PHANEROCHAETE SORDIDA (Karst.) Erikss. & Ryvarden

SYNONYMES

Corticium sordida Karst.
Peniophora sordida (Karst.) Höhn. & Litsch.

BIBLIOGRAPHIE

Bernicchia & Gorjon, 2010, Corticiaceae sensu lato : 503
Boidin, 1988, Bulletin de la Fédération Mycologique Dauphiné-Savoie, 108 : 28 *(sn. Peniophora sordida)*
Bourdot & Galzin, Hyménomycètes de France *(Réimp. 1969)* : n° 488 *(sn. Peniophora sordida)*
Breitenbach & Kränzlin, 1985, Champ. de Suisse, T.2 : 162
Courtecuisse, 1988, Documents Mycologiques, 74 : 46
Eriksson & al, 1978, The Corticiaceae of North Europe, T.5 : 1023
Jülich, 1984, Guida alla determinazione dei funghi, 2 *(traduction française)* : 326, 328
Malençon, 1982, Bulletin de la Société Mycologique de France, 98-2 : 228

ICONOGRAPHIE

Bernicchia & Gorjon, 2010, Corticiaceae sensu lato : 887
Breitenbach & Kränzlin, 1985, Champ. de Suisse, T.2 : 162
Bresadola, 1928, Iconographia Mycologica *(Réimp. 1981)* : Tab. 1075 *(sn. Peniophora cremea)*

OBSERVATIONS

Espèce bien caractérisée par les hyphes du subiculum distinctes et +/- ramifiées à angle droit, par la forme et les dimensions des spores, et par les cystides incrustées à l'apex.

DESCRIPTION

Fructifications résupinées, adnées, étalées, lâchement fixées au substrat, de 0,2 à 0,5 mm d'épaisseur.

Hyménium lisse, velouté, blanchâtre à crème +/- ocracé,
Marge farineuse-fibreuse, sans rhizomorphes.

Consistance céracée sur le frais, ferme et membraneuse en séchant.

Habitat sur bois mort de feuillus, parfois de conifères.

Spores étroitement elliptiques à subcylindriques, avec un côté convexe, l'autre plat, lisses, non amyloïdes, non cyanophiles, de 5 - 7 x 2,5 - 3,5 µ, à parois minces.

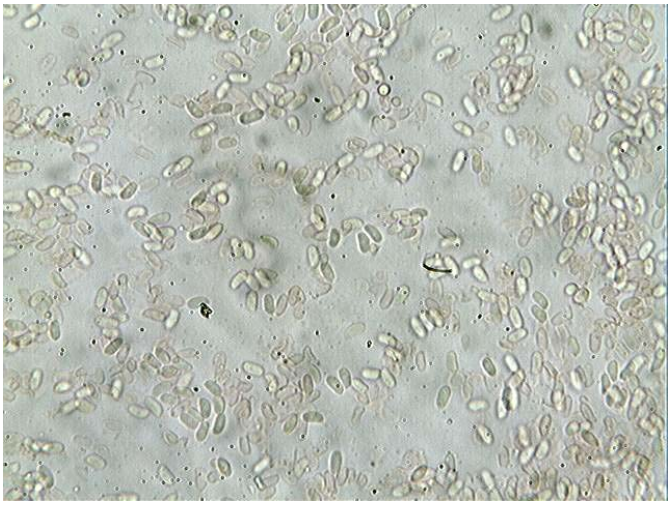
Basides tétrasporiques, étroitement clavées, non bouclées, de 25 - 30 x 4,5 - 5 µ.

Cystides cylindriques à fusiformes, à parois minces, lisses ou incrustées, de 50 - 90 x 6 - 10 µ.

Structure monomitique, à hyphes non bouclées.
Les hyphes du subiculum lde 5 - 7 µ de large sont à parois épaisses, souvent ramifiées à angle droit et irrégulièrement enchevêtrées.

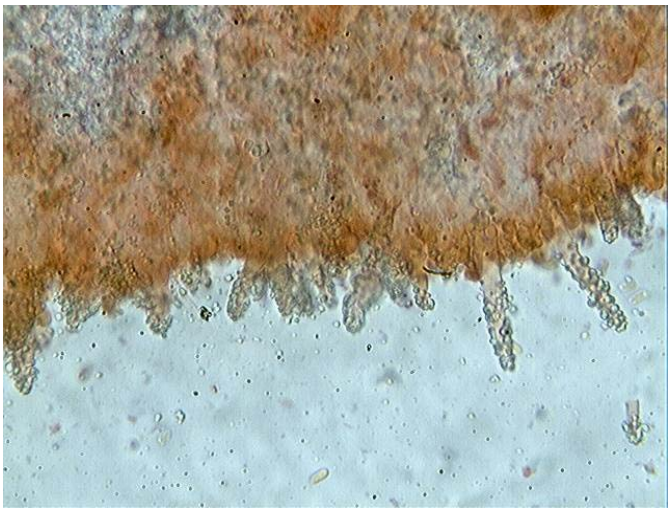
.

MICROSCOPIE (R.G.)



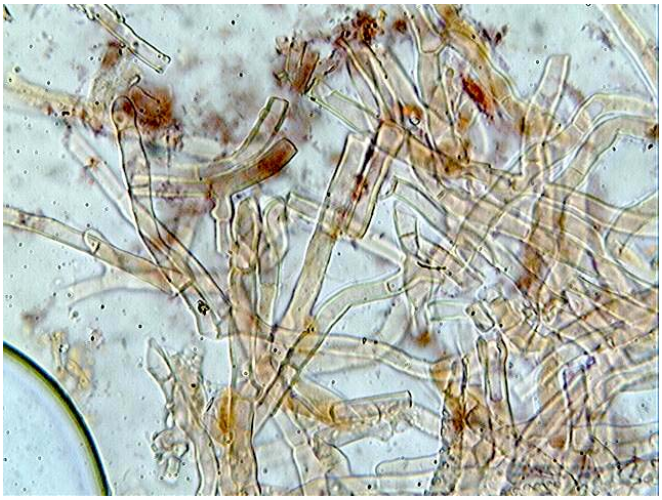
Spores x 400 (dans congo)

Spores x 1000 (dans congo)



Cystides x 400

Cystides x 1000



Hyphes basales x 400

Hyphes basales x 1000