

Cortinarius mendax fo. *pallidus* Bid. & al.

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 Alsace-Lorraine

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

Mots Clé : Basidiomycota, Cortinarius, subpurpurascens, lividus,

Trouvés aux journées de la Société Mycologiques de Strasbourg à La Petite-Pierre (F-67), il semblerait que l'année soit propice à cette espèce. Ces trois récoltes ont été faites par l'équipe « Monique et Christian » (1176, 1 ex.), Jean-Claude Muller (1177, 1 ex.) et Jean-Paul Maurice (1178, 3 ex.). Une autre récolte (1193) fut apportée à l'exposition mycologique de la Société des Naturaliste de la Vallée du Loing à Avon (F-77) en région parisienne une semaine après.

Description macroscopique

Exemplaire JGa_1176

Chapeau : → 40 mm, plat, centre brun jaune (vers cannelle Ség339 , Cailleux K80 ) , marge droite, marginelle récurvée (entre mastic Ség340  et noisette Ség134 , L85 ) , revêtement très glutineux, fibrillum roux sur fond jaunâtre pâle (vers K85 ) .

Lames : 5 mm de large, légèrement ventruées, beiges se tachant de violacé au toucher, uncinulées, arête érodée.

Stipe : 70 x 8(12) mm, courbé, clavé, glutineux, cylindrique, bulbeux, se creusant, taché de violet, fibrilles violettes sur fond lilacin pâle

Chair : blanc jaunâtre dans le chapeau, gris violacée dans le pied. Odeur légèrement miellée. Chimie : T14+cutis = rose puis violet.

Habitat : en bordure de sentier, parmi des Hébélomes, mélange feuillus épicéas (photo « Monique & Christian ») →

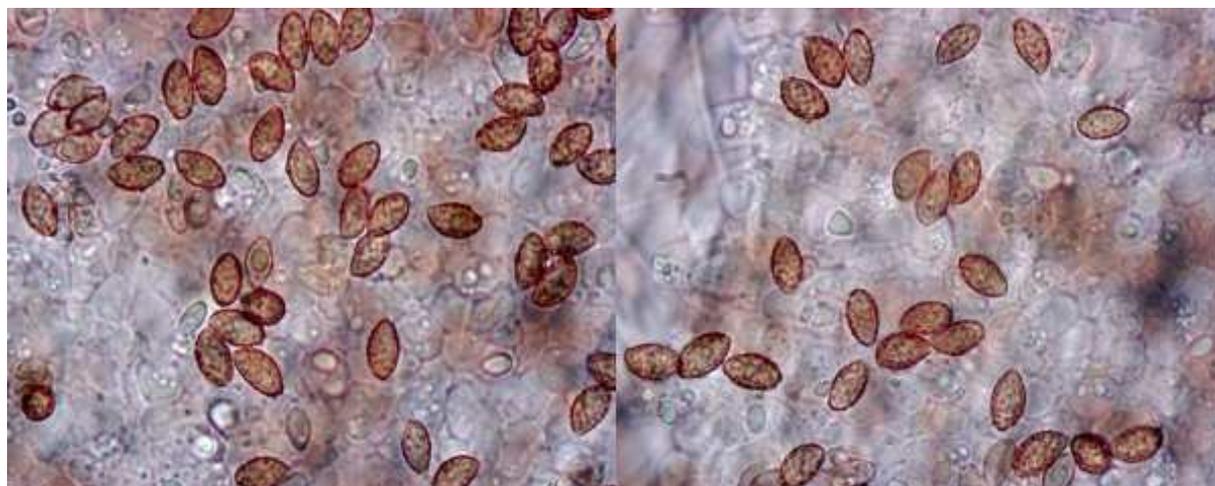
Les exemplaires JGa_1177 et JGa_1178 ont une couleur de cuticule est plus brun jaune que le jaune glauque du 1176. L'exemplaire parisien JGa_1193 à la cuticule très jaune (voir planche)



Étude Microscopique

Spores : subamygdaliformes, ornementation assez grossière à verrues obtuses et saillantes.

Mesurant (9,5) 10-11 (11,5) x 5,5-6,5 (7) μ m, Q = 1,7, moy. 10,5 x 6 μ m



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

9,5 [10,4 ; 10,7] 11,6 x 5,5 [6,1 ; 6,3] 6,9 μm
Q = 1,5 [1,7] 1,9 ; N = 60 ; C = 95%
Me = 10,5 x 6,2 μm ; Qe = 1,7

(9,4) 9,9 - 11,2 (11,5) x (5,5) 5,7 - 6,7 (6,8) μm
Q = (1,5) 1,54 - 1,8 (2) ; N = 60
Me = 10,5 x 6,2 μm ; Qe = 1,7

Observations et conclusions :

J'ai été étonné par la couleur du chapeau et le gel, puis l'apparition du violet au toucher m'a conduit à la série *lividus* de la section *subpurpurascens*, le *subporphyropus* de Mahiques, Bid. & Reum., que je connais de la forêt de Hémilly en Moselle (voir planche), devenu depuis la parution de l'article d'A. Bidaud dans le bulletin n°13 des JEC 2011, **C. mendax** et le jaune de la cuticule à la forme **pallidus** (voir planche) avait toutes les caractéristiques de notre trouvaille.

Dans l'Atlas des Cortinaires la description des spores est subamygdaliformes à grosses verrues obtuses, parfois un peu tronquées, **bien saillantes** (8,5) 9-10,5 (11) x 5,5-6,5 (7) μm , Q = 1,65. C'est en conformité avec les observations microscopiques faites sur nos cueillettes.



Bibliographie :

- Antoine H., 1981, DM XII-45, supplément : 15, C. subporphyropus
Azéma, 1986, Réactions macro, : 206, C. subporphyropus
Bidaud & al., 2009, Atlas des Cort. XVIII (2), : 1359 (clé) , 1365 (note) , C. subporphyropus
Bidaud A., 2011, JEC n°13, Corti. rares ou nouv. de la région Rhones-Alpes (Fr.), C. mendax fo. pallidus
Brandrud, 1986, Agarica 14, : 212, C. (Phl.) subporphyropus
Breitenbach & Kr., 2000, Champ. de Suisse, 5, Pl. 242 , C. (Phl.) subporphyropus
Chevassut, 1982, Ann. H.N. Hérault, : 98 (écol.), C. (Phl.) subporphyropus
Henry R., 1976, DM VII-25, : 37, subporphyropus
Kühner, 1955, Bull. Soc. Lin. Lyon 24-2, : 41
Moser, 1960, Gatt. Phl., n. 120 : 268 (clé), 273 (d), 412 (clé), phlegmacium subporphyropus (comb. val.)
Pilát, 1954, Cesk. Myk. 8-1, : 4 et 5 (d), 6 (DL,T), C. (Phl.) subporphyropus (basionyme)
Soop, 1987, DM XVII-68, : 55 (N), C. (Phl.) porphyropus var. subporphyropus (comb. nud.)
Soop, 2004, Cortinarius in Sweden, : 32 (n) , C. (Ss.g. Phl.- Sect. Scaurii) subporphyropus
Tartarat, 1988, Fl. an. Cort., :121, C. (Phl.) subporphyropus.
Séguy, Code Universel des Couleurs, Editions Lechevalier
Cailleux A., Code des Couleurs des Sols, édit. Boubée
RVB, Code des Couleurs numériques Rouge-Vert-Bleu
Henriot A., Piximètre, Logiciel de mesure de dimensions sur images, ach.log.free.fr/piximètre



JGane

Trouvé    La Petite-Pierre
 journées S.M.Strasbourg 2011,
 Parc National des Vosges du Nord,
 sous conifères et bouleaux

Cortinarius mendax
fo. pallidus Bid., Mahiques & Reum.

JGa_1176

10 mm

JGa_1193
 Exp. 77-Avon

JGa_1178

JGa_1177