PSEUDOPLECTANIA VOGESIACA Seaver



SYNONYMES

Melascypha melaena (Fries) Boudier

BIBLIOGRAPHIE

Boudier, 1905-1910, Icones Mycologicae: Pl. 343 p.191 (sn. Melascypha melaena)

Breitenbach et Kränzlin, 1981, Champignons de Suisse, 1:123

Clémençon et al., 1980, Les quatre saisons des champignons, 1 : 27

Dennis, 1968, British Ascomycètes: 69

Grelet, Réimp. 1979, Les Discomycètes de France : p. 204 n° 132 (sn. Melascypha melaena)

Moser, 1963, Kleine Kryptogamenflora, 2 A (traduction française): 121

ICONOGRAPHIE

Boudier, 1905-1910, Icones Mycologicae: Pl. 343 (sn. Melascypha melaena)

Breitenbach et Kränzlin, 1981, Champignons de Suisse, 1:123

Cetto, 1987, I Funghi dal vero, 5 : 2112

Clémençon et al, 1980, Les quatre saisons des champignons, 1 : 27

OBSERVATIONS

Diffère de Pseudoplectania nigrella par ses fructifications pédicellées et par ses paraphyses à extrémité spiralée, en forme de crosse.

DESCRIPTION

Fructifications de 2 à 5 cm de diamètre, étalées-cupuliformes, stipitées.

Marge incurvée et débordante, finement dentée.

Surface externe noirâtre, couverte de poils courts et aprimée lui donnant un aspect feutré.

Hyménium noir au début puis brun-noir fuligineux +/- nuancé d'olivâtre.

Chair blanchâtre

Pied jusqu'à 1 - 2 cm de long et 0,3 à 0,5 cm d'épaisseur, concolore au chapeau, fixé au support par de longs poils filamenteux noirs et abondants.

Habitat au printemps dès la fonte des neiges, sur branches et troncs pourrissant de sapins tombés ou enfouis. Asques subcylindriques, ne bleuissant pas en présence d'iode, de $300 - 350 \times 10 - 14 \mu$.

Paraphyses rameuses, peu septées, partiellement fourchues, à extrémité simple ou spiralée, à contenu brun-jaune.

Spores parfaitement globuleuses, lisses, hyalines, uniguttulées, x 10 – 14 μ.

Poils de la surface externe brun noir, lisses, à paroi mince, cylindriques, septés, sétuleux à la base.

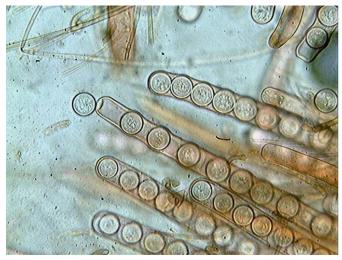
MICROSCOPIE (R.G.)



Spores x 400 (dans la phloxine)



Spores x 1000 (dans la phloxine)

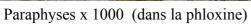


Asques et spores x 400 (dans le congo)



Paraphyses x 400 x 1000 (dans le congo)







Poil de la marge x 400