

B3916

Cortinarius atrocaeruleus

Synonymes: *C. carminipes*, *C. erythrinellus*, *C. insignitus*

Voisins : *C. decipiens*, *C. castaneus*, *C. pulchripes*...

ABC Saint Michel de Dèze, le 17 octobre 2020

Chemin de Sauvegarde au Viala.

Châtaigniers et pins.



Ce petit *Telamonia hygrophane* fait partie du groupe de *Cortinarius decipiens* au sens large.

Description macroscopique du spécimen

Chapeau 3 cm, brun, conique avec mamelon pointu, voile crème à la marge,

Lames brunes échancrées, décurrentes par une dent.

Stipe 3 x 60 mm, cylindrique, ocre brillant, violet sous les lames, voilé en bas.

Cortine légère, chair ocre, inodore.

Réaction brun violet au gaiac en qq. secondes, KOH nul.

Description microscopique du spécimen

Spores 8.3 x 5.1 Q= 1.64, elliptiques, verruqueuses.

Commentaires

La section *Castanei* comprend tout un groupe de cortinaires assez proches génétiquement. Notre spécimen est génétiquement identique aux 4 synonymes repérés par Liimatainen et al. (2020), parmi lesquels *Cortinarius atrocaeruleus* est prioritaire.

La distinction morphologique avec *C. decipiens* est subtile, ce dernier aurait des spores un peu plus grandes et un stipe moins voilé.

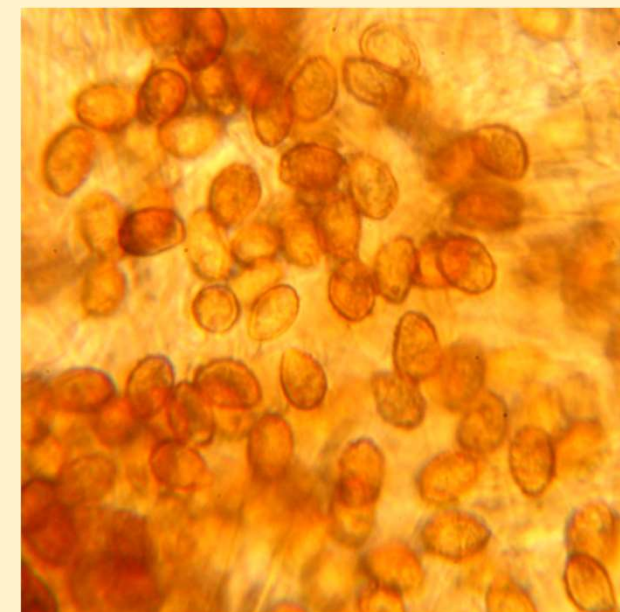
Abréviations et références

ABC = Atlas de la Biodiversité Communale

- ADC, A. Bidaud, P. Moenne-Locoz & al, « Atlas des cortinaires, Pars XIX ». Éd. Fédération mycologique Dauphiné-Savoie (2010).

- K. Liimatainen & al., «Mission impossible completed: unlocking the nomenclature of the largest and most complicated subgenus of *Cortinarius*, *Telamonia* » Fungal Diversity, 2020

<https://doi.org/10.1007/s13225-020-00459-1>



Rédaction

Gérard Lévêque

Révision

Jean-Michel Bellanger

Déc. 2023