

RUSSULA faginea (Romagn.)

J.M. Faibella*

Lieu : La Tailla (Salvan-VS) Alt. 800 m.

Date : le 05.09.2008

Habitat : Forêt de hêtres

Macroscopie :

Chapeau d'abord convexe, puis étalé-déprimé. Marge incurvée unie. Cuticule rose rouge jaunâtre séparable sur 1/3 du chapeau. Souvent recouverte de taches brunâtres à olivacées.

Lames : serrées au début, puis assez espacées, fourchues et interveinées, crème à ocre clair.

Pied : plein, dur (comme lépida) renflé à la base 4-12 x 1.5-2.5(3) cm. Blanchâtre, brunissant au touché.

Chair : 11-15 mm, ferme, blanchâtre, saveur douce, odeur de crustacés (xérampélina).

Réaction vert sombre au sulfate de fer (Fso4)

Microscopie :

Spores : 8-9 x 10-11µm ellipsoïdales, verrues peu denses, coniques, de 0.6-1µm.

Basides : 40-50 x 10-13µm tétrasporiques.

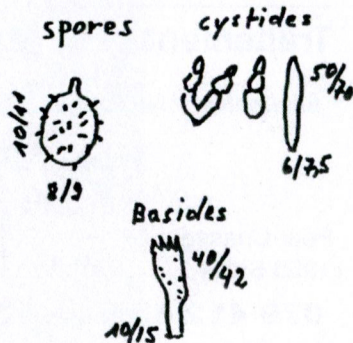
Cystides : abondantes, fusoides, 65-90 x 8-14 µm, septées, appendiculées.

Epicus : il est composé de poils versiformes, de dermatocystides cylindriques.

Réf. : Bon p.64, Courtecuisse n° 1467, les russules de H. Romagnesi p. 681-682, Cetto : T. 7 n° 2783

* Jean-Michel Faibella - bte postale 732

Gueuroz - 1920 Martigny - Tél. 027 722 28 48



TRICHOLOMA fucatum (Fr.) Gill.

Var : subglobisporum

J.-M. Faibella*

Lieu : la Tailla (Salvan - VS) alt. 800 m.

Date : le 10.08.2008

Habitat : forêt mêlée (dans la mousse)

Macroscopie :

Chapeau de 3 à 7 cm, conique et mamelonné au début, puis aplani, mais toujours mamelonné. Fibrilo vergeté à couleur vert olive, plus jaunâtre vers l'extérieur, brun sombre à noir dans la vieillesse.

Lames : espacées, échancrées, blanchâtres, devenant brunes sombres dans la vétusteté.

Pied : 6-11 x 0.5 -1 cm, légèrement fusiforme, blanchâtre sur le haut, plus foncé dans la partie inférieure, garni de méchules sur pratiquement toute la longueur.

Chair : blanchâtre, odeur farineuse, saveur douce.

Microscopie :

Spores : hyalines, subglobuleuses, 6-8 x 5.8-6.2 μ m, à parois minces, non amyloïdes, apicule très court.

Basides : 32-50 x 7-8 μ m, tétrasporiques, stérigmates 2.5-3 μ m.

Arrêtes des lames : cellules comme des basides 28-45 x 9-11 μ m, courbées ou sinueuses.

Epicus : composé d'hyphes 2.5-8 μ m, cylindriques, septées, avec des terminaisons obtuses 4-6 x 40 μ m, boucles non observées.

Réf.: Bon p. 156, Cetto T. 5 n° 1922

* Jean-Michel Faibella - boîte postale 732
Gueuroz - 1920 Martigny - Tél. 027 722 28 48



HYDROPIUS subalpinus (*Von Hönnel*) Singer

Syn. : *Collibia pseudoradicata* J. Lange/Singer

*J.-M. Faibella

Lieu : La Tailla (Salvan - VS) Alt. 800 m.

Date : 13.05.2008

Habitat : Forêt de hêtres

Marcoscopie :

Chapeau : de 1 à 5 cm, convexe, à aplani, légèrement mamelonné. Blanc crème jeune, puis brun de corne à ocre, pruineux, marge striolée faisant penser au chapeau de *Oudemansiella radicata*.

Lames : moyennement espacées, entremêlées de lamellules, adnées.

Pied : 4 à 8 cm sur 3 à 6 mm, blanc, poudré sur la partie supérieure. Base du pied renflée sur le bois mort qui est en surface et radicaux sur la litière de feuilles.

Chair : blanche, molle, sans odeur.

Microscopie :

Sporée : blanc crème

Spores : cylindriques légèrement allongées (forme de cervela), non amyloïdes, 8.1 - 9.5 X 2.7 - 4 µm, pointillées de noir à l'immersion dans le Melzer.

Cheilocystides et pleurocystides : grandes, lagéniformes à fusiformes, 45 - 64 X 12 - 18 µm.

Basides : tétrasporiques, 20 - 22 X 5 - 6 µm.

Cuticule : constituée d'hyphes couchées, parallèles, 2.5 - 64 µm, quelques-unes émergentes, au contenu jaunâtre.

Réf. : Kühner R. Romagnesi Flore analytique des champignons supérieurs p. 112

Moser Die Röhrlinge und Blätterpilze, G. Fiescher Verlag, p. 184

Robich G., Alcuni *Hydropus* delle nostre regioni, Boll. GMT Trento, A. 29 n°/6 p. 198-200

Tassi G., 1994 *Hydropus subalpinus*, Bull. SMF T. 110/2 atlas pl. 284

* Jean-Michel Faibella - boîte postale 732
Gueuroz - 1920 Martigny - Tél. 027 722 28 48



Photo d'*Hydropus subalpinus*. La Tailla (sous hêtre) JM Faibella.
Dessin, cheilocystide et spores (Oscar Röhlén)