

## HAPALOPILUS NIDULANS

**Nom de référence** : *Hapalopilus nidulans* (Fr.) P. Karst.

**Synonymes** : *Hapalopilus rutilans* (Pers.) Murrill  
*Inonotus rutilans* (Pers.) P. Karst.

**Classification** : **Division** : Basidiomycota  
**Ordre** : Polyporales  
**Famille** : Polyporaceae

**Nom français** : polypore rutilant, hapalopile rutilant.

**Intérêt culinaire** : à rejeter.

Réaction violette  
à l'ammoniaque



## **1-DESCRIPTION**

**1-1 Silhouette** : sur bois, en console. Couleur dominante : fauve à cannelle orangé.

**1-2 Chapeau ou réceptacle** : en forme de console irrégulière et bosselée de 3 à 8 ou 10 cm de largeur mais moins profonde alors que son épaisseur n'est pas supérieure à 4 cm au point d'attache. Son revêtement, de couleur cannelle orangé à ochracé-rougeâtre est prumineux-greuve, subtomenteux à feutré-velouté (loupe), il devient lisse avec l'âge. La marge est assez mince, lisse, entière, souvent un peu ondulée, elle est concolore au revêtement.

**1-3 Pied ou stipe** : inexistant, le champignon est fixé sur l'hôte par le côté du chapeau.

**1-4 Chair** : appelée aussi trame chez les polypores, elle est molle, tendre, subéreuse par temps sec, fragile, elle est concolore au revêtement ou rose-rougeâtre zonée de blanchâtre. L'odeur est faible, la saveur est douce.

**1-5 Tubes et pores** : 4 à 8 mm de long, les tubes sont unistratifiés. Les pores sont fins (1 à 4 par mm), plus ou moins arrondis puis anguleux (loupe) et de couleur cannelle-rougeâtre mat, ils sont immuables au toucher.

**1-6 Sporée** : blanchâtre.

**1-7 Habitat** : sur bois mort, souches, troncs, branches de feuillus, ce champignon est plus rare sur conifères. Il s'agit d'un champignon saprophyte qui provoque une pourriture blanche filamenteuse mais son mycélium peut s'étendre sur bois vivant. Il n'est pas très courant.

**1-8 Répartition** : pousse du printemps à l'automne en plaine comme en montagne.

## **2-OBSERVATION**

La potasse colore en violet cette espèce.

## **3-INTERÊT**

Non comestible. Sa toxicité est liée à une forte concentration d'acide polyporique. Ce champignon serait responsable d'intoxications graves car il a été confondu par des cueilleurs imprudents avec *Fistulina hepatica* (langue de bœuf).

## **4-RISQUES DE CONFUSION**

Il peut aussi être confondu avec *Hapalopilus croceus*, beaucoup plus rare et inféodé au chêne.

**Vérfié le 30 octobre 2014**