

Cortinarius aromaticus (Velenovsky) Reumaux

Jacques GANE
6, rue des jardins sous la fontaine
F-57950 Montigny les Metz
jacques.gane@orange.fr

Résumé : l'auteur décrit une espèce de cortinaire rare, trouvé en région Lorraine

Summary : the author describes a variety of cortinarius found in the Lorraine region.

Mots-Clés : Basidiomycota, cortinarius, dermocyste, sericeocyste, hircini, hircinus.

Trouvés le 25/09/2005, à l'exposition de Varangéville, provenance possible le Doubs (25), récolteur inconnu... ! Exsic. JGa_0547.

Description macroscopique

Chapeau : → 50 mm, subplan à mamelon léger, marge infléchie, verticale, revêtement rivuleux, brun au centre [RVB130/70/20] et grisâtre [RVB130/105/75] à la marge qui est +/- déchirée.

Lames : 5 mm, moyennement serrées, étroites, adnées, rousses [RVB135/65/30], arête entière

Stipe : 100 x 12(20) mm, coudé au milieu, à long bulbe cylindrique, gris bleuté au sommet [RVB160/150/165], brun [RVB125/75/25], bulbe grisâtre [RVB180/150/105].

Chair : beige dans le chapeau [RVB225/185/145], violacée dans le haut du stipe [RVB150/110/120], beige brunâtre [RVB140/80/25] dans le bulbe ; odeur aromatique, camphrée ?

Chimie : chair + G +, KOH brunâtre, PhA ++, Métol +

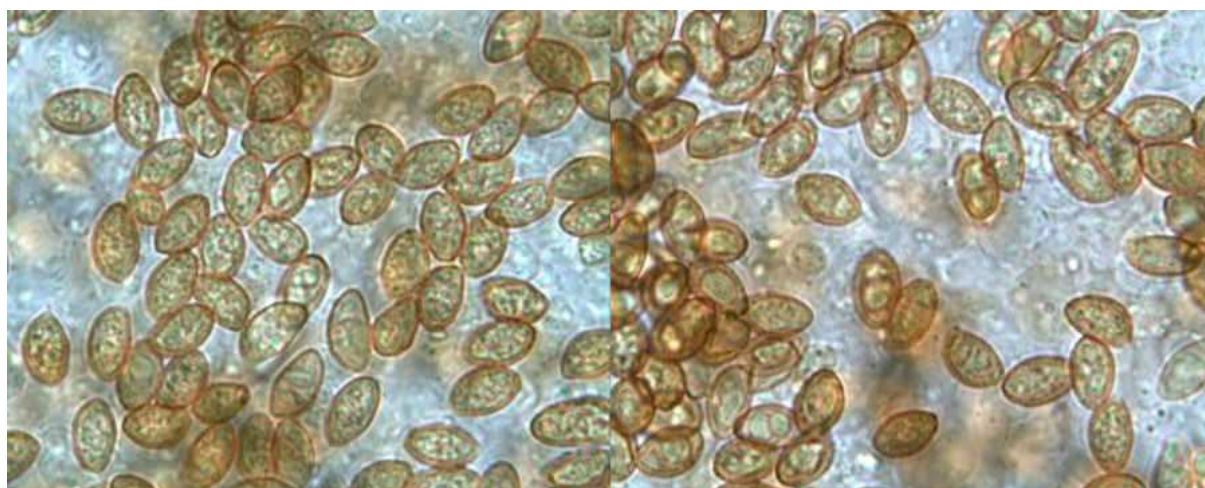
Habitat : sous conifères et bouleaux ?

Étude Microscopique

Exsiccata JGa_0547 :

Spores : ellipsoïdales à subamygdaliformes, sommet arrondi, ornementation subcristulée (taches), caténulées, verrues non saillantes, maculantes.

Mesurant 8,5-12 x 5-7,5 µm, Q = 1,6



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

Formule statistique :

8,6 [10 ; 10,4] 11,8 x 4,9 [6 ; 6,4] 7,5 µm
Q = 1,4 [1,6 ; 1,7] 1,9 ; N = 47 ; C = 95%
Me = 10,2 x 6,2 ; Qe = 1,6

Arête : non faite

Cuticule : non faite

Observations et conclusions :

Le spécimen a été récupéré dans une exposition, j'ai supposé la provenance et l'habitat... Il est conforme avec la description de Velenovsky, voir note p. 656 de l'Atlas des Cortinaires :

« *C. aromaticus* (Velen.) Reum., *stat. nov.*

(= *Inoloma aromaticum* Velen. 1921, Ceske Houby, p. 427).

Espèce critique dont le type est absent dans les herbiers tchèques. Velenovsky décrit un taxon de taille médiocre, à chapeau visqueux, plan-convexe, blanc jaunâtre, n'excédant pas 5 cm. Stipe long, large de 6-8 mm, à base légèrement renflée, d'un roux violacé pâle, furfuracé de squamules à l'apex. Chair lilacin pâle. Lames serrées, étroites, minces, pâles puis argilacées, devenant pourpres au froissement, puis rougeâtres. Chair blanche dans le chapeau, à odeur aromatique pénétrante surtout dans le stipe. Spores ellipsoïdes, foncées, densément verruqueuses, 10-12 µm Avec le commentaire suivant : « *In betuleta urbariali prope Mnichovice (posr Zbuzany), septembr 1919. Quamquam pileum viscidum habet tamen omnibus notis testantibus in affinitatem Inolomatis hircini pertinet* ».

Donnons ici, "in memoriam, la traduction du tchèque de R. Henry, qui avait appris cette langue : « *Inoloma aromaticum* (entre *hircinum* et *aboviolaceum*), Petit Chapeau (4-5 cm), peu charnu, blanchâtre-alutacé-jaunâtre, lisse, glabre, peu convexe. Pied d'un rouge-violet pâle, long, 6-8 mm d'épaisseur, modérément épaissi en bas, souvent couvert dans toute la partie inférieure de zones squameuses en spirales, avec la chair lilacin pâle. Lamelles serrées et minces, drues, pâtes puis argileuses, rapidement rouge purpurin au froissement (purpurin puis rouge). Chair du chapeau blanchâtre, légèrement aromatique. Spores elliptiques franchement brun ocracé, verruqueuses (10-12 µm). Bouleaux. Bien que le chapeau soit visqueux, il se rapproche de *C. hircinus* ».

La récolte présentée (n° 4022) offre la plupart des caractères indiqués par Velenovsky ; un chapeau de petite taille, blanc jaunâtre, un peu visqueux, des lames à maturité d'un beau roux, étroites, un stipe assez long, un peu bulbeux à la base, orné de quelques mèches rousses. Une odeur forte, enfin, et des spores d'assez grande taille, atteignant 12 µm. Ce taxon a été récolté aux Puisots (Haute-Savoie), sous épicéas et bouleaux. Pierre Moëgne-Loccoz n'a pu observer la couleur initiale des lames. Affaire à suivre pour confirmation. »

Bibliographie :

Bidaud & al., 2002, Atl. des Cort. XII, Pl. 384, Fiche 570 et Livret : 656 (n), 663 fig. 29-F (sp.), 669 (clé), 691 (comb. nov.), cortinarius (subg. Dermocybe - sect. Sericeocybe - subsect. Hircini - série hircinus - st. hircinus) aromaticus (comb. valide)

Velenovsky, 1921, C. H., : 427, inoloma aromaticum (basionyme).

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 aromaticus (Vel.) Remaux