

Cortinarius pratensis Bon & Gaugué

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 Lorraine

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

Mots-Clés : Basidiomycota, cortinarius, dermocybe.

Récoltés le 29/11/2011, en compagnie de mon ami Albert Grobelny, dans la prairie autour de l'étang de la Mutche, à (57) Morhange, exsic. JGa_ 11150.

Description macroscopique

Chapeau : 15-25 → 50 mm, conique ou campanulé, mamelon aigu ou obtus, puis étalé à marge ondulée, incisée ; cuticule veloutée, feutrée, brun orangé à brun fauve [RVB110/50/30■ à 135/80/15■]

Lames : assez espacées et larges, jaune miel [RVB160/85/30■], arête ± fimbriée, concolore ou plus pâle.

Stipe : 25-55 x 3-3,5(4-5) mm, cylindrique parfois légèrement clavé-bulbeux, jaune roussâtre [RVB150/70/10■], plus pâle à la base [RVB195/175/115■]

Chair : jaune olivâtre, odeur d'iodoforme à la coupe (A. Grobelny)

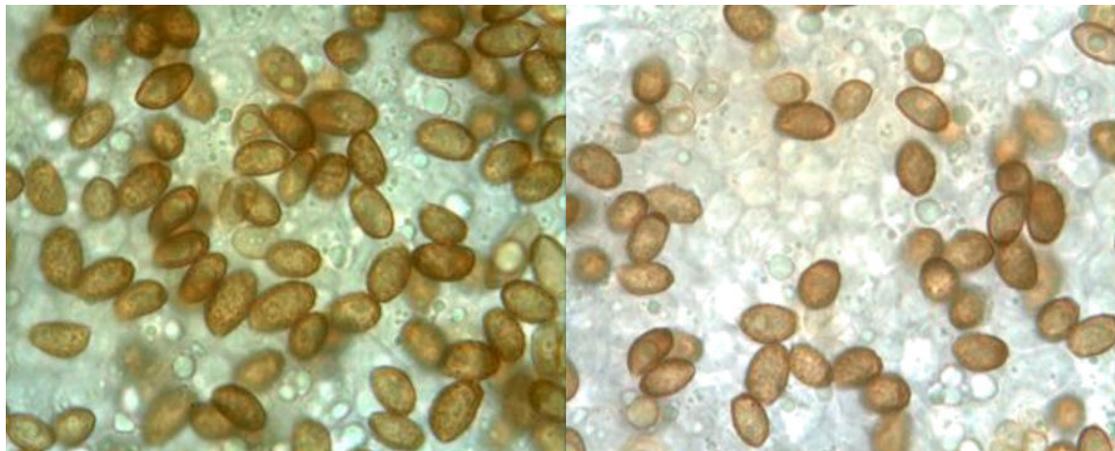
Chimie : KOH brun purpurin rougeâtre

Habitat : prairie argilo-calcaire, altitude 300 m

Étude Microscopique

Exsiccata JGa_11150 :

Spores : elliptiques à subamygdaliformes, ornementation assez forte, à verrues saillantes à l'apex
Mesurant (7) 8,5-9,5 (11) x 5-6 (6,5) µm, Q = 1,6, stat. 7,5-10 x 4,5-6 µ



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

7,3 [8,6 ; 8,9] 10,2 x 4,6 [5,3 ; 5,5] 6,1 µm
Q = 1,4 [1,6 ; 1,7] 1,8 ; N = 64 ; C = 95%

(7,1) 8 - 9,7 (10,8) x (4,8) 4,9 - 6 (6,4) µm
Q = (1,4) 1,5 - 1,7 (2) ; N = 64
Me = 8,7 x 5,4 µm ; Qe = 1,6

Micro (A. Grobelny) : Basides tétrasporiques bouclées 28-30-32 x 7-8 µm. Cellules marginales cylindriques ou clavées ovoïdes (9 µm). Présence de pigments bruns rougeâtres en grosses concentrations dans l'épicutis : hyphes bouclées

Observations et conclusions :

D'après l'auteur cette espèce pousse en particulier en milieu maritime, atlantique, notre récolte en terrain argilo-calcaire semble une première...

La spore est supérieure à 10 µ, ce qui semble exceptionnel pour un dermocybe !

Bibliographie :

Bon, 1988, Champ. Eur. occ. : 226 (d), *C. pratensis*

Bon, 1988, DM 74 : 60 (écol.), *C. pratensis*

Bon, 1990, Bull. FMDS 116 : 27 (écol.), *C. pratensis*

Bon, 1992, DM 87 : 51 (n), *C. pratensis*

Bon & Cheype, 1995, Bull. FMDS 138 : 30 (n) *C. pratensis*

Bon & Gaugué, 1975, DM V-17 : 14 (DL), 15 (T, d), *dermocyste pratensis* (basionyme)

Gobelny A., 2008, Bull. Soc. Myc. Strasbourg n°100, : 45 , *C. pratensis*

Marchand, 1982, Champ. N. et Midi 7 : 611, *Derm. pratensis*

Tartarat, 1988, Fl. an. Cort., : 27, *C. pratensis*

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 pratensis Bon & Gaugué