

Cortinarius azureovelatus* var. *subcaligatus

Bidaud, Moëgne-Locoz & Reumaux

Jacques GANE
6, rue des jardins sous la fontaine
F-57950 Montigny les Metz

Résumé : l'auteur décrit une espèce de cortinaire rare, trouvé en région Franche-Comté.

Summary : the author describes a variety of cortinarius found in the Franche-Comté region.

Mots-Clés : Basidiomycota, cortinarius, phlegmacium, delibuti, anomali, azureus.

Récolté aux JEC 2008 à Prénovel, exsic. JGa_0823. L'aspect général ± violacé et micacé de la cuticule, m'a fait penser à un anomali proche d'azureus... le voile impressionnant sur le pied et le chapeau à *C. azureovelatus* d'Orton (feuillus ou épicéas). Les aiguilles sur la cueillette donne une provenance sous épicéas !?

Description macroscopique

Chapeau : 25 → 40 mm, convexe à mamelon bas, centre s'ocrassant [RVB135/90/60], marge arrondie couverte de voile blanc [RVB200-190-185], marginelle fimbriée.

Lames : 5-6 mm, moyennement serrées, émarginées, bleutées [RVB125/105/115] à gris brunâtre [RVB110/65/50], arête ± entière plus pâle, blanchâtre [RVB175/165/170].

Stipe : 65-95 x 10(20) mm, élancé, clavé, gris bleuté [RVB115/105/125] au sommet, le bas est en gainé de voile blanc jaunâtre [RVB210/175/135] ± dissocié en bracelets.

Chair : blanchâtre à ochracée, odeur non perçue, légèrement désagréable.

Chimie : non faite.

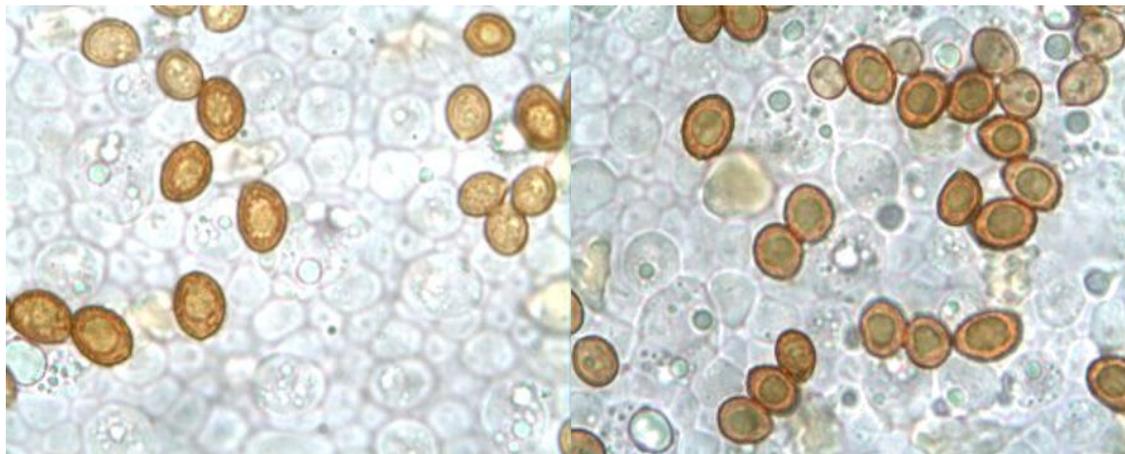
Habitat : sous épicéas

Étude Microscopique

Exsiccata JGa_0823 :

Spores : subglobuleuses, ornementation fine, sablée, verrues peu saillantes.

Mesurant 8-10,5 x 6-7,5 µm, Q = 1,3



Mesures effectuées avec le logiciel PIXIMETRE de Alain HENRIOT et J.L. CHEYPE.

Formule statistique

7,9 [9 ; 9,4] 10,6 x 6,2 [6,8 ; 7,1] 7,6 µ
Q = 1,1 [1,3 ; 1,4] 1,5 ; N = 37 ; C = 95%
Me = 9,2 x 6,9 ; Qe = 1,3

Arête : non faite

Cuticule : non faite

Observations et conclusions :

Voile spectaculaire, spores non spinuleuses... !!! Sous conifères (picea !!) :

Atlas des Cortinaires, Section delibuti :

« B1 Espèces à voile jaune, crème jaunâtre, crème ocré, ocracé, ou dépourvues de voile **Sous-section Anomali**

Sous-Section Anomali (Konr. & Maubl.) Moëgne-L. & Reum.

A1 Espèces de teinte sombre, à lames d'un beau bleu vif, à chapeau remarquablement recouvert sur les bords de petits atomes chatoyants **Série azureus**

Clé des taxons appartenant à la **Série azureus**

A2 Espèces à stipe orné par le voile, parfois spectaculairement **D**

D1 Espèce à spores nettement spinuleuses, particulièrement au sommet. Conifères et feuillus, **C. azureovelatus** Ort. (pl.79, f.154)

D2 Espèce à spores non spinuleuses, plus petites que les spores du précédent, à laquelle elle ressemble beaucoup. Stipe spectaculairement enguirlandé par le voile. Conifères **C. azureovelatus** var. **subcaligatus** Bid. et al. »

Cette récolte correspond bien à la variété *subcaligatus* du *C. azureovelatus* d'Orton décrit dans l'Atlas

Bibliographie :

Bidaud & al., 1992, Atl. Cort. IV, Pl.80, Fiche 155 + Livret, : 76 (clé), 89 (fig.18 : sp.), 105 (DL, T), Cort. *azureovelatus* var. *subcaligatus* (basionyme)

Cheype, 2012, Bull. Myc. Dauph.-Savoie 204-205 : 50 (DL, T, d), Cort. (Ss-G. Phlegm. - Sect. Delibuti – Ss-Sect. Anomali - Série Azureus) *azureovelatus* var. *subcaligatus*

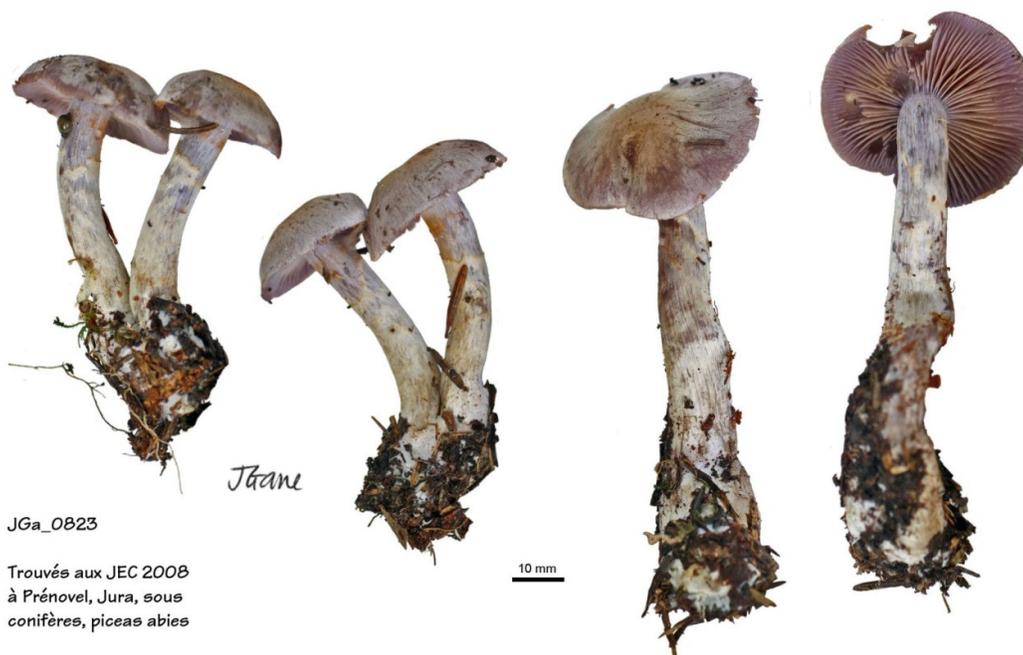
Gutiérrez, 2007, Fungi non delineati XLI-XLII : 21-22 (d), Cort. (Ss-G. Phl. - Sect. Delibuti)

Cailleux A., Code des Couleurs des Sols, édit. Boubée (Cail.).

RVB, Code des Couleurs numériques Rouge-Vert-Bleu (RVB).

Séguy, Code Universel des Couleurs, Éditions Lechevalier (Ség.).

Henriot A., Piximètre, Logiciel de mesure de dimensions sur images, ach.log.free.fr/piximètre.



Cortinarius azureovelatus var. *subcaligatus* Bid. & al.