

CORTINARIUS STEMMATUS Fr.



AUTORITÉS

Fries, 1838, *Epicrisis Systematis Mycologici* : 309, *Cortinarius stemmatus*

SYNONYMES

Hydrocybe stemmata (Fr.) M.M. Moser

BIBLIOGRAPHIE

- Antoine, 1981, *Documents Mycologiques*, 45 : 47 (*clé*)
Bon, 1986, *Documents Mycologiques*, 63-64 : 59
Breitenbach & Kränzlin, 2000, *Champignons de Suisse*, 5 : 368
Cetto, 1989, *Funghi dal vero*, 6 : 2304
Kühner & Romagnesi, 1953, *Flore analytique* : 307
Mazza, 1989, *Documents mycologiques*, 77 : 22
Moser, 1978, *Kleine Kryptogamenflora (Traduction française)* : 806
Soop, 1989, *Documents mycologiques*, 77 : 88
Tartarat, 1984, *Bulletin de la Fédération Mycologique Dauphiné-Savoie*, 93 : 26
Tartarat, 1988, *Flore analytique des Cortinaires* : 188

ICONOGRAPHIE

- Bon, 1986, *Documents Mycologiques*, 63-64 : 60 (*Dessins*)
Breitenbach & Kränzlin, 2000, *Champignons de Suisse*, 5 : 368
Bresadola, 1930 (*Réimp. 1981*), *Iconographia Mycologica* : 657
Cetto, 1989, *Funghi dal vero*, 6 : 2304

OBSERVATIONS

Semble différent des autres espèces du groupe par son chapeau brun sombre à marge longtemps appendiculée de blanc.

Quelques exemplaires récoltés sous épicéas dans le Vercors (Col de la Croix Perrin).

DESCRIPTION

Chapeau campanulé-convexe à étalé-mamelonné, charnu, ferme, brun châtain à brun sombre, plus foncé au centre, fortement fibrilleux-soyeux, orné de fibrilles argentées sur fond plus foncé, glabre, +/- hygrophane, sec, de 2 à 5 cm de diamètre.

Marge soyeuse, appendiculée par le voile blanchâtre, vite fendue.

Lames serrées, étroites, assez épaisses, brun rouillé à jaune rouillé, sans tonalités violettes, espacées, adnées à subdécurrentes ou décurrentes par une dent.

Arête entière à finement fimbriée, concolore ou plus pâle.

Stipe de 5 - 7 x 0,3 - 0,8 cm, cylindrique à un peu flexueux, long et svelte, brun chocolat foncé, fibrilleux, à reflets à peine violacés au sommet, plus sombre à la base, chiné-floconneux par de multiples bandes blanches.

Voile blanchâtre, visible sur le pied sous forme de nombreuses zones annulaires blanches et irrégulières surmontées d'un anneau presque membraneux, et sur le chapeau sous forme de fibrilles longtemps appendiculées à la marge.

Chair brun fauve, plus foncée à la base du pied.

Saveur insignifiante

Odeur nulle, non de pélargonium.

Habitat dans les forêts humides de conifères.

Spores elliptiques à subpruniformes, finement verruqueuses, à verrues moyennes, isolées ou subcristulées, de 7 - 9 x 4 - 6 μ .

Basides tétrasporiques, clavées, bouclées

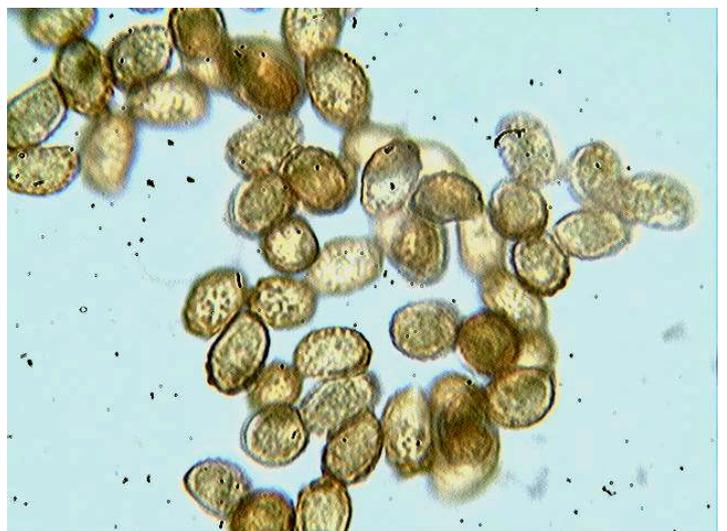
Cellules marginales +/- claviformes, partiellement cloisonnées.

Cuticule constituée par des hyphes bouclées, larges de 3 à 6 μ , disposées parallèlement et couchées.

MICROSCOPIE (R.G.)



Spores x 400 (dans de l'eau + KOH)



Spores x 1000 (dans de l'eau + KOH)



Cheilocystides x 1000 (dans le congo)