

Cortinarius ferrugineo-sordescens 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 Lorraine

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

Mots-Clés : Basidiomycota, Cortinarius, Dermocybe, Sericeocybe, Strenuipes, Hillieri, Ferrugineo-sordescens

Récoltés pour l'exposition de Varangéville (54), récolteur inconnu, exsic. JGa_0541c. Ce petit sericeocybe, fauve ochracé est un subferrugineus, caractérisé par une chair devenant safrané à la base du pied.

Description macroscopique

Chapeau : 45 mm, convexe, marge infléchie, marginelle voilée, cuticule sèche, fibrilleuse, brun rous-sâtre [P49■, RVB100/50/10■], rayé [RVB70/30/25■] radialement,.

Lames : 3 mm, peu serrées, épaisses, adnées-uncinées, brune [RVB85/45/20■], arête entière, concolore.

Stipe : 55 x 10 (17) mm, clavé à cortine marquée [RVB160/155/150■], blanc au sommet [RVB170/165/160■], fond brun [RVB90/75/55■] à la base.

Chair : grise [RVB145/130/115■] dans le chapeau, de plus en plus brun-roussâtre [RVB110/65/35■] à la base, odeur non perçue.

Chimie : G ++.

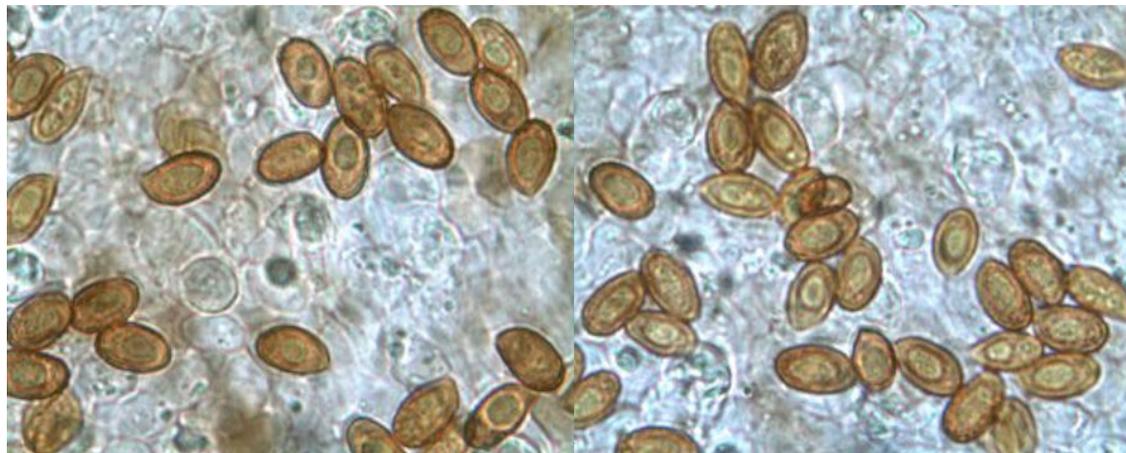
Habitat : conifères, épicéas : aiguilles collées en bas du pied

Étude Microscopique

Exsiccata JGa_0541c

Spores : largement ellipsoïdes, ornementation moyenne à assez forte ;

Mesurant 10-12,5 x 6-7,5 µm, Q = 1,7



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

Formule statistique9,8 [10,9 ; 11,3] 12,4 x 6 [6,6 ; 6,9] 7,5 µm
Q = 1,5 [1,6 ; 1,7] 1,9 ; N = 41 ; C = 95%
Me = 11,1 x 6,7 ; Qe = 1,7

Arête : non faite

Cuticule : non faite

Observations et conclusions

Henry R., 1955, SMF 71-3 (paru 1956) : 222 (d, DL)

« *C. (Hydrocybe) ferrugineo-sordescens* (n. sp.).

Chapeau (4-6 cm) et plus, robuste, convexe-obtus, un peu bossu, fauve ocracé au centre, *grisonnant* sale au bord, avec la marge infléchie, sinueuse-lobée, et *grise*. (Aspect rappelant un peu *C. (inoloma) sordescens* (Hy)).

Lamelles peu serrées, adnées-uncinées (décurrentes en filets), ocracées puis fauve rouillé, avec l'arête crénelée et blanchâtre sur certains spécimens.

Pied (10-12/10-12) subcylindrique, plein, grisonnant-sale, strié en haut par les unci, fibrilleux, sans zone annuliforme visible.

Chair (0,75-1) ocracée pâle dans le chapeau, *ocracée-safranée* dans le pied surtout à la base, douce, à odeur faiblement raphanoïde.

Arête des lames en dents de scie, avec des cellules stériles souvent très débordantes. Spores très verruqueuses, ellipsoïdes-amygdaliformes, de 11/6,6-7,7 μ .

Conifères.

Ce sericeocybe, « brun roux cuivré », est donné par les auteurs de l'Atlas, sous feuillus

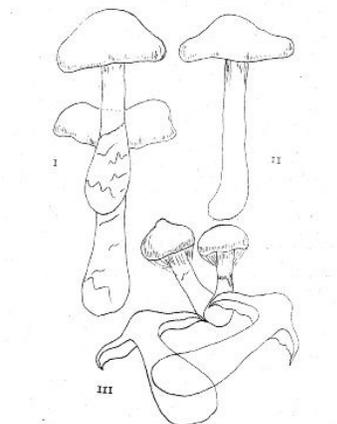


FIG. 7. — I : *Hydrostelamonia elytripes*. — II : *Hydrocybe ferrugineo-sordescens*. — III : *Hydrocybe substrunipes*.

Bibliographie :

Bidaud & al., 2002, Atl. des Cort. XII, Pl. 401, Fiche 586 & Livret :677 (N), 680 fig. 5-A (sp), 687 (clé), Cort. (SubG. Derm. - Sect. Sericeocybe – Subsect. Strenuipedes - Sér. Hillieri - St. Ferrugineo-sordescens) ferrugineo-sordescens

Henry R., 1955, SMF 71-3 (paru 1956) : 222 (d, DL), **cortinarius (Hydr.) ferrugineo-sordescens (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_0541c

Récolté pour l'exposition
mycologique de Varangéville
(54), récolteur inconnu,
sous conifères

Cortinarius ferrugineo-sordescens Henry