

CORTINARIUS VENETUS (Fr.) Fr.



Planche de J. Vialard

AUTORITÉS

Fries, 1818, *Observationes mycologicae*, 2 : 76, *Agaricus raphanoides* var. *venetus*
Fries, 1838, *Epicrisis Systematis Mycologicae* : 291, *Cortinarius venetus*

SYNONYMES

Dermocybe veneta (Fr.) Ricken

BIBLIOGRAPHIE

- Bidaud, Moënne-Loccoz, Carteret & Reumaux in Atlas des Cortinaires : Pars XV
Bon, 1988, Champignons d'Europe occidentale : 222
Brandrud, Melot et al., 1990, Cortinarius : A 15
Brandrud, Melot et al., 1994, Cortinarius : C 55
Breitenbach & Kränzlin, 2000, Champignons de Suisse, 5 : 181
Cetto, 1970, I Funghi dal vero, 1 : 79
Consiglio et al., 2003, Il genere Cortinarius in Italia : B 193
Courtecuisse & Duhem, 1994, Guide des champignons de France et d'Europe : 1095
Dähncke, 1993, 1200 Pilze : 715
Henry, 1958, Bulletin de la société Mycologique Dauphiné-Savoie, 74-4 : 398
Kühner & Romagnesi, 1953, Flore analytique : 286
Lange, 1935, Flora Agaricina Danica, 1 (Réimp. 1993) : 150, 381
Marchand, 1982, Champignons du Nord et du Midi, 7 : 622
Moser, 1978, Kleine Kryptogamenflora (Traduction française) : 679
Roux, 2006, Mille et un champignons : 831
Tartarat, 1988, Flore analytique des Cortinaires : 31

ICONOGRAPHIE

- Bidaud, Moënne-Loccoz, Carteret & Reumaux in Atlas des Cortinaires, Pars XV : Planche 565
Bon, 1988, Champignons d'Europe occidentale : 223
Brandrud, Melot et al., 1990, Cortinarius : A 15
Brandrud, Melot et al., 1994, Cortinarius : C 55
Breitenbach & Kränzlin, 2000, Champignons de Suisse, 5 : 181
Bresadola, 1930 (*Réimp. 1981*), Iconographia Mycologica : 651
Cetto, 1970, I Funghi dal vero, 1 : 79
Consiglio et al., 2003, Il genere Cortinarius in Italia : B 195
Courtecuisse & Duhem, 1994, Guide des champignons de France et d'Europe : 1095
Dähncke, 1993, 1200 Pilze : 715
Lange, 1935, Flora Agaricina Danica (Réimp. 1993) : Tav. 95 B
Marchand, 1982, Champignons du Nord et du Midi, 7 : 622
Roux, 2006, Mille et un champignons : 831
Ryman & Holmasen, 1984, Svampar : 489

OBSERVATIONS

Signalée un peu partout dans les montagnes autour de Grenoble, sous hêtres et épicéas.

Classée dans les Leprocybes, cette espèce est remarquable par ses couleurs verdâtres, son chapeau couvert de petites écailles brunissantes et par son odeur de rave.

La variété montanus, diversement interprétée, a une odeur faiblement raphanoïde, possède un chapeau avec des reflets orangé roussâtre, n'a pas de cheilocystides et pousse en montagne, sous conifères.

DESCRIPTION

Chapeau convexe à étalé, bossu ou mamelonné, de 2 à 6 cm de diamètre, sec, mat, jaune verdâtre à jaune olive, hygrophane par temps humide, feutré-squamuleux à pelucheux-floconneux, orné de petites écailles +/- dressées, très denses au disque, brunissantes.

Lames peu épaisses, peu serrées, adnées-décurrentes, jaune olive puis brun olivâtre.

Arête plus claire ou concolore.

Stipe de 4 - 7 x 0,5 - 1,5 cm, subégal ou épaissi à la base, farci-vermoulu, creux, sec, jaune-olivacé, fibrilleux-rayé.

Mycélium jaune olivacé.

Voile jaune-olivacé.

Cortine jaune citrin, peu abondante, fugace.

Chair brun olivacé pâle ou jaune-olivacé.

Réaction jaune avec le nitrate d'argent, brun-rouge avec KOH.

Saveur nettement raphanoïde.

Odeur raphanoïde.

Habitat sous hêtres et conifères, souvent en montagne.

Spores subglobuleuses à ovoïdes, densément ponctuées de petites verrues, de 6 - 8 x 5 - 6 μ .

Cheilocystides cylindracées à claviformes.

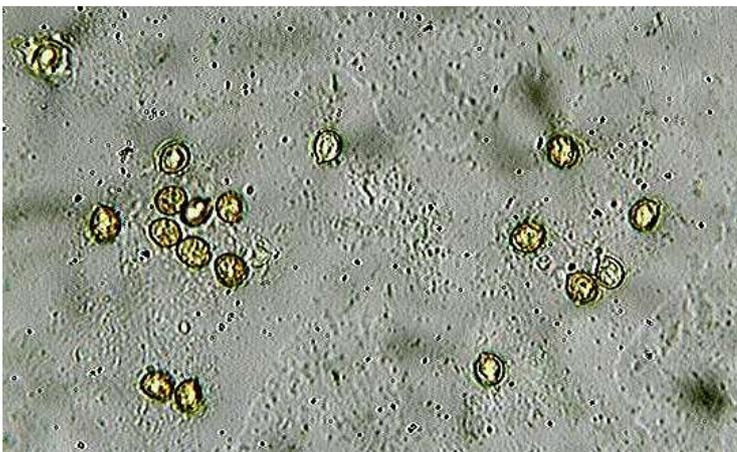
Basides tétrasporiques, de 20 - 30 x 8 - 10 μ .

Epicutis filamenteux, à hyphes de 3 - 8 μ de large, cylindracées, septées, bouclées.

Hypoderme peu développé, à hyphes jusqu'à 20 μ .

Pigment jaune-vert, granuleux, intracellulaire.

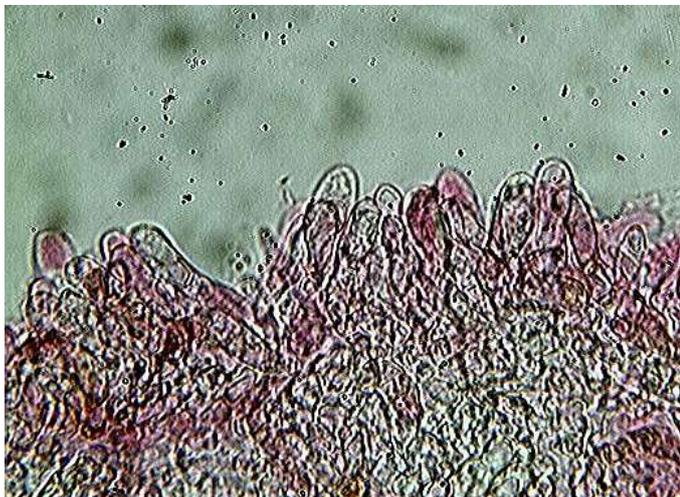
MICROSCOPIE (R.G.)



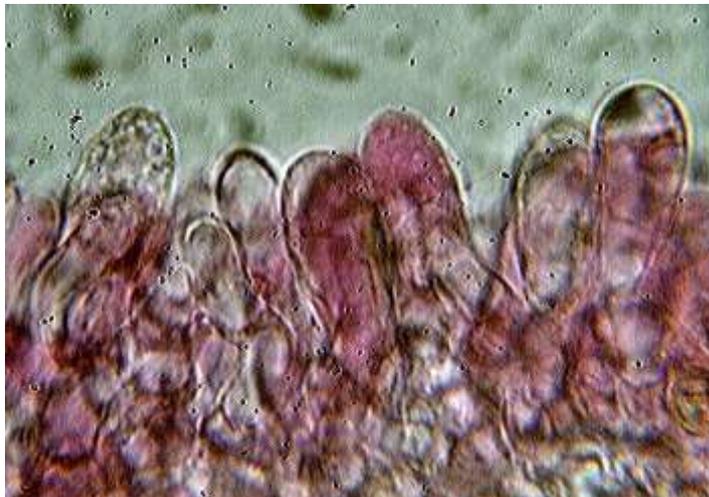
spores x 400 (dans l'eau)



spores x 1000 (dans l'eau)



cheilocystides x 400 (dans la phloxine)



cheilocystides x 1000 (dans la phloxine)



épicutis x 400 (dans l'eau)



pigments dans une hyphe (dans l'eau)