

## XERULA RADICATA

**Nom de référence** : *Xerula radicata* Relhan

**Synonymes** : *Oudemansiella radicata* (Relhan) Singer  
*Collybia radicans* (P. Kumm.)

**Classification** : **Division** : Basidiomycota  
**Ordre** : Agaricales  
**Famille** : Physalacriaceae

**Nom français** : collybie radicante.

**Intérêt culinaire** : à rejeter.



## **1-DESCRIPTION**

**1-1 Silhouette** : au sol, de dimension petite à moyenne, avec un pied central surmonté d'un chapeau convexe à aplati. Couleur dominante : beige.

**1-2 Chapeau** : de 3 à 12 cm de diamètre, il est convexe, puis aplati, parfois mamelonné. Son revêtement est lisse sur les jeunes exemplaires, puis finement ridé de brun foncé radialement (loupe) ; il est visqueux par temps humide, soyeux et mat par temps sec et sa couleur de fond est brun foncé à beige. La marge est ai-guë et lisse.

**1-3 Pied ou stipe** : 10 à 20 x 0,5-1 cm, cylindrique, renflé au niveau du sol, se prolongeant par une portion radicante pouvant aller jusqu'à 15 cm ; il est rigide mais cassant, plein, parfois torsadé. Sa surface, blanche en haut devient ocre-grisâtre plus bas et , bien qu'assez lisse, elle porte des sillons longitudinaux.

**1-4 Chair** : mince, blanche. Odeur et saveur très faibles.

**1-5 Lames** : largement adnées à légèrement décurrentes en filet à l'insertion sur le pied, larges, moyennement serrées, ventruës, molles, anastomosées sur le fond au niveau des sinus, elles sont blanches puis crème à ocre pâle. Présence de lamelles et de lamellules. L'arête est souvent plus brune que la face des lames.

**1-6 Sporée** : crème-blanchâtre.

**1-7 Habitat** : à terre ou sur les vieilles souches, en liaison avec les racines enterrées de feuillus, le plus souvent d'hêtres, chênes, charmes.

**1-8 Répartition** : espèce assez fréquente en été automne, elle est commune en plaine et en montagne.

## **2-OBSERVATIONS**

Lorsqu'elle est récoltée avec sa longue racine, la collybie radicante est facilement identifiable.

## **3-INTERÊT**

Non comestible.

## **4-RISQUES DE CONFUSION**

Avec *Xerula radicata* var. *marginata* dont l'arête des lames est bordée de noire, elle peut aussi être confondue avec *Xerula pudens* à pied velouté.

**Vérifié le 20 mars 2014**