

AMANITA CROCEA (Quél.) Singer



Photos J. Bouloud

AUTORITÉS

Quélet in Bourdot 1898 : Revue scientifique du Bourbonnais : 52, Amanita vaginata variété crocea
Singer, 1951, Lilloa 22 : 386, Amanita crocea

SYNONYMES

Amanita aurantiofulva E.-J. Gilbert.
Amanitopsis crocea (Quél.) E.-J. Gilbert

BIBLIOGRAPHIE

Bon, 1988, Champignons d'Europe occidentale : 294
Breitenbach & Kränzlin, 1995, Champignons de Suisse, 4 : 137
Cetto, 1975, I Funghi dal vero, 2 : 394
Courtecuisse & Duhem, 1994, Guide des champignons de France et d'Europe : 829
Eyssartier & Roux, 2011, Le guide des champignons : 284
Fraiture, 1993, Les Amanitopsis d'Europe : 80
Galli, 2001, Le Amanite : 70
Garcin, 1984, Les Amanites européennes : 86
Gilbert in Bresadola 1938, Iconographia Micologica, 6 (*Réimp. 1982*) : 212 (*sn. A. vaginata variété crocea*)
Kühner & Romagnesi, 1953, Flore analytique : 434
Lange, 1935, Flora Agaricina danica, 1 (*Réimp. 1993*) : 11, 179 (*sn. Amanita vaginata variété crocea*)
Malençon & Bertault, 1970, Flore des champignons supérieurs du Maroc, 1 : 54
Marchand, 1973, Champignons du Nord et du Midi, 2 : 101
Parrot, 1960, Amanites du Sud-Ouest : 153 (*sn. A. vaginata variété crocea*)
Romagnesi, 1982, Bulletin de la Société Mycologique de France n° 98-2, p.166
Roux, 2010, Mille et un champignons : 941
Traverso, 1998, Il genere Amanita in Italia : 52

ICONOGRAPHIE

Breitenbach & Kränzlin, 1995, Champignons de Suisse, 4 : 137
Cetto, 1975, I Funghi dal vero, 2 : 394
Courtecuisse & Duhem, 1994, Guide des champignons de France et d'Europe : 829
Eyssartier & Roux, 2011, Le guide des champignons : 284
Galli, 2001, Le Amanite : 8, 71
Gilbert in Bresadola 1938, Iconographia Micologica, 6 (*Réimp. 1982*) : Pl. 3 (*sn. A. vaginata variété crocea*)
Marchand, 1973, Champignons du Nord et du Midi, 2 : 101
Merlo & Traverso, 1983, Le Amanite : 38
Roux, 2010, Mille et un champignons : 941
Ryman & Holmasen, 1984, Svampar : 395
Traverso, 1998, Il genere Amanita in Italia : 116

OBSERVATIONS

Espèce de grande taille, facile à différencier des autres Amanitopsis grâce à sa couleur safran ou crème orangé, à son stipe orné de chinures floconneuses concolores au chapeau, enfin à sa volve haute, épaisse et membraneuse.

DESCRIPTION

Chapeau longtemps parabolique puis convexe, parfois mamelonné, crème orangé à fauve orangé ou safran.

Marge assez longuement striée-cannelée.

Lames libres, obtuses en avant, blanches ou nuancées de crème doré, lamellules tronquées d'équerre.

Arête floconneuse.

Stipe élancé, atténué de bas en haut, non bulbeux, couvert de chinures floconneuses concolores au chapeau et étagées en zigzags.

Chair mince, tendre et fragile, blanche, orangée sous la cuticule.

Saveur douce - Odeur non caractéristique.

Volve haute, engainante, épaisse, membraneuse, tenace, blanchâtre à l'extérieur, crème orangé pâle à l'intérieur.

Habitat sous feuillus et conifères, sur terrains acides.

Spores non amyloïdes, hyalines, subglobuleuses, à gros apicule, de 10 - 13 μ .

Cellules marginales piriformes, de 25-50 x 15-25 μ .

Basides tétrasporiques, clavées, non bouclées.

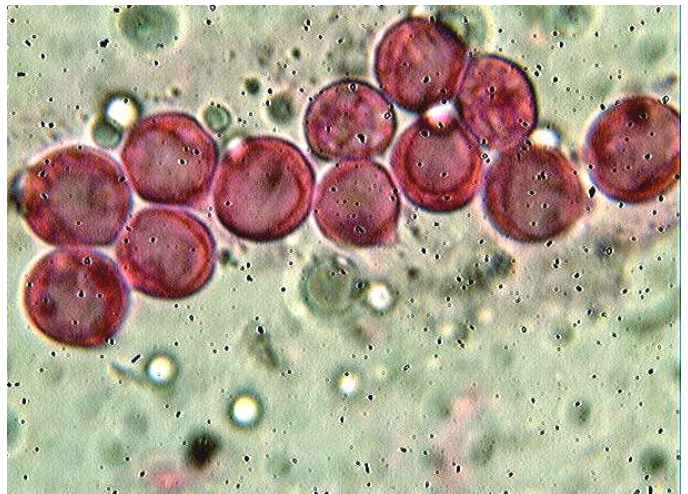
Cuticule constituée d'hyphes couchées et parallèles, larges de 1 à 5 μ , non bouclées, pigmentées de brun.

Voile constitué de cellules allongées entremêlées de sphérocytes.

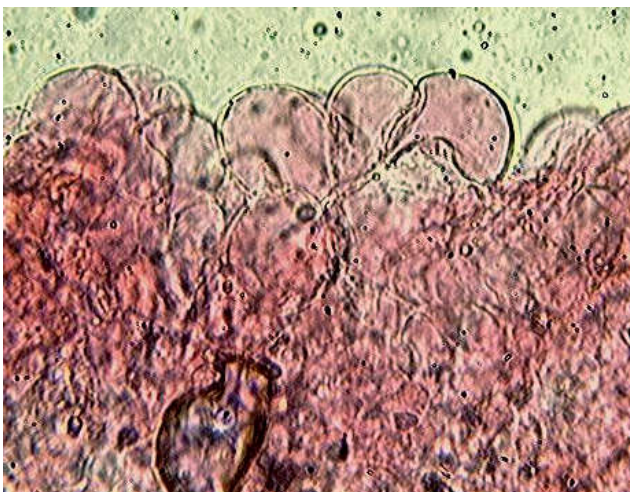
MICROSCOPIE (R.G.)



Spores x 400 (dans la phloxine)



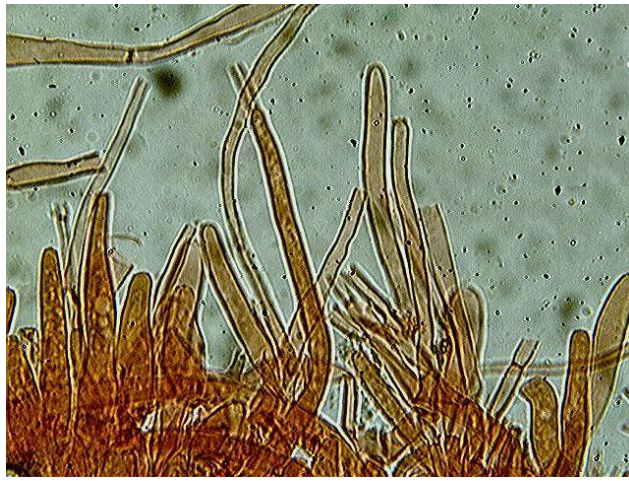
Spores x 1000 (dans la phloxine)



Cellules marginales x 400 (dans le congo)



Structure de la volve (dans le congo)



Epicutis x 400 (dans le congo)