

***Amanita virosa* var. *levipes* Neuville & Poumarat**

Christian Frund

Habitat

De très nombreux exemplaires en forêt de Sologne, vers la Motte-Beuvron, trouvés le 20 octobre 2011 dans un bois de chênes, châtaigniers & bouleaux et parsemé de quelques pins sur sol acide, lors de la rencontre Champis.net dans le Loiret.



Chapeau

Jusqu'à 125 mm. D'abord le plus souvent en boule, parfois un peu triangulaire émoussé vu en coupe, puis convexe à convexe étalé et finalement plan avec un gros mamelon rond assez bas, non vu en conico-campanulé désaxé comme le type qui n'est pas rare dans nos belles et chatoyantes forêts comtoises. Revêtement lisse, luisant, d'un blanc lumineux qui finit par tourner au brun pâle après la récolte. Réaction jaune à la potasse. Marge longtemps enroulée, flexueuse, parfois un peu déchirée.

Lames

Jusqu'à 12 mm, libres, parfois amincies avant d'arriver vers le pied, assez serrées, blanches, peut-être avec un vague reflet carné à la fin. Arête concolore, irrégulière, subtilement érodée.

Stipe

Jusqu'à 190 x 18 mm, droit ou légèrement arqué, évasé sous les lames puis s'épaississant jusqu'à un gros bulbe (ex : 60 mm de large), d'abord parfaitement lisse mais un peu fibrilleux sous la loupe, puis à la fin pelucheux (restes de voile ?). Bien blanc. Voile ample et plutôt fin, assez fragile, disparaissant quand le champignon est bien développé. Volve ronde à très confusément naviforme, à rebord peu épais mais assez solide, pouvant se laver de brun clair à la longue.

Chair

Un peu molle, blanche, à odeur un peu écœurante (vireuse) du groupe, et saveur douce.

Microscopie

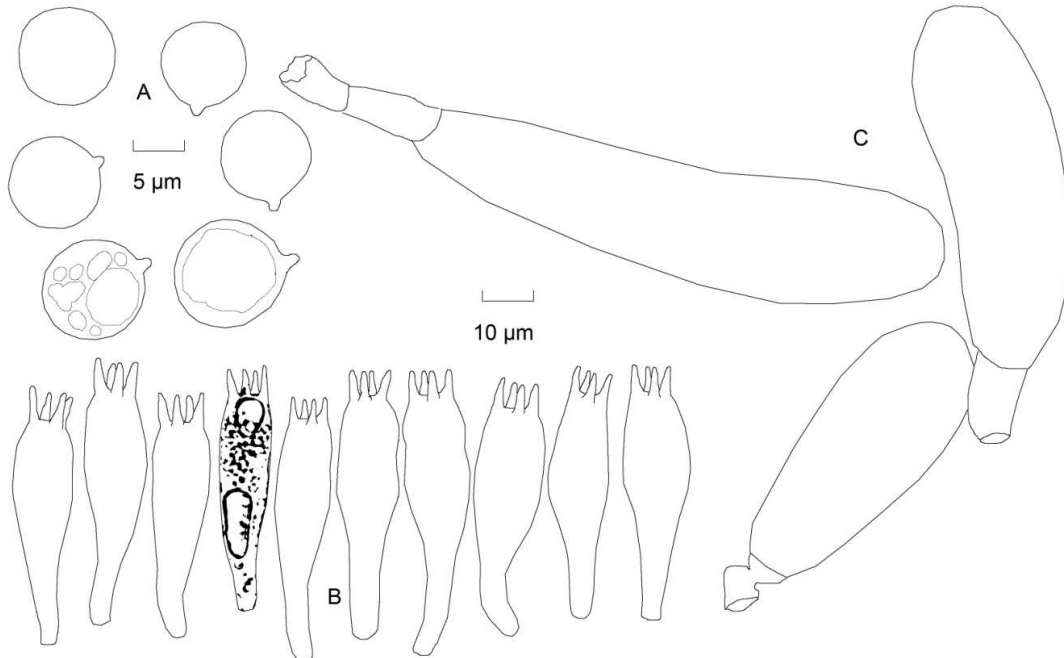
Spores (A) : (8,4)9,5-11,3(12,9) x (7,4)8,8-10,9(11,9) μm ; Q = 1 - 1,1 (1,2) ; N = 80

Me = 10,2 x 9,8 μm ; Qe = 1 ; à peu près rondes & pluriguttulées.

Basides (B) : 44,3-50(54,1) x (10,1)11,1-13,67(13,7) μm ; Q = (3,4)3,5-4,4(4,5) ; N = 10

Me = 47,6 x 12,3 μm ; Qe = 3,9 ; clavées & tétrasporiques.

Articles du voile (C) : constitué de grosses cellules allantoïdes (ex : 64-111 x 24-25 μm) prolongées par des éléments plus fins et cylindriques



Discussion

Cette espèce, considérée comme « exotique », se répand rapidement dans certaines régions françaises comme le Loiret. Elle se distingue du type par des dimensions impressionnantes et une stature plus robuste que le type.

Herbier : AmVI20101101