

SISTOTREMA BRINKMANNII (Bres.) Erikss.



SYNONYMES

Odontia brinkmannii Bres.
Grandinia brinkmannii (Bres.) Bourdot & Galzin

BIBLIOGRAPHIE

Bernicchia & Gorjon, 2010, *Corticiaceae sensu lato* : 602
Boidin, 1988, *Bulletin de la Fédération Mycologique Dauphiné-Savoie*, 108 : 29
Boidin, 1991, *Bulletin de la Fédération Mycologique Dauphiné-Savoie*, 120 : 26
Boidin, 1993, *Bulletin de la Fédération Mycologique Dauphiné-Savoie*, 129 : 25
Boidin & Gilles, 1994, *Bulletin de la Société Mycologique de France*, 110-4 : 221
Bourdot & Galzin, *Hyménomycètes de France (Réimp. 1969)* : n° 252 (*sn. Grandinia brinkmannii*)
Breitenbach & Kränzlin, 1985, *Champignons de Suisse*, T.2 : 188
Eriksson & al, 1984, *The Corticiaceae of North Europe*, T.7 : 1317
Jülich, 1984, *Guida alla determinazione dei funghi*, 2 : 137

ICONOGRAPHIE

Bernicchia & Gorjon, 2010, *Corticiaceae sensu lato* : 919
Breitenbach & Kränzlin, 1985, *Champignons de Suisse*, T.2 : 188
Cetto, 1993, *I Funghi dal vero*, 7 : 2820

OBSERVATIONS

Détermination facile grâce aux basides à 6-8 stérigmates, à l'hyménium verruqueux ou grandinoïde et aux spores suballantoïdes de 4 - 5 x 2 - 2,5 µ.

DESCRIPTION

Fructifications minces, résupinées, étalées, fragiles, étroitement fixées au substrat.

Hyménium lisse à +/- verruqueux ou grandinoïde, à verrues éparses, courtes et coniques, aranéeux-farineux ou poruleux, gris blanchâtre à gris ochracé.

Consistance céracée-molle, pulvérulente.

Habitat sur bois de feuillus ou de conifères, parfois sur débris végétaux.

Spores lisses, hyalines, elliptiques-arquées, non cyanophiles, non amyloïdes, guttulées, de 4 - 5 x 2 - 2,5 μ .

Basides ovoïdes puis uniformes, comportant 6 - 8 stérigmates, bouclées, de 10 - 20 x 3 - 6 μ .

Cystides absentes.

Structure monomitique

- Hyphes génératrices de 3 à 6 μ d'épaisseur, bouclées, noduleuses au niveau des cloisons
- .Hyphes basales à parois +/- épaisses et nettement guttulées

MICROSCOPIE (R.G.)



Spores x 400



Spores x 1000



Hyménium x 400 (dans congo)



Hyphes x 400