

B3915

Agaricus impudicus

Synonyme *A. variegatus*

ABC Saint Michel de Dèze, le 17 octobre 2020
Chemin de Sauvegarde au Viala.
Châtaigniers, bouleaux et pins.



Chapeau à squames trapézoïdales régulièrement disposées, de plus en plus lâches vers la marge, centre foncé. Anneau descendant assez ample, et odeur de caoutchouc.

Description macroscopique du spécimen

Chapeau 6 cm, avec calotte brune sur 1/3 du rayon, puis squames apprimées sur fond crème.
Lames gris-rose.
Pied blanc clavé, avec anneau descendant ample, lisse sous l'anneau.
Odeur faible, saveur fongique.

Description microscopique du spécimen

Spores 5.8 x 3.2 µm, cheilocystides en massues, diamètre 10 µm.

Commentaires

Notre séquence est identique à celles déposées dans GeneBank et annotées *A. impudicus*.

La distinction ancienne avec *C. variegans*, basée sur l'aspect floconneux du stipe, n'est pas soutenue par la génétique (Parra 2010), mais est conservée par certains mycologues, tant les différences morphologiques sont importantes.

D'après Parra, il faut observer le rosissement faible de la chair, et celui des lames au frottement. Selon Zhao & al., la réaction à KOH serait nulle ou verdâtre pour les agarics de cette section *Subrutilescentes*, avec une odeur de scléroderme (Capelli & al. 2022).

Abréviations et références

ABC = Atlas de la Biodiversité Communale

- L. A. Parra Sanchez « Fungi Europaei, Agaricus & Allopsapiota » Vol. 1 & 2., Publ. Edizioni Candusso (2010)
- R-L. Zhao, J-L. Zhou, & al. « Towards standardizing taxonomic ranks using divergence times – a case study for reconstruction of the Agaricus taxonomic system. » Fungal Diversity. 78. 10.1007/s13225-016-0357-x (2016).
- A. Cappelli , L.A. Parra Sanchez, « Agaricus from European Mediterranean countries » , Fungi non Delineati 76-78 (2022).



Rédaction

Gérard Lévêque

Révision

Jean-Michel Bellanger

Déc. 2023