

***Cortinarius parelegantior* Moëgne-Loccoz & Reumaux**

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 Alsace-Lorraine.

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

Mots-Clés : Basidiomycota, cortinarius, phlegmacium, fulvi, elegantiores

Récoltés le 4/10/2013, par Yvette Bellanger et Jean-Paul Giazzi, aux rencontres mycologiques de la SMS à Bussang (88), exsic. JGa_1346. Ce cortinaire à *lames jaunes* et à *stipe à bulbe nettement marginé* doit faire partie de la section « fulvi »...

Description macroscopique

Chapeau : 85 → 105 mm, convexe plan, sans mamelon, festonné, revêtement jaunâtre [RVB215/180/90] à roux orangé [RVB160/85/10], restes de voile blanc au centre.

Lames : 10 mm, jaunâtre [RVB235/205/100], échancrées, arête entière concolore.

Stipe : 90-100 x 15-20(30-40) mm, cylindrique, a tendance à devenir creux, jaune citrin [RVB200/185/100], bulbe à marge aigue bordée de roux [RVB135/55/15], cortine abondante, le bas roussi...

Chair : jaune citrin [RVB190/170/100], tachée d'ocre dans le bulbe [RVB145/105/20].

Chimie : KOH + cuti = brun noir ?, + chair = rose

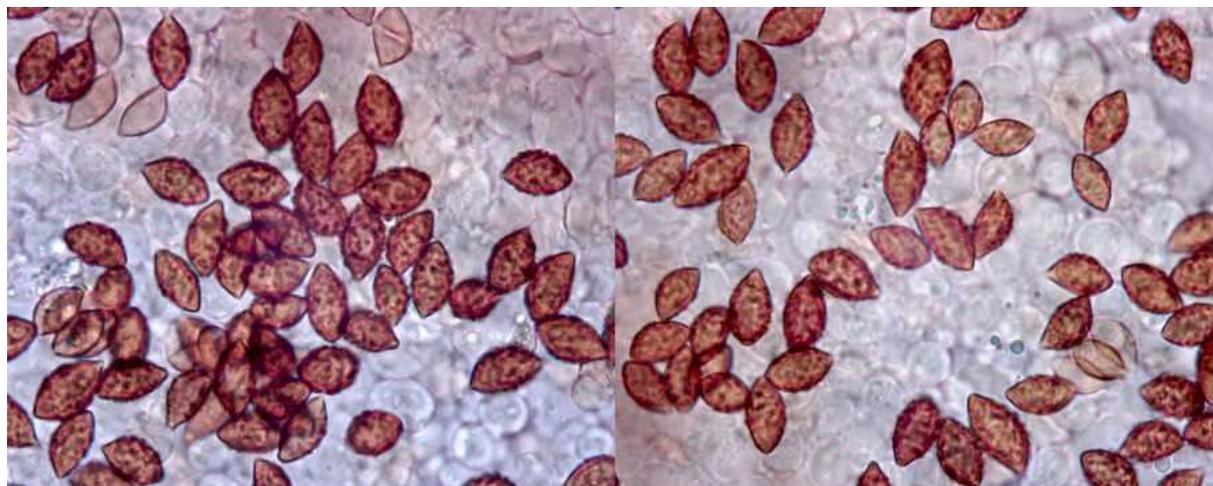
Habitat : bois mêlés, hêtres et conifères (épicéas, abies)

Étude Microscopique

Exsiccata JGa_1346 :

Spores : amygdaliformes à sommet pointu-papillé, verrucosité encroûtante et saillante.

Mesurant (11,5) 12,5-17 (17,5) x (6,5) 7-8,5 (10) μm , Q = 1,8, stat. 11-17,5 x 6-9,5 μm



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

(11,5) 12,3 - 17,1 (17,5) x (6,5) 6,8 - 8,7 (10) μm

Q = (1,6) 1,7 - 2 (2,1) ; N = 55

Me = 14,2 x 7,8 μm ; Qe = 1,8

10,9 [13,8 ; 14,6] 17,5 x 6,2 [7,6 ; 8] 9,4 μm

Q = 1,6 [1,8 ; 1,9] 2,1 ; N = 55 ; C = 95%

σ_{xy} = 1,7 x 0,8

Arête : non faite

Cuticule : non faite

Observations et conclusions :

Si on fouille dans les clés de la section « fulvi » de l'Atlas des Cortinaires, pars XIII :

A2 Basidiomes de couleurs plus ternes, à chapeau de couleur uniforme, souvent brun nuancé d'olivâtre, ou entièrement brun-rouge sombre ou purpurin ; spores souvent limoniformes et de très grande taille : (sous-section **Elegantiores**) .. **D**
D1 Grandes spores souvent citriformes, atteignant et dépassant 15 μm de longueur **série Elegantior**

Sous-section **Elegantiores** → Série **Elegantior**

- A1 Stipe *bulbeux marginé* sans voile volviforme net **B**
- B1 Chair normalement colorée dans le bulbe, non rougeâtre **C**
- C1 Taxons des **feuillus** **D**
- D1 Taxons sans analogie évidente avec *C. elegantissimus* **E**
- E2 Chapeau **jaune vif**, bistre au centre, non remarquablement bronzé ; **réaction rosé** de la soude sur la chair ; spores plus larges, **limoniformes**, 13-15 (**16,5**) x 7-9 (10) µm (Q = 1,65) **C. parelegantior** var. **parelegantior** (pl.434, f.610)

Remerciements :

À André Bidaud pour la confirmation de ma détermination : « Ok » !

Bibliographie :

Bidaud & al., 2003, Atl. des Cort. XIII, Pl.434, Fiche 610, Livret XIII-1, :717 (clé) , 726 (N) , 742 (sp.), 746 (DL, T), cortinarius (Subg. Phl. - Sect. Fulvi - Subsect. Elegantiores - Série Elegantior) parelegantior (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.

