

Cortinarius rusticus Karsten

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 Lorraine

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

Mots-Clés : Basidiomycota, cortinarius, dermocybe, sericeocybe, urbicus.

Trouvés le 28/09/2002, en forêt de Battaville (F-57), par mon ami Alain Ferville lors d'une sortie mycologique, exsic. AF_3503.

Description macroscopique (A. Ferville)

Chapeau jusqu'à 5 cm, charnu, globuleux convexe, blanchâtre [RVB205/180/160] par la présence d'un voile copieux, qui en disparaissant par zones, laisse apparaître la cuticule proprement dite, beige testacé [RVB135/75/35].

Lames larges, fauve-terne (P60) avec l'arête plus claire, érodée.

Stipe jusqu'à 7,2 x 2,5 (3,8) cm, clavé à bulbeux non marginé, blanchâtre [RVB235/230/220] par le voile conséquent, se salissant de brun [RVB130/90/50] vers le bas. Cortine blanche, fournie s'accrochant au stipe en une zone annulaire cotonneuse.

Chair pâle, blanc ocracé [RVB200/195/170], brunissant vers le bas [RVB135/105/60]; odeur raphanoïde peu accusée;

Chimie : Gaïac ++; KOH sur la chair = 0.

Habitat : sous épicéas, milieu neutre.

Étude Microscopique (A. Ferville)

Exsiccata AF_3503 (A. Ferville)

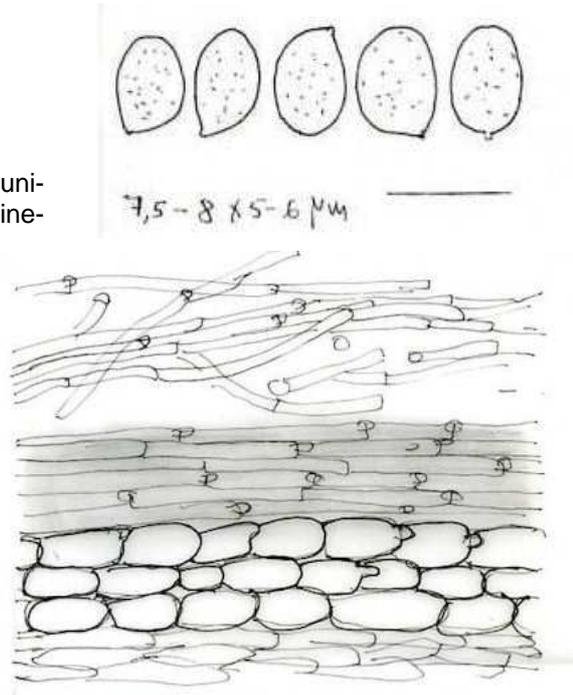
Spores : 7,5-8 x 5-6 μm , largement elliptiques, subprunifomes, avec $Q = 1,3-1,6$ (analyse très rapide), très finement piquetée.

Arête : Cellules marginales non examinées.

Cuticule : avec 3 couches bien distinctes :

La superficielle constituée du voile général variable selon son importance (jusqu'à 70 μm d'épaisseur), faite d'hyphes incolores x 5-8 μm , parallèles assez emmêlées, pas mal dissociée et disjointe au contact de la couche intermédiaire.

L'épicutis fait d'hyphes parallèles x 7-11 μm bien tassées et ordonnées sur 50-60 μm d'épaisseur, présentant un pigment d'enduit pariétal peu intense. Enfin la **profonde** : le subpellis, qui est différencié, fait d'articles pavimenteux 30-40 x 17-20 μm (3-4 assises sur 50-60 μm d'épaisseur), avant de passer à la trame piléique.



Observations et conclusions : (A. Ferville)

Cette récolte, je l'avais bien appréhendée sur le terrain comme faisant partie des Sericeocybes, mais j'avais fait fausse route ensuite en choisissant la sous-section strenuipedes (absence de teintes violacées, pas hygrophane) alors qu'il fallait envisager la Sous-section Sericeocybe (absence de teintes violacées, pseudohygrophane)... Mais entre pas hygrophane et pseudohygrophane, la différence est peu évidente et mérite un minimum de précision et là je pense que la dichotomie à cet endroit ne me semble pas adaptée.

Toujours est-il que dès que l'on est dans bonne sous-section ; tout devient simple, compte tenu de l'écologie, des spores et de la réaction au gaïac. (Identification soufflée par André BIDAUD).

Dernière chose : ma microscopie est un peu différente de celle de l'Atlas ; André décrit ainsi un suprapellis peu épais avec un subpellis non différencié... Cependant, je suis sûr de ce que j'ai vu, plusieurs coupes ont été faites et sont à disposition.

Remerciements :

À Alain Ferville pour m'avoir confié son étude et de m'avoir permis de la publier.

Bibliographie :

Armada, 2008, Bull. F. M. Dauphiné-Savoie n°188 : 17 (ph)/14 (d), Cort. rusticus

Bataille, 1911, Fl. cort. : 76 n. 13, Cort. (Tel.) rusticus

Bidaud, 2003, Bull. F. M. Dauphiné-Savoie, n°170 : 31 (ph)/29 (d), Cort. rusticus

Bidaud & al., 2002, Atl. des Cort. XII, Pl. 376, Fiche 561 et Livret : 646 (n), 647 fig. 14 H-I (sp.), 648 (clé), Cort. (Subg. Dermoc. - Sect. Sericeocybe - Subsect. Sericeocybe - Série Urbicus) rusticus

Karsten, 1882, **Symb. myc. 9** ; **Meddel. Soc. Fauna Fl. Fenn. IX (1)**, : 45, **cortinarius (Tel.) rusticus (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/piximetre.

