

# **Cortinarius integerrimus** Kühner

Boujailles, 01.09.2013, sous Epicéas



Ce cortinaire, rangé dans la section *Cystidiosii* et sous-section *Integerrimi* (Bidaud et al.) dans l'Atlas de Cortinaires (Pars X) est caractérisé macroscopiquement par son chapeau très visqueux, sombre, le stipe faiblement strié au sommet se teintant d'un discret gris-violet dans la moitié inférieure.

La croissance en montagne sous conifères, souvent dans les sphaignes mais pas obligatoirement.

Microscopiquement, il est caractérisé par les hyphes du suprapellis, articulées mais peu ou pas ramifiées, la présence de cystides clavées ou sphéro-pédonculées et les grandes spores finement verruqueuses.

Je le trouve sporadiquement, jamais en troupe, à 800 - 850 m d'altitude dans le Doubs. Sur la distinction faite dans l'Atlas avec *C. stillatitius* on lira avec intérêt l'article de Reumaux (2000) qui décrit ce dernier comme un taxon moins sombre, à lames non lilacines. On comparera aussi les icônes des planches 270 et 271

Bibliographie: A. Bidaud , P.Reumaux et al. Atlas des Cortinaires, pars X, 2000 Lyon

# Cortinarius integerrimus Kühner



Dimensions sporiques:

9,6 [11,9 ; 13,1] 15,5 x 6,4 [7,3 ; 7,8] 8,7  $\mu\text{m}$

Q = 1,2 [1,6 ; 1,8] 2,2 ; N = 25 ; C = 95%

Me = 12,5 x 7,5  $\mu\text{m}$  ; Qe = 1,7



Cystides marginales.

33,72 x 14,84

25,63 x 17,23

19,72 x 14,39



Hyphes du suprapellis