

Ven3716

Cortinarius haasi var. *quercus-ilicicola*
Syn. : *Cortinarius aurantiorufus*

Sortie SHNH Vendargues, Bois de Saint-Antoine
7 novembre 2021



Avec ses lames violettes et son bulbe marginé, ce cortinaire appartient à la section *Calochroi*. Pour le reconnaître il faut faire la réaction à la potasse (brun-rouge sur la cuticule) et observer la couleur du mycélium (jaune-verdâtre).

Description macroscopique du spécimen

Chapeau 5 cm, jaune paille, flocons de voile rose-orange au centre.
Lames lilas. Pied gris lilas à bulbe marginé, marge aigue et jaune.
KOH ocre sur la cuticule (réaction anormalement faible), ocre rose sur la chair.
Chair blanche inodore.

Description microscopique du spécimen

Spores 10 x 7 µm amygdaliformes à citriformes, à verrues fortes.

Commentaires

Cortinarius haasi est connu dans deux habitats. La variété *haasi* pousse dans les forêts de conifères de la zone tempérée, alors que la variété *quercus-ilicicola* (syn. *C. aurantiorufus*, Bidaud et al. 2001) est commun dans les forêts méditerranéennes de chênes verts (Espagne, France et Italie). Les deux variétés ont la même séquence ITS, et ne montrent que des différences morphologiques très subtiles (Ortega 2008), ce sont des écotypes (Bellanger 2015).

Une autre espèce, *Cortinarius splendidior*, aussi associée au chêne vert, est voisine génétiquement (différence de 2%) et difficile à distinguer par les caractères morphologiques (chapeau jaune pâle avec des flocons oranges pour *haasi* et plus terne, ocre-brun pour *splendidior*).

Abréviations et références

- A. Bidaud, P. Moëgne-Loccoz & al, « Atlas des cortinaires, Pars XI ». Éd. Fédération mycologique Dauphiné-Savoie (2001).
- A. Ortega & al, « Morphological and ITS identification of *Cortinarius* species collected in Mediterranean *Quercus* woodlands », *Fungal Diversity* 29, 73-88 (2008).
- J.-M. Bellanger, « Les cortinaires calochroïdes : une mise au point taxinomique », *Documents Mycologiques* 36 (2015).



Rédaction Gérard Lévêque