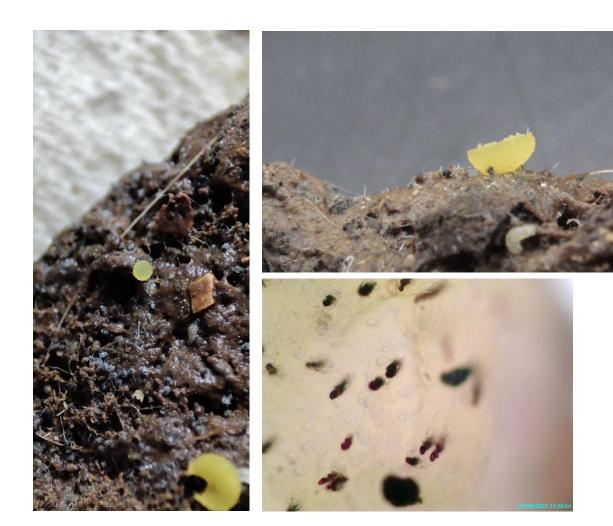
Ascobolus michaudi Boud. ?

Espèce récoltée sur excréments de tortue d'Herman mis en boîte de culture le 7/09/23, la première apparition constatée le 20/9/23, l'étude faite les 27 & 29/09/23.

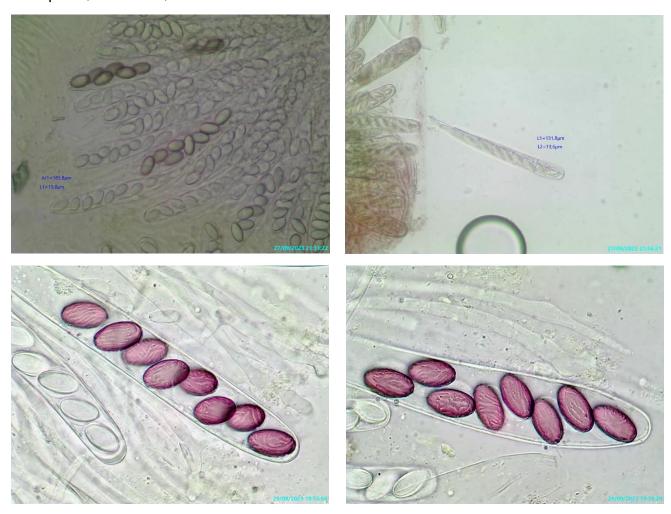




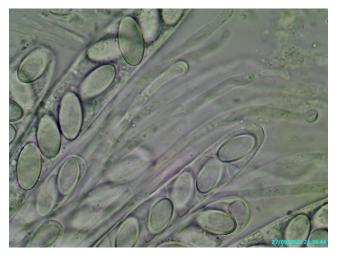
Apothécie unique de +/- 1,2mm, les plus petites ont disparues avant même de grossir au-delà de 0,5mm, jaune assez vif. En forme de petite boule au départ de sa croissance, puis s'ouvrant au centre en coupe, et s'étalant avec la maturité. Les bords de l'apothécie sont irréguliers, formants comme des petites déchirures irrégulières.

Asques visibles à l'œil à la surface de l'hyménium dès le départ de la maturité des spores.

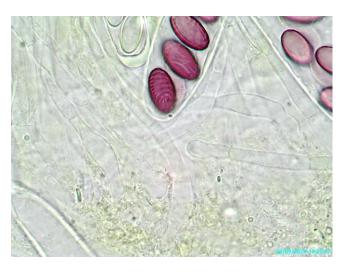
Les asques avec crochets sont IKI-, de taille variable : 131,8 - 191,1 \times 13,6 - 17,6 μ m. Asques octosporés, unisériées, mais semblent +/- bisériés avec la maturité.



Les paraphyses sont septées à sommets très variables, parfois branchus.





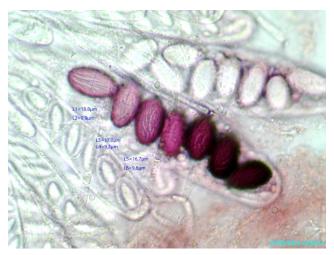


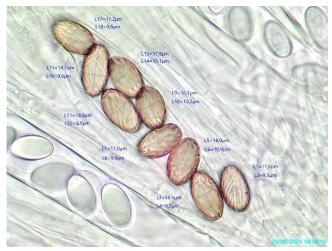


Spores hyalines jeunes (l'asque), passant du violet clair au violet foncé en mûrissant (toujours dans l'asque), puis au brun clair à maturité au moment de sa sortie de l'asque. L'ornementation parallèle à oblique.

$$(16,1)$$
 17,1 - 19,3 $(20,4)$ × $(9,2)$ 9,6 - 10,7 $(11,5)$ - Moy = 18,3 × 10,2

$$Q = (1,6) 1,7 - 1,9 (2,0) - QMoy = 1,8 - (36 spores mesurées)$$







Un grand nombre de spores, au stade hyalin ou violet, présente une « masse » gélatineuse sur un côté.





Sources:

A world monograph of the genera Ascobolus and Sacobolus - p.113 - J. Van Brummelen Fungi fimicoli italici - p.421 - Doveri

Contribution à la connaissance des Pézizales (3ème partie) p.13 - N. van Vooren - FMBDS Mycocharentes