

Cortinarius percomis Fries

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 Franche-Comté

Summary : the author describes a variety of cortinarius found in the Franche-Comté region.

Mots-Clés : Basidiomycota, cortinarius, phlegmacium, læticolores, percomes, percomis.

Trouvés aux Rencontres Mycologiques de la SMS à Métabief (F-25), exsic. JGa_1240, dans les forêts d'épicéas.

Description macroscopique

Chapeau : → 35 mm, hémisphérique, convexe à plan-convexe, marge enroulée ; revêtement visqueux, ocre orangé [RVB170/105/40] à 185/130/30].

Lames : 6 mm, assez serrées, jaune verdâtre [RVB145/140/70], arrondies à l'insertion, sublignes, arête entière, plus pâle.

Stipe : 70 x 10(20) mm, courbé, légèrement clavé, jaune citrin [RVB190/180/100], couvert de fibrilles, cortine assez abondante, rouille [RVB100/50/20], mycélium blanchâtre [RVB210/210/170].

Chair : jaune verdâtre [RVB180/190/130 à 140/135/65], odeur très agréable de muscat, de mandarine.

Chimie : cuti + KOH = brun acajou, chair + KOH rose rouge.

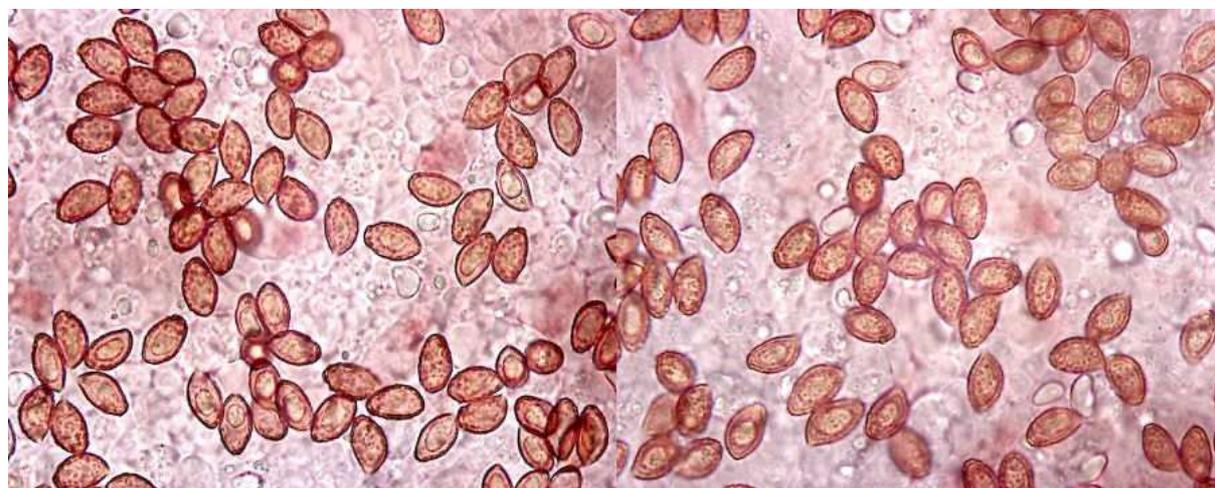
Habitat : conifères, épicéas.

Étude Microscopique

Exsiccata JGa_1240 :

Spores : amygdaliformes à sommet arrondi, verrucosité moyenne, piquetée, un peu saillante.

Mesurant 10-11,5 (12,5) x (5,5) 6-7 (7,5) μm , Q = 1,7, stat. 9,5-12 x 6-7 μm .



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

(9,8) 10,1 - 11,4 (12,7) x (5,7) 6 - 6,9 (7,5) μm

Q = (1,5) 1,53 - 1,8 ; N = 59

Me = 10,8 x 6,5 μm ; Qe = 1,7

9,7 [10,7 ; 11] 12 x 5,8 [6,4 ; 6,6] 7,2 μm

Q = 1,5 [1,6 ; 1,7] 1,9 ; N = 59 ; C = 95%

σ_{ix} = 0,6 x 0,4

Arête et Cuticule : non faite

Observations et conclusions :

Henry, 1986, BSMF 102-1, p. 63 :

« A. 37. Odeur de marjolaine ou de mandarine. Espèce des Cliduchi des régions montagneuses de conifères. Entièrement jaune.

Chapeau (4-8 cm) glabre, d'un beau jaune sulfurin-doré avec le centre passant au fauve-ferrugineux.

Lames (7-9 mm) serrées, émarginées, sulfurin-doré puis fauves.

Pied ferme, plein (7-12 cm/1,5-2,5 cm en haut), subcylindrique, claviforme ou fusioïde à la base, fibrilleux, d'un beau jaune-sulfurin, se tachant de brun-roux avec l'âge, à sommet pruineux-floconneux. Cortine citrine.

Chair (1,5-2 cm) entièrement jaune-sulfurin, plus foncée dans le stipe, à odeur d'abord très nette et très agréable de marjolaine, de mandarine ou de lavande, prenant sur le déclin une odeur un peu urineuse. Saveur douce. Mycélium sulfurin. La NaOH colore la chair en ocracé passant rapidement au *rouge-purpurin* (la cuticule devenant brun-lilacin). SO_4Fe : chair vert-olivâtre. Gaïac : réaction tardive (vert pâle). Réactions négatives avec formol-phénol-phénolaniline-acides-TL.

Spores amygdaliformes (11-15/5-6,5 nm).

Dans les forêts montagneuses de conifères. Pas rare en Franche-Comté.

SMF (51), p. 216 - Suppl. Rev. Myc. t. X, n° 2 du 1-12-1945, p. 55 - Moser, Die Gatt. Phi. taf. XXVII, fig. 158. A. Marchand, Pl. 724.

.....*C* (Phl.) *percomis* Fr. »

Assez facile à reconnaître, quoi que !! Tête orange, pied élané citrin...

Bibliographie :

Bidaud & al., 2004, Atlas des Cort., XIV, Pl. 489, Fiche 689 ; Livret XIV-2 : 914 (n), 917 (sp.), 945 (clé), Cort. [Subg. Phl. - Sect. Laeticolores - Subsect. Percomes - Série Percomis]

Brandrud & al., 1994, CFP 3, Pl. C-56 + Livret 3, : 4 (class.), Cort. (Subg. Phl. - sect. 11 Fulvi) percomis

Breitenbach & Kr., 2000, Champ.de Suisse 5, Pl. 228 sub Cort. percomis, et Pl. 220 sub Cort. mussivus (= percomis ss. Bres.)

Consiglio & al., 2004, Il genere Cortinarius in Italia I, A 117, Cort. percomis

Fries, 1838, Epicr. 1, : 260, cortinarius (Phl.) percomis (basionyme).

Henry, 1935, SMF 51-2, : 216, Cort. percomis

Henry, 1986, SMF 102-1, : 43 (clé), 63 (d), Cort. percomis

Marchand, 1983, Champ. N. et Midi 8, : 724, Cort. percomis

Soop, 2008, Cortinarius in Sweden, : XII (clé), 45 (d), 46 (n), Cort. (Ss.g. Phl.-Sect. Percomes) percomis

Tartarat, 1988, Fl. an. Cort., : 137, C. percomis.

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.

