

Cortinarius 021010C4.

Habitat :

Plusieurs exemplaires dans une forêt de résineux et quelques feuillus sur sol calcaire à la halte d'Hioche à Levier le 2 octobre 2010, en contrebas, près du petit ruisseau (station de *Nevrophyllum clavatum*).



Chapeau :

Jusqu'à 70 mm, D'abord en boule fermée sur le pied puis convexe à convexe étalé à disque plus ou moins plat, plus ou moins avachi à la fin ce qui donne une surface onduleuse, alternant creux et bosses plus ou moins marqués. Revêtement visqueux, fibrilleux apprimé, d'abord d'un beau bleu délicat mais palissant fortement jusqu'à apparaître tout blanc et finalement jaunissant à la longue. Marge enroulée et le restant quoique brièvement à la fin, régulière à onduleuse. Pas de reste vélaire.

Lames :

Jusqu'à 7 mm, émarginée, assez serrées, d'abord bleu délicat puis brun cannelle par les spores. Arête concolore, érodée.

Stipe :

45-70 x 9-12 mm, élancé, droit ou à peine arqué, fibrilleux, blanc à bleuâtre, un peu évasé sous les lames puis assez régulier jusqu'au bulbe. Bulbe blanc à ocracé, marginé et toujours déjeté sur les spécimens de la récolte, parfois si nettement qu'il peut se former un creux entre le bas de stipe (avant le bulbe) et le rebord du bulbe. Rebord à ocracé que la base du stipe base du bulbe blanche salie d'ocre, ronde ou appointie.

Chair :

Assez molle, blanche, bleutée dans la partie supérieure du stipe, brun jaune à brun roussâtre (et même brun pourpre dans les tiquettes d'insecte) dans l'âme et le centre du bulbe, odeur agréable, un peu fruitée, saveur douce.

Réactions chimiques :

Soude : Brun peut-être un peu pourpré sur la chair et sur le chapeau, brun rougeâtre au bulbe.

Gayac : peu significatif, bleuâtre à la longue (plusieurs dizaines de minutes).

Phénol : jaune terne sur la chair, jaune d'or à orangé sur le chapeau.

TL4 : classique, jaune plus terne et indistinct sur la chair que sur le chapeau.

Phénolaniline : Idem phénol.

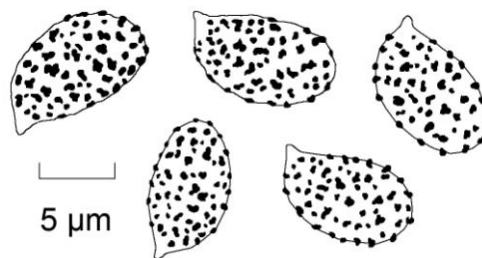
Ammoniaque : un peu jaune orangé sur la chair, indistinct sur le chapeau.

Microscopie :

Spores (A) : (8,3) 8,7 - 10 (10,8) × (4,9) 5,3 - 6 (6,2) μm ; Q = (1,5) 1,6 - 1,8 (2) ; N = 80 ; 80 % ; Me = 9,4 × 5,7 μm ; Qe = 1,7 ; amygdaliformes à elliptiques, à verrues bien dessinées parfois déformant nettement le profil.

Basides et articles stériles (B) : ..

Articles du suprapellis (C) : .



Discussion :

Coerulescens à teinte tirant nettement sur le bleu et nettement palissant, jaunissant par endroits à la longue.