

ARTOMYCES PYXIDATUS (Pers. : Fr.) Jülich



SYNONYMES

Clavaria pyxidata Pers.
Clavicornia pyxidata (Pers. : Fr.) Doty

BIBLIOGRAPHIE

Bourdot & Galzin, 1927, Hyménomycètes de France (Réimp. 1969) : p. 88 (*sn. Clavaria pyxidata*)
Courtecuisse & Duhem, 1994, Guide des champignons de France et d'Europe : 115
Gennari & Losi, 1997, Rivista di Micologia, 40-3 : 261
Jülich, 1989, Guida alla determinazione dei funghi (*Traduction française*) : 151
Soleihac & Girel, 1979, Bulletin de la Fédération Mycologique Dauphiné-Savoie, 73 : 13

ICONOGRAPHIE

Cetto, 1983, I Funghi dal vero, 4 : 1618 (*sn. Clavaria pyxidata*)
Courtecuisse & Duhem, 1994, Guide des champignons de France et d'Europe : 115
Gennari & Losi, 1997, Rivista di Micologia, 40-3 : 262
Girel, 1979, Bulletin de la Fédération Mycologique Dauphiné-Savoie, 73 : couverture
Jahn, 1979, Pilze die an Holz wachsen : p. 76 n° 41
Ryman & Holmasen, 1984, Svampar : 114 (*sn. Clavicornia pyxidata*)

OBSERVATIONS

Facile à déterminer avec l'aide du microscope par ses hyphes oléifères réagissant au sulfo-formol.
Peut être confondue avec *Ramaria stricta* qui pousse également sur le bois, mais qui est de couleur ocre-jaune.

DESCRIPTION

Carpophore de 2 à 10 cm de hauteur, blanchâtre puis ocracé clair, roussissant avec l'âge.

Tronc grêle, court, se ramifiant en candélabre et à base devenant gris violacé.

Rameaux composés d'une branche principale de 1 à 3 mm de large et de plusieurs branches secondaires plus petites, dichotomes, peu serrés, dressés, se terminant en entonnoirs et portant à leurs extrémités des ramules en forme de doigts ou d'aiguillons.

Chair blanche à jaunâtre pâle.

Odeur insignifiante

Saveur douce puis acrescente après mastication.

Habitat sur bois pourrissant de feuillus, plus rarement de conifères.

Spores oblongues à cylindracées-elliptiques, amyloïdes, finement verruqueuses, de 4 - 5 x 2 - 3 μ ,

Basides tétrasporiques, clavées, bouclées, de 20 - 30 x 4 - 5 μ .

Leptocystides nombreuses, larges de 3 à 5 μ .

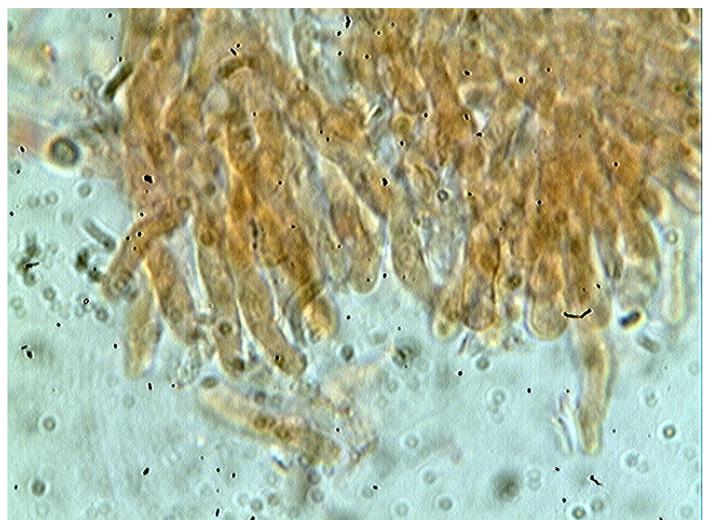
Gloécystides présentes, noircissant dans le sulfo-formol.

Structure comportant des hyphes oléifères larges de 3 à 8 μ et réagissant en présence de sulfo-formol.

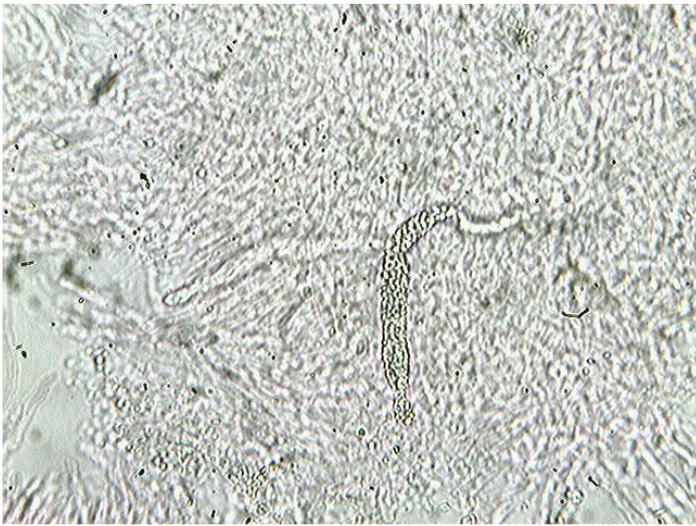
MICROSCOPIE (R.G.)



Spores x 1000 (dans le melzer)



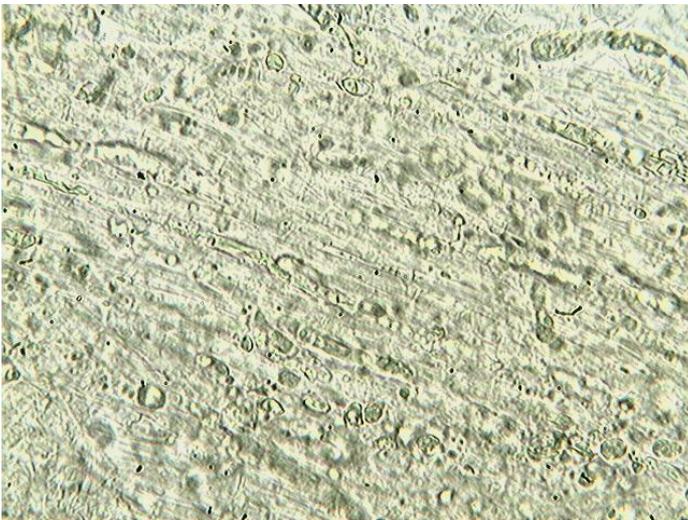
Leptocystides x 1000 (dans le congo)



Gloeocystides x 400



Gloécystide x 1000 (dans le sulfo-formol)



Hyphes oléifères x 400 (dans le sulfo-formol)



Hyphe oléifère x 1000 (dans le sulfo-formol)