

**RUSSULA AZUREA** Bres.



Planche de J. Vialard

**AUTORITÉS**

Bresadola, Fungi Tridentini, 1 (2) : 20, *Russula azurea*

**SYNONYMES**

*Russula cinereoviolacea* Allesch.  
*Russula inconspicua* Velen.

## **BIBLIOGRAPHIE**

- Blum, 1962, Les Russules : 46  
Bon, 1987, Documents Mycologiques, 69 : 30  
Bon, 1988, Champignons d'Europe occidentale : 60  
Bon, 1988, Documents Mycologiques, 70-71: 103  
Cazzoli, 2004, Rivista di Micologia n° 47-4, p. 295  
Cetto, 1970, I Funghi dal Vero, 1 : 194  
Courtecuisse & Duhem, 1994, Guide des Champignons de France et d'Europe : 1488  
Galli, 1996, Le Russule : 280  
Kränzlin, 2006, Champignons de Suisse, 6 : 100  
Kühner & Romagnesi, 1953, Flore analytique : 448  
Lange, 1935, Flora Agaracina Danica, 2 (Réimp. 1994) : 558, 817  
Marchand, 1977, Champignons du Nord et du Midi, 5 : 460  
Moser, 1972, Kleine Kryptogamenflora (traduction française) : 853  
Reumaux, 1996, Russules rares ou méconnues : 179  
Romagnesi, 1967, Russules d'Europe et d'Afrique du Nord : 548  
Sarnari, 1998, Genere Russula in Europa : 1136

## **ICONOGRAPHIE**

- Bon, 1988, Champignons d'Europe occidentale : 61  
Bresadola, 1928, Iconographia Mycologica, 4 (Réimp. 1981) : Tab. 410  
Cazzoli, 2004, Rivista di Micologia n° 47-4, p. 295  
Cetto, 1970, I Funghi dal Vero, 1 : 194  
Courtecuisse & Duhem, 1994, Guide des Champignons de France et d'Europe : 1488  
Galli, 1996, Le Russule : 281  
Kränzlin, 2006, Champignons de Suisse, 6 : 100  
Lange, 1935, Flora Agaracina Danica, 2 (Réimp. 1994) : Tav. 189 B  
Marchand, 1977, Champignons du Nord et du Midi, 5 : 460  
Moreau P.A., 1992, Bulletin de la Fédération Mycologique Dauphiné-Savoie, 140 : couverture  
Sarnari, 1998, Genere Russula in Europa : 1137

## **OBSERVATIONS**

Recensement de plusieurs exemplaires aux Seiglières (Massif de Belledonne - alt. 1100 m.)  
dans un milieu marécageux, sous épicéas.

Espèce de taille moyenne des pessières montagneuses à chair douce et sporée blanche, à chapeau bleu-violet  
sombre, feutré, pruineux, à cuticule séparable.

La détermination peut être confirmée au microscope par la présence d'hyphes primordiales grossièrement  
incrustées et par des poils remarquablement larges et souvent clavés.

## DESCRIPTION

Chapeau de 3 - 7 cm de diamètre, convexe puis étalé à largement déprimé, parfois mamelonné, mat ou pruineux, violet bleuâtre, améthyste ou lilas terne, parfois à tonalités olivâtres ou gris brunâtre, parfois cocardé, à cuticule presque entièrement séparable.

Marge épaisse, longtemps incurvée.

Lames blanc pur au début puis crème, adnées-émarginées, poudrées, fourchues, interveinées.

Arête concolore, entière.

Stipe de 3 - 5 x 1 - 1,8 cm, blanc avec une légère tendance au jaunissement, mat, pruineux au sommet, plein au début mais vite spongieux.

Chair blanche, assez ferme au début mais vite tendre et fragile.

Odeur non caractéristique.

Saveur douce.

Habitat sous conifères, dans les pessières de montagne, en terrain acide.

Spores subsphériques à elliptiques, cristulées à subréticulées, à ornementation C 2 d'après le code de Bon, de 8 - 10 x 6 - 7  $\mu$ .

Sporée blanche.

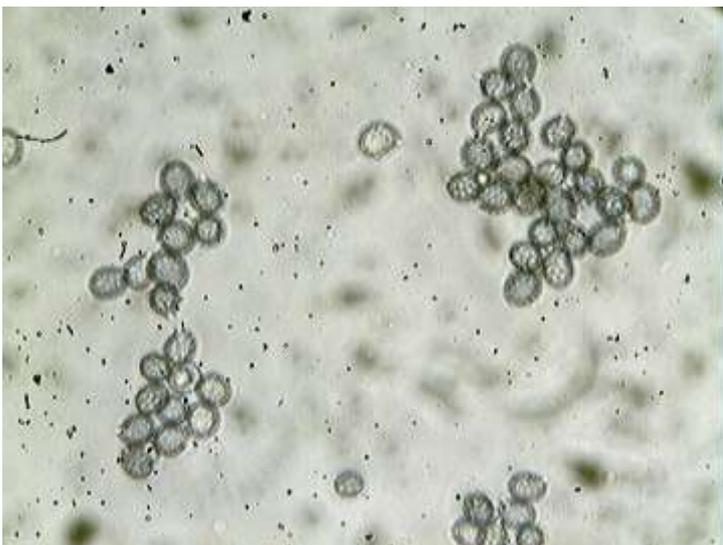
Basides tétrasporiques, bouclées.

Pas de dermatocystides.

Hyphes primordiales x 6 - 8  $\mu$ , subcylindracées, cloisonnées, grossièrement incrustées.

Poils cuticulaires remarquables, de 5 à 8  $\mu$  de large, cylindracés, souvent clavés ou subcapités.

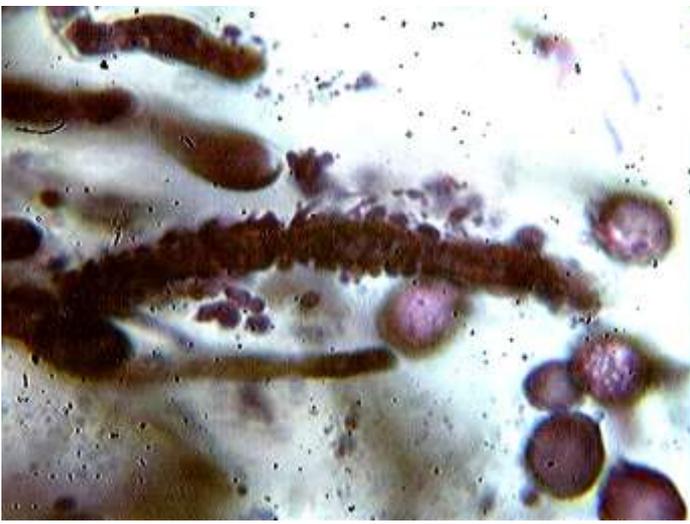
## MICROSCOPIE (R.G.)



Spores x 400 (dans le melzer)



Spores x 1000 (dans le melzer)



Hyphes primordiales incrustées (dans la fuschine)



Poils de l'épicutis x 1000 (dans le congo)



Poils de l'épicutis x 400 (dans le congo)