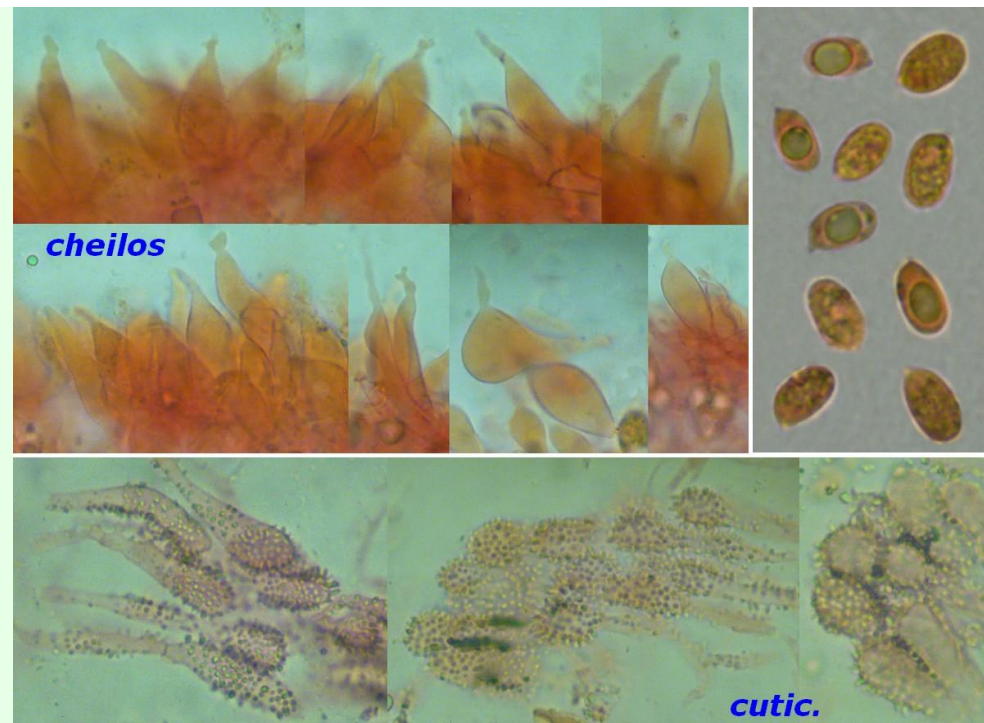




Ordre : Tricholomatales

Famille : Mycenaceae

Mycena chlorinosma Singer

Sur bois mort. Chapeau 8-15 mm, couvert d'une pellicule visqueuse séparable, crème brunâtre avec la marge claire et longuement striée, le centre plus sombre. Lames assez serrées, blanches puis grisâtres à jaunâtres. Stipe translucide avec la base bulbeuse ochracée. Odeur plus ou moins nette de chlore. Spores 5,5-8 x 3-5 μm (attention aux dimensions pouvant être variables si contrôlées sur lames ou sur sporée), amyloïdes. Cheilocystides majoritairement rostrées. Épicutis gélatineux composé d'hyphes et de longs diverticules couverts d'excroissances « en brosse ». Présence de boucles amples.

Cette récolte a été réalisée en octobre 2024, sur un tronc de feuillu dans un bois à Semussac. Nous avons été surpris face à ces champignons ne ressemblant à rien de « déjà vu » dans la littérature ou sur les forums, et la microscopie plutôt surprenante ne nous éclairait guère plus, mais confirmait néanmoins le genre *Mycena*. C'est M. Nicolas Cochard, spécialiste du genre que nous remercions, qui nous a aussitôt mis sur la piste des espèces tropicales de la section *Exornatae*, composée notamment par *M. chlorinosma*, *M. margarita*, *M. discobasis* et *M. chlorophos*. Une analyse ADN a alors été menée, et sans surprise elle a conduit à cette section, tout proche de la récolte de *M. chlorinosma* qui a été décrite dans le bulletin SMF cité ci-dessous (qui nous sert de référence pour écrire ces quelques lignes et présenter notre récolte), sans perdre de vue ce qu'écrivent les auteurs « pour conclure, il est actuellement difficile de délimiter les espèces de la section *Exornatae* ».

Nous remercions vivement le projet Funif-Col du Museum National d'Histoire Naturelle de Paris qui a procédé au séquençage d'un exemplaire.

Biblio : Bull. Soc. mycol. Fr., 137 (1-4), p. 85-99, 2021.

Fiche réalisée en septembre 2026 par Patrice TANCHAUD