

Porpoloma metapodium (Fr) Sing

Leg. et détermination François Freléchoux

Description

Deux exemplaires, récoltés aux Hauts-Geneveys, coordonnées 557335 N 212380 E .

Chapeaux 80 et 60 mm, étalés, faiblement convexes, secs, non hygrophanes, un peu tomentueux, bruns, (DATE BBROW à FAWN, de la carte d'identification de la Flora of british fungi) Lames brunâtres à grises, épaisses, larges de 5-10 mm, assez distantes, adnées à émarginées. Stipe 60 x 25 - mm, allant en s'amincissant en fuseau vers la base. Classiquement, la chair rougit puis noircit à la coupe. Je n'ai toutefois relevé qu'un noircissement limité des deux exemplaires examinés.

Odeur nettement farineuse.

Spores ellipsoïdes à oblongues:, lisses, amyloïdes

Notation : D1, Dominante, D9

Lxl: N= 30 ; dMd; (6.2) 6.4-6.9-7.9(8.1) x (2.8)3.2-3.5-4.0 (4.60) μ m

Qm= 1.99

Basides clavées, 30-40 μ m . Cheilocystides absentes. Boucles +.



Porpoloma metapodium (Fr) Sing

Le genre *Porpoloma* ne comprend qu'un petit nombre d'espèces européennes, (3 à 5 selon les auteurs), en général tricholomoïdes, et à spores amyloïdes. Les autres espèces sont présentes dans l'hémisphère sud.

Les études moléculaires ont démontré que le genre *Porpoloma* est hautement polyphylétique, constitué par 4 clades distincts et en partie très éloignés: *Pogonolema*, *Pseudotricholoma*, *Corneriella*, *Porploma*.

P.metapodium est rangé sur la base de ces études dans le genre *Pseudotricholoma*



Littérature consultée:

Arnolds et Noordeloos, Flora agaricina neerlandica, vol 4, 1999.

Ludwig, Pilzkompendium, vol 3, 2013.

Marisol-Sanchez-Garcia et coll., Taxon, 2014. (Deconstructing the Tricholomataceae (Agaricales) and introduction of the new genera *Albomagister*, *Corneriella*, *Pogonoloma* and *Pseudotricholoma*).

Porpoloma metapodium (Fr) Sing

