

# Les Boletacées en Vendée

La famille des **bolets** comprend une dizaine de genres différents :

Pulveroboletus  
Xerocomus  
Leccinum  
Suillus

Aureoboletus  
Phylloporus  
Boletus

Chalciporus  
Tylopilus  
Porphyrellus

auxquels on peut en ajouter 3 de la famille des Gyrodontacées :

Gyrodon

Gyroporus

Boletinus

et un autre de la famille des **Strobilomytacées** : **Strobilomyces**.

Tous sont représentés en Vendée, sauf **Porphyrellus** qui ne comprend qu'une espèce montagnarde et **Boletinus** qui vient sous mélèzes.

Leur classification est basée sur des caractères macroscopiques et microscopiques, notamment pour ces derniers, les hyphes, bouclées ou non.

## A – GENRES SANS BOUCLES :

**1** – Le genre **XEROCOMUS** est caractérisé par un chapeau sec, plus ou moins tomenteux, une cuticule peu ou non séparable, un pied moyen, plus ou moins cylindrique.

### Espèces à cuticule souvent crevassée, rougissant dans les blessures ou les gerçures :

- **X. chrysenteron** : c'est le type, très courant.
- **X. dryophilus** à la chair du pied tachée, dès la coupe, de rouge betterave.
- **X. rubellus**, rouge, dont la chair de la base du stipe présente des ponctuations rouge carmin (loupe).
- **X. communis** : mêmes caractères que le précédent, mais chapeau plutôt brunâtre ; rare ou méconnu.
- **X. armeniacus** : couleur abricot, assez rare, à la chair de la base du stipe non piquetée de carmin.
- **X. pruinatus** : chapeau brun sombre prumineux, à stipe jaune vif : assez courant.
- **X. pascuus** au chapeau brun olive, vient dans l'herbe, loin des arbres ; rare, mais, sans doute, surtout méconnu.
- **X. porosporus** : chapeau olivâtre, devenant brun sombre.
- **X. truncatus** : rougit dans les fissures, à l'inverse du précédent, mais comme lui, a les spores souvent tronquées à l'apex.

### Espèces à chair immuable ou presque, ne rougissant pas dans les blessures :

- **X. subtomentosus** : chapeau jaune olivâtre dans la jeunesse ; commun.
- **X. leonis** : variété du précédent dont la chair du chapeau se teinte de rose.
- **X. ferrugineus=spadiceus** : chapeau brun rougeâtre ; commun.
- **X. leguei** : ensemble une variété présentant un stipe à réseau rouge ; rare.
- **X. lanatus** : autre variété de X. subtomentosus.

### Autres espèces :

- **X. badius** : chapeau marron à brun, bai, de belle taille, à pores très bleuissants ; très courant.
- **X. badiorufus** : à tubes très courts, gris olivacé, décurrents, peu bleuissants ; très rare.
- **X. parasiticus** : parasite du scléroderme sur lequel il pousse ; assez rare.

**2** – Le genre **PHYLLOPORUS** ne comporte qu'une seule espèce : **P. rhodoxanthus=pelletierii**, seul bolet à hyménophore sublamellé ; très rare chez nous.

**3** – Le genre **AUREOBOLETUS** ne comporte aussi qu'une seule espèce, très jolie avec son chapeau rosâtre, plutôt petit, ses tubes jaune vif : **A. gentilis=B. cramesinus** ; peu courant.

**4** – Le genre **CHALCIPORUS** compte peu d'espèces, petites, à hyménophore de couleur particulière :

- **C. piperatus** : à pores cuivrés : assez rare.
- **C. rubinus** : à pores rutilants ; très rare.

**5** – Le genre **PULVEROBOLETUS=BUCHWALDOBOLETUS** ne compte que deux espèces :

- **P. lignicola** : plus ou moins jaune dans toutes ses parties, pousse sur conifères pourris.
- **P. hemichrysus**, à chapeau jaune vif, vient sur la sciure ; très rare.

**6** – Le genre **BOLETUS** est caractérisé par un chapeau sec lubrifié et un pied trapu, ventru ou obèse.

### Espèces à pores blancs à jaune verdissant, à chair immuable (les meilleurs comestibles, très recherchés) :

- **B. edulis** : c'est le cèpe de Bordeaux, au chapeau viscidule à marge blanchâtre, au stipe présentant un réseau blanc limité à la partie supérieure.
- **B. venturii** : espèce à chapeau jaune vif, très rare.
- **B. pinophilus** : chapeau brun rougeâtre et stipe présentant ces mêmes tons ; sous pins.
- **B. aereus** : la tête-de-nègre bien connue, au ch. noirâtre et à l'hyménophore restant blanc très longtemps.
- **B. aestivalis=reticulatus**, au chapeau sec de couleur uniforme, et au réseau développé sur toute la hauteur du stipe.

#### Espèces à pores et stipe jaunes, peu bleuissantes : bonnes comestibles :

- **B. appendiculatus** : au chapeau brun rouge uniforme et à odeur marquée d'écale de noix.
- **B. regius**, au chapeau rouge rosé, à l'odeur du précédent, à la chair rougissant à l'iode ; rare.
- **B. pseudoregius** : chapeau vieux rose, à odeur fruitée, à chair bleuissante ne réagissant pas à l'iode : très rare.

#### Espèces à pores jaunes et à saveur douce, comestibles médiocres :

- **B. fragrans** : chapeau velouté, brun foncé, pores bleuissants ; peu courant.
- **B. impolitus** : forte espèce, plus ou moins jaune dans toutes ses parties, peu bleuissante, à pied cylindrique dont la base sent l'iodoforme ; assez courant.
- **B. pulverulentus** : rappelant un Xerocomus, au bleuissement général intense et instantané ; assez rare.
- **B. depilatus** : à chapeau cabossé et pied sinué.

#### Espèces à stipe réticulé, à pores jaunes, à chapeau plus ou moins livide, à saveur amère :

- **B. radicans** : stipe jaune ; assez courant.
- **B. calopus** : stipe carmin dans sa moitié inférieure, orné d'un magnifique réseau : rare.
- **B. polygonius** : chapeau crevassé puis profondément tesselé formant des polygones ; une seule récolte.

#### Espèces à pores rouges (parfois jaunes au début) :

- **B. luridus** : chapeau olivâtre et pied orné d'un réseau à mailles étirées.
- **B. erythropus** : chapeau brun foncé et stipe pointillé de rouge ; bon comestible cuit ; courant.
- **B. queletii** : chapeau brun orangé, pied brun rouge vineux à la base dont la chair est couleur betterave.
- **B. junquilleus** : chapeau jaune assez vif, chair à bleuissement intense ; 2 récoltes seulement.
- **B. lupinus** : chapeau pâle à nuances roses et stipe à réseau limité au sommet du stipe ; 1 seule récolte.
- **B. legaliae=satanoides** : élégante espèce à chapeau pâle, à réseau rouge au sommet du stipe et à odeur de chicorée ; peu courant et plutôt estival ; sous les chênes.
- **B. satanas** : grosse espèce à chapeau pâle et pied obèse ; calcicole ; toxique ; 1 seule récolte.
- **B. rhodoxanthus** : chapeau pâle souvent mêlé de rose et stipe jaune orné d'un réseau rouge ; chair jaune de chrome ; 1 seule récolte.
- **B. rhodopurpureus** : chapeau vieux rose, salissant, à pores jaunes rougissant : rare.

#### **REMARQUE :**

Comme on le constate, ces 5 dernières espèces ont beaucoup de points communs et peuvent être facilement confondues.

**7** – Le genre **LECCINUM** est caractérisé par un port élancé, un pied plus ou moins cylindrique ; orné de méchules qui lui donnent un aspect rugueux, d'où l'appellation courante de « bolets rudes ou raboteux. » :

- **L. quercinum** : le plus courant et le mieux connu sous le nom de « bolet orangé », au chapeau rouge brique, aux méchules du stipe denses, rousses, brunissantes.
- **L. aurantiacum** : le vrai bolet orangé, beaucoup plus rare, au chapeau souvent plus clair, au pied presque blanc, est associé aux peupliers (trembles surtout).
- **L. versipelle** : chapeau ocre orangé et stipe très contrasté par ses méchules noirâtres sur fond blanc ; rare chez nous.
- **L. duriusculum** : chapeau brun grisâtre, à la chair assez ferme, vient sous les trembles.
- **L. carpini** : chapeau vite cabossé, pores ventrus ; très courant sous les charmes.
- **L. scabrum** : brunâtre, à chair presque immuable (roussissante à la longue) ; assez courant.
- **L. variicolor** : marbré de noir sur fond grisâtre ; stipe à base bleu-vert.
- **L. brunneogriseolum** : chapeau brun grisâtre à reflets micacés ; méchules du stipe pâles.
- **L. molle** : chapeau très mou, laissant l'empreinte des doigts à la moindre pression.
- **L. nucatum, subglabripes, roseofractum et alboroseolus**, proches de ces derniers : n'ont été récoltés qu'une seule fois.
- **L. holopus** : rare espèce à chapeau blanc qui vient dans les sphaignes, sous bouleaux.
- **L. crocipodium** : plus ou moins jaune dans toutes ses parties ; chapeau brun jaune, craquelé.
- **L. lepidum** : belle espèce des chênes verts, jaunâtre à brun jaunâtre.
- **L. corsicum** : plus petit, lui ressemble mais vient sous les cistes ; 1 seule récolte.

**8** – Le genre **TYLOPILUS** ne comporte qu'une espèce, très amère : **T. felleus**, assez courante, rappelant dans sa jeunesse **B. edulis** ou **aestivalis** par ses pores blancs, son réseau sur le pied, mais l'hyménophore devient rapidement rose sale.

**9** – Le genre **SUILLUS** est bien caractérisé par son chapeau lubrifié à visqueux, à revêtement facilement séparable de la chair et à son pied court, plus ou moins cylindrique, qui lui donne un aspect trapu :

- **S. luteus** : bien reconnaissable à son stipe orné d'un anneau violacé, ample ; c'est la nonnette voilée.
- **S. granulatus** : chapeau brun rougeâtre uniforme, pores et haut du stipe jaunes, exsudant des gouttelettes opalescentes à l'état jeune ; très courant sous les pins.

- **S. bellinii** : chapeau blanchâtre à l'origine, brunissant rapidement ; stipe blanchâtre orné de granulations rouge plus ou moins vif selon l'âge ; courant en forêt littorale.
- **S. collinitus** : au chapeau vergeté et montrant du rose à la base du stipe ; courant en forêt littorale.
- **S. bovinus** : chapeau jaune ocre ; tubes décurrents, amples, moutarde à olivacés ; très courant sous pins.
- **S. bovinoides** : lui ressemble, mais stipe à fines granulations éparses ; 1 seule récolte.
- **S. variegatus** : assez grosse espèce à chapeau viscidule à sec, feutré, subsquamuleux et à odeur acidulée désagréable.
- **S. grevillei=elegans** et **S. tridentinus** viennent sous mélèzes ; très rares en Vendée.

**REMARQUE** : Ces bolets peuvent être consommés, surtout les 3 premiers, à condition de les peler.

## **B – GENRES A BOUCLES :**

**10** – Le genre **GYRODON** ne comporte qu'une espèce : **G. lividus**, à tubes très courts, décurrents, peu séparables, qui vient sous les aulnes ; assez rare.

**11** – Le genre **GYROPORUS** est caractérisé par un stipe creux, cassant.

- **G. ammophilus** : assez grosse espèce, à nuances rosées, courante dans la forêt littorale.
- **G. castaneus** : espèce plus petite, châtain ; forêts de l'intérieur ; assez rare mais répandu cependant.
- **G. cyanescens** : espèce blanchâtre à jaunâtre ; chair à bleuissement intense et instantané à la coupe ; rare en Vendée.

**12** – Le genre **STROBILOMYCES** ne comporte lui aussi qu'une seule espèce, rare et curieuse, qui ne ressemble à aucune autre, avec son chapeau et son pied écailleux-laineux : **S. strobilaceus=floccipes**.

Ainsi se termine la présentation des **bolétacées** figurant à l'inventaire des Champignons de la Vendée ; quelques espèces ont pu être omises involontairement ou volontairement pour les formes et variétés. Seuls, leurs caractères essentiels ont été mentionnés. Pour une description plus détaillée et une illustration, se reporter à un ouvrage de vulgarisation où la plupart de ces espèces figurent. Pour plus de crédibilité, les espèces n'ayant été récoltées qu'une seule fois et qui ne semblent là que pour gonfler l'inventaire demanderaient confirmation.

## **Références bibliographiques :**

- Inventaire des Mycota de Vendée.
- Documents Mycologiques. Mémoire Hors Série N° 6 – Les Bolets de G. Lannoy – A. Estades.
- Guide des Champignons de France et d'Europe ; de R. Courtecuisse.
- Champignons d'Europe occidentale de Monsieur BON.

**A. CRUSSON**