

B3909

Cortinarius compressus

Synonymes probables: *C. subsedens*, *C. subcompar*

Voisins: *C. privignus*, *C. turgidus*, *C. triformis*

ABC Saint Michel de Dèze, le 8 octobre 2020

La Combe de Ferrière



Chapeau fibrilleux chamois, avec voile blanc.
Pied bulbeux. La chair est hygrophane, ce qui se traduit
par des marbrures sur le chapeau.

B3908

Cortinarius compressus

ABC Saint Michel de Dèze, le 8 octobre 2020
La Combe de Ferrière



Ce spécimen plus âgé que le précédent est complètement transformé, la cuticule a pris des teintes rousses, et les lames ont été colorées en brun-roux par les spores. Dans cet état il est difficilement reconnaissable, malgré la marge qui reste voilée.

Description macroscopique du spécimen B3909

Chapeau beige, avec fibrilles brillantes, voile blanc, marge infractée

Lames crèmes, dentelées, émarginées, puis brunes

Pied crème bulbeux, 1.2 x 3 cm, sans cortine

Chair concolore, KOH nul ou gris-ocre

Inodore ou légèrement acide.

Description microscopique du spécimen B3908

Spores 8.3 x 4.9 µm elliptiques verruqueuses.

Commentaires

Cette espèce, initialement trouvée aux USA et au Québec, était jusqu'ici considérée comme proche, mais distincte de *C. subsedens* et *C. subcompar*, sur la base de trois différences des séquences ITS des holotypes respectifs. Cependant, nos deux récoltes sont hétérozygotiques à ces trois positions, ce qui démontre l'absence de barrière reproductive entre les deux types de populations et donc leur conspécificité.

Cette espèce, absente des livres de vulgarisation, est vraisemblablement méconnue ou mal déterminée, plutôt que nouvelle pour la région.

La section des cortinaires *Hyrotelamonia* ou *Firmiores* selon Liimatainen et al. (2020) est encore à analyser du point de vue morphologique.

Abréviations et références

ABC = Atlas de la Biodiversité Communale

- K. Liimatainen, T. Niskanen & 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