

## *Cortinarius obsoletus* Kühner

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, phlegmacium, ophiopodes, ophiopus.

Je me permets de vous présenter une cueillette de mon ami Alain Ferville. Trouvés le 14/10/2005, dans l'ex forêt communale d'Hémilly, devenue depuis Forêt Syndicale de la Vierge, parcelle 3, 250 m. j'ai illustré, par une peinture numérique, cette très belle et rare espèce.

### Description macroscopique (Alain Ferville : **AF\_3085**)

« **Chapeau** jusqu'à 55 mm, ocre orangé (M-N59), un peu plus grisâtre vers la marge ; visqueux apparemment car présence de feuilles collées en surface, convexe à pulviné rehaussé parfois d'un large dôme central, le centre se déprimant un peu par la suite, avec la marge qui reste en général toujours largement infléchie. Le revêtement est lisse, fibrillo-soyeux ; avec, chez certains, une persistance de voile blanc sous formes de mouchetures discales mais aussi en périphérie, d'aspect alors un peu plus dilué en enduit ; marginelle excédentaire.

**Lames** brun clair serrées, adnées-émarginées (parfois fortement) décurrentes par la dent, assez épaisses ; l'arête, entière, est un peu plus claire.

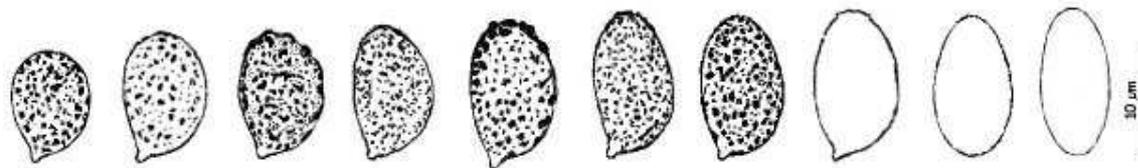
**Stipe** jusqu'à 60 x 17 (25) mm, cylindrique, fusiforme, ou un peu clavé, ou appointi-radicant, engainé d'une belle chaussette immaculée, avec ou pas, un pli transversal en bourrelet ; au dessus, la surface est blanchâtre un peu plus terne, avec présence d'une cortine pas très fournie, brunie par les spores et située assez bas ; appointi, clair, gris sale fibrilleux ; à jour frisant on remarque une vague zone annulaire blanc-ocracé terne oblique, située en dessous de la moitié supérieure.

**Chair** blanche partout, aucune odeur, NaOH (chair et cuticule) et phénolaniline négatifs.

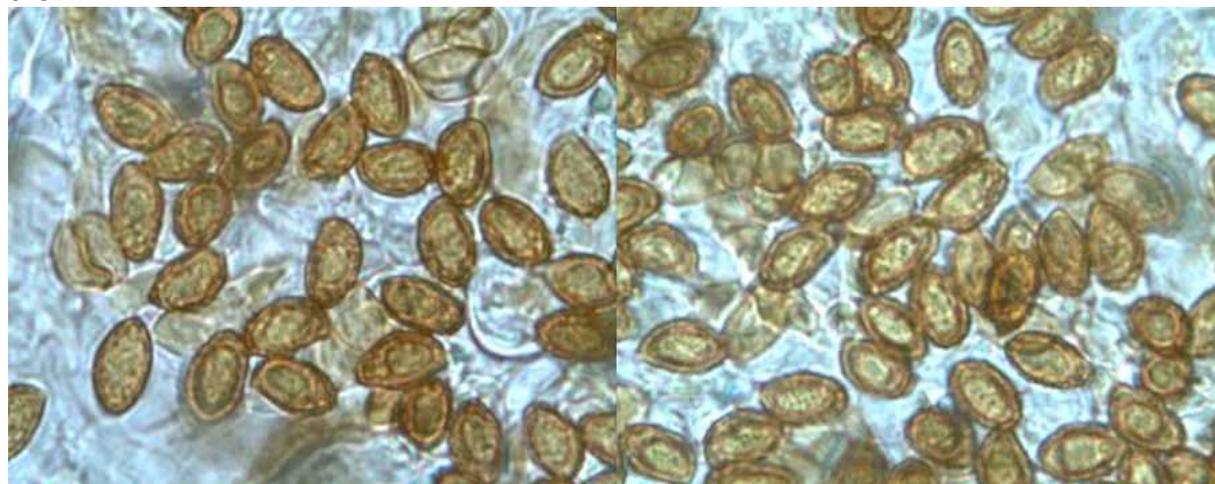
Habitat : sous hêtres, une colonie de tout âge... »

### Étude Microscopique (Alain Ferville : **AF\_3085**)

« **Spores** 11-13 x 7-9 µm, pruniformes à elliptiques, moyennement ornementées. »



J.G.



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

10,7 [11,7 ; 12,1] 13,1 x 6,5 [7,1 ; 7,3] 7,9 µm  
Q = 1,5 [1,6 ; 1,7] 1,8 ; N = 32 ; C = 95%  
Me = 11,89 x 7,2 ; Qe = 1,65

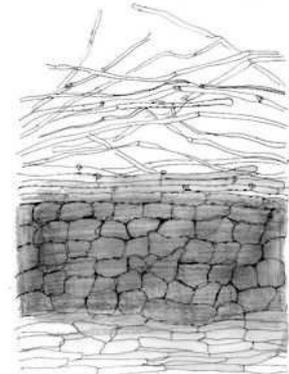
Spores ellipsoïdales à pruniformes, verrucosité fine à moyenne.  
Mesurant 10,5-13 x 6,5-8 µm

« Arête stérile.

**Cuticule** phlegmacioïde, type X ss BIDAUD.

En effet, le suprapellis est épais par endroits jusqu'à 100 µm, fait d'hyphes subincolores, à disposition radiaire, lâchement enchevêtrées, étroites, x 4 µm par exemple, à extrémités libres, clavées, nombreuses ; en profondeur, les articles se tassent parallèlement et s'épaississent jusqu'à 7 µm ; le suprapellis qui suit est formidablement différencié et épais jusqu'à 120 µm fait d'articles en puzzle 20–40 x 14–18 µm ; pigment d'enduit et aspérulant dans les couches profondes du suprapellis et du subpellis. »

Croquis d'A. Ferville →



#### Observations et conclusions :

Henry, 1986, SMF 102-1 :93

« Àk-1. Espèce voisine de la précédente. Chair inodore.

Chapeau (1,5-4,5 cm) ocre foncé, ocre-fauve ou d'un jaune ocré, plus fauve au disque, plus ocre au bord (plus beau que Seg. 174 ; un peu vers 196-212) très visqueux et brillant, d'abord frangé par le voile blanc, mais d'une façon plus modérée.

Lamelles pas très serrées, d'abord violetées, mais vite ocre-brunâtre, adnées ou franchement émarginées.

Pied (25-45/3,5-8,5 mm en haut et 6-12 mm en bas, en général nettement claviforme. A zone cortinale légère, blanc pur et le restant au-dessous de la cortine où il est *chaussé d'un voile très frappant*, cotonneux ou laineux-méchuleux ; à mèches laineuses blanches. Certaines sont quelquefois bordées d'ocre pâle, assez grosses ; pied jaunissant parfois un peu (paille), au-dessus de la cortine.

Chair inodore, douce, ne réagissant pas aux bases et donnant une légère réaction au Gaiac.

Spores largement amygdaliformes de profil et *ventruées-fusoïdes de face* (11,7-14,5/7-8 µm). Dans les hêtraies et dans la mousse ou l'herbe des lisières des bois de hêtres et de chênes .....

..... *C (Phl.) obsoletus* Kühn »

L'espèce doit être très rare, je ne l'ai jamais rencontrée, mais elle existe dans le massif de la forêt d'Hémilly, la preuve... ! Remarquable par sa ressemblance avec *C. ophiopus*, en plus petit, et sa chair *inodore*. Il faut avoir beaucoup de chance pour rencontrer les espèces rares !

#### Remerciements :

À Alain qui m'a permis d'étudier sa très belle cueillette et m'a donné ses fiches.

#### Bibliographie :

**Bidaud & al.**, 1999, Atl.des Cort. IX-1, pl. 239, fiche 395, :317 (clé), 358 (sp.), C. (Subg. Phl. - Sect. Phl. - Sub-sect. Ophiopodes - Série ophiopus - St. ophiopus) obsoletus.

**Henry**, 1989, SMF105-1, :42 (d), cortinarius obsoletus.

**Kühner**, 1955, Bull. Soc. L. Lyon n°2 (Févr.), :39 (DL), 46 (d), cortinarius (Phl.) obsoletus (basionyme)

**Kühner & Romagnesi**, 1955, Compléments à la Flore analytique part IV, (article du Bull. Soc. Linn. Lyon).

**Mènes**, 1973, Bull. FMDS 50, :6

**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.).

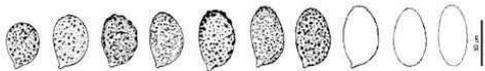
**Henriot A.**, Piximètre, Logiciel de mesure de dimensions sur images, ach.log.free.fr/piximètre.



10 mm

*Jkane*

Microscope de A. Ferville



récolté le 14/10/2005  
forêt syndicale de la vierge  
parc. 3, 250 m, sous hêtres  
et étudié par A. Ferville

**Cortinarius obsolete** Kühner

AF\_3085

