

**MYCENA RENATI Qué!**



*Mycena renatii*

*Rougier Charles*



*planche de Jean Vialard*

**Mycena renati forme ?**



*Mycena renati forme ..?*

*Charles Rougier*

## AUTORITÉS

Quélet, 1886, Enchiridion Fungorum in Europa media et praesertim in Gallia Vigentium : 34, *Mycena renati*.

## SYNONYMES

*Mycena flavipes* Quél.

## BIBLIOGRAPHIE

- Bon & Chevassut, 1973, Documents Mycologiques, 9 : 24 (*sn. Mycena flavipes*)  
Breitenbach & Kränzlin, 1991, Champignons de Suisse, 3 : 359  
Cetto, 1970, I Funghi dal vero, 1 : 124 (*sn. Mycena flavipes*)  
Courtecuisse & Duhem, 1994, Guide des champignons de France et d'Europe : 567  
Dähne, 1993, 1200 Pilze : 374  
Eyssartier & Roux, 2017, Le guide des champignons : 412  
Jahn, 1979, Pilze die an Holz wachsen : p. 202  
Kühner, 1938, Le genre *Mycena* : 437 (*sn. Mycena flavipes*)  
Kühner & Romagnesi, 1953, Flore analytique : 105 (*sn. Mycena flavipes*)  
Maas Geesteranus, 1992, *Mycenas of the Northern Hemisphere*, 2 : 199  
Malençon & Bertault, 1970, Flore des champignons supérieurs du Maroc, 2 : 279 (*sn. Mycena flavipes*)  
Moser, 1978, Kleine Kryptogamenflora (traduction française) : 318  
Robich, 1991, *Rivista di Micologia*, 34-2 : 114  
Robich, 2003, *Mycena d'Europa* : 610  
Roux, 2006, Mille et un champignons : 588

## ICONOGRAPHIE

- Breitenbach & Kränzlin, 1991, Champignons de Suisse, 3 : 359  
Cetto, 1970, I Funghi dal vero, 1 : 124 (*sn. Mycena flavipes*)  
Dähne, 1993, 1200 Pilze : 374  
Courtecuisse & Duhem, 1994, Guide des champignons de France et d'Europe : 567  
Eyssartier & Roux, 2017, Le guide des champignons : 413  
Jahn, 1979, Pilze die an Holz wachsen : p. 203  
Robich, 1991, *Rivista di Micologia*, 34-2 : 115  
Robich, 2003, *Mycena d'Europa* : 611  
Roux, 2006, Mille et un champignons : 588  
Simonini, 1997, *Rivista di Micologia*, 40-2 : 108

## OBSERVATIONS

Facile à confondre avec *Mycena inclinata* qui a également un pied jaune et qui vient aussi en fascicules sur bois de feuillus en décomposition. *Mycena renati* s'en distingue cependant par un chapeau carné à rose brunâtre, par une odeur chlorée et par des cheilocystides lisses, fusiformes à ventrues.

Lorsqu'il est typique, *Mycena renati* est caractérisé par un pied jaune +/- vif, par une odeur de chlore et par l'arête des lames concolore. Toutefois, il existe des exemplaires à pied non jaune, à odeur non caractéristique ou avec l'arête des lames partiellement rougeâtre. Tous ces caractères, souvent non décrits, compliquent la détermination.

Robich décrit une forme alba, entièrement blanche (*Rivista di Micologia*, 2005-1, p.25 à 30).

Cette espèce est commune dans la région de Grenoble, au printemps, sur souches ou bois mort de feuillus (surtout hêtres et bouleaux).

## DESCRIPTION

Chapeau Jusqu'à 2 cm de diamètre, hémisphérique à conique-campanulé, mamelonné, fibrilleux radialement, mat, brun lilacin à tonalités rosâtres ou jaunâtres, plus pâle vers la marge et plus foncé au disque.

Marge lisse ou striolée.

Lames larges, décurrentes par une dent, ventruées, entremêlées de lamellules, blanches ou blanchâtres puis crème pâle ou avec des reflets rosâtres.

Arête entière, subconcolore, parfois brun rouge à rougeâtre vers la marge du chapeau.

Stipe cespiteux, de 20-60 x 1-2 mm, jaune vif ou jaune-orange à jaune brunâtre, ambré, luisant, un peu plus pâle au sommet, cylindrique, fistuleux, cassant, couvert de poils rhizoïdes blancs à la base.

Chair mince, blanchâtre dans le chapeau, jaunâtre dans le pied.

Odeur /- nette d'eau de javel sur le frais puis raphanoïde.

Saveur douce ou aprescente.

Habitat en petits groupes, fasciculés ou en troupes sur souches ou morceaux de bois mort, surtout sur hêtres, au printemps, dans les forêts humides de montagne.

Spores elliptiques, lisses, hyalines, guttulées, fortement amyloïdes, de 7-10 x 5-7  $\mu$  (Q = 1,2 à 1,7).

Sporée blanche.

Cheilocystides nombreuses, fusiformes-ventruées ou lagéniformes, parfois ramifiées, lisses, de 30-60 x 5-15  $\mu$ .

Pleurocystides rares et isolées, fusiformes.

Basides tétrasporiques, bouclées, de 25-40 x 6-8  $\mu$ .

Epicutis filamenteux, à hyphes enchevêtrées de 2 à 6  $\mu$  d'épaisseur, bouclées, ornées en superficie d'excroissances noduleuses.

Extrémité des hyphes corticales du sommet du pied ornées d'excroissances courtes et bosselées.

Pigments intracellulaires brunâtres.

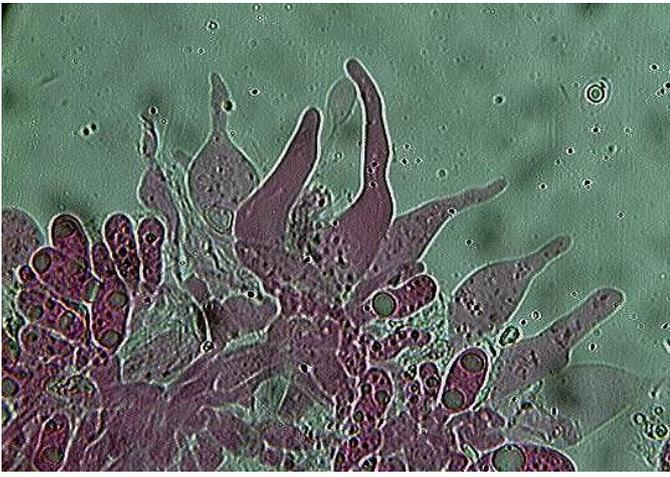
## MICROSCOPIE (R.G.)



*spores x 1000 (dans le melzer)*



*baside et basidioles (dans la phloxine)*



*cheilocystides x 400 (dans la phloxine)*



*cheilocystides x 1000 (dans la phloxine)*