

Cortinarius perscitus Henry

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 Atlantique

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

Mots-Clés : Basidiomycota, Cortinarius, , Hydrocybe, Duracini, Pseudocandelaris, Perscitus.

Trouvés le 11/11/2011, par France Ledoux à la sortie de Pen Bron, aux Journées Mycologiques de l'Estuaire à Piriac, JGa_11125. Septique ! Je remarquais la cuticule hygrophane et le pied légèrement fusiforme et dur, propre aux *duracini*.

Description macroscopique

Chapeau : 25-50 mm, convexe-plan à mamelon obtus, arrondi, peu marqué à marge infléchie puis évasé, lobée, striolée (RVB195/145/95) ; revêtement ocre orangé (RVB175/85/50), vite déshydraté en abricot.

Lames : → 10 mm, peu serrées, adnées à émarginées-adnées, fauve clair, arête légèrement serrulée, plus claire.

Stipe : 50 x 3-5-10 (3-5) mm, subcylindrique, un peu atténué à la base, très dur, fibrilleux, creux, parfois connés, blanc, parfois gris bleuté au sommet (RVB180/170/160), brunissant avec l'âge (RVB 160/105/60).

Chair : blanc un peu rosé, odeur un peu terreuse.

Chimie : non faite.

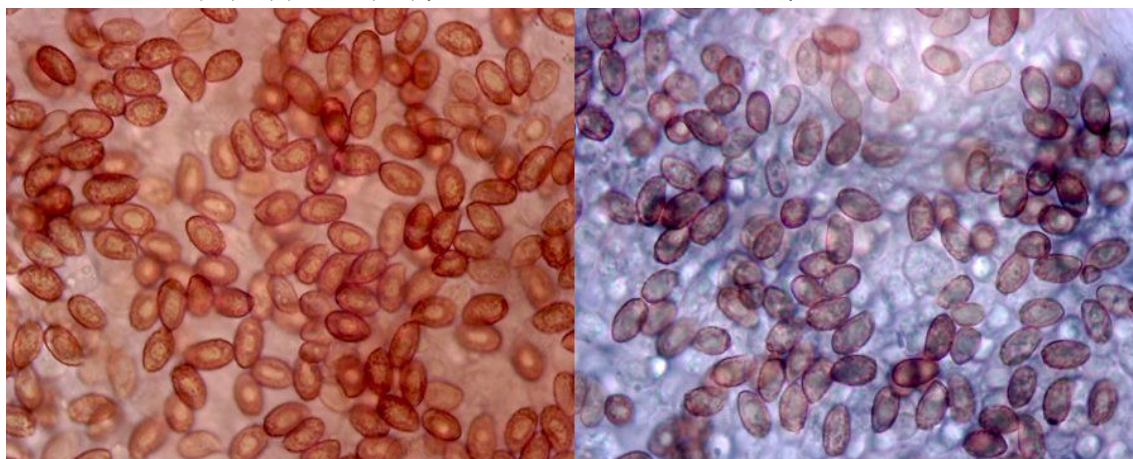
Habitat : Quercus ilex

Étude Microscopique

Exsiccata JGa_11125

Spores : ellipsoïdales, ornementation moyenne à verrues légèrement saillantes surtout à l'apex.

Mesurant 9-10,5 (11) x (5) 5,5-6 (6,5) μm , Q = 1,7, stat. 8,5-11 x 5-6,5 μm



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

8,5 [9,5 ; 9,9] 10,9 x 5,1 [5,7 ; 5,9] 6,4 μm

Q = 1,4 [1,6 ; 1,7] 2 ; N = 55 ; C = 95%

Me = 9,7 x 5,8 μm ; Qe = 1,7

(8,8) 8,9 - 10,5 (11,2) x (5,1) 5,3 - 6,2 (6,6) μm

Q = (1,4) 1,5 - 1,9 (2) ; N = 55

Arête : non faite

Cuticule : non faite

Discussion et conclusions :

Atlas des Cortinaires, clé des Duracini :

"**H2** Légère odeur de bois de cèdre avec une pointe raphanoïde ; feuillus ; chapeau brun-rouge chocolat ou l'ocre orangé (couleur de *C. renidens*) puis abricot, passant au crème rosé vers la marge, irradié de flammèches rayonnantes ; lames plutôt espacées, ocre rouille ; spores mesurant (8,5) 9-10,5 (11) x 5-6 µm, ellipsoïdes, parfois un peu naviculaires, à verrues plus marquées à l'apex *C. perscitus* (pl.650, f.843)"

Henry 1983 BSMF 99-1 :

"**An1** — Espèce ressemblant tout à fait morphologiquement à *C. duracinus* mais à chapeau ocre-orangé, presque abricot.

Chapeau (3-6 cm) *campanulé-obtus*, en chapeau chinois, à sommet arrondi, à bords infléchis et un peu évasés à la fin. Marge festonnée-lobée. Cuticule fibrilleuse- rayée, comme recouverte d'un voile grisonnant au centre, de couleur variant de Seg. 199 à une teinte plus orange-abricot.

Lamelles (4-5 mm) peu serrées (L-60) adnées à émarginées-adnées, d'abord fauve clair (Ség. 174) puis d'un fauve-éclatant-abricot (174 + 196), à arête sans particularité notable.

Pied (6-8 cm/9-11 mm au sommet), assez long, subcylindrique, un peu atténué à la base, un peu recourbé en bas, *très dur*, nettement *fibrillo-strié*, blanc, se tachant de jaune-orange (couleur du chapeau) avec l'âge.

Chair (0,50 cm), subnulle au bord, ferme, colorée. *Blanc-jaunâtre-abricot*, à odeur faiblement raphanoïde : ne réagissant pas au gaïac.

Spores ellipsoïdes-ovoïdes-amygdaliformes, moyennement verruqueuses (7,9/ 5,2 ou 8,7/5,8 ou 9,4/5 ou 10,8/5-5,8 µm). Basides 4-sp. (36-43/6,5-7,5 µm). Cellules stériles en palissade et en bouquets (24. 25/5-8 µm jusqu'à 31/8 µm *boudées* à la base.

Fasciculé dans les bois feuillus de chênes et de hêtres.

Bois d'Amance (Hte-Saône) en oct. 1972. Holot. N° 2440. *C. (Hydrocybe) perscitus* n. sp.

Cf. Fig. 27. Compl. p. 72."

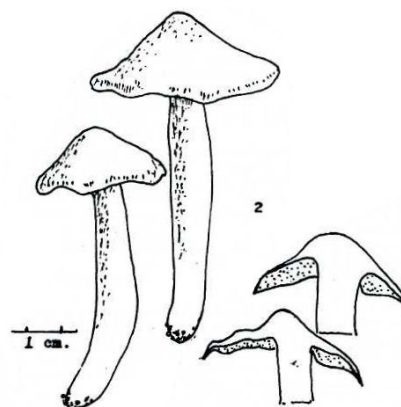


FIG. 27. — 2 : *C. (Hydrocybe) perscitus* n. sp.

Bibliographie :

Bidaud & al., 2008, Atl. des Cort. XVII, pl. 650, fiche 843, ; Livret XVII-1 : 1142 (clé), 1145 (n), 1151 (sp.), Cortinarius (Sous-G. Hydrocybe - Sect. Duracini - Sous-Sect. Duracini - Sér. Pseudocandelaris - St. perscitus) perscitus.

Henry, 1983, SMF 99-1 : 54 (d), 72 (DL, T), Cortinarius (Hydr.) perscitus (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.



JGa_11125

JM de l'Estuaire 2011,
trouvé par France Ledoux
à Pen Bron, sous feuillus

Cortinarius perscitus Henry