

Clé de détermination des Suillus du Périgord :

Alain Coustillas

La Rose

24700 – Montpon-Ménéstérol

alain.coustillas@wanadoo.fr

On dénombre actuellement une trentaine d'espèces dans le genre *Suillus*, réparties essentiellement dans l'hémisphère nord. Notre inventaire SMP en compte seulement une dizaine que l'on peut classer dans 4 sections. La plupart des clés sont basées sur la présence ou l'absence d'un anneau (attention, chez les exemplaires à maturité, il se résume parfois à une simple trace circulaire brune), le diamètre des pores chez les exemplaires matures (fins ou amples), la présence ou l'absence de granulations sur le stipe, et l'association avec différents conifères. Nous indiquerons la fréquence des récoltes en Dordogne par 1 à 3 *

Présence d'un anneau

1. Sous mélèzes (*Larix*) – Section *Larigni*

- **Pores petits, jaunes, brunissants au toucher – Chapeau visqueux, jaune citrin à jaune orangé – Pied visqueux, jaune au dessus de l'anneau blanc, ponctué-strié de brunâtre en dessous – Chair jaune vif puis rapidement blanchâtre :**
.....***Suillus grevillei* ** (= *Boletus elegans*) – Bolet élégant**
- **Pores amples, grisâtres – Chapeau visqueux, beige, marbré de gris brun olivâtre en vieillissant – Pied visqueux, concolore au chapeau, à anneau, gris brun, vite apprimé – Chair blanchâtre :**
.....***Suillus viscidus* * (= *S. aeruginascens*, *S. laricinus*) – Bolet gris des mélèzes**

2. Sous pins (*Pinus*) – Section *Suillus*

- **Pores petits, jaunes - Chapeau très visqueux, brun chocolat – Pied jaunâtre, ponctué de granulations roussâtres au dessus de l'anneau – Anneau ample, membraneux, d'abord blanc puis brun violacé – Chair jaunâtre :**
.....***Suillus luteus* *** – Nonnette voilée, Bolet jaune**
(A noter l'existence de formes décolorées – voir photo)
- **Pores amples, anguleux, jaunes, sécrétant dans la jeunesse des gouttelettes laiteuses - Chapeau visqueux, jaune citrin, à fibrilles innées, et mamelon obtus – Pied visqueux, souvent courbe, jaune et ponctué de brunâtre au dessus de l'anneau – Anneau très visqueux, blanchâtre puis brunâtre – Chair jaune pâle, plus jaune vif à la base :**
.....***Suillus flavidus* * – Bolet jaunâtre**

Absence d'anneau

1. Pied orné de granulations, au moins au sommet – Section *Granulati*

- **Sous pins à cinq aiguilles**, pin Weymouth (*Pinus strobus*) et pin cembro (*Pinus cembra*) – **Chapeau très visqueux, blanc à ivoire** – Pores blancs puis moutarde, exsudant des gouttelettes blanches dans la jeunesse – Pied blanc entièrement ponctué de granulations brun-rouge – Chair blanchâtre :
..... ***Suillus placidus* * – Bolet ivoire**

- **Sous pins à deux aiguilles**
 - **Mycélium rose à la base du pied et chapeau visqueux, brun chocolat, vergeté de fibrilles sombres** – Pores jaunes – Pied jaune vif en haut, orné de granulations brunâtres – Chair blanchâtre dans le chapeau, jaune dans le bas du stipe :
..... ***Suillus collinitus* ** – Bolet à base rose**

 - **Mycélium blanc à la base du pied et chapeau très visqueux, d'abord blanc, puis sali de brunâtre, enfin châtain à marge longtemps blanche** – Pores jaunes, puis jaune olivâtre, tachés de roux par les pleurs – Pied jaune vif en haut, entièrement couvert de granulations brun-rouge sur fond pale – Chair blanchâtre, jaune dans le haut du pied :
..... ***Suillus bellinii* * – Bolet de Bellini**

 - **Mycélium blanc à la base du pied et chapeau visqueux, unicolore, brun-roux à brun-orangé**. Pores jaune pale, puis jaune-olivacé, exsudant des gouttelettes opalescentes dans la jeunesse. Pied blanchâtre puis jaune pale, couvert au sommet de granulations d'abord blanchâtres puis brunâtres. Chair blanche dans le chapeau, jaune dans le pied :
..... ***Suillus granulatus* *** – Bolet granulé**

2. Pied lisse – Section *Fungosi*

- **Chapeau sec, jaune ocracé, entièrement moucheté de petits amas fibrilleux-méchuleux plus sombres** - Pores amples, moutarde – Pied lisse, concolore au chapeau – Chair jaune pale, parfois bleuissante près des tubes – Sous pins à deux aiguilles :
..... ***Suillus variegatus* * – Bolet moucheté, Bolet tacheté**

- **Chapeau visqueux, brun-jaune, unicolore, lisse** – Pores très amples, anguleux, étirés radialement, jaune olivacé – Pied lisse, concolore au chapeau, parfois rose à la base – Chair molle, crème – Souvent associé au Gomphide rose qui parasite son mycélium – Sous pins à deux aiguilles :
..... ***Suillus bovinus* *** – Bolet des bouviers**