



Ordre : *Cortinariales*

Famille : *Cortinariaceae*

Cortinarius lucandii Bidaud, Carteret & Reumaux

Sous conifères (*Abies alba*, *Picea abies*). Chapeau 3-6 cm, mamelonné, hygrophane, brillant, brun-rouge sombre, se déshydratant en brun ochracé par bandes radiales, marge légèrement garnie de voile blanc. Lames brun châtain. Stipe couvert de fibrilles blanches sur fond brun-roux, noircissant par la base. Chair blanc grisâtre. Odeur sans particularité. KOH gris-brun sur chair. Spores 7,5-9 x 4,5-5,5 µm.

A noter la ressemblance avec *C. rubricosissimus*, espèce liée aux feuillus.

Cortinaire très répandu dans la plantation de conifères des Essouverts, nous l'observons chaque automne avec notre ami François Valade. Son identité a été confirmée par analyse ADN, pour laquelle nous remercions :

- la Société mycologique de France (Paris) et le Centre d'écologie fonctionnelle et évolutive à Montpellier (CEFE) pour la réalisation des analyses moléculaires (séquençage, phylogénie, interprétation) dans le cadre du projet Mycoseq ;
- la Société mycologique du Massif d'Argenson (SMMA) pour le financement de ces analyses.

Biblio : ADC Bidaud et al.



