

Division : Ascomycota
Ordre : Helotiales

Classe : Leotiomycetes
Famille : Lachnaceae



Étude macroscopique de Philippe Givernaud :

Découverte du 12/05/2026 : Meuzac (87)

Trouvée sur la face inférieure d'un branche décortiquée sur une grande partie de sa longueur, mais il restait quelques fragments d'écorce sur lesquels se trouvaient aussi des apothécies¹.

Sur feuillu, dans la boue d'une mare en cours d'assèchement.

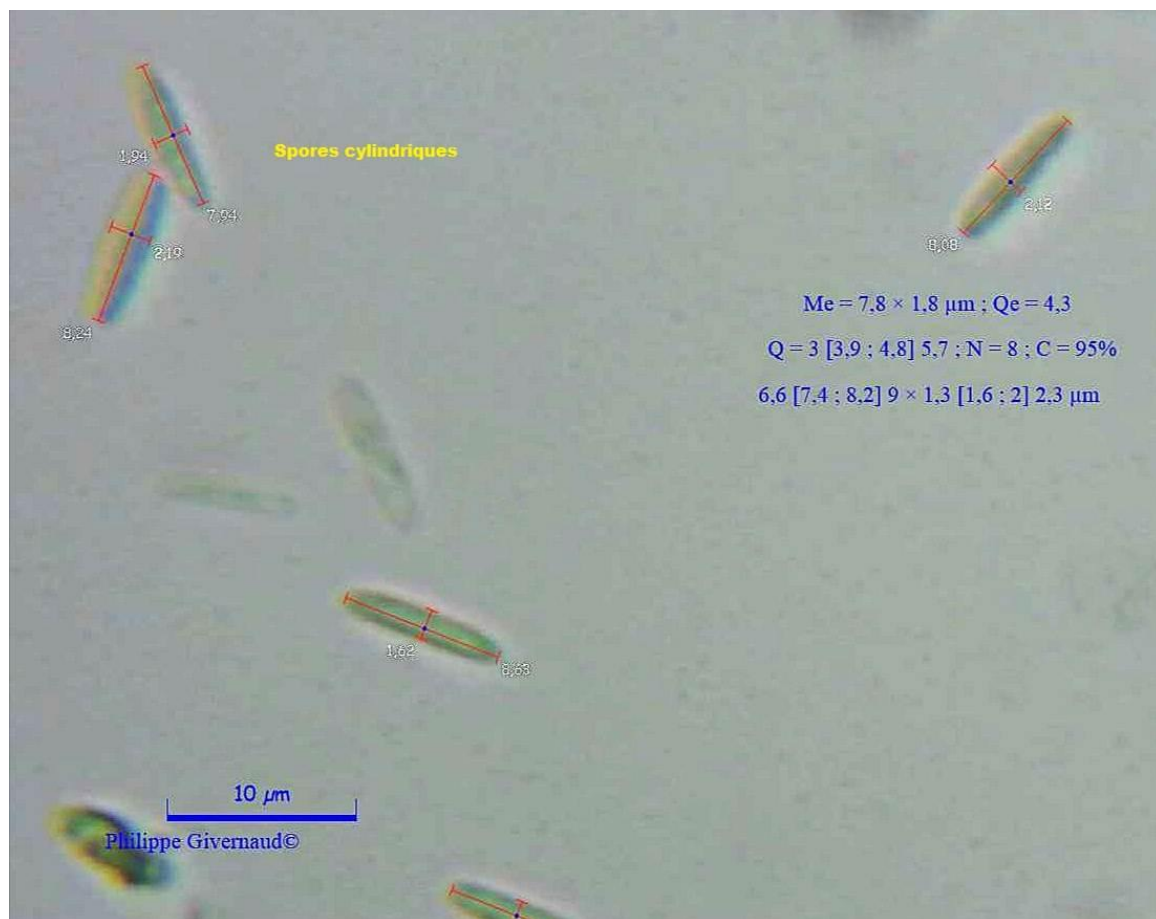
Apothécies inframillimétriques², blanches, avec un pied relativement long, poilues.

¹ Apothécie : réceptacle en forme de disque ou de coupe renfermant les corpuscules reproducteurs

² Inframillimétrique = Plus petit qu'un millimètre.

Étude microscopique de Philippe Givernaud :

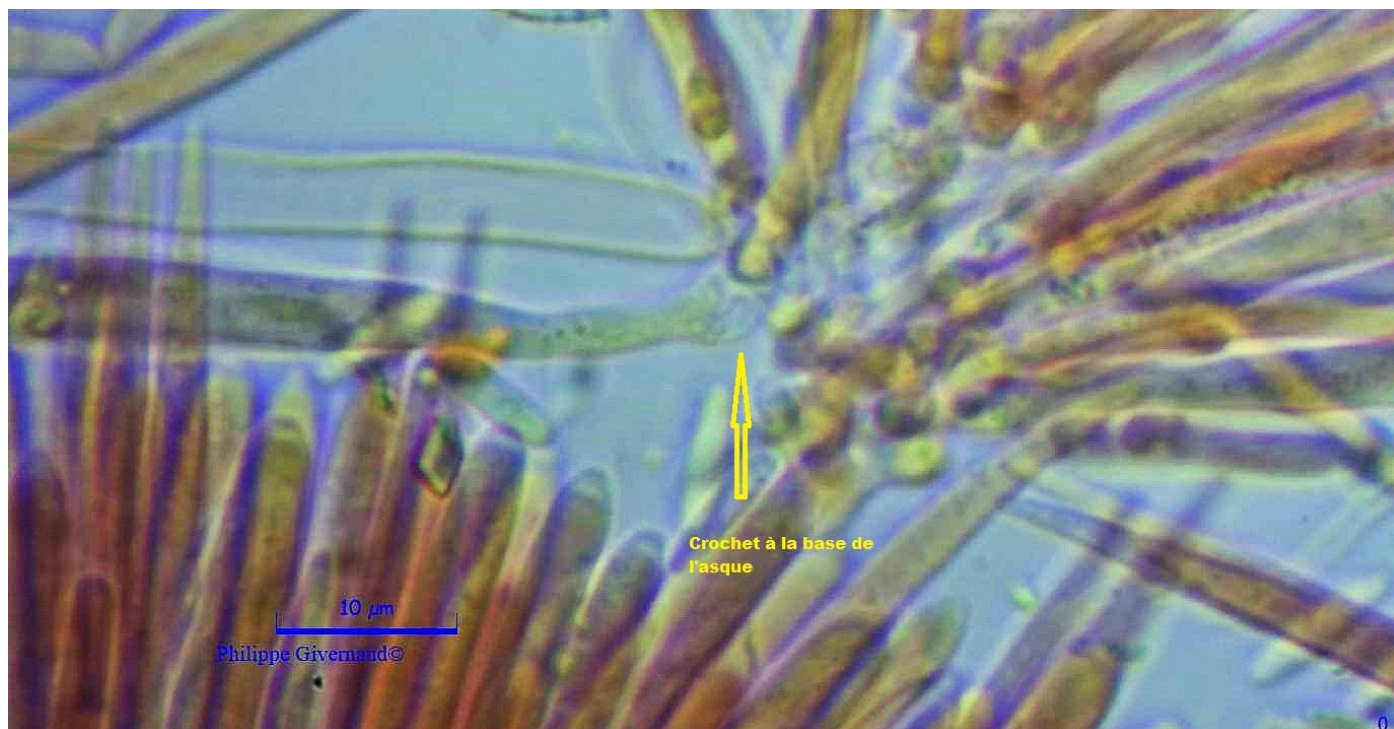
Spores
cylindriques,
mesurées
Me =
7.8 x 1.8 µm



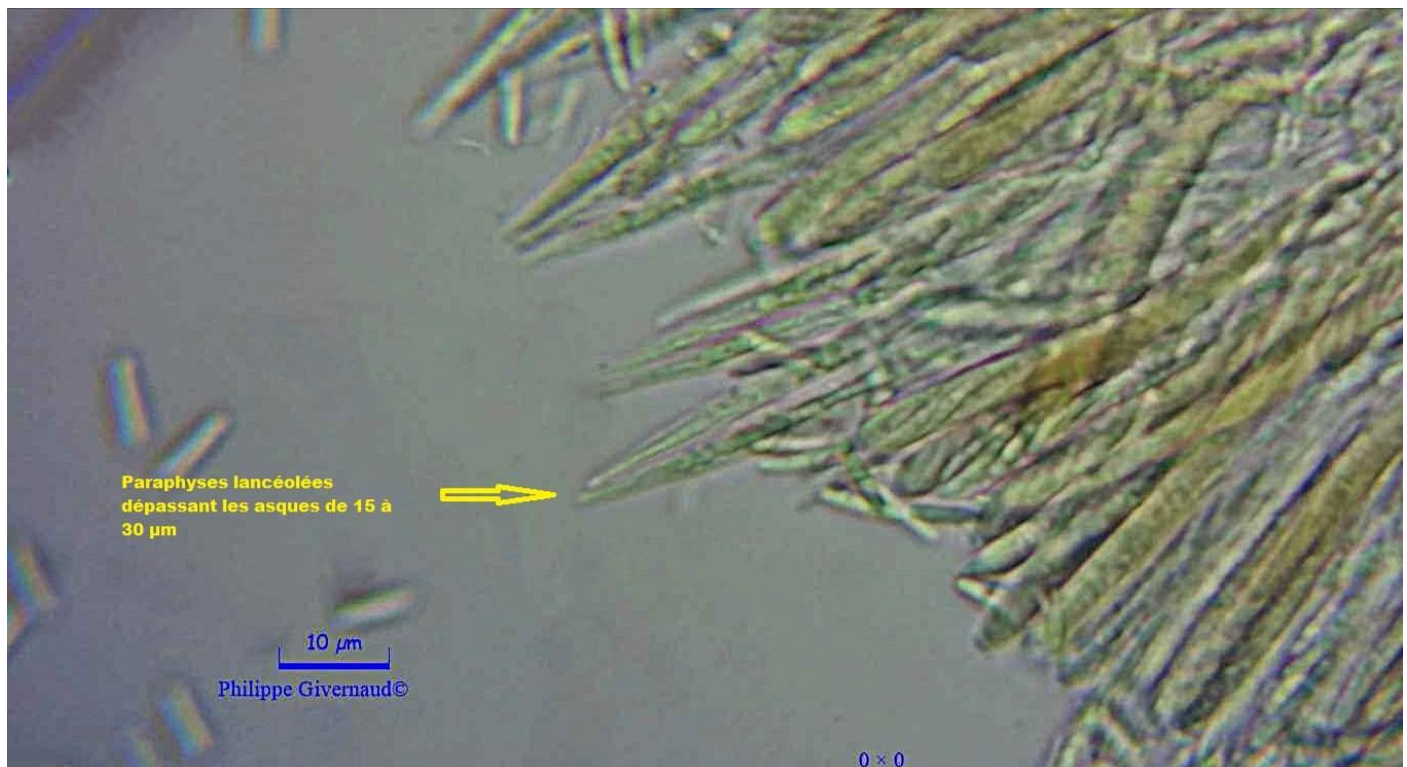
Asques à 8 spores, inoperculés³ à extrémités amyloïdes, avec crochet à la base (*image page suivante*)



³ Inoperculé = (Asque) qui laisse échapper les spores par un pore apical (relatif à l'apex, c'est-à-dire au sommet)



Paraphyses⁴ lancéolées⁵, dépassant largement (de 15 à 20 μm) les asques
(ce qui fait éliminer **Dasyscyphella nivea** à paraphyses non lancéolées et dépassant à peine les asques).



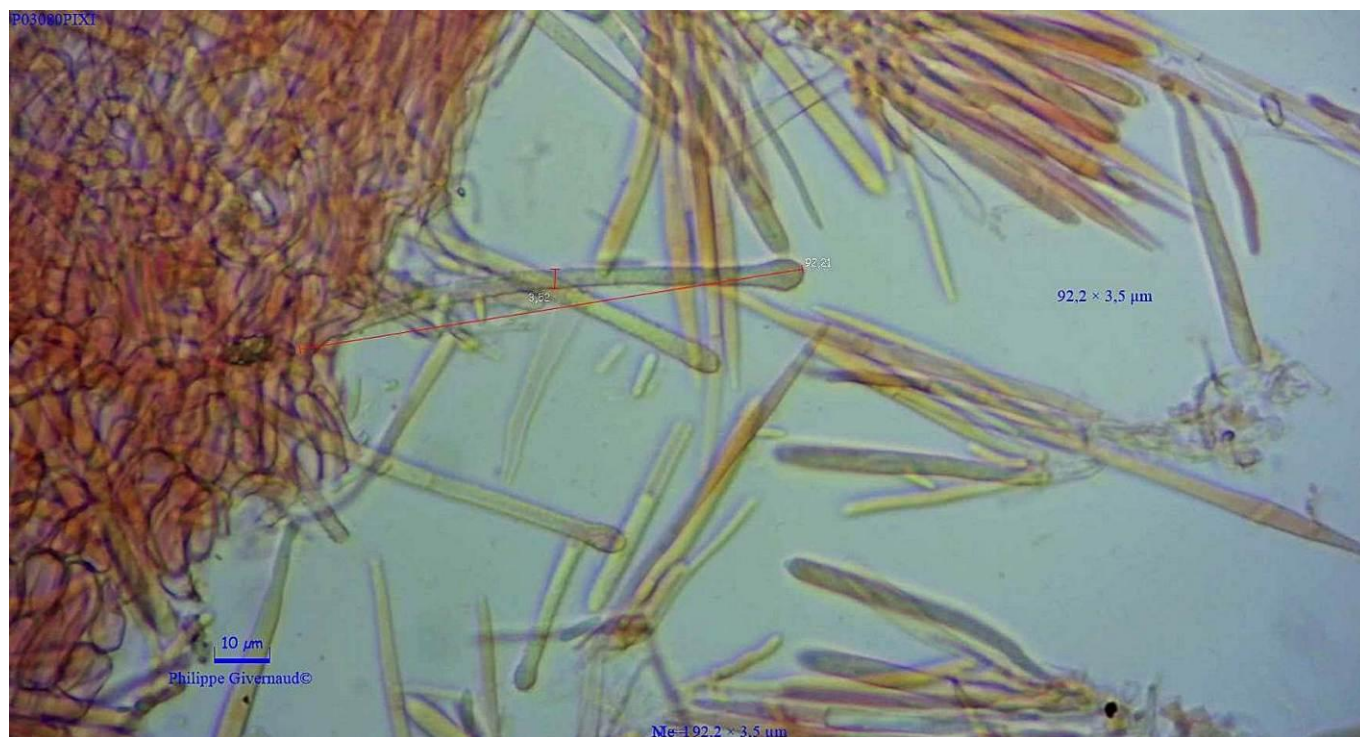
Certaines paraphyses sont septées (cloisonnées)



⁴ Paraphyse = Élément stérile trouvé entre les asques chez beaucoup d'Ascomycota. La morphologie est parfois très importante pour la détermination

⁵ Lancéolé = dont la terminaison a l'aspect du fer d'une lance sans être aussi pointu

Poils incrustés de granulations sur toute la longueur, cloisonnés, sans cristaux à l'apex.
Les poils de dimension trouvée, toujours vers les 90 μm , avec une tête globuleuse, en massue.



Quelques références iconographiques et bibliographiques:

Ascofrance.fr

Les champignons d'Europe tempérée T. Laessle J.H. Petersen – Tome 2 page1399
Champignons de Charente, Charente-maritime et Deux-Sèvres : P. Tanchaud [Fiche 2079](#)
MycoDB