

Nidularia deformis (Willd. : Pers.) Fr

= *N. farcta* (Roth. : Pers.) Fr.)

Le 15 septembre 2012, tourbière du Lac d'Aude, Les Angles (66) vers 2120 mètres d'altitude.
Sur un bois semi immergé, sur la rive Est du petit lac, en compagnie de Cécilia Fridlender et de
Serge Poumarat.



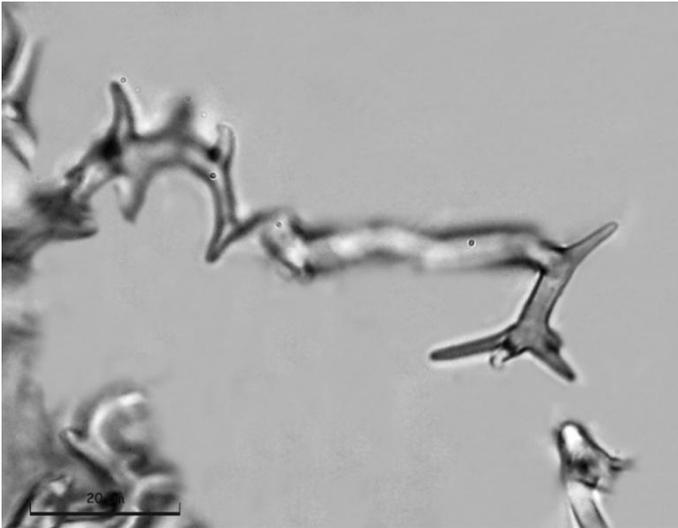
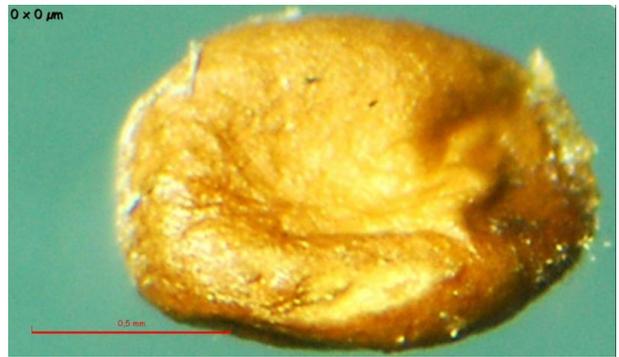
Péridium à revêtement laineux.



Péridioles « immatures » dans un mucilage.

Les péridioles, au nombre d'environ 90 dans l'exemplaire étudié, mesurent de 0.3 à 1.2 mm de diamètre.

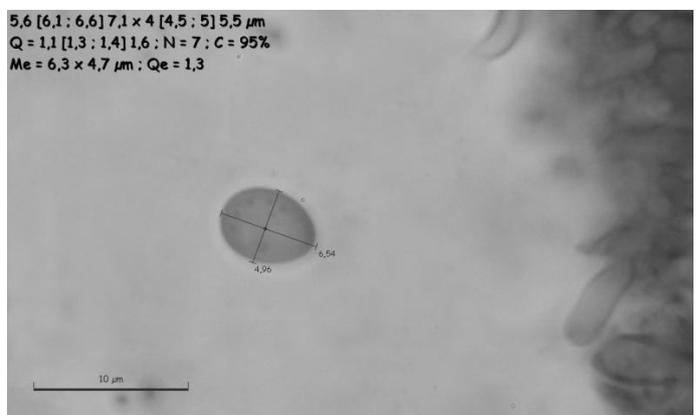
A maturité ils sont brun chamois, ronds et aplatis.



Hyphes du péridium épineuses.



Hyphes de la gléba (intérieur du péridiole)



Spore

Les spores sont ovoïdes, lisses et hyalines. Les exemplaires récoltés étaient immatures, et il se peut que les spores soient légèrement plus petites que ce qu'en dit la littérature.

Ce champignon est signalé relativement fréquent en Europe du Nord, mais uniquement en montagne dans le Sud. Nos récoltes situées à plus de 2100 mètres entrent bien dans ce cadre.

Bibliographies:

- POUMARAT S., 2003. Clé des Gastéromycètes épigés d'Europe. Phallales : Geastraceae, Hysterangiaceae, Phallaceae ; Agaricales : Lycoperdaceae, Mycenastraceae, Nidulariaceae, Phelloriniaceae, Tulostomataceae ; Boletales : Sclerodermataceae (genres sécotioïdes exclus). Monographies Mycologiques de la FAMM, n° 2, 2ème édit. revue et augmentée, Edit. FAMM, Nice, 2003, 100 p.
- KREISEL H., 1967. Taxonomisch Pflanzengeographische Monographie der Gattung Bovista. Beihefte zur Nova Hedwigia 25, J. Cramer, Lehre, 244 p. + 70 pl. en noir et blanc.
- DENNIS R. W. G., 1978-1981. British *Ascomycetes* J. Cramer, Vaduz, 585 p. dont 31 fig. en noir et blanc et 44 pl. en couleurs (1978) + complément (1981) de 44 p. dont 4 fig. en noir et blanc.
- SARASINI M., 2005. Gasteromiceti epigei. Ass. Micol. Bres., Trento, 406 p.
- MORNAND J., 1984. Gastéromycètes de France, 1. *Phallales*. Doc. Mycol., 14 (53) : 41-50.
- PILÁT A., 1980. Gasteromiceti. Chiave dicotomica dei Gasteromiceti europei e prospetto analitico delle specie della Cecoslovacchia. (Traduct. Italienne des clés en latin de PILAT, 1958.- *Gasteromycetes*). Gruppo Micologico Parmense "G. Passerini", Sez. Grup. Micol. "G. Bresadola" Trento, 142 + XII (Appendice) + VII (Indice generale) p. + 28 pl. en noir et blanc. (Relié avec MICHAEL & HENNIG, 1960.- Handbuch für Pilzfreunde, 2, traduct. Italienne partielle, 32 p.).

Texte et photos © Cécilia Fridlender & Jean Louis Jalla, septembre 2012.

<http://mycologie.catalogne.free.fr/>