

Cortinarius semisanguineus (Fries) Gillet

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, Dermocybe, Sanguinei, Sanguineus.

Récolté le 11/11/2014 aux J.M. de l'Estuaire à Piriac, en forêt de Pen Bron, JGa_1486. Déjà récolté en 2013 dans la même forêt... JGa_13144 associé sûrement aux pins ! Trouvé aussi en Belgique aux J.M. d'été de Neufchâteau et en Lorraine, dans les Vosges, sous épicéas ou pins sylvestres.

Description macroscopique

Chapeau : 20-70 mm, convexe hémisphérique, campanulé, en général nettement mamelonné à mamelon saillant ; marge infléchie, revêtement sec, soyeux, finement feutré, brun orangé [RVB150/90/50] à brun bistre olivâtre [RVB80/50/40].

Lames : 5-7 mm, assez serrées, adnées échancrées, rouge sang [RVB155/45/55] puis brun rouge foncé [RVB105/65/55] arête entière plus pâle. L'exsiccata des lames devient rouge carmin dans la KOH...

Stipe : 50-75 → 110 x 5-8 (15) mm, égal ou légèrement clavé, creux, jaune clair [RVB195/155/60] à base souvent tachée d'orange [RVB200/105/25]

Chair : jaunâtre, odeur un peu terreuse...

Chimie : non faite.

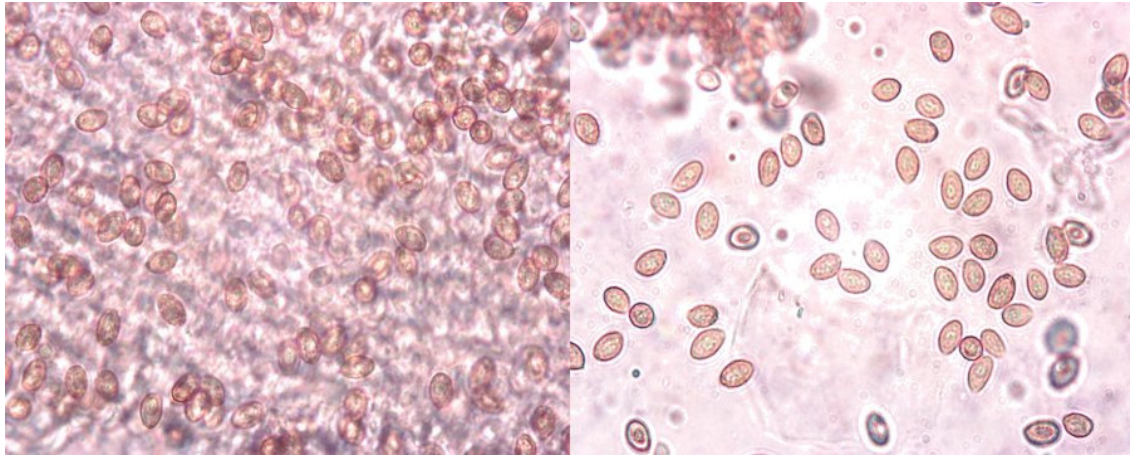
Habitat : pins maritimes et chêne vert mêlés

Étude Microscopique

Exsiccata JGa_1486 :

Petites spores ellipsoïdales, verrucosité fine et éparses, légèrement saillante.

Mesurant (6) 6,5-7,5 (8) x 4-4,5 (5) µm, Q = 1,6, stat. 6-7,5 x 4-5 µ



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

(5,8) 6,4 - 7,5 (7,9) x (3,9) 4,2 - 4,7 (5) µm

Q = (1,3) 1,4 - 1,7 (1,9) ; N = 61

Me = 6,9 x 4,4 µm ; Qe = 1,6

6,1 [6,8 ; 7] 7,7 x 3,9 [4,4 ; 4,5] 4,9 µm

Q = 1,3 [1,5 ; 1,6] 1,8 ; N = 61 ; C = 95%

Me = 6,9 x 4,4 µm ; Qe = 1,6

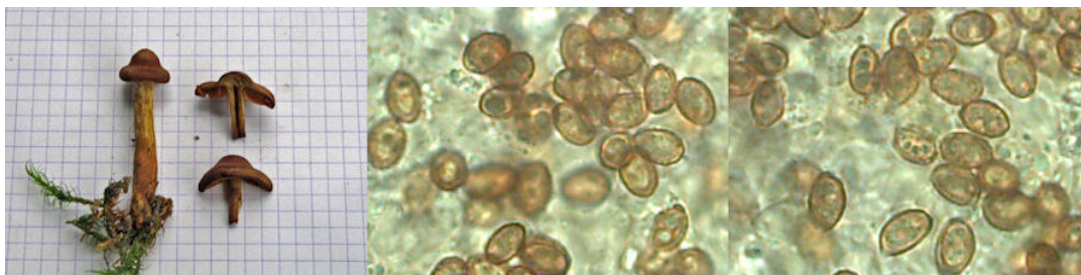
Arête : non faite

Cuticule : non faite

Discussion et conclusions :

Autres récoltes :

Exsic. JGa_1300 : Mesurant (6) 6,5-7 (7,5) x (3,5) 4-4,5 μm , Q = 1,6, stat. 6-7,5 x 3,5-4,5 μm



JM d'été de Neufchâteau (B), 2013

Exsic. JGa_12162 : Mesurant (5,5) 6-7 (7,5) x 4-4,5 (5) μm , Q = 1,5, stat. 5,5-7 x 4-5 μm



JM de l'Estuaire (44), forêt d'Escoublac

Exsic. JGa_13144 : Mesurant (6,5) 7-8 x (4) 4,5-5 μm , Q = 1,6, stat. 6,5-8 x 4,5-5 μm



JM de l'Estuaire (44), forêt de Pen Bron

Espèce des conifères se reconnaissant à ses feuillets rouge sang, à la base du pied rouge orangé et à ses petites spores étroites.

Bibliographie :

- Antoine**, 1981, DM XII-45 : 29 (n), 31 (clé), C. (Derm.) semisanguineus
Bidaud & al., 1994, Atl. Cort. VI, Pl. 131, Fiche 241 + Livret 6 : 164 (clé), 168 (fig.6:sp), C. (Subg. Derm. - Sect. Sanguinei - Sér. Sanguineus) semisanguineus
Brandrud & al., 1989, CFP 1, Pl. A-13, C. (Subg. Cort-Sect.7 Dermocybe) semisanguineus, cf. note1
Breitenbach & Kr., 2000, Champ.de Suisse, 5, Pl. 163, C. (Derm.) semisanguineus
Consiglio & al., 2004, Il Genere Cortinarius in Italia I, A 145, C. (Derm.) semisanguineus
Eyssartier & Roux, 2011, Guide des champignons : 788, C. (Derm.) semisanguineus
Fries, 1821, Syst. mycol. 1 : 229 n. 5, *agaricus cinnamomeus* var. *semisanguineus* (basionyme)
Fries, 1838, Epicr. : 288 n. 120, Cort. (Derm.) cinnamomeus var. *semisanguineus* (comb. val.)
Gillet, 1874, Hymen. : 484 n. 93, *cortinarius* (Derm.) *semisanguineus* (comb. val.)
Henry, 1935, SMF 51 (3-4) : 337, C. (Derm.) semisanguineus
Henry, 1939, SMF 55 (3-4) : 302 (n), C. (Derm.) semisanguineus
Moser, 1974, Bull. suisse 52-9 : 129, *dermocybe semisanguinea* (comb. val.)
Soop, 2008, Cortinarius in Sweden : VI (clé), 6 (d), 7 (n), C. (Ss.g. Derm. - Sect. Sanguinei) semisanguineus
Tartarat, 1988, Fl. an. Cort. : 21, Derm. semisanguinea.
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.).



JGa_1486

Récolté aux J.M.
de l'Estuaire 2014,
forêt de Pen Bron (44),
sous conifères mêlés.

Jgane

Cortinarius semisanguineus (Fries) Gillet