

FLAMMULINA VELUTIPES (Curtis) Singer



SYNONYMES

Agaricus velutipes Curtis
Collybia velutipes (Curtis) Kumm.
Pleurotus velutipes (Curtis) Quél.

BIBLIOGRAPHIE

Bon, 1974, Documents Mycologiques, 15 : 53
Bon, 1988, Champignons d'Europe occidentale : 170
Bon, 1999, Les Collybio-marasmioïdes et ressemblants : 79
Breitenbach & Kränzlin, 1991, Champignons de Suisse, T.3 : 210
Courtecuisse & Duhem, 1994, Guide des champignons de France et d'Europe : 632
Gaggianese et al., 1998, Rivista di Micologia, 41-1 : 56 (*clé*)
Kühner & Romagnesi, 1953, Flore analytique : 95 (*sn. Collybia velutipes*)
Marchand, 1971, Champignons du Nord et du Midi, 1 : 32
Noordeloos, 1995, Flora Agaricina Neerlandica, 3 : 172
Roux, 2006, Mille et un champignons : 548

ICONOGRAPHIE

Bon, 1988, Champignons d'Europe occidentale : 171
Breitenbach & Kränzlin, 1991, Champignons de Suisse, T.3 : 632
Bresadola, 1930, Iconographia Mycologica, 3 : Pl. 201 (*sn. Collybia velutipes*)
Cetto, 1970, I funghi dal vero, 1 : 107 (*sn. Collybia velutipes*)
Courtecuisse & Duhem, 1994, Guide des champignons de France et d'Europe : 632
Dähncke, 1993, 1200 Pilze : 389
Lange, 1935, Flora Agaricina Danica, 1 (Réimp. 1993) : Tav. 43 B (*sn. Collybia velutipes*)
Marchand, 1971, Champignons du Nord et du Midi, 1 : 32
Roux, 2006, Mille et un champignons : 548

OBSERVATIONS

Espèce lignicole, hivernale, collybioïde, relativement charnue et cespiteuse, à stipe velouté, de couleur fauve orangé, poussant en touffes sur troncs morts de feuillus

DESCRIPTION

Chapeau de 3 à 6 cm de diamètre, convexe puis étalé, parfois déprimé, visqueux, à peine hygrophane, orangé à fauvâtre.

Marge mince, longtemps enroulée puis incurvée, striée par transparence, jaune citrin puis concolore.

Lames espacées, galbées, épaisses et flasques, adnée ou émarginées, jaune ochracé à brunâtres, +/- tachées de roux à la fin.

Arête concolore, entière.

Stipe de 4 - 10 x 0,4 - 1 cm, élancé, confluent, central ou un peu excentré, subégal ou atténué-radicant, plein puis moelleux, gainé jusqu'en haut d'une pilosité, souvent hirsute, brun noir à brun olivacé.

Chair blanche à jaunâtre, tendre, très fibreuse dans le pied.

Odeur subnulle ou fongique, parfois de géranium

Saveur douce.

Habitat sur les souches de feuillus ou sur arbres vivants, tard en saison ou en hiver.

Spores de 7 - 9 x 3 - 5 μ , cylindracées, lisses, hyalines, acyanophiles.

Basides étroitement clavées.

Cheilocystides étroitement clavées, nombreuses.

Dermatocystides cylindriques clavées, à parois un peu épaisses, à contenu jaunâtre, brunes dans la potasse.

Caulocystides fusiformes, brunâtres.

Cuticule à hyphes irrégulièrement enchevêtrées, plusieurs fois ramifiées, larges de 2 à 3 μ , bouclées, accompagnées de dermatocystides.

MICROSCOPIE (R.G.)



Spores x 400 (dans le congo)



Spores x 1000 (dans le congo)



Cheilocystides x 1000 (dans le congo)



Hyphes cuticulaires x 400 (dans KOH + Phloxine)



Dermatocystides x 100 (dans KOH)



Dermatocystides x 400 (dans KOH)