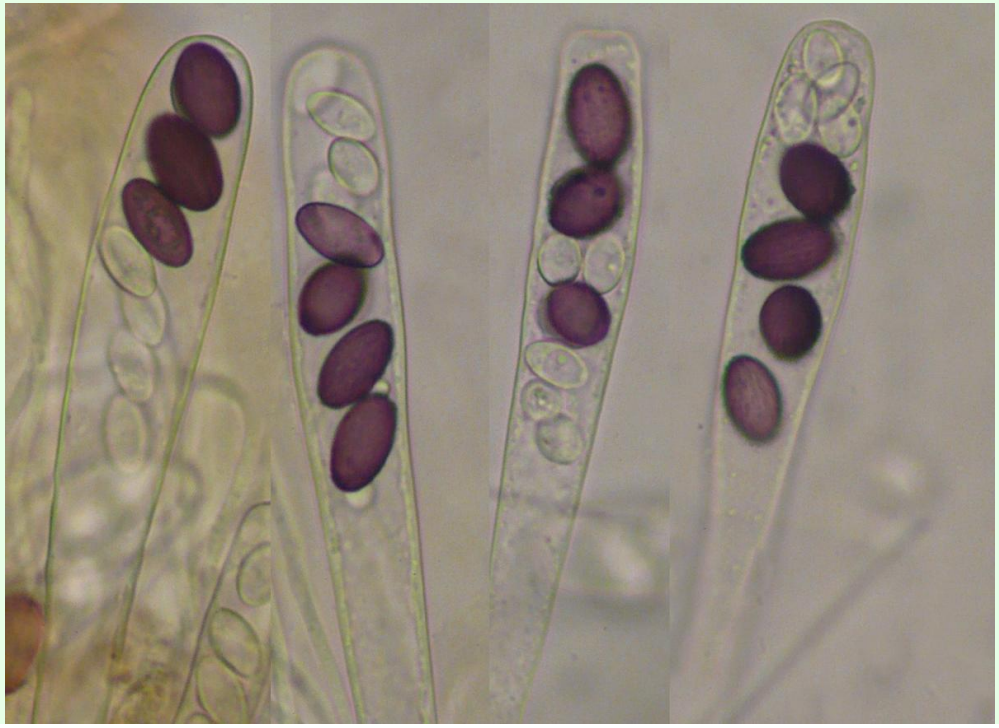
Ascobolus foliicola Berk. & Broome

Au sol, sur feuilles et tiges de plantes herbacées pourrissantes. Apothécies courtement mais toujours stipitées, jaune verdâtre, solitaires ou grégaires, diamètre 1-5 mm, marge furfuracée. Hyménium brun violacé à maturité. Spores hyalines puis violettes et brun pourpré à maturité, 15,5-22 x 8-11,5 µm, couvertes de stries longitudinales parfois réticulées.
A comparer surtout avec :
- *A. denudatus* : sessile, marge lisse, spores légèrement supérieures avec ornementation moins régulière et parfois de petites verrues ;
- *A. singeri* : rare espèce, avec des spores lisses finement réticulées donnant l'impression d'être fissurées.

Ce petit ascomycète n'est probablement pas rare, mais il ne peut être découvert que lors de recherches assez ciblées. Une microscopie est ici indispensable, et même assez rigoureuse pour ce qui est de l'ornementation des spores, pas toujours aisée d'ailleurs à interpréter vu la variabilité selon leur maturation. A noter une récolte réalisée sur mélange de fumier et débris de bois broyés, avec des asques montrant 4 spores matures et 4 immatures (cf. page 3).

Biblio : World monograph of the genera Ascobolus and Saccobolus, J. Van Brummelen.

Fiche réalisée en août 2024 par Patrice TANCHAUD



Récolte réalisée sur mélange de fumier et débris de bois broyés, avec des asques montrant 4 spores matures et 4 immatures, phénomène observé à plusieurs reprises.