

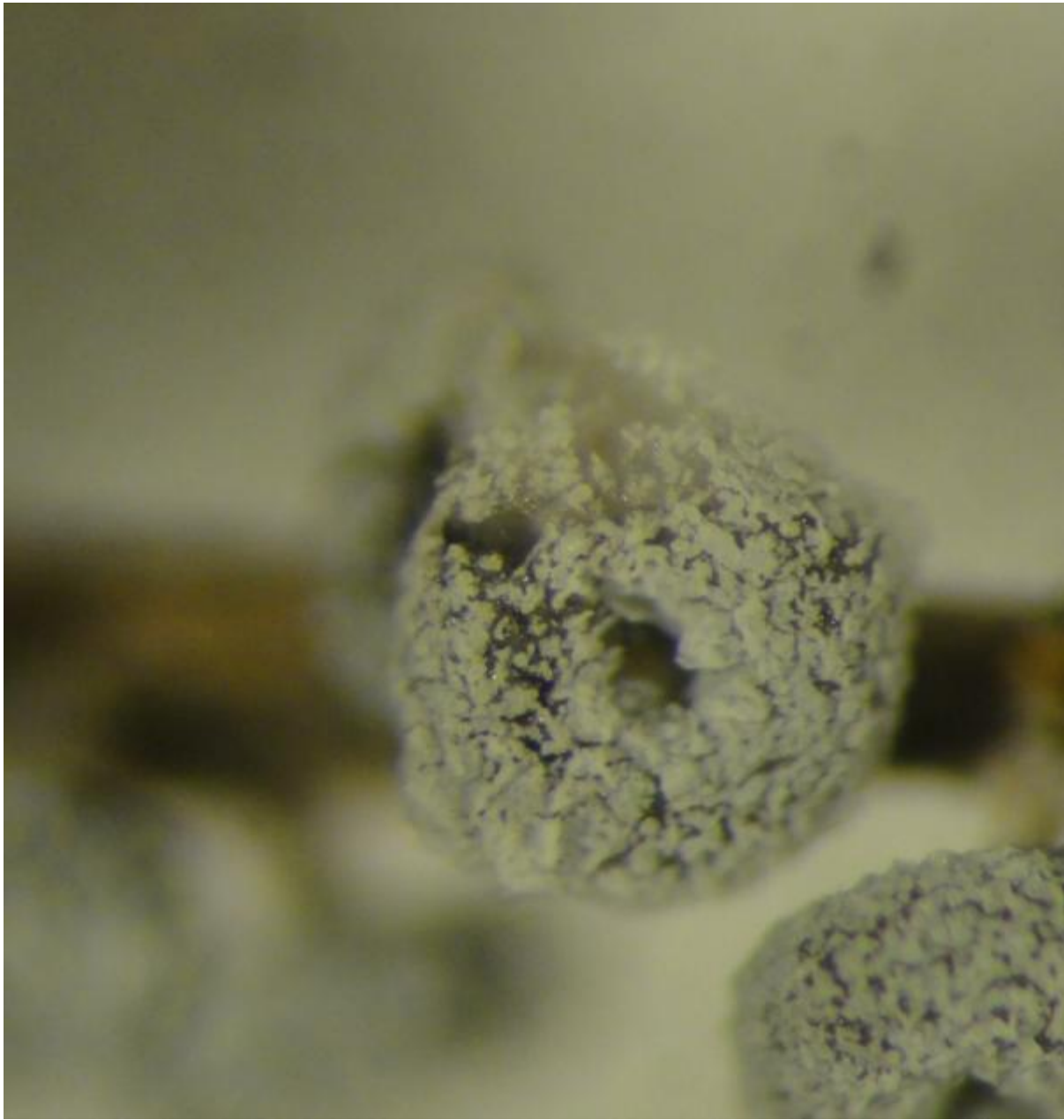
Didymium applanatum Nann.-Bremek 1972 var. *macrosporum* ?

Saint-Paul-sur-Isère, La Fontaine (FR73), le 28/06/2012, alt. 404m, à l'intérieur et sur les parties mortes d'une vieille touffe pendante de fleurs au printemps. Herb. M. Meyer 34724 – Spores 11-13 (13,5) μm . La littérature fait mention de dimensions sporales plus petites ; +/- 8-11 μm . Sur le site du Jardin Botanique à Meise (BE) est illustré une récolte du Rwanda à grandes spores (14-17 μm) reprise sous *D. applanatum*. L'échantillon que j'ai étudié de la récolte de l'herbier de M. Meyer N° 34690 me semble identique à celle du 34724 sauf que sur le 34960 les sporocarpes stipités sont en mélange avec des sessiles. *D. applanatum* est proche de *D. squamulosum* mais cette dernière a généralement une columelle/ hypocolumelle et des sporocarpes plus globuleux à déprimés mais pas discoïdes comme *D. applanatum*. *D. anellus* est sessile, elle a des spores plus claires. *D. muscorum* a une columelle qui atteint les 2/3 de la hauteur du sporocyste.

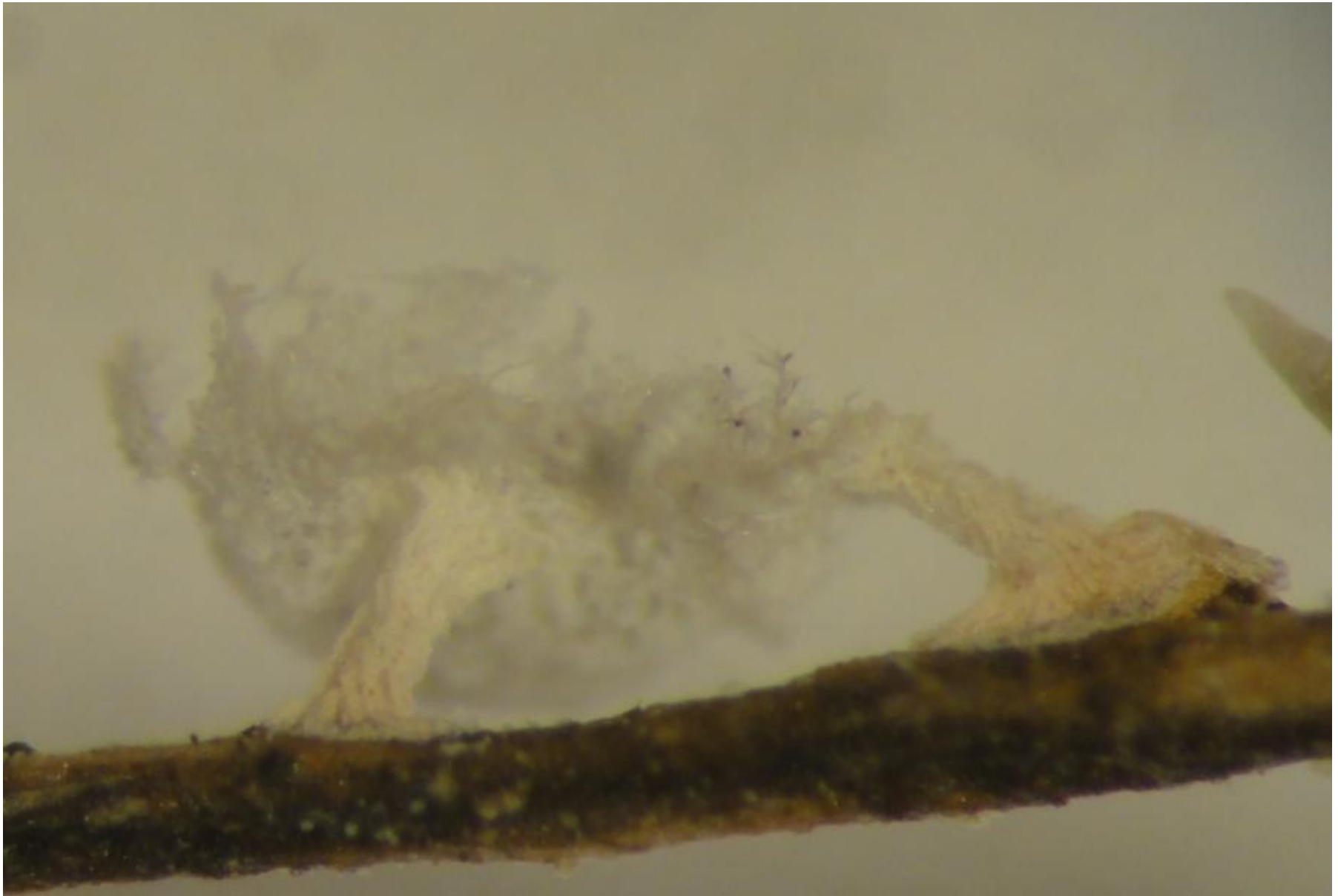




Sporocarpes, stipités (MM 34960 a des sporocarpes stipités qui sont en mélange avec des sessiles), discoïdes. Le centre des sporocystes est déprimé ou en anneau.

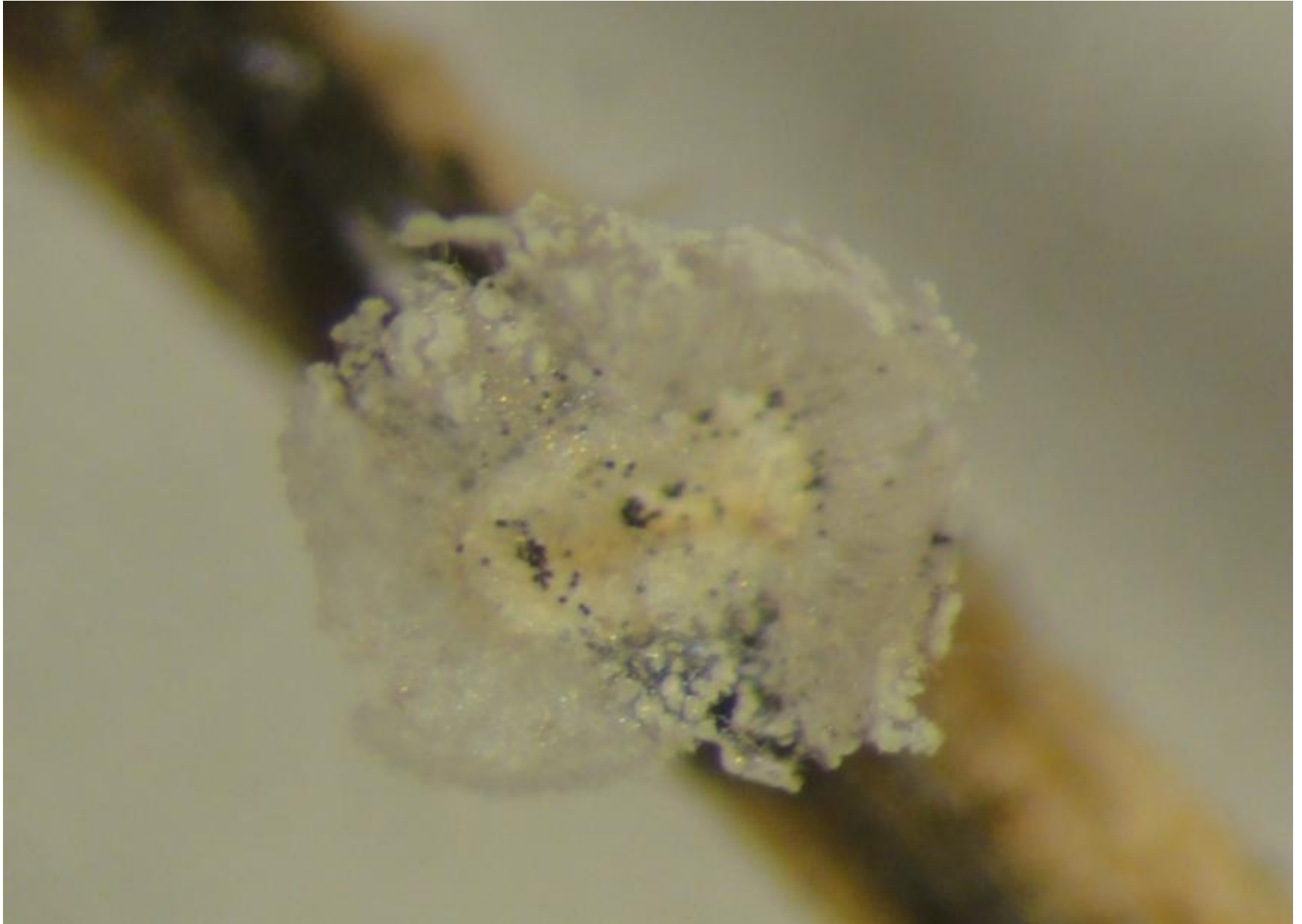


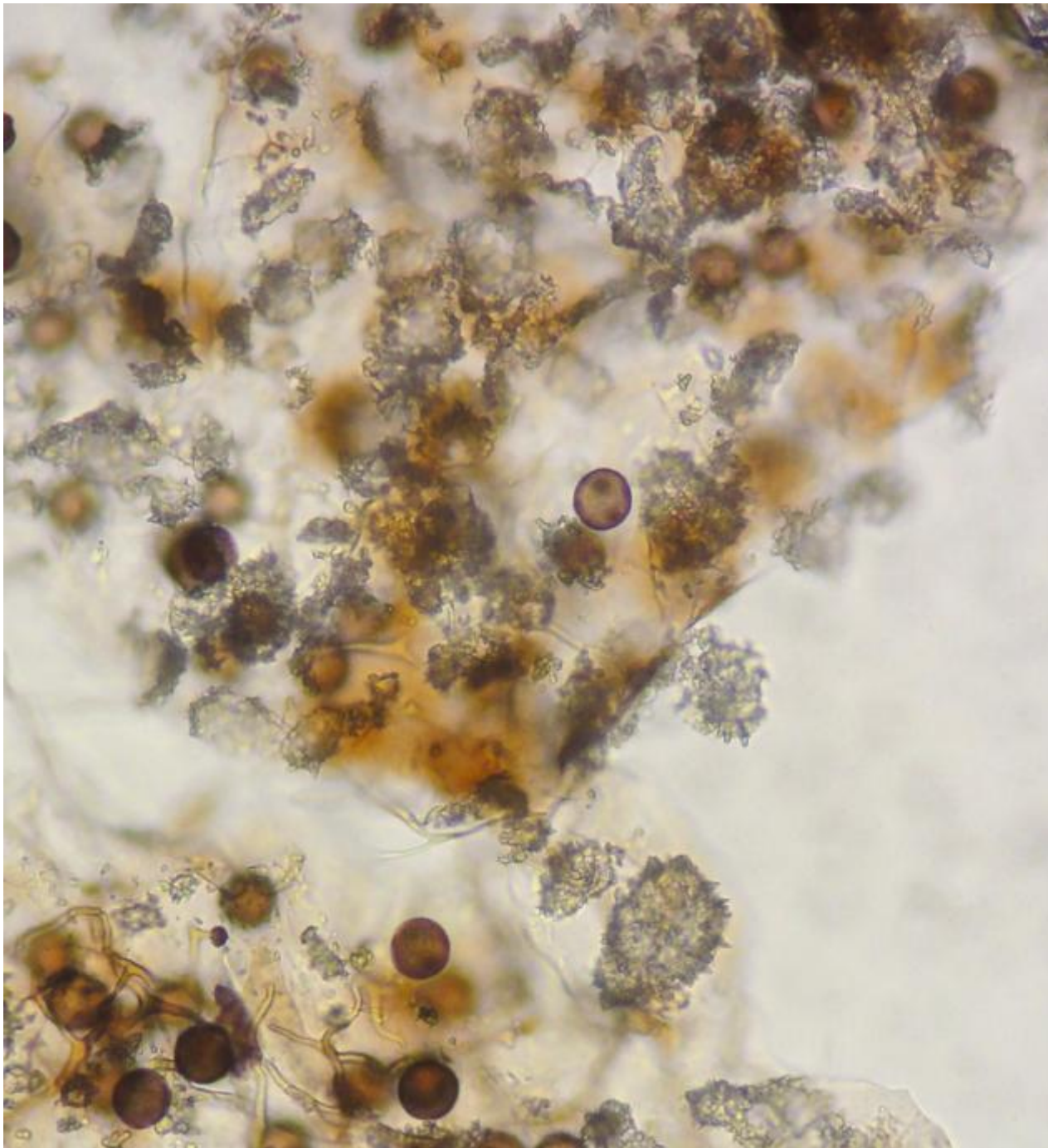
1 carré = 1 mm



Stipe calcaire (aussi bien à l'intérieur qu'à l'extérieur)

Pas de columelle mais un disque calcaire





Péridium 1 couche, hyalin avec sur certains spécimens, par endroit, des taches brunâtres mal définies.

Cristaux plus grands que la taille des spores.

Spores 11-13 (13,5) μm (la littérature fait mention de dimensions sporales plus petites ; +/- 8-11 μm)

