

## *Cortinarius laniger* Fries

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 Franche-Comté

Summary : the author describes a variety of cortinarius found in the Franche-Comté region.

Mots-Clés : Basidiomycota, Cortinarius, Telamonia, Lanigeri, Laniger.

Récoltés avec mon ami Jean Gresset, le 28/09/2009, aux environs d'Éternoz (Doubs), exsic. JGa\_0913. Ce telamonia rouge brique à voile copieux peut être confondu avec *C. solis-occasus* (voir ma fiche...).

### Description macroscopique

**Chapeau** : 30-35 mm, hémisphérique, convexe puis étalé, ± mamelonné, marge infléchie, cuticule sèche, brun rouge orangé [RVB150/80/30], couvert de fibrilles blanches, restes de voile blanc [RVB 155/155/155] sur la marge ± tomenteuse.

**Lames** : 3 mm, assez serrées, arrondie au pied, brun orangé [RVB130/65/20], arête ± entière, + claire.

**Stipe** : 55-60 x 15-17(20-30) mm, ± élancé, subégal ou clavé à bulbe mou, blanc fibrilleux [RVB205/210/205], gainé d'un voile ± important, anneau membraneux au sommet, sous une cortine abondante.

**Chair** : blanchâtre [RVB205/210/185], maculée de gris [RVB140/125/95] au sommet du pied, tachée de roux [RVB120/60/15] à la base et dans le cortex, odeur terreuse.

Chimie : non faite.

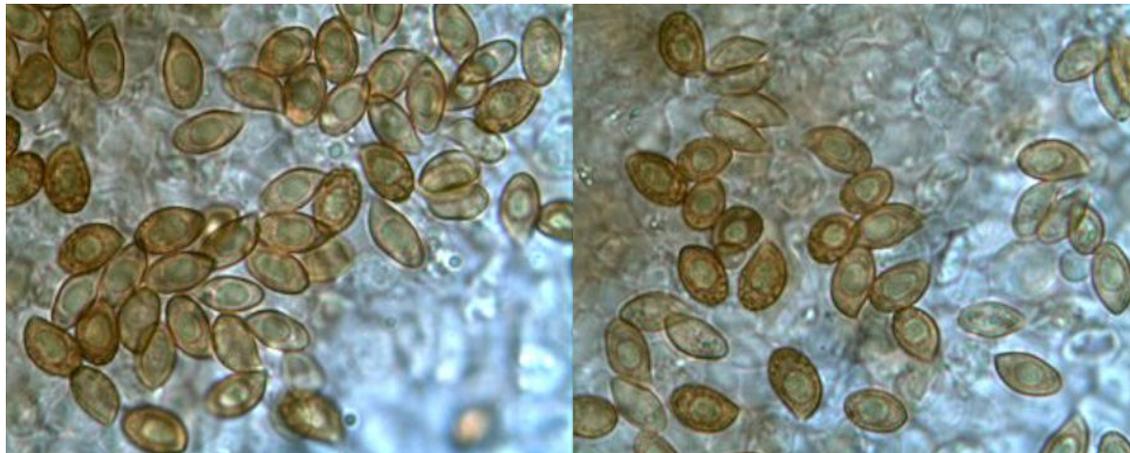
Habitat : conifères, épicéas.

### Étude Microscopique

Exsiccata JGa\_0913 :

**Spores** : elliptiques, ornementation moyenne, subcristulée ?

Mesurant (9) 9,5-11 (11,5) x (5,5) 6-6,5 (7)  $\mu\text{m}$ , Q = 1,7, stat. 9,5-11 x 5,5-7



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

(9,1) 9,7-10,8 (11,5) x (5,4) 5,8-6,7 (6,9)  $\mu\text{m}$

Q = 1,5-1,9 (2) ; N = 46

Me = 10,2 x 6,2  $\mu\text{m}$  ; Qe = 1,7

9,3 [10,1 ; 10,4] 11,2 x 5,6 [6,1 ; 6,3] 6,9  $\mu\text{m}$

Q = 1,4 [1,6 ; 1,7] 1,9 ; N = 46 ; C = 95%

Me = 10,2 x 6,2  $\mu\text{m}$  ; Qe = 1,7

**Arête et Cuticule** : non faite

## Observations et conclusions

Reumaux, Atlas des Cortinaires, Pars XX : 1652

### "Préambule

Quoi de plus connu (il n'est pas critique), de plus attrayant (il a belle apparence), de plus facile (c'est ce que l'on croit), de plus « naturel » (c'est ce que l'on pense), de plus « honnête » (il n'a pas l'air trompeur), de plus « antique » (il est déjà décrit dans les *Observationes* de Fries) que *C. bivelus* ?

Oui, mais voilà : le *bivelus* de l'un est le *bulbosus* de l'autre, qui est le *macropus* d'un troisième, c'est-à-dire rien d'autre qu'un *laniger* à long stipe, ou un *bivelus* maigre, *bulbosus* devenant une variété incertaine de *bivelus*, autrement dit un *laniger* à fibrilles douteuses et à voile évanescent."

Reumaux, Atlas des Cortinaires, Pars XX : 1652

### "Commentaires

Les traits saillants de *laniger* sont donc, à l'évidence, l'aspect du chapeau, d'abord recouvert par un voile abondant, laineux ou plumuleux, la teinte très vive des lames et l'aspect du voile qui chausse le stipe. Le voile, dit Fries, est annulaire, en chaussette comme le voile sur le pied de *C. torvus*. Il se termine donc par un anneau qui est, dans l'*Epicrisis*, « gonflé, largement déployé, persistant », et dans *Monographia*, « très distinct, très mou, blanc pur ». Comme *C. macropus*, *C. laniger* a donc un chapeau plumuleux et un stipe à voile annulaire...

... Il s'agit ici, en ce qui concerne *laniger*, tout simplement, de ce que R. Henry appelle une gaine, un voile volviforme (*vaginitus*) qui, en se fragmentant, laisse un anneau et une série de bourrelets ou de traces annulaires superposées...

... Dans l'*Epicrisis*, le stipe de *laniger* est aussi donné comme à peu près égal (*subaequalis*), mais voilà qu'il devient parfois bulbeux dans *Monographia* (*nunc aequalis, nunc bulbosus*), et il est vrai que l'on trouve les deux formes, qui sont très proches l'une de l'autre, ainsi que l'on peut s'en rendre compte en consultant l'étude de Kühner qui est, chez les modernes, l'étude la plus complète qu'il m'ait été donnée de lire (1961, Notes descriptives sur les Agarics de France, *Bull. mens. Soc. linn. Lyon*, 3, p. 50-54)..."

Autre récolte d'Albert Grobelny à La Bresse, dans les Vosges (88)

JGa\_12199 : ..... Mesurant (8,5) 9-10 (11) x (5) 5,5-6 µm, Q = 1,7, stat. 8,5-11 x 5-6 µ



## Bibliographie :

**Bidaud & al.**, 2012, Atlas des Cort. XX, Pl. 864-865, Fiche 1284 - Livret XX : 1652 (note), 1655 (ss. Fr. 1838, 1851, 1874, 1881), 1656 et 1657 (commentaire ss. Quél., ss. Karst., ss. Ri., ss. Moser), 1664 (clé ss. Fr.), 1673 (clé) - 1678 (clé), 1682 (note), 1685 (sp., 4 séries), Cort. (Ss.G. *Telamonia* - Sect. *Lanigeri* - Série *Laniger*) *laniger* fo. *laniger*

**Brandrud & al.**, 1994, CFP 3 : Pl. C 53 + Livret : 3 (class.), C. (Subg. *Tel.* - Sect. 6 *Lanigeri*) *laniger*

**Breitenbach & Kr.**, 2000, Champ. de Suisse, 5, Pl. 343 (*Tel.*), C. *laniger*

**Consiglio & al.**, 2006, Il Gen. Cortinar. in Ital., Parte 4, D 121, *Tel.* (*Lanigeri*) *laniger*

**Fries, 1838, Epicr. : 292, Cortinarius (Tel.) laniger (basionyme)**

**Moëne-Loccoz & Reumaux**, 1990, Atl. Cort. II : Pl. 26, Fiche 47, décrit C. *laniger* f. *macrosemen* (selon Bidaud & al. 2012)

**Soop** 2008, *Cortinarius* in Sweden : XVI (clé), 59 (n), 62 (n), 68 (d), 69 (n), 84 (n), C. (Ss.g. *Sericeocybe*) *laniger*

**Tartarat**, 1988, Fl. an. Cort. : 214, C. (*Tel.*) *laniger*

**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.



10 mm



JGa\_0913

Récolté dans les bois  
d'Eternoz (25), 600 m,  
sous Picea abies.

JGane

*Cortinarius laniger* Fries