

PHANEROCHAETE VELUTINA (DC.) Karst.



SYNONYMES

Thelephora velutina DC.
Grandulinia velutina (DC.) Burds.
Kneiffia velutina (DC.) Bres.
Peniophora velutina DC.) Cooke
Membranidium velutina (DC.) Erikss. ex Hayashi.

BIBLIOGRAPHIE

Bernicchia & Gorjon, 2010, Corticiaceae sensu lato : 507
Bourdot & Galzin, Hyménomycètes de France (*Réimpression 1969*) : n° 493 (*sn. Peniophora velutina*)
Breitenbach & Kränzlin, 1985, Champignons de Suisse, T.2 : 164
Cetto, 1989, I Funghi dal vero, 6 : 2499
Eriksson & al, 1978, The Corticiaceae of North Europe, T.5 : 1035
Jülich, 1984, Guida alla determinazione dei funghi, 2 : 212
Malençon, 1982, Bulletin de la Société Mycologique de France, 98-2 : 229

ICONOGRAPHIE

Bernicchia & Gorjon, 2010, Corticiaceae sensu lato : 890
Breitenbach & Kränzlin, 1985, Champignons de Suisse, T.2 : 164
Cetto, 1989, I Funghi dal vero, 6 : 2499

OBSERVATIONS

Espèce de couleur très variable, à hyménium velouté par la présence de lamprocystides émergentes et fortement incrustées au sommet.

DESCRIPTION

Fructifications résupinées, lâchement adnées au substrat et détachables par pièces, étalées, pelliculaires, de 0,1 à 0,5 mm d'épaisseur.

Marge fibreuse, plus pâle que l'hyménium, fibrilleuse et ornée de rhizomorphes.

Hyménium lisse à légèrement bosselé ou tuberculeux, de couleur très variable, de gris ocracé à rose crème avec parfois des teintes rougeâtres ou vineuses, velouté par la présence de cystides émergentes.

Consistance tendre, céracée sur le frais, rimeuse à l'état sec.

Habitat surtout sur bois mort de feuillus, rarement sur conifères.

Spores ellipsoïdes, aplaties sur une face, à apicule oblique, lisses, hyalines, de 5,5 - 6,5 x 2,5 - 3,5 μ , non amyloïdes.

Basides cylindriques à clavées, tétrasporiques, non bouclées, de 30 - 40 x 4 - 6 μ .

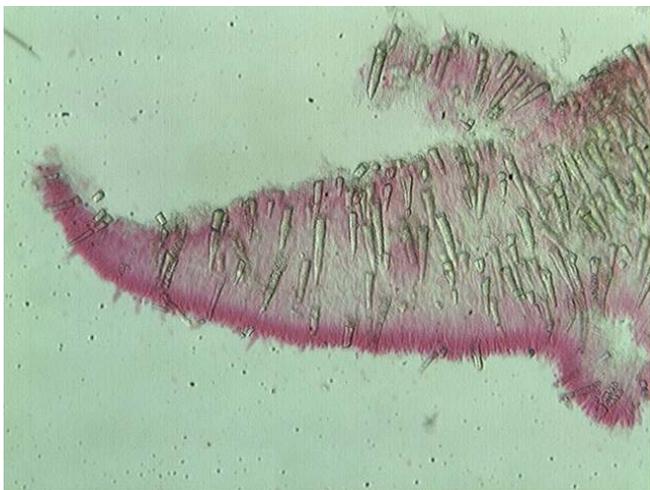
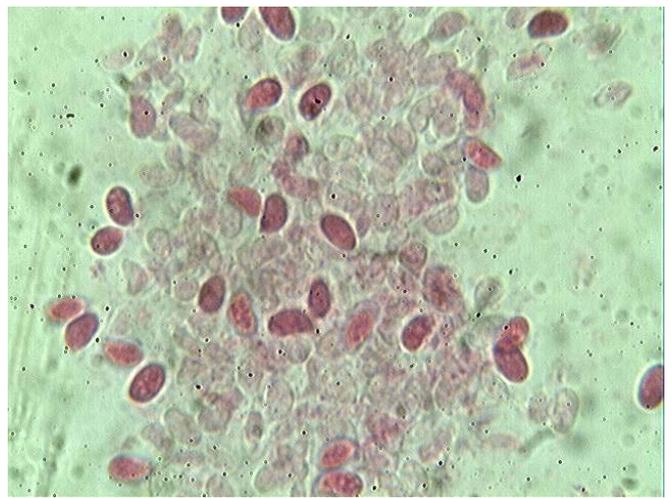
Lamprocystides très nombreuses, subcylindriques à subfusiformes, à parois épaisses, fortement incrustées dans la partie supérieure, émergentes, de 50 - 100 x 10 - 15 μ .

Structure monomitique, à hyphes à parois minces, non bouclées, larges de 2 à 5 μ , souvent lâchement garnies de cristaux.

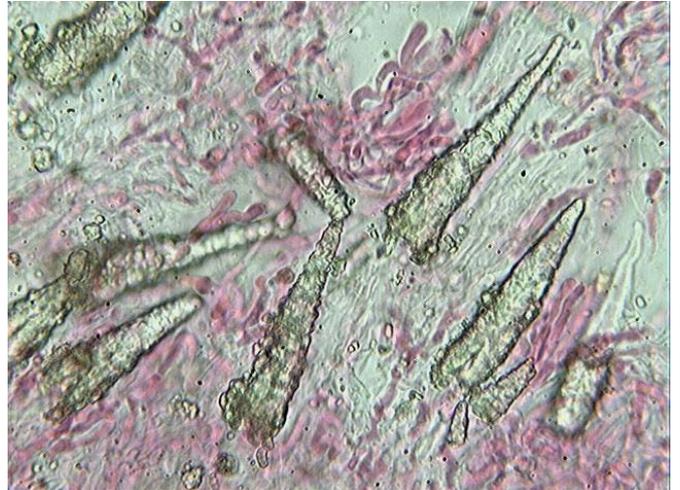
MICROSCOPIE (R.G.)



Spores x 1000



Coupe x 100



Lamprocystides x 400