

SORTIE D'ÉTUDE SUR LE TERRAIN DIMANCHE 14 JUIN 2020 à l'étang des Essarts (St Siméon de Bressieux)

Un groupe de 10 personnes accompagné du mycologue
Jean-Jacques Lefrançois et de Claudine Vicherd



Mycologue et déterminateur: Jean-Jacques Lefrançois

Compte-rendu: Claudine Vicherd

Source: M. Bon et D. Borgarino et C. Hurtado

Crédit photos: JJ Lefrançois, C. Rougier, Cl. Vicherd, A. Brevet, Mycodb.

LES BOLETALES

Boletus calopus ou bolet à beau pied
 Chapeau blanchâtre, pores jaune vif.
 Stipe jaune en haut et rouge en bas avec un réseau blanc.
 Chair pâle un peu bleuisse. Dans feuillus ou conifères.



Boletus erythropus ou bolet à pied rouge
 Chapeau brun châtain, pores rouge sombre.
 Stipe pointillé de rouge sur fond jaune, non réticulé.
 Chair jaune à bleuissement rapide et intense.
 Bleuisant à la manipulation
 Feuillus, clairières des chênaies.



Xerocumus badius ou bolet bai (imperia badia)
 Chapeau bai brun à marron et marge épaisse.
 Pores crème jaunâtre pâle bleuisant à la pression.
 Stipe brun jaune clair rayé ou marbré de roussâtre
 Chair pâle un peu bleuisse.
 Conifères et feuillus.
Comestible mais concentre la radioactivité



Paxillus involutus ou paxille enroulé
 Chapeau 10-15 cm, déprimé, roux ochracé, à marge fortement enroulée.
 Lames serrées, étroites, décurrentes, ochracées et roussissantes au froissement.
 Stipe court, trapu, concolore et fribilleux.
 Conifères et feuillus, commun, souvent précoce.
Mortel



LES AMANITES

Outre leur port élégant et élancé, les caractères principaux des amanites sont la présence d'une volve, fréquemment d'un anneau et des restes de voile sur le chapeau.

Amanita jonquillea ou amanite jonquille

Chapeau convexe vite plat à marge striée, jaune ochracé ou citrin avec quelques traces de voile blanchâtres.
Lames blanches. Chair blanche.
Stipe blanc ou citrin à anneau fugace, bulbe ovoïde.
Volve circoncise et fragile.
Feuillus mêlés et conifères.



Amanita spissa ou amanite épaisse

Chapeau charnu brun foncé à voile blanc sale ou grisâtre irrégulièrement réparti. Lames et stipe blancs.
Chair blanche. Stipe un peu en massue.
Anneau membraneux tenace. Volve presque nulle.
Feuillus mêlés.



Amanita rubescens (rougissante) oronge vineuse, golmotte

Chapeau crème rosâtre avec des verrues grisâtres.
Lames blanches. Stipe blanchâtre à rosé vineux.
Chair blanche à rosâtre ou rosé vineux à la fin.
Anneau strié. Volve floconneuse subnulle. Feuillus.
*Comestible blanchi et bien cuit (sans couvercle)
toxique si cru ou mal cuit.*



Amanita crocea (couleur safran)

Contrairement aux autres amanites, celle-ci ne possède pas d'anneau.
Chapeau campanulé puis étalé à marge striée.
Lames blanches à crème jaunâtre. Stipe élancé chiné de jaune orangé.
Volve épaisse, orangée à l'intérieur, blanche à l'extérieur.
Le phénol fait apparaître la couleur framboise.
*Comestible blanchi et bien cuit (sans couvercle)
toxique si cru ou mal cuit.*



LES RUSSULES ont comme caractéristique principale une chair **granuleuse, cassante comme de la craie.**

Russula lepidicolor

Chapeau charnu et ferme à cuticule mate rouge ou rose carminé, plus sombre au centre.

Lames fragiles blanches puis crème pâle.

Stipe dur crayeux.

Chair ferme blanche.

Vire au rose avec sulfovanilline.

Rare, souvent confondu avec russula lepida.



Russula grisea (grise)

Chapeau gris violacé ou ardoisé.

Lames crème ochracées.

Stipe blanc ou lavé de violacé.

Chair blanche rosée sous la cuticule, odeur faible.

Feuillus divers.



Russula cyanoxantha ou russule charbonnière

Chapeau à couleurs variées (dites gorge de pigeon)

Lames blanches molles à consistance dite lardacée, ne cassant pas au froissement. Stipe et chair blanc.

Feuillus et conifères dès la fin du printemps.

Bon comestible.



Russula cyanoxantha var. peltereaui

Variété à couleurs vertes du chapeau.



Russula xerampelina (couleur feuille de vigne à l'automne).

Chapeau rouge pourpre à carmin, noirâtre au centre.

Lames blanc crème puis ochracées.

Stipe rouge rouillé vers le bas.

Chair blanche puis ochracée à la coupe.

Conifères et surtout pins, plus rarement épicéas.



Russula risigallina ou russule caméléon

Espèce petite (2 à 6) et fragile.

Chapeau jaune plus ou moins mêlé de rosé et d'orangé.

Lames blanches puis jaune vif. Stipe blanc, creux.

Chair blanche à odeur fruitée.

Feuillus, chênes et châtaigniers.



Russula krombholzii (atropurpurea=autre pourpre)

Chapeau rouge purpurin plus noirâtre au centre.

Lames blanc terne ou un peu crème sale à la fin.

Stipe blanc souvent tâché de rouille vers le bas.

Chair blanchâtre terne, odeur de pomme fraîche.

Feuillus, souvent dans allées boueuses ou herbeuses.



Russula fellea ou russule de fiel

Chapeau (6 à 10) convexe puis plat, ochracé, roussâtre.

Lames et stipe subconcolores mais plus pâles.

Chair crème ochracé, odeur de compote de pomme.

Sous feuillus (hêtres).



Russula fageticola (hêtre)

Chapeau relativement charnu, rouge vermillon vif.

Lames blanches relativement serrées souvent à reflets glauques.

Chair blanche avec une légère tendance au jaunissement.

Odeur fruitée.



LES LACTAIRES ont comme les russules une chair cassante comme de la craie mais laissant échapper à la cassure du **latex** (lait)

Lactarius hyginus ou curtus (à pied court)

Chapeau caractérisé par la zonation rosée sur fond ochracé jaunâtre.

Lames jaune ochracé vif, odeur forte aromatique ou herbacée.

Stipe court pâle ou subconcolore aux lames.

Latex blanc immuable, âcre.

Feuillus mêlés parfois sphaignes. *Espèce rare*



Lactarius blennius (morveux, visqueux)

Chapeau gris brun olivâtre bombé puis déprimé, très visqueux.

Lames blanches, gris olivâtre au froissement.

Stipe plus pâle que le chapeau.

Chair blanche, sans odeur. Hêtres.

Latex blanc virant au gris en séchant.



Lactarius camphoratus (camphré)

Chapeau brun roussâtre à châtain sombre.

Lames serrées ocre brunâtre à reflets vineux.

Stipe subconcolore. Chair brun vineux pâle.

Forte odeur de chicorée en séchant.

Latex blanchâtre immuable. Feuillus et conifères.



Lactarius chrysorrheus (à lait doré)

Chapeau plan convexe, zonation plus ou moins diffuse ocre rougeâtre sur fond jaunâtre pale ou rosâtre.

Lames crème pâle et stipe blanchâtre jaunissant à la manipulation.

Chair blanchâtre puis jaune vif en quelques secondes.

Latex blanc puis jaune d'or en une minute.

Feuillus surtout chênes.



Lactarius tabidus (dépérissant)

Chapeau peu charnu ochracé rosâtre. Lames pâles. Stipe ocre pâle.

Latex blanc puis jaunissant en quelques secondes sur mouchoir.

Lieux humides, tourbières.



Lactarius volemus (gros) ou vachotte

Chapeau charnu convexe orangé velouté.

Lames plus ou moins serrées, crème à jaunâtre, rougissantes au toucher. Stipe plus pâle que le chapeau.

Chair ochracée pâle. Latex blanc abondant.



Lactarius piperatus ou lactaire poivré.
 Chapeau blanc à crème.
 Stipe allongé blanc immuable.
 Lames crème pâle très serrées. Chair blanche ferme.
 Odeur faible mais saveur très âcre.
 Feuillus, fin du printemps et été.



AUTRES ESPÈCES

Clitocybe gibba (convexe bombé bossu) ou en entonnoir
 infundibulicybe gibba
 Chapeau un peu mamelonné puis déprimé crème à ochracé.
 Lames blanches decurrentes. Stipe blanchâtre.
 Chair blanchâtre à odeur cyanique.
 Bois mêlés, feuillus.



Laccaria laccata ou clitocybe laqué
 Chapeau (1 à 3 cm) lisse à marge striée, brun rougeâtre à
 roux rosé. Lames pâles à rosâtres. Chair pâle inodore.
 Stipe lisse à peine rayé. Habitat variable.
Comestible à éviter car il concentre la radioactivité.



Tricholome sculpturatum (gratté)
 Chapeau peu charnu, squamuleux, gris bistré.
 Lames blanches jaunissantes.
 Chair blanche à odeur de farine.
 Taillis ou ourlets herbeux.



Marasmius oreades ou faux mousseron
 Petite espèce. Chapeau plan à marge crénelée crème à
 reflets rosâtres. Lames espacées crème.
 Stipe fibrilleux tenace. Dans les prés, printemps à automne.
 Comestible (chapeau) facile à conserver séché.
Attention, risque de confusion avec des collybies.



Collybia fusipes (à pied en fuseau)

Chapeau mamelonné à marge enroulée, mat brun rougeâtre pâle ou taché de rouille.

Lames espacées et épaisses, blanchâtres tachées de roux.

Stipe fusiforme ou radicant plus pâle que le chapeau.

En touffes sur souches de feuillus surtout chênes.

**Gymnopus peronata**, collibia peronata,

ou marasme guêtré (qui porte une 1/2 botte)

Petite espèce à chapeau brun jaune vif à ochracé brunâtre.

Lames jaune vif puis brun clair. Stipe concolore couvert à partir de la base d'une laine hirsute jaunâtre.

Chair blanchâtre à jaune à odeur vinaigrée et saveur poivrée.

Sous feuillus (hêtres) et conifères. Peu commun.

**Inocybe lacera** (déchiré, lacéré)

Chapeau (3-5) convexe pelucheux brunâtre sale.

Lames à reflets brun sale

Stipe concolore fibrilleux laineux à sommet pâle.

Chair brunissant vers la base, odeur faible.

Terre nue, sentiers, graviers.

**Crepidotus variabilis** (changeant, variable)

Chapeau blanc pur souvent attaché par le dos.

Lames ocre rosâtre pâle.

Stipe parfois visible mais court et blanc.

Brindilles de feuillus.

**Hypholoma fasciculare** (hypholomes en touffes)

Chapeau jaune vif à centre légèrement orangé.

Lames jaune soufre puis verdâtres et enfin violacé noirâtre.

Stipe fibreux jaune soufre un peu roussâtre à la base.

En touffes sur les souches et branches mortes.

**Psathyrella candolleana**

Chapeau campanulé puis aplani, ochracé à beige puis blanchâtre, à centre plus ou moins ochracé.

Marge fine souvent fissile. Lames étroites serrées lilacines.

Stipe blanc fibrilleux strié sous les lames.

En touffes, parcs et jardins.



Coprinus plicatilis (plissé)

Chapeau mince blanchâtre fortement plissé sillonné presque jusqu'au centre.
Lames blanchâtres puis gris noirâtre.
Stipe grêle cassant blanchâtre lisse.
Prés, bords des chemins.

**Agaricus silvicola** (habitant des forêts)

Chapeau blanc soyeux devenant jaune foncé.
Lames pâles devenant noirâtres.
Stipe élancé blanc à jaunâtre, bulbeux avec un anneau ample, fragile, pendant. Chair blanche puis ochracée à odeur anisé ou amande amère.
Feuillus, conifères.

**Bovista plumbea** (plomb)

Carpophore globuleux (2-3) sans stipe à enveloppe externe blanchâtre se détachant par plaques comme des écailles d'œuf.
Enveloppe interne argentée gris plombé.

**Lycoperdon perlatum** (vesse de loup perlée)

Carpophore en massue à tête globuleuse blanche.
Enveloppe externe en aiguillons pyramidaux.
Hyménium blanc puis jaune enfin crémeux.
Bois mêlés, souvent en groupe.

**Cantharellus cibarius** (nourriture)

Chapeau charnu, convexe puis déprimé jaune orangé à marge enroulée puis étalée.
Plis décourants fourchus concolores. Pied concolore au chapeau, plein lisse. Chair blanc crème à odeur fruitée.
Feuillus conifères.
Bon comestible.

**Bjerkandera adusta** (brûlé)

Chapeaux peu épais imbriqués en consoles étagées finement veloutés brun clair, gris brun à noirâtre.
Trame coriace. Sur hêtres.



Piptoporus betulinus (du bouleau)

Chapeau (10-15) convexe assez charnu.
 En boule puis en console, lisse,
 blanchâtre crème à gris brun.
 Marge enroulée. Pores blancs très petits.
 Sur bouleaux.

**Trametes versicolor** (couleurs variées)

Chapeau aplani semi-circulaire en colonies superposées,
 imbriquées ou en rosettes, minces veloutées.
 Couleurs variées souvent verdies par les algues.
 Pores ronds assez étroits blanchâtres.
 Sur toutes sortes de bois morts.

**Exidia truncata** (tronqué)

Carpophores globuleux (1cm) bistre noir, un peu
 bosselée, glabre.
 Chair gélatineuse, molle, grise noirâtre.
 Sur branches mortes.

**Lycogala epidendron** (sur bois)

Petits carpophores globuleux blanchâtres puis rose vif
 et brunâtres à la fin.
 Intérieur crémeux orangé puis poussiéreux.
 Sur bois mort.



Phallus impudicus ou satyre puant

Champignon à silhouette et odeur caractéristiques.
D'abord en forme d'œuf blanchâtre enterré avec un cordon mycélien.

La gléba verte disparaît à la fin, dévorée par les mouches.

Odeur cadavérique.

Feuillus et conifères.

**Clathrus archeri** ou clathre d'archer

Au début, œuf blanc en partie enterré muni de cordons mycéliens lilacins.

Trouvé sous forme d'œuf lors de la sortie qui, coupé en deux, montre du rose à l'intérieur.

Le carpophore s'ouvre en une étoile rouge vif à 5 bras et à odeur fétide.

Venant d'Australie, cette espèce se répand à travers l'Europe.

Autre clathrus, le **clathrus ruber**

trouvé par JJ Lefrançois dans le midi et photographié par lui-même.

L'œuf, lorsqu'il se déchire au sommet libère une espèce de grillage sphérique rouge corail.



Pique-nique à l'abri face à l'Étang des Essarts dans le respect des conditions sanitaires.



Nous avons eu la chance de voir une belle carpe de 4 kgs sortie de l'étang par des pêcheurs puis remise à l'eau.

