

## Clé macroscopique des *Leccinum* du Périgord :

Alain Coustillas

La Rose

24700 – Montpon-Ménéstérol

[alain.coustillas@wanadoo.fr](mailto:alain.coustillas@wanadoo.fr)

Les spécialistes français du genre *Leccinum* que sont Gilbert Lannoy et Alain Estades ont publié en 1995 une très complète « Monographie des *Leccinum* d'Europe » dans laquelle ils décrivent 46 taxons, variétés et formes incluses. Ce travail remarquable constitue actuellement la référence en matière de bolets raboteux, et je vous invite à vous reporter à cet ouvrage lorsque la clé simplifiée que je vous propose ne vous aura pas permis d'arriver à une détermination sûre de l'espèce. Notre but ici n'est pas de reprendre une clé qui se voudrait exhaustive, mais seulement de vous aider à identifier une vingtaine d'espèces de *Leccinum* ; les plus courantes de notre beau département.

Cette clé est articulée sur deux caractères principaux la couleur du chapeau et le changement de couleur ou non de la chair, à la coupe, au contact de l'oxygène de l'air :

Chapeau blanc à crème grisâtre .....	1
Chapeau brun <u>jaune</u> , pores initialement <u>jaune vif</u> .....	2
Chapeau orangé à rouge brique .....	3
Chapeau brun plus ou moins foncé .....	4
Chapeau fuligineux à noir .....	5

### 1- Chapeau blanc à crème grisâtre et chair non grisonnante mais rosissant faiblement à immuable

- Stipe blanc à base vert bleu, orné de squamules fines et blanches brunissant faiblement - FeSO<sub>4</sub> : gris vert olive – Formol : saumoné puis rougeâtre sale – Sous bouleaux :  
.....*Leccinum cyaneobasileucum* (Bolet rude à base bleue)
- Stipe blanchâtre, grêle, allongé, à squamules blanches puis roussâtres – FeSO<sub>4</sub> : vert jaune – Formol : lentement rose – Sous bouleaux en zone humide, marécages, tourbières, souvent dans les sphaignes (mousses) :  
.....*Leccinum holopus* (Bolet blanc des marais)

### 2- Chapeau brun jaune, pores initialement jaune vif

- Chair rosissante puis violacée enfin noire

Chapeau rapidement craquelé, fissuré en damier, martelé – Stipe fusoïde, jaune, à squamules alignées, jaunâtres puis brunissantes – FeSO<sub>4</sub> : vert olive pâle – Formol : rouge brique – Sous chênes et fagacées :

.....*Leccinum crocipodium* (Bolet craquelé)

- Chair rosi-rougissante puis finalement gris lilacin

Chapeau bosselé, rugueux – Stipe subcylindrique à claviforme orné de flocons jaunâtres, brunissants – FeSO<sub>4</sub> : vert-bleu foncé – Formol : corail à brique – Sous chênes verts et chênes liège :

.....*Leccinum lepidum* (Bolet des chênes verts)

### 3- Chapeau orangé à rouge brique, chair grisonnante à noircissante, marge nettement débordante, base du stipe souvent vert-bleu.

- Chapeau orangé rougeâtre – Pores initialement blancs, brunissants au toucher – Stipe blanc à squamules concolores puis progressivement brunissantes par le bas – FeSO<sub>4</sub> : vert olivâtre à noirâtre – Formol : rose violacé sale – Sous peupliers, surtout trembles :

.....*Leccinum albostipitatum* (Bolet orangé)

- Chapeau rouge brique – Pores blanchâtres puis brunissants – Stipe blanc à méchules rapidement rousses puis brun foncé, plus denses vers le bas – FeSO<sub>4</sub> : vert bleuté sale – Formol : rouge vineux – Sous chênes ou hêtres :

.....*Leccinum aurantiacum = L. quercinum* (Bolet orangé des chênes)

- Chapeau orangé terne pouvant atteindre 30 cm de diamètre, à marge très débordante – Pores gris devenant chocolat au toucher - Stipe grisâtre à méchules denses, vite noires – FeSO<sub>4</sub> : vert à vert jaune pâle – Formol : rose à saumoné – Sous bouleaux :

.....*Leccinum versipelle* (Bolet roux)

### 4- Chapeau brun plus ou moins foncé

- Chair grisonnante ou noircissante (rosissante dans un premier temps)
  - Chapeau brun gris, craquelé au sec, à marge débordante – Pores crème grisâtre devenant chocolat au toucher – Stipe clavé subradicant, vert bleu à la base, à fines méchules noirâtres, denses, en lignes qui s'entrecroisent formant un pseudoréseau – FeSO<sub>4</sub> : vert +/- sombre – Formol : rose vif – Sous peupliers surtout trembles :

.....*Leccinum duriusculum* (Bolet rude des trembles)

- Idem mais à stipe massif, trapu, profondément ridé vers le haut sous peupliers blancs :

.....*Leccinum duriusculum fo. robustum* (B. rude des trembles forme robuste)

- Chapeau mou, très cabossé (tesselé), brun terne, souvent petit – Pores crème jaunâtre, brunissants – Stipe grêle, fibreux, noircissant, à méchules grisâtres puis noirâtres, en lignes sur l'arête des côtes longitudinales – FeSO<sub>4</sub> : vert sombre – Formol : rouge brique noircissant – Sous charmes, plus rarement noisetiers :

.....*Leccinum pseudoscabrum* (Bolet rude des charmes)

- Chair rosi-rougissante ne noircissant pas
  - Chapeau châtain, bai ou noirâtre – Pores crème, brunissants – Stipe blanchâtre, roussissant à méchules grisâtres puis noirâtres, subréticulées – FeSO4 : vert gris olivacé à gris bleu +/- sombre - - Formol : saumoné – Sous bouleaux :  
 .....*Leccinum roseofractum* (Bolet rude à chair rose)
  - Chapeau marbré de brun sombre sur fond jaune ocracé – Pores blanchâtres, brunissants – Stipe blanchâtre, roussissant, à squames brunes noircissantes – FeSO4 : vert sale à gris bleuté – Formol : saumon rougeâtre rapide – Sous bouleaux, saules :  
 .....*Leccinum pulchrum* (Bolet rude panaché)
- Chair immuable à faiblement roussissante
  - Chapeau brunâtre – Pores blanchâtres devenant brun ocracé – Stipe blanchâtre, sans vert à la base, à squamules grises, noircissantes – FeSO4 : gris à gris bleu – Formol : rose – Sous bouleaux :  
 .....*Leccinum scabrum var. scabrum* (Bolet rude)
  - Idem mais chapeau brun noir et chair jaunâtre sous les surfaces – FeSO4 : gris sombre – Formol : subnul – Sous bouleaux :  
 .....*Leccinum scabrum var. melaneum* (Bolet rude var. sombre)
  - Chapeau brun gris, soyeux, à reflets micacés (comme recouvert de bave d'escargot séchée) – Pores blanchâtres, puis crème brunâtre – Stipe vert bleu en bas, à squames petites, pâles puis grises – FeSO4 : gris olive – Formol : rosâtre – Sous bouleaux parfois mêlés :  
 .....*Leccinum brunneogriseolum* (Bolet rude gris brun)
- Chair olivâtre
  - Chapeau brun pâle, olivâtre par la marge, de petite taille (4 à 7 cm de diamètre) – Stipe grêle, parfois lavé de verdâtre sur toute la longueur, à méchules fines et espacées, brunissantes – Chair virant au vert olivâtre – FeSO4 : vert olivâtre +/- gris – Formol : nul à subnul – Sous bouleaux, saules, aulnes :  
 .....*Leccinum olivaceosum* (Bolet rude olivâtre)
  - Chapeau brun gris, olivâtre par la marge, vite mou (prenant l’empreinte du doigt à la moindre pression), jusqu’à 15 cm de diamètre – Stipe vert jaunâtre sous les tubes, à squamules roussâtres, lâches – Chair gris verdâtre – FeSO4 : gris vert – Formol : nul – Sous bouleaux :  
 .....*Leccinum molle* (Bolet mou)

## 5- Chapeau fuligineux à noir

- Chapeau marbré de brun noir sur fond beige grisâtre (comme couvert de suie) – Stipe bleu vert en bas, à squamules brunâtres à noirâtres – Chair rosissante, bleue à la base – FeSO4 : verdâtre – Formol : rose – Sous bouleaux mêlés :  
..... ***Leccinum variicolor*** (Bolet ramoneur)
- Idem, mais chapeau presque noir et stipe très foncé – Chair immuable – FeSO4 : vert jaunâtre – Formol : subnul :  
..... ***Leccinum variicolor var. bertauxii*** (Bolet ramoneur var. de Bertaux)