CALOCYBE GAMBOSA (Fr.) Donk



SYNONYMES

Lyophyllum gambosum (Fr.) Singer Tricholoma gambosum (Fr.) Kumm. Tricholoma georgii (L.: Fr.) Quél.

BIBLIOGRAPHIE

Bon, 1988, Champignons d'Europe occidentale : 166

Boudier, 1905-1910, Icones Mycologicae, 4 (Réimp. 1982) : planche 27 (sn. Tricholoma georgii)

Breitenbach & Kränzlin, 1991, Champignons de Suisse, 3: 144

Clémençon et al., 1980, Les quatre saisons des champignons, 1 : 42

Consiglio & Contu, 2002 : Rivista di Micologia 2002-2 : 142

Courtecuisse & Duhem, 1994, Guide des champignons de France et d'Europe : 482

Kühner & Romagnesi, 1953, Flore analytique: 162 (sn. Lyophyllum georgii)

Lange, 1935, Flora Agaracina Danica, 1 (Réimp. 1993): 42, 223 (sub Tricholoma)

Malençon & Bertault, 1975, Flore des champignons supérieurs du Maroc – Tome 2 : 53 (sub Lyophyllum)

Marchand, 1971, Champignons du Nord et du Midi, 1:45

Moser, 1978, Kleine Kryptogamenflora (traduction française): 232

Phillips, 1981, Champignons: 41

Roux, 2006, Mille et un champignons: 399

ICONOGRAPHIE

Bon, 1988, Champignons d'Europe occidentale : 166

Boudier, 1905-1910, Icones Mycologicae, 1 (Réimp. 1981): planche 27 (sn. Tricholoma georgii)

Breitenbach & Kränzlin, 1991, Champignons de Suisse, 3:144

Cetto, 1970, I Funghi dal vero, 1:126 (sn. Tricholoma georgii)

Clémençon et al., 1980, Les quatre saisons des champignons, 1 : 42

Consiglio & Contu, 2002 : Rivista di Micologia 2002-2 : 142

Courtecuisse & Duhem, 1994, Guide des champignons de France et d'Europe : 482

Dähncke, 1993, 1200 Pilze: 282

Lange, 1935, Flora Agaracina Danica, 1 (Réimp. 1993): Tab. 27 A (sub Tricholoma)

Marchand, 1971, Champignons du Nord et du Midi, 1:45

Phillips, 1981, Champignons: 41

Roux, 2006, Mille et un champignons : 399

OBSERVATIONS

Excellent comestible, cette espèce se reconnaît facilement sur le terrain à sa poussée printanière souvent en ronds de sorcières, à son odeur fortement farineuse, à son chapeau épais, blanchâtre, à marge enroulée, enfin à ses lames étroites et serrées.

DESCRIPTION

Chapeau de 4 à 8 cm de diamètre, convexe puis étalé, souvent irrégulièrement ondulé, lisse, sec, mat, velouté, de couleur blanche uniforme ou blanc sale.

Marge lisse, enroulée, épaisse.

Lames serrées, blanchâtres à crème, très étroites, minces, arquées, émarginées-uncinées.

Arête aiguë, entière, concolore.

Stipe de 3 - 6 x 1 - 2 cm, +/- cylindrique ou renflé à la base, plein, robuste, ferme, fibreux, blanchâtre, parfois taché d'ocracé à la base.

Chair très épaisse, ferme, compacte, blanche.

Odeur et saveur fortement farineuses.

Habitat d'Avril à Juin, dans les prés, les parcs, en terrain calcaire, souvent en moyenne montagne, en ronds de sorcières.

Spores elliptiques, lisses, hyalines, de $4 - 6 \times 2 - 4 \mu$.

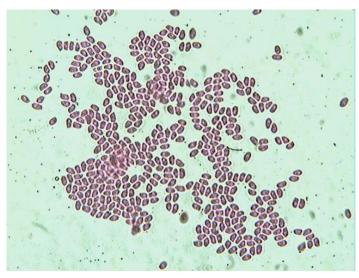
Sporée blanche.

Basides étroitement clavées, de 15 - 20 x 4 - 6 µ, tétrasporiques, bouclées.

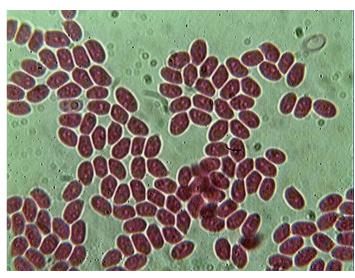
Cystides absentes.

Cuticule formée d'hyphes +/- parallèles ou enchevêtrées, x 1,5 - 4 µ, bouclées, à pigmentation partiellement membraneuse.

MICROSCOPIE (R.G.)



Spores x 400 (dans la phloxine)



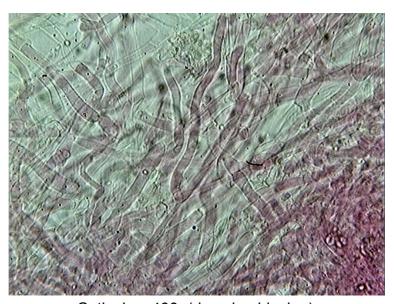
Spores x 1000 (dans la phloxine)



Hyménium x 400 (dans le congo)



Hyphe bouclée x 1000 (dans le congo)



Cuticule x 400 (dans la phloxine)