

Melanoleuca brevipes (Bull : Fr.) Pat.

Leg. Ch.H. Pochon.

30.05.2019

Chapeau 8 cm, pour le plus grand exemplaire, déprimé et festonné, gris brun fuligineux, presque noir au centre.

Pied 3,5 x 1,5cm gris, longitudinalement fibrilleux, s'élargissant vers le sommet et à la base clavée..

Lames brunâtres, larges, adnées, par place à peine décurrentes par une dent, serrées.

Sporée pas obtenue.

Spores ovoïdes, finement verruqueuses,

Long. : N =39 ; dMd ; (6.54)7.25 - 7.91 - 8.97(9.43)

Larg. : N =39 ; dMd ; (2.94)4.87 - 5.57 - 5.97(6.42)

Q : N =39 ; dMd ; (1.26)1.35 - 1.53 - 1.62(3.21)

V : N =39 ; dMd ; (42.5)88.7 - 110.80 - 158.1(194.2)

Cheilocystides en poils d'ortie, incrustées au sommet, plutôt rares et présentes uniquement dans des portions isolées de la marge et dans ce cas souvent groupées, mesurant jusqu'à 50 x 5 µm.

Elles sont difficiles à mettre en évidence et absentes sur de longues portions de la marge des lames, ce qui peut faire croire à une espèce acystidiée, en particulier à *M. pseudorasilis*.

Je n'ai pas observé de cystides en poil d'ortie sur le sommet du pied, mais uniquement des caulocystides lagéniformes.

Compte tenu de la morphologie du pied et du chapeau, des dimensions sporiques et de la présence de cystides en poils d'ortie, l'espèce qui me semble se rapprocher le plus de nos spécimens est bien *Melanoleuca brevipes*.

La rareté des cheilocystides est signalée aussi par Fontenla et col. (2002)



Melanoleuca brevipes (Bull.) Pat.

Dimensions sporiques

.....Long. Larg. Q V

Modes : 7.77 6.07 1.45 155.70
Moy 8.05 5.84 1.39 144.8
Min 7.02 4.80 1.17 92.8
Max 9.16 6.71 1.68 191.9
médiane 7.99 5.96 1.39 148.50

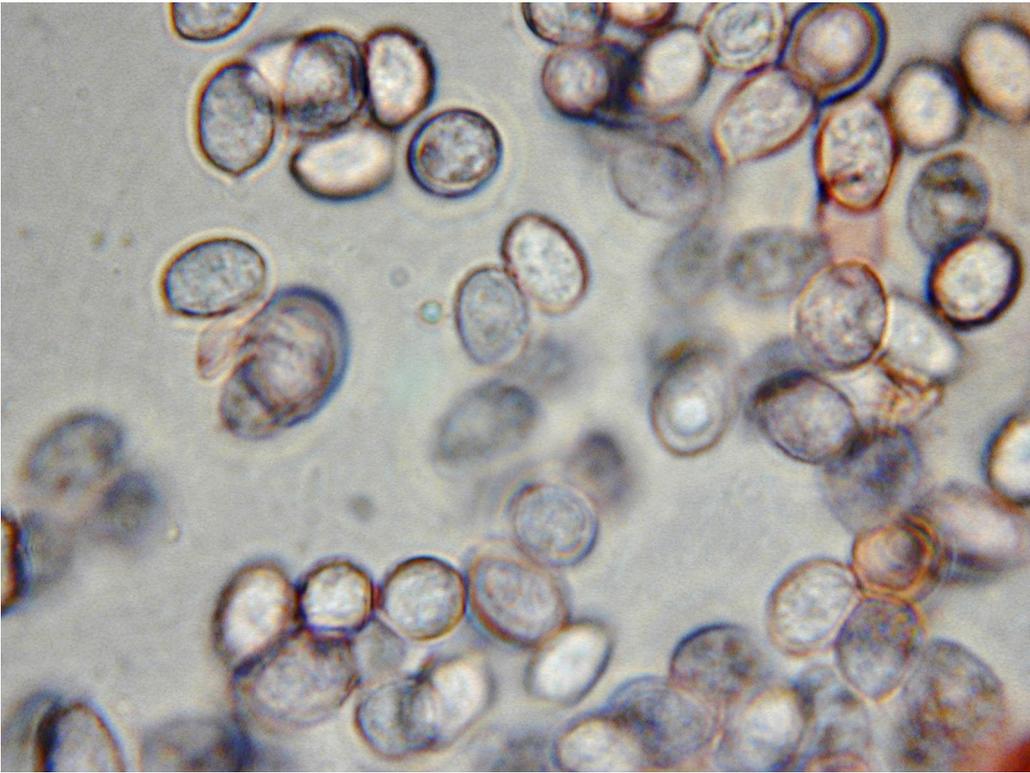
Notation : D1, Dominante, D9

Lxl: N= 34 ; dMd; (7.02)7.57-7.77-8.71(9.16) x (4.80)5.01-6.07-6.38(6.71)

Qm= 1.39 SigmaQ = 0.11



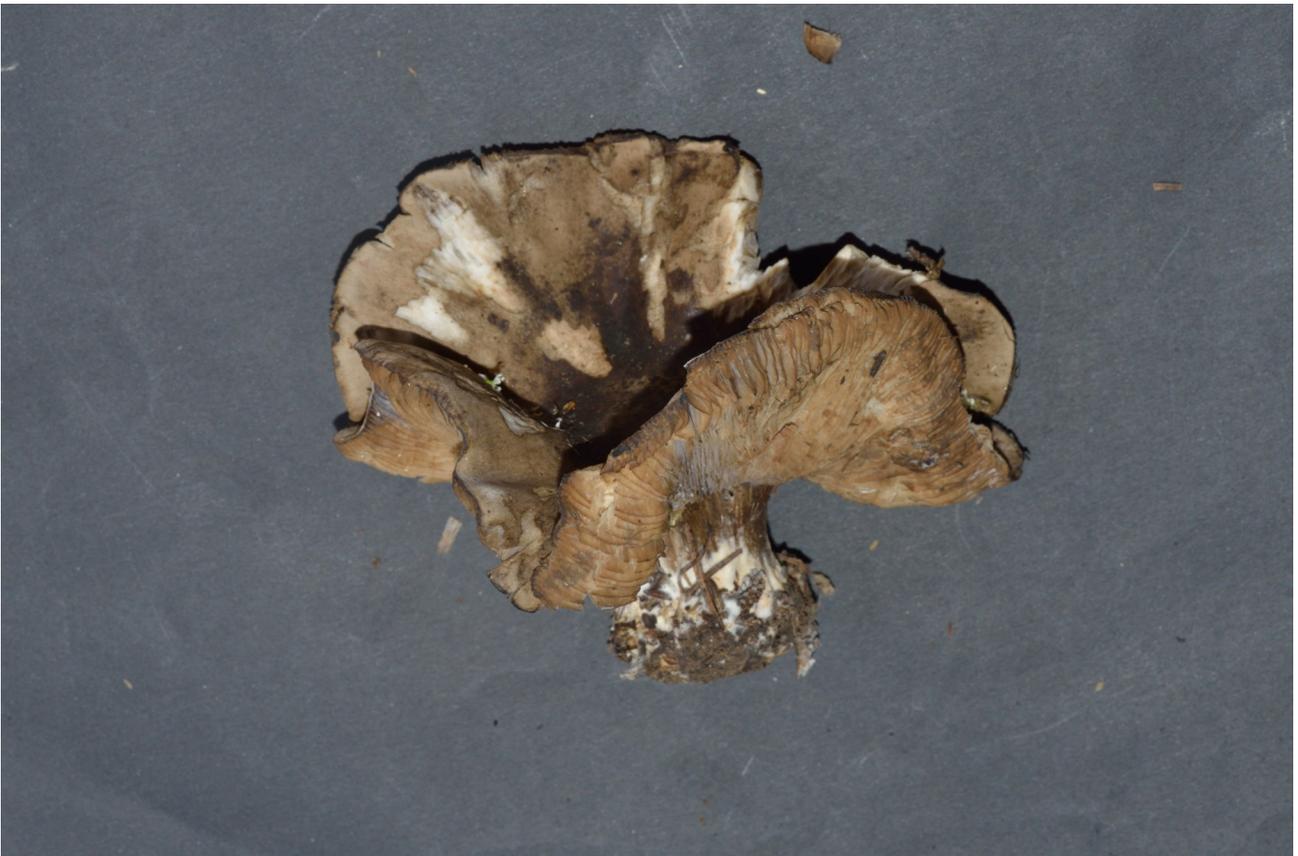
Melanoleuca brevipes (Bull : Fr.) Pat.



Spores

Lxl: N= 34 ; dMd; (7.02)7.57-7.77-8.71(9.16) x (4.80)5.01-6.07-6.38(6.71)

Qm= 1.39

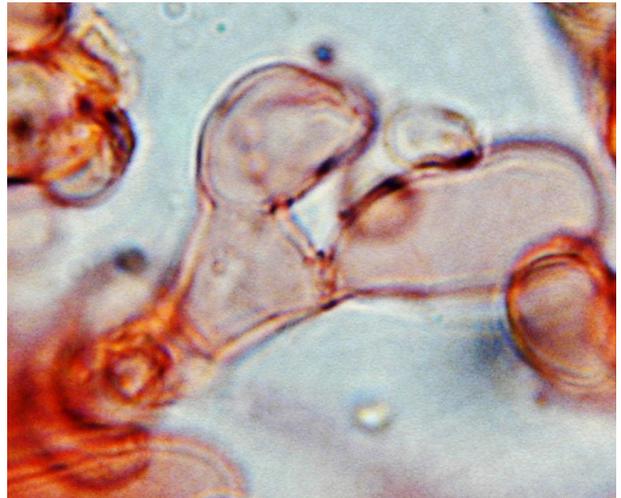
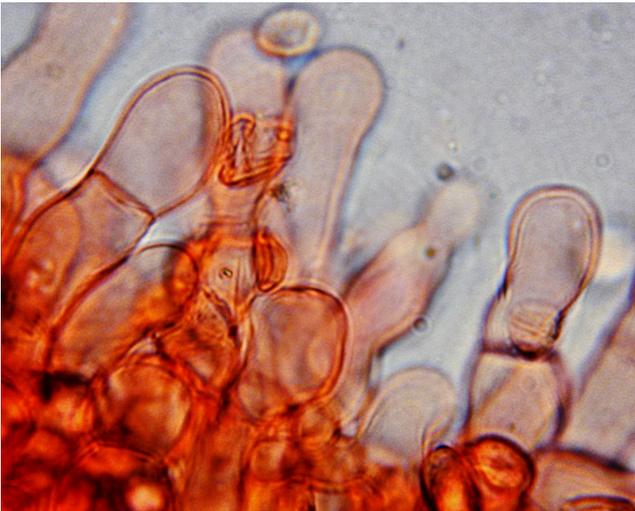


Melanoleuca brevipes (Bull : Fr.) Pat.

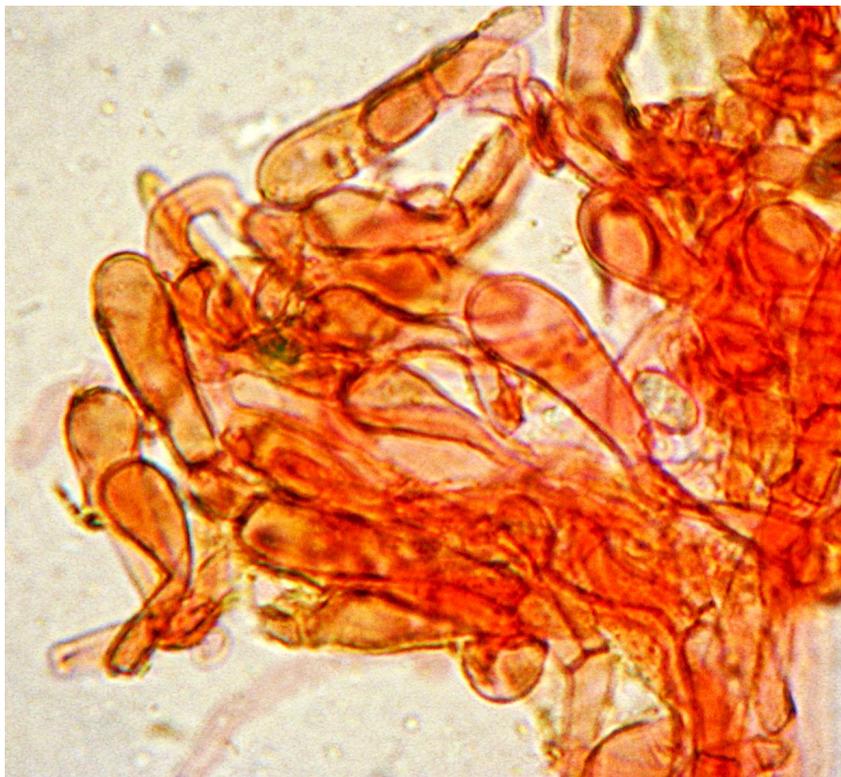


Cheilocystides

Melanoleuca brevipes (Bull : Fr.) Pat.



Cellules de la marge



Caulocystides du sommet du pied

Littérature

M. Bon (1991) Les Tricholomes et ressemblants, Amiens .

J. Breitenbach et F. Kränzlin (1991) Champignons de Suisse, tome 2. Lucerne

R. Fontenla, M. Gottardi, R., Para

Fungi Non Delineati Pars XXV (2003) Osservazioni sul genere Melanoleuca . Candusso Alassio