

## **Lactarius fulvissimus Romagnesi**

### **Habitat :**

Nombreux exemplaires trouvés le 24 et le 28 novembre 2009 au bois Rodolphe, en bordure de pré vers les maisons secondaires et les arbres remarquables, dans l'herbe non loin de résineux et feuillus mélangés.



### **Chapeau :**

50-90 mm. Convexe dans la prime jeunesse puis vite étalé et creusé et finalement assez profondément creusé, presque infundibuliforme avec un ambitus irrégulier, moutonné, rugueux, affaissé par endroits et redressé à d'autres. Marge irrégulière, sinueuse, très brièvement cannelée. Revêtement très finement fibrilleux, diffracté en petites zones à la loupe (réticulé ?), mat, fauve orangé à brun orangé, non uni, la couleur pouvant être plus ou moins claire, sans ordonnancement particulier. Parfois indistinctement zoné vers la marge, et même, mais rarement, peut on distinguer des taches bien délimitées, rougeâtre violacées à mi rayon, sans doute dues à une trop forte imbibition. Parfois plus sombre au centre également. Devenant brun rougeâtre terne une fois desséché.

### **Lames :**

Jusqu'à 5 mm, assez serrées, flexueuses, parfois bifides vers le stipe, décurrentes par une dent. D'abord crème foncé à ocre pâle, puis ocre brun assez foncé, parfois subtilement tachées de brun roux. Arête irrégulière, flexueuse, plus ou moins érodée, concolore.

### **Stipe :**

33-51x9-20 mm. Mou. Droit ou arqué, parfois un peu oblique, irrégulier. Parfois assez isodiamétrique mais souvent déformé, élargi au centre, rugueux, bossué, à base parfois ronde mais souvent

appointie. Brun roux pâle au sommet puis s'assombrissant progressivement en direction de la base pour devenir brun rougeâtre assez profond jusqu'à rougeâtre violacé.

### Chair :

Blanchâtre à brun ocracé pâle, nettement brun roussâtre dans la moitié inférieure du stipe. Très faible odeur peu définissable, saveur douce mais peu agréable. Lait blanc, immuable sur les lames et jaunissant faiblement à la longue sur le papier blanc. Gayac positif, phénol noir violacé à la longue, Fo4fe gris verdâtre pâle sur la chair et grisâtre sur le chapeau.

### Microscopie :

**Spores (A) :** (63 échantillons). 6,5-9,3x5,5-8,4, (M=7,8x6,8,  $Q_e = 1,15$ ), globuleuses à brièvement elliptiques, plus ou moins complètement reliées.

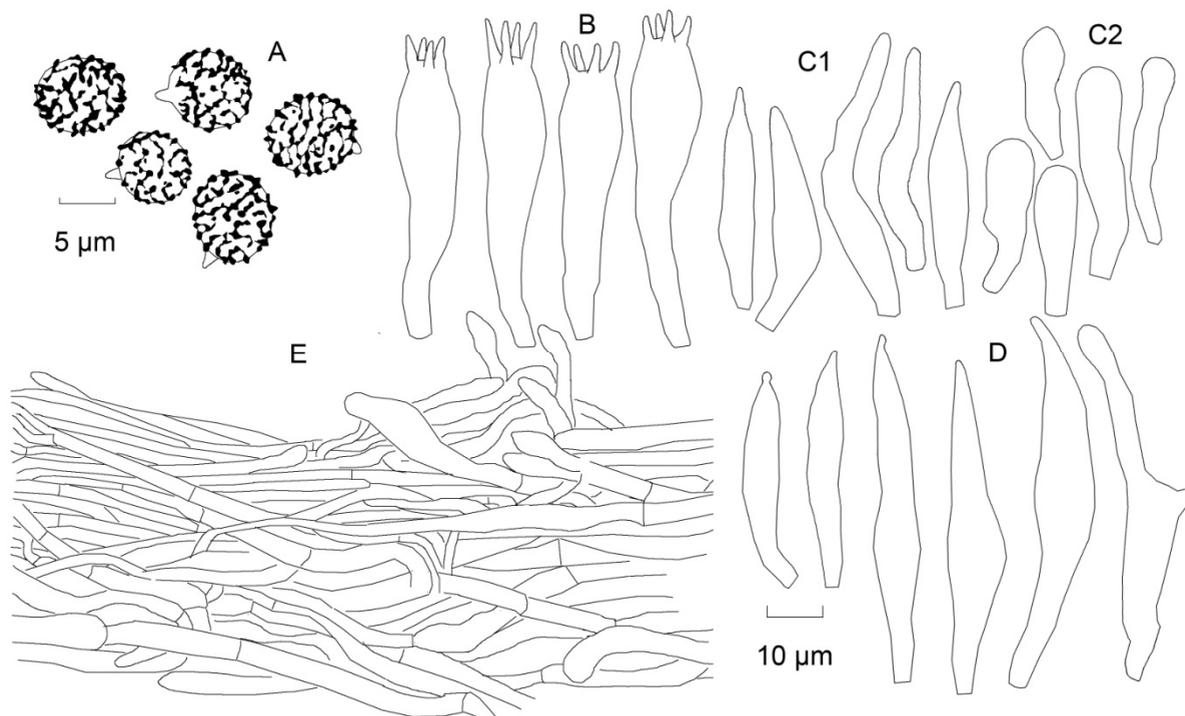
**Basides (B) :** 38,5-55,7 x 9,5-12,5 (M = 47,1x11), quadrisporiques.

**Cheilocystides (C1) :** 30-53,7x 3,6-10,8 (M = 41,9x7,2), typiquement fusiformes mais souvent assez irrégulières, assez rares.

**Paracystides (C2) :** 18-35,1x 1,5-16,4 (M = 26,5x7,5), très diverses, fines à sommet plus large et arrondies, cylindriques ou ventrues.

**Pleurocystides (D) :** 34,7-77,2 x 4,6-12,5µm (M =56 x 8,5) fusiformes tétinées à digitées (une particulièrement atypique), assez rares.

**Articles du suprapellis (E) :** 2,5-5 µm, parfois renflés, clavés au sommet. Plus ou moins parallèles mais dans le détail parfois emmêlés



### Discussion :

La spore subréticulée, le lait pas ou à peine jaunissant à la longue permettent de le différencier de *britannicus* mais les auteurs nordiques ont tendance à les synonymiser.