

URNULA CRATERIUM (Schwein.) Fr.



Planche de Jean Vialard

SYNONYMES

Peziza craterium Schwein

BIBLIOGRAPHIE

- Boudier, 1905-1910, *Icones Mycologicae*, 4 (Réimp. 1982) : planche 341, p. 190
Cetto, *I funghi dal vero*, 7 : 2941
Courtecuisse & Duhem, 1994, *Guide des champignons de France et d'Europe* : 33
Grelet, *Les Discomycètes de France* (Réédition 1979) :: p.130.
Moëgne-Loccoz, 1986, *Bulletin de la Fédération mycologique Dauphiné-Savoie*, 100 : 56
Soleilhac, 1973, *Bulletin de la Fédération mycologique Dauphiné-Savoie*, 49 : 9
Van Vooren N., 2014, *Contribution à la connaissance des Pézizales de Rhône-Alpes*, 2eme partie : 108

ICONOGRAPHIE

- Boudier, 1905-1910, *Icones Mycologicae*, 2 (Réimp. 1981) : planche 341
Cetto, *I funghi dal vero*, 7 : 2941
Courtecuisse & Duhem, 1994, *Guide des champignons de France et d'Europe* : 33
Moëgne-Loccoz, 1986, *Bulletin de la Fédération mycologique Dauphiné-Savoie*, 100 : 55
Ryman & Holmasen, 1986, *Svampar*: 633
Van Vooren N., 2014, *Contribution à la connaissance des Pézizales de Rhône-Alpes*, 2eme partie : 169

OBSERVATIONS

Très rare en Europe, cette espèce est signalée de temps en temps en Dauphiné, dans le massif de la grande Chartreuse et en Savoie.

Ses carpophores pédicellés, entièrement noirâtres, peuvent atteindre 5 à 6 cm de haut.
Fermés au début et en forme de grelot émergeant du substrat, ils s'ouvrent ensuite en étoile,

DESCRIPTION

Apothécies cupuliformes de 4 à 5 cm de diamètre et 3 à 5 cm de hauteur, nettement stipitées.

Hyménium brun verdâtre foncé chez les jeunes exemplaires puis entièrement noir, lisse, tapissant l'intérieur du carpophore qui est profondément cupulé.

Partie externe noire à brun noir, furfuracée à finement feutrée.

Marge crénelée puis plus ou moins incisée et incurvée avec l'âge, un peu ondulée.

Stipe évident, pouvant atteindre 4 à 5 cm de long, assez épais, s'élargissant au sommet, sillonné, tomenteux, parfois légèrement scrobiculé à la base.

Subiculum feutré à la base du pied.

Chair tenace, élastique, mince, sans couche gélatineuse.

Odeur faible, terreuse.

Habitat sur bois enterré ou racines de feuillus (noisetiers – chênes – hêtres...), de Février à Avril.

Asques octosporés, operculés, unituniqués, à spores unisériées, longuement atténués et flexueux à la base, ne bleuissant pas en présence de melzer.

Spores largement elliptiques, lisses, hyalines, granuleuses au début, de 25-30 x 12-15 μ .

Paraphyses nombreuses et dépassant les asques, grêles, septées, très rameuses, brunes au sommet, ne verdissant pas dans le melzer.

MICROSCOPIE (R.G.)



Spores x 400 (dans la phloxine)



Spores x 1000 (dans la phloxine)



Asque x 400 (dans le congo)



Asque x 1000 (dans le congo)



Paraphyses x 400 (dans le congo)