

Pou3754

Pholiota gallica

Syn : *Pholiota lubrica* var. *obsura*

ABC Pouzols, Château de l'Arcade, 1 décembre 2021



Cette belle espèce se reconnaît à son chapeau orange vif , et à son pied couvert de zébrures et de flocons jaunes.

Pou3766
(*Pholiota gallica*)

ABC Pouzols, en face du cimetière, en touffe
sous pins, le 5 décembre 2021,



Spécimens non séquencés,
mais apparentant
probablement à la même
espèce.



Description macroscopique du spécimen Pou 3754

Chapeau 3 cm, brun-roux marge jaune, pellicule visqueuse.

Lames pâles, adnées, clivables.

Pied jaune avec mèches brunes saillantes

Chair blanche dans le chapeau, jaune d'or dans la moelle du pied.

Odeur faible, bois de cèdre ?

Description microscopique du spécimen Pou 3754

Spores 6.5*4 µm, brunes, granuleuses, pas de pore germinatif ni d'apicule.

Cystides d'arête nombreuses, unicellulaires, en massue avec un col net, quelques incrustations au sommet, jaunes dans l'ammoniaque. Pleurocystides de même forme.

Commentaires

Cette espèce, découverte par G. Chevassut en 1975 (en plusieurs lieux autour de Montpellier), fut appelée *Pholiota lubrica* var. *obsura*. Les études génétiques récentes montrent que cette pholiote est trop différente de *P. lubrica* pour être une simple variété. Cette espèce a été renommée *Pholiota gallica* par J. Holec.

Abréviations et Références

ABC = Atlas de la Biodiversité Communale

- J. Holec, M. Kolařík, « *Pholiota gallica* nom. nov., based on *P. lubrica* var. *obscura* », Mycotaxon 127 p 161-171, (2014).
- J. Holec, M. Kolařík et al., « *Pholiota highlandensis* var. *citrinosquamulosa* is conspecific with *Pholiota gallica* », Nova Hedwigia Band 103 Heft 1-2, p. 251 - 263 (2016).

