

HELVELLA CRISPA (Scop.) Fr.



SYNONYMES

Phallus crispus Scop..

BIBLIOGRAPHIE

- Baiano et al, 1993, *Rivista di Micologia*, 36-3 : 209
Bon, 1988, *Champignons d'Europe occidentale* : 328
Boudier, 1905-1910, *Icones Mycologicae*, 4 (Réimp. 1982) : planche 225
Breitenbach et Kränzlin, 1981, *Champignons de Suisse*, 1 : 14
Courtecuisse & Duhem, 1994, *Guide des champignons de France et d'Europe* : 19
Dennis, 1968, *British Ascomycètes* : 8
Ellis M.B. & Ellis J.P., 1988, *Microfungi on miscellaneous substrates* : p. 75, fig. 210
Grelet, Réimp. 1979, *Les Discomycètes de France* : p.25 n° 36
Häffner, 1987, *Beihefte zur Zeitschrift für Mykologie*, 7 (traduction de Boiffard) : 4
Marchand, 1973, *Champignons du Nord et du Midi*, 2 : 193

ICONOGRAPHIE

- Baiano et al, 1993, *Rivista di Micologia*, 36-3 : 208
Bon, 1988, *Champignons d'Europe occidentale* : 329
Boudier, 1905-1910, *Icones Mycologicae*, 2 (Réimp. 1981) : planche 225
Breitenbach et Kränzlin, 1981, *Champignons de Suisse*, 1 : 14
Courtecuisse & Duhem, 1994, *Guide des champignons de France et d'Europe* : 19
Dähncke, 1993, *1200 Pilze* : 1107
Marchand, 1973, *Champignons du Nord et du Midi*, 2 : 193

OBSERVATIONS

Espèce polymorphe mais facile à reconnaître sur le terrain à sa couleur blanche ou blanchâtre, à son pied fortement sillonné et lacuneux, à son chapeau bi ou trilobé

DESCRIPTION

Chapeau de 2 à 5 cm de large, en forme de selle et formé de 2 ou 3 lobes libres, bosselés-contournés.

Marge très mince, incurvée, récurvée à la fin, libre.

Hyménium pruineux, blanchâtre ou crème blanchâtre puis brunissant légèrement.

Surface inférieure plissée, duveteuse, crème brunâtre, parcourue de rides radiales.

Pied plus ou moins cylindrique, rigide, de 4 - 8 x 1 - 3 cm, +/- renflé à la base et rétréci au sommet, lacuneux, blanchâtre, fortement costé-sillonné longitudinalement.

Chair cassante, mince dans le chapeau, blanchâtre.

Saveur douce

Odeur faible.

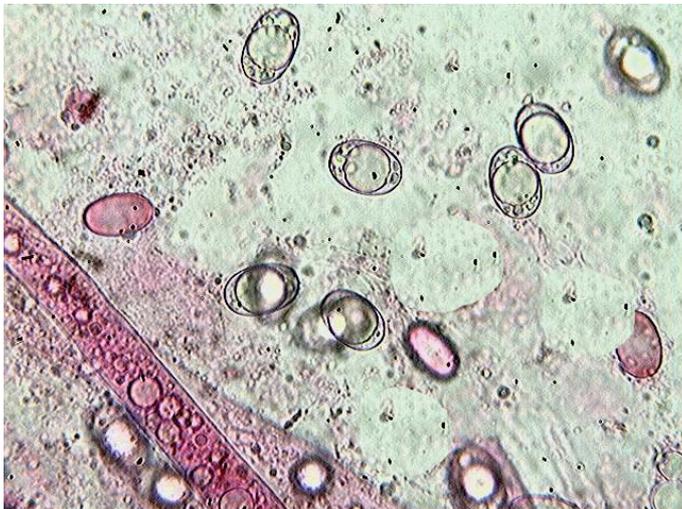
Habitat sous feuillus et dans les forêts mixtes, en terrain sablonneux ou argileux.

Spores lisses, largement elliptiques, hyalines, uniguttulées, de 12 - 20 x 10 - 12 μ .

Asques octosporés, de 250 - 300 x 14 - 18 μ , ne bleuissant pas dans le Melzer.

Paraphyses cylindriques, clavées au sommet jusqu'à 9 μ .

MICROSCOPIE (R.G.)



Spores x 400 (dans la phloxine)



Spores x 1000 (dans la phloxine)



Asque et spores x 400 (dans la phloxine)



Asque et spores x 1000 (dans la phloxine)



Hyménium x 100 (dans la phloxine)



Paraphyses x 400 (dans la phloxine)



Paraphyse et spore x 1000 (dans la phloxine)