

LACHNELLULA SUBTILISSIMA (Cooke) Dennis



SYNONYMES

Peziza subtilissima Cooke
Lachnella subtilissima (Cooke) Dennis
Trichoscypha subtilissima (Cooke) Boud.

BIBLIOGRAPHIE

Breitenbach et Kränzlin, 1981, Champignons de Suisse, 1 : 235
Cetto, 1979, I funghi dal vero, 3 : 1226
Grelet, Réimp. 1979, Les Discomycètes de France : n° 784 p. 463
Nordic Ascomycètes, 2000 : 197
Phillips, 1984, Les champignons : 278

ICONOGRAPHIE

Breitenbach et Kränzlin, 1981, Champignons de Suisse, 1 : 235
Cetto, 1979, I funghi dal vero, 3 : 1226
Jahn, 1979, Pilze die an Holz wachsen : p. 50 n° 13
Phillips, 1984, Les champignons : 279

OBSERVATIONS

Diffère de *Lachnellula calyciformis*, d'écologie sensiblement identique, par les spores bi-sériées, plus allongées et moins larges

DESCRIPTION

Fructifications de 1-5 mm, globuleuses à cupuliformes, irrégulièrement orbiculaires, nettement mais courtement stipitées.

Marge ondulée, fimbriée, garnie de poils blancs.

Hyménium bosselé-ondulé, jaune à jaune-orange.

Surface externe plus claire, couverte de poils blancs.

Habitat sur branches coupées de sapins, de pins, au Printemps.

Asques subcylindriques, octosporées, à spores irrégulièrement bi-sériées, de $45 - 50 \times 4 - 6 \mu$.

Paraphyses simples, filiformes, septées, parfois ramifiées, dépassant les asques.

Spores cylindriques à fusiformes, lisses, hyalines, de $6 - 10 \times 1,8 - 2 \mu$ ($10-12 \times 2 \mu$ d'après Grelet).

Poils hyalins, à paroi relativement épaisse, septés, finement incrustés, arrondis au sommet

MICROSCOPIE (R.G.)



Hyménium x 400 (dans congo)



Asques et paraphyses x 1000 (dans congo)



Poils x 1000 (dans phloxine)



Spores x 1000