

# Lactarius glaucescens Crossl.

## Habitat

Trouvés le 30 juillet 2009 au Bois Rodolphe (Baume-les-Dames, Doubs) lors d'une sortie du jeudi. En groupes nombreux dans une pessière calcaire mêlées à quelques feuillus à mi distance entre la début du chemin qui conduit aux habitations et celles-ci.



## Chapeau :

45-80 mm. D'abord convexe, avec une dépression centrale généralement peu prononcée, puis déprimé plus ou moins fortement mais non vraiment infundibuliforme. Revêtement sec, irrégulier, souvent tiqueté de petits trous, d'aspect crayeux, blanc puis crème Sali d'ocre jaune, parfois avec des tahces bleuâtre à cause du latex. Marge d'abord enroulée puis presque droite, flexueuse

## Lames :

Très étroites, 2 mm pour l'exemplaire le plus gros de la récolte et pouvant aller jusqu'à 3 ou 4 mm, serrées, descendant le long du pied sans que l'on puisse les caractériser de décourantes car leur arrêt sur le stipe est net et forme une ligne bien délimitée. Blanche à reflet un peu glauque, jaunissant et même devenant brun foncé par endroits. Bleuies par le latex.

## Stipe :

40-60x17-25 mm. Assez épais, dure, droit, s'évasant sous les lames et à marge arrondie. Irrégulier, plus ou moins bossué, un peu ridé, souvent marqué d'anfractuosités sans que l'on puisse parler de scrobicules. Blanc, taché de jaune voire de verdâtre (latex).

## Chair :

Blanche, assez solide avant la corruption, se colorant en bleu vert soutenu à la coupe, pratiquement inodore et piquante. Latex blanc virant ou gris verdâtre ou verdâtre bleuté à la longue (Seguy 380), jaunissant à KOH. Latex blanc devenant complètement bleu vert à la coupe à la longue (Seguy 405 plus pâle), très piquant.

## Microscopie :

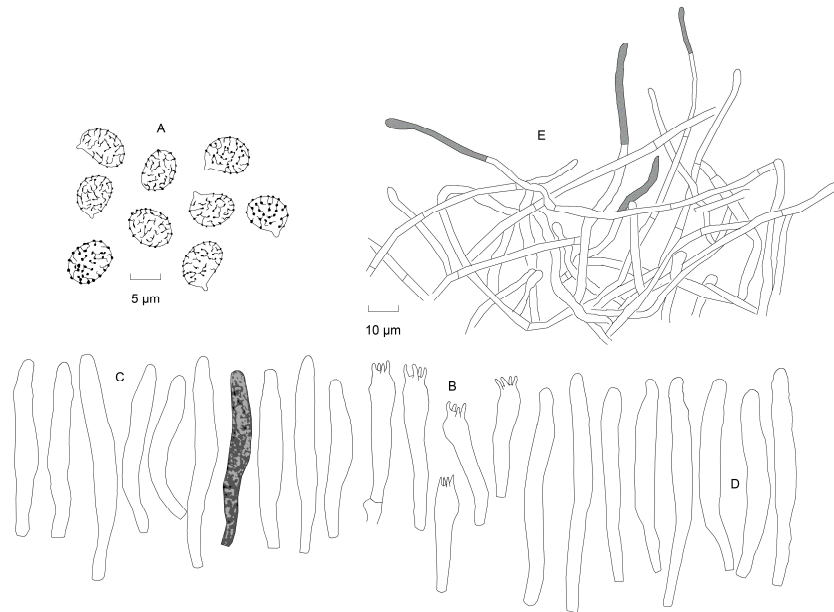
Spores (A) : petites 7-8x 5-6  $\mu\text{m}$  subglobuleuses à ellipsoïdes à verrues peu élevées (0,5  $\mu\text{m}$  au plus) et incomplètement reliées. Plus grandes d'un  $\mu\text{m}$  dans la littérature.

Basides (B) : 4sp. De 40-50x7-9  $\mu\text{m}$ . 45x9 40x7 50x8.

Cheilocystides (C) : 50-75x6-7  $\mu\text{m}$ , nombreuses, peu émergeantes, presque cylindriques, irrégulières, plus ou moins atténuées au sommet.

Pleurocystides (D) de même type, peut-être un peu plus grandes 55-85x7-8  $\mu\text{m}$ .

Articles du suprapellis (E) : très emmêlés, de 1,5-3  $\mu\text{m}$  de largeur, formant une couche plutôt épaisse et parsemé de dermatocystides.



## Discussion :

Ce lactaire proche de *piperatus* s'en distingue d'emblée par un lait devenant nettement bleu vert (glauque) à la coupe ainsi que par sa réaction jaune à la potasse. Du point de vue microscopique le revêtement est bien différent de son voisin. Selon Heilmanna-Clausen, Verbeken & Vesterholt (in *The genus lactarius*) c'est le *pergamenus* de Blum représenté par marchand et le *piperatus* de Romagnesi.