



## **Amanita excelsa var. spissa**

Syn. *Amanita spissa* (Fr.) Kummer

**Amanite épaisse** COM. à PRECISER

Doc. taxon: 6599 March-008 R.Garcin B296 C276



## **Amanita muscaria** (Fr.) Kummer

**Amanite tue mouche** **TOXIQUE**

Doc. taxon: 33 Gu-0294A ChSui-4-152 March-004 R.Garcin B296 C276 P015

**Chapeau** : 8x20 (25) cm, marge à stries courtes peu visibles avant épanouissement. Brillant, **rouge écarlate**, **flocons crèmeux-cotonneux**. Avec la pluie se décolore en orangé et les flocons disparaissent.

**Lames** : libres, serrées, **blanches**. Sporée blanche.

**Stipe** : 12-25 x 1-3 cm, blanc, bulbeux, avec des **débris de volve en créneaux**. Anneau membraneux orné de flocons sur le pourtour.

**Chair** : ferme, blanche, jaune orangé sous le revêtement du chapeau.

**Odeur** : faible

**Saveur** : faible

**Habitat** : sous feuillus et sous conifères, **sur sols acides**, en automne

**Observations** : Très commune, sa détermination ne pose aucun problème lorsque le chapeau est rouge écarlate et moucheté d'écailles blanches.



**Chapeau** : 10-25 cm, charnu, grande taille, blanc, lisse. **Marge lisse crémeuse.**

**Lames** : blanches, **arête floconneuse.** Sporée blanche.

**Stipe** : 10-20 x 2-4 cm, blanc floconneux. Anneau crémeux. **Volve membraneuse blanche.**

**Chair** : blanche.

**Odeur** : **de marée** ou fruits de mer.

**Saveur** : douce

**Habitat** : sous feuillus et conifères. Calcicole.

**Observations** : Espèce surtout méridionale, massive et de grande taille, entièrement blanche sauf au niveau de la volve, caractérisée par son anneau crémeux-farineux, sa volve membraneuse et persistante, enfin par ses spores elliptiques.

**Amanita ovoidea** (Fr.) Kummer

**Amanite ovoïde** COMESTIBLE

Doc. taxon: 35 Gu-0288A March-103 R.Garcin B298 C278



## **Amanita pantherina** (Fr.) Kummer

**Amanite panthère** **TOXIQUE**

Doc. taxon: 36 Gu-0298C ChSui-4-153 March-005 PDF R.Garcin B296 C276 P018

**Chapeau** : 5-10 cm, subglobuleux, vite plat, brun roussâtre, cuticule facile à séparer, parsemée de **petits flocons d'un blanc pur**; **marge striée**, arrondie, régulière

**Lames** : **libres, serrées, blanches**, sporée blanche

**Stipe** : 6-10 x 1cm, séparable, **élancé, souvent grêle** blanc pur, à bulbe orné de 1-2-3 **bracelets hélicoïdaux, blanc pur** comme l'anneau.

**Chair** : blanche immuable

**Odeur** : faible

**Saveur** : douce

**Habitat** : feuillus

**Macrochimie** : Acide sulfurique par trempage des lames = nulle

**Observations** : Bien que parfois confondue avec les espèces du groupe 'spissa', cette Amanite se reconnaît facilement à son chapeau brun parsemé de petits flocons blanc pur, strié à la marge, à son bulbe marginé subglobuleux surmonté de bourrelets hélicoïdaux, à sa chair blanche et immuable, à son anneau non strié, enfin à ses spores elliptiques et non amyloïdes.



## **Amanita phalloides** (Fr.) Kummer

Syn. *Amanita phalloides* var. *larroquei*

**Amanite phalloïde** **MORTEL**

Doc. taxon: 37 Gu-0296B ChSui-4-154 March-006 R.Garcin B298 C280 P018

**Chapeau** : 5-15 cm, jaune verdâtre, vergeté de **fibrilles radiales**. **Marge lisse**.

**Lames** : **blanches**, libres. Sporée blanche.

**Stipe** : 7-15 x 1-2 cm, blanchâtre, chiné en zig-zag de verdâtre, bulbeux. Anneau membraneux strié. **Volve membraneuse blanche**.

**Chair** : blanche.

**Odeur** : nulle ou de rose fanée

**Saveur** : douce

**Habitat** : sous feuillus et conifères.

**Macrochimie** : Acide sulfurique sur les lames = **lilas violet-pâle** TL4 sur toutes les parties = **nulle**

**Observations** : Espèce mortelle, bien caractérisée mais pouvant être confondue, surtout à l'état jeune avec des espèces comestibles. Dans sa forme typique, elle est reconnaissable à son chapeau vert ou vert olive, son anneau membraneux, sa volve blanche en forme de sac, ses lames blanches, l'absence de réaction aux bases fortes et à ses spores amyloïdes.



## **Butyriboletus fuscroseus**

Syn. *Boletus pseudoregius* (Heinr. Huber) Estades

**Faux bolet royal**    **COMESTIBLE**

Doc. taxon: 255    C428

**Chapeau** : 10-20 cm, vieux rose à reflets fauve ochracé.

**Tubes** : jaune vif puis verdâtres, bleuissant au toucher.  
Pores petits, ronds, concolores aux tubes.

**Stipe** : ventru, radican, jaune +/- lavé de rose. Réseau concolore dans le tiers supérieur, floconneux au-dessous.

**Chair** : jaune pâle, jaune vif dans le cortex et sous les tubes

**Odeur** : forte

**Saveur** : douce

**Habitat** : sous feuillus. Calcicole.



## **Cantharellus alborufescens** (Heinr. Huber)

Estades

Syn. **Cantharellus cibarius** var. **alborufescens** **Malençon**

Syn. **Cantharellus henrici**

Syn. **Cantharellus ilicis**

Syn. **Cantharellus lilacinopruinatus**

**COMESTIBLE**

Doc. taxon: **285** **Gu-0590A**



## Cantharellus cibarius

Syn. *Cantharellus cibarius* var. *atlanticus*

Syn. *Cantharellus cibarius* var. *rufescens* Fr.

Syn. *Cantharellus cibarius* var. *salmoneus*

Syn. *Cantharellus parviluteus*

**Girolle** COMESTIBLE

Doc. taxon: 284 Gu-0588B ChSui-2-481 March-081 R.Garcin B306 C144 P190

**Chapeau** : 5-12 cm, charnu, irrégulièrement déprimé à marge obtuse plus ou moins lobée, jaune d'oeuf ou plus pale.

**Hymenium** : nettement plissé, très ramifié concolore.

**Stipe** : plein, atténué en bas, concolore.

**Chair** : blanc crème

**Odeur** : fruitée dite "de mirabelle"

**Saveur** : douce à un peu piquante, voire amère

**Habitat** : sous feuillus et sous conifères, de la fin du printemps à l'automne.

**Observations** : Aucun problème d'identification sur le terrain pour cette espèce bien connue, mais il existe de nombreuses formes et variétés décrites récemment; formes écologiques ou de coloration parfois contestées.



**Chapeau** : 8-15 cm, calotte discale lisse et grosses écailles retroussées brun à ocre clair.

**Lames** : blanc crème, rougissant dans les blessures. Sporée blanche.

**Stipe** : 10-15 x 1,5-3,5 cm, peu élevé, très bulbeux, lisse à fibrilleux, blanc crème, rougissant au grattage.

**Chair** : blanche, safranée à la coupe.

**Odeur** : faible

**Saveur** : douce

**Habitat** : sous conifères +/- en cercles.

**Macrochimie** : Gaïac sur la chair = bleue

**Observations** : Grosse espèce à chapeau pouvant atteindre 15 cm de diamètre, caractérisée par ses grosses écailles retroussées sur le chapeau, par son anneau complexe et par sa chair rougissante à la coupe. Pied lisse rougissant.

## Chlorophyllum rhacodes

Syn. *Lepiota rhacodes*

Syn. *Macrolepiota rhacodes*

Syn. *Macrolepiota rhacodes* var. *rhacodes*

**Lépiote déguenillée** COMESTIBLE

Doc. taxon: 2025 March-018 ChSui-4-256 Gu-0306B R.Garcin B290 C248 P024



## Chromogomphus rutilus

Syn. Gomphidius viscidus

**Gomphide rutilant** COMESTIBLE

Doc. taxon: 299 Gu-0940C ChSui-3-070 March-173 R.Garcin B050 C418 P190

**Chapeau** : 4 à 8 cm, conique campanulé puis convexe étalé, largement **mamelonné**, **brun cuivré**, **visqueux** au moins par l'humidité, lisse. Marge aiguë, reliée au pied dans la jeunesse par un **voile soyeux** de couleur **ocre**.

**Lames** : espacées, épaisses, **très décurrentes**, jaune grisâtre à brun bistre. Arête floconneuse, entière. Sporée sépia.

**Stipe** : 5 - 10 x 1 - 2 cm, plein, rigide, **aminci** à la base, **orange ocre** ou subconcolore au chapeau, orné d'un cortine filamenteuse fugace.

**Chair** : épaisse, **jaune ocracé** à saumon, rosissant à l'air.

**Odeur** : insignifiante

**Saveur** : **douce**

**Habitat** : dans les bois de **pins** à deux aiguilles.

**Observations** : Proche de *Chromogomphus helveticus* dont elle se différencie par son habitat sous les pins à 2 aiguilles, par son chapeau nettement visqueux et par ses hyphes cuticulaires amyloïdes.



**Chapeau** : 8-12 x 3 cm, seul en massue tronquée un peu rugueux , brun jaunatre à ochracé vineux.

**Hymenium** : externe hymenophore marqué de rides, jaunâtre, chamois, sporée jaune.

**Stipe** : 8 x 12 cm, peu distinct, subvelouté, plein, ferme, rayé-fibrilleux, base atténuée.

**Chair** : blanche, un peu spongieuse

**Odeur** : très sucrée ou poivrée

**Habitat** : conifère, feuillus surtout en montagne +/- thermophiles.

**Observations** : Commune dans les pessières de montagne, cette espèce est facile à reconnaître sur le terrain à sa forme de massue tronquée au sommet.

## Clavariadelphus truncatus

Syn. Clavaria truncata

**Clavaire tronqué**      **COMESTIBLE**

Doc. taxon: 2603   ChSui-2-454   March-174   R.Garcin   B308



## Clitocybe nebularis

Syn. *Lepista nebularis*

Syn. *Lepista nebularis* var. *stenophylla* (Karsten) Bon

**Clitocybe nébuleux TOXIQUE**

Doc. taxon: 560 Gu-0570C ChSui-3-170 March-035 R.Garcin R.Garcin B136 C174 P048

**Chapeau** : 6-15 (30) cm, charnu, conique puis longtemps convexe, centre bombé obtus, étalé-déprimé avec l'âge, d'un **gris jaunâtre** particulier, cuticule. séparable.

**Lames** : assez serrées, longtemps subadnées, **faciles à séparer**, crème à jaunâtres.

**Stipe** : 8-15 x 2-4 cm, + pâle que le chapeau un peu en **massue**, base agglomérante

**Chair** : blanche

**Odeur** : de pleurote, **peu agréable** à la longue

**Habitat** : en groupe, en rond de sorcière, ou en ligne, sous feuillus ou sous conifères, en automne.

**Macrochimie** : Phenol à 5% sur la chair = **lentement brunâtre à chocolat**

**Observations** : **Espèce commune comportant de nombreux sosies tels que Clitocybe alexandri, Lepista irina et surtout Entoloma lividum. On le reconnaît sur le terrain à sa grande taille, à sa poussée en groupes ou en ronds, à son chapeau gris couvert de pruine blanche, à ses lames adnées ou subdécurrentes, enfin à son odeur fongique particulière.**



## **Clitocybe odora** (Karsten) Bon

**Clitocybe anisé**      **COMESTIBLE**

Doc. taxon: 340    Gu-0566A    ChSui-3-172    March-  
128    R.Garcin    B136    C176    P048

**Chapeau** : convexe, puis étalé, aplani au centre, **jamais creusé en entonnoir**. Marge mince, longtemps enroulée. Cuticule séparable, vert de gris à vert bleuâtre assez saturé.

**Lames** : assez serrées, adnées, à peine décurrentes, + pâles que le chapeau. Spores crème rosâtre.

**Stipe** : 3-6(10) x 0,4-1,8 cm, tantôt plein et ferme, tantôt creux, prumineux surtout au sommet.

**Chair** : mince, compacte, ferme, cassante, blanchâtre à gris verdâtre.

**Odeur** : **forte d'anis**.

**Saveur** : **forte d'anis**.

**Habitat** : commun, d'août à oct, en cercles, plutôt sous conifères et sur sol calcaire.

**Observations** : Espèce facile à reconnaître sur le terrain grâce à son odeur fortement anisée et à son chapeau vert, non hygrophane.



**Chapeau** : 4-8 cm, convexe, à peine mamelonné, **hygrophane**, brun chatain à brun rougeâtre, soyeux, brillante.

**Lames** : espacées, brunâtres à reflets lilas puis rouille. Arête blanchâtre.

**Stipe** : 4-8 x 1-2 cm, cylindracé, clavé, un peu radicant, plein, ferme, brun rouillé, lilacin blanchâtre en haut, **rouge vermillon en bas**.

**Chair** : pâle à lilacin roussâtre

**Odeur** : de fromage

**Saveur** : douce

**Habitat** : sous feuillus, en particulier dans les hêtraies calcaires.

**Macrochimie** : Potasse sur la base du pied = **violet noirâtre**

**Observations** : Espèce facile à reconnaître sur le terrain à son voile vivement coloré enrobant la base du pied et à son habitat sous feuillus, en particulier dans les hêtraies calcaires. Peut être confondue avec *C. pseudocolus* et *C. colus* qui viennent sous conifères.

**Cortinarius bulliardii** (Karsten) Bon

**Cortinaire de Bulliard** COMESTIBLE

Doc. taxon: 1106 Gu-0804C ChSui-5-305 March-764 R.Garcin B220 C330 P136

**Chapeau** : 3 - 10 cm, hémisphérique à plan-convexe, glutineux, d'un remarquable lilas gouaché, décolorant et vite taché d'ochracé au centre, avec de petits restes de voile nageant dans la viscosité. Marge longtemps enroulée.

**Lames** : assez serrées, sinuées-adnées, violet lilacin pâle à crème ochracé puis fauve rouillé. Arête aiguë, concolore.

**Stipe** : 4 - 8 x 1 - 2 cm, subégal, orné d'un bulbe marginé de 2,5 à 3,5 cm et à rebord arrondi à la fin, plein, ferme, sec, fibilleux-rayé, concolore au chapeau mais devenant jaune ochracé à partir de la base. Voile blanc ou un peu lilacin visible à la marge du chapeau - Cortine abondante, violacé pâle, assez fugace.

**Chair** : assez tendre, blanchâtre, un peu violacée dans le cortex du pied et ochracée dans le bulbe. Réaction couleur d'encre rouge avec les bases fortes, surtout au sommet du pied.

**Odeur** : faible

**Saveur** : amère

**Habitat** : sous conifères calcicoles, en montagne.

**Macrochimie** : Potasse sur le haut du stipe = rouge

**Observations** : : Espèce montagnarde et calcicole se reconnaissant à son chapeau très visqueux, d'une belle couleur lilas brunâtre. La chair, amère, donne une vive réaction couleur d'encre rouge en présence de soude.



Grand Bois de Poligny  
Dévoluy/ Champsaur (05)  
19 septembre 2020  
Photo J. Guinberteau ©

**Cortinarius dibaphus** (Karsten) Bon

**Cortinaire teint deux fois** SANS VALEUR

Doc. taxon: 1155 Gu-0730C March-  
661 R.Garcin B214 C338



## **Cortinarius herculeus** (Karsten) Bon

**Cortinaire herculéen** SANS VALEUR

Doc. taxon: 1186 B208 C334

**Chapeau** : 5-20(25) cm, visqueux, beige crème, parfois avec un reflet lilas, puis beige roussâtre, avec parfois des restes abondants de voile blanc pouvant former une couronne au bord.

**Lames** : blanches ou bleu lilas, puis beiges et enfin brun rouille.

**Stipe** : 9-15 x 2-5 cm, blanchâtre, avec des bracelets de voile +/- abondants.

**Chair** : blanche

**Odeur** : de chocolat chez les très jeunes exemplaires, puis exacerbée et désagréable de terre

**Saveur** : douce

**Habitat** : exclusivement lié aux Cèdres

**Observations** : Taille souvent très importante, forte odeur terreuse et pied avec souvent des bracelets de voile. Toujours lié aux Cèdres.



## **Cortinarius praestans** (Karsten) Bon

**Cortinaire remarquable** COMESTIBLE

Doc. taxon: 1241 Gu-0758A ChSui-5-230 March-117 PDF B208 C334

**Chapeau** : 15-25 cm, puissant, convexe, lubifié. Marge enroulée, ridée, cannelée à macules blanches, châtain violacé à chocolat.

**Lames** : serrées, étroites, grisâtres à +/- bleutées violacé. Sporée brune.

**Stipe** : 10-20 x 2-5 cm, robuste à gros bulbe, blanc à bracelets bleu violeté puis ochracé pâle. Cortine abondante, soyeuse.

**Chair** : épaisse, très ferme, blanche.

**Odeur** : faible

**Saveur** : douce

**Habitat** : bois de feuillus. (calcicole).



**Chapeau** : 3-6 cm, ombiliqué, à marge étalée, revêtement fibrillo floconneux brun jaune.

**Hymenium** : à plis bien formés, ramifiés, jaunâtre.

**Stipe** : creux concolore.

**Chair** : mince

**Odeur** : faible

**Habitat** : en troupes souvent compactes dans les forêts humides de conifères et les hêtraies-sapinières, en automne.

**Observations** : Souvent synonymisée à *Cantharellus tubiformis* dont elle diffère, selon certains auteurs, par des lames et un pied jaunes non orange fauve, au moins dans la jeunesse.

## **Craterellus tubaeformis** (Karsten) Bon

Syn. *Cantharellus infundibuliformis*

Syn. *Cantharellus tubaeformis* Fr. : Fr., ss Cooke, non ss Fr.

Syn. *Cantharellus xanthopus*

**Chanterelle en tube** COMESTIBLE

Doc. taxon: 291 ChSui-2-485 March-177 Gu-0596B R.Garcin R.Garcin B306 C144 P190



## **Faerberia carbonaria**

Syn. *Geopetalum carbonarium*

Syn. *Geopetalum carbonarius* (Fr.) Pat.

**Chanterelle des charbonnières**    **COM. INCONNUE**

Doc. taxon: 1565    Gu-0564B    ChSui-3-207    B124    C152



**Chapeau** : 6-12 cm, en turban pourvu de 3 ou 4 cornes, brun cannelle à brun rougeâtre à l'extérieur, blanchâtre à l'intérieur.

**Stipe** : 6-10 x 1,5-3 cm, blanchâtre à brun ochracé, sillonné, prumineux.

**Chair** : blanchâtre, cassante.

**Habitat** : sous feuillus et conifères, été et automne.

**Observations** : Grande espèce de 7 à 12 cm de haut, de couleur fauve ferrugineux un peu purpurin, à chapeau irrégulier, trilobé, mamelonné, adné au pied par les bords seulement, à stipe plus pâle.

## **Gyromitra infula** (Fr.) Pat.

Syn. *Physomitra infula*

**Gyromitre en turban**    **MORTELE**

Doc. taxon: 2672    ChSui-1-013    March-098    R.Garcin    B328



## Hebeloma sinapizans

Hébélome échaudé **TOXIQUE**

Doc. taxon: 2445 Gu-0856A ChSui-5-  
122 PDF R.Garcin B228 C308 P146

**Chapeau** : 4 à 12 cm, hémisphérique puis convexe à plan convexe, beige carné à **cuir fauvâtre**, gras à givré **viscidule**.  
Marge fine, plus claire, crème ou **chamois**.

**Lames** : assez serrées, +/- larges, chamois argile puis brunâtre sale, étroitement **adnées**. Arête **non larmoyante**.

**Stipe** : 4 - 9 x 1 - 2,5 cm, **renflé** à la base, clavé, crème ocracé, **floconneux** au sommet, **méchuleux-squamuleux** vers le bas, vite creux, orné d'une **mèche sommitale** très nette visible après une coupe longitudinale.

**Chair** : **blanchâtre**, épaisse, tendre, difficilement séparable de la cuticule.

**Odeur** : **raphanoïde**

**Saveur** : **amère**

**Habitat** : sous conifères et feuillus (espèce **ubiquiste**).

**Observations** : Grosse espèce caractérisée par une forte odeur raphanoïde, par la présence d'une languette sommitale à l'intérieur du pied (coupe) et par l'absence de micropleurs sur l'arête des lames. Microscopiquement différent de quelques espèces proches par de grosses spores et par des poils marginaux renflés à la base et surmontés d'un bec grêle, égal et obtus au sommet.



## Hydnum repandum

Syn. Hydnum repandum var. repandum

**Hydne sinué** COMESTIBLE

Doc. taxon: 417 Gu-0996A ChSui-2-282 March-181 R.Garcin B312 C140 P240

**Chapeau** : 8-15 cm, convexe puis irrégulièrement étalé, lobé, charnu à marge enroulée, flexueuse; revêtement mat, ocre pâle à jaune.

**Hymenium** : aiguillons décurrents, serrés, fragiles, couleur crème.

**Stipe** : 5-8 x 1-3 cm, blanchâtre, prumineux.

**Chair** : compacte, pâle à subconcolore à la coupe

**Odeur** : faible

**Saveur** : acrescente

**Habitat** : feuillus ou conifères.

**Observations** : Espèce très commune, facile à reconnaître sur le terrain à son hyménium composé d'aiguillons.



**Chapeau** : 3-8 cm, gris à gris beige, gris brunâtre, parfois très pâle, plus foncé au centre, un peu givré de blanc sur le frais, lisse, **visqueux**. Marge longtemps enroulée puis un peu crénelée.

**Lames** : espacées, épaisses, un peu décurrentes, blanchâtres. Sporée blanche

**Stipe** : 5-8 x 1-1,5 cm, blanchâtre, couvert de flocons blancs au sommet.

**Chair** : blanche

**Odeur** : **d'amande amère**,

**Saveur** : douce à amarescente

**Habitat** : surtout sous conifères, plutôt sur sol calcaire.

**Macrochimie** : Sulfovanilline sur la cuticule ou le pied?  
= rose ou violacée

**Observations** : Facile à reconnaître sur le terrain à son odeur nette d'amandes amères ou de colle blanche de bureau. Parmi les espèces proches citons *Hygrophorus hyacinthinus* à odeur de jacinthe et *Hygrophorus pustulatus* sans odeur.

## Hygrophorus agathosmus

Syn. *Hygrophorus agathosmus* var. *aureofloccosus*

Syn. *Hygrophorus agathosmus* var. *flavescens* (?)

**Hygrophore à odeur agréable**      **COMESTIBLE**

Doc. taxon: 474   **Gu-0468B**   **ChSui-3-**

**105**   **R.Garcin**   B118   C166



## Hygrophorus chrysodon

**Hygrophore à dents jaunes** COMESTIBLE

Doc. taxon: 482 Gu-0452B ChSui-3-108 R.Garcin B114 C170 P058

**Chapeau** : 3-8 cm blanc taché de **jaune vif à la marge**.

**Lames** : blanches, espacées, un peu décurrentes. Sporée blanche.

**Stipe** : blanc **ponctué de jaune** au sommet, faiblement visqueux puis sec.

**Chair** : blanche

**Odeur** : faible désagréable

**Saveur** : douce

**Habitat** : feuillus calcaires thermophiles mais aussi sous conifères, en automne.

**Macrochimie** : Potasse ou soude à 20% sur la cuticule = **jaune d'or immédiat** Potasse ou soude à 20% sur le pied ou le chapeau = **jaune puis orangé**

**Observations** : Bien reconnaissable et facile à séparer des autres hygrophores blancs et visqueux lorsque les flocons jaunes sont visibles à la marge du chapeau et au sommet du pied.. Discoxanthus lui ressemble énormément mais brunit fortement à la manipulation.



Grand Bois de Poligny  
Dévoluy/ Champsaur (05)  
19 septembre 2020  
Photo J. Guinberteau ©

## Hygrophorus discoxanthus

Syn. *Hygrophorus chrysaspis*

Syn. *Hygrophorus discoxanthus* var. *chrysaspis* (Métrod) Bon

**Hygrophore à disque jaune** COM. INCONNUE

Doc. taxon: 485 Gu-0452C ChSui-3-

110 R.Garcin B114 C168

**Chapeau** : 3-6 cm, blanc à crème ochracé au disque, **roussissant** avec l'âge et à la manipulation **à partir de la marge**, très **visqueux**, marge enroulée.

**Lames** : espacées, peu décurrentes, crème pâle puis jaunâtres à rouillées. Sporée blanche.

**Stipe** : 3-7 x 0,6-1 cm, rétréci vers le bas, **finement floconneux au sommet**, **visqueux**, blanchâtre puis brun roux par la base.

**Chair** : blanchâtre

**Odeur** : faible

**Saveur** : faible

**Habitat** : sous **hêtres**, sur sol calcaire en automne.  
Commun.

**Macrochimie** : Amoniaque sur pied ou chapeau (débarassé du mucus) = **jaune puis orangé** Potasse ou soude à 20% sur la cuticule = **jaune d'or immédiat** Potasse ou soude à 20% sur le pied ou le chapeau = **jaune puis orangé**

**Observations** : Proche de *Hygrophorus eburneus* avec lequel il est souvent confondu, seul le brunissement parfois tardif permettant de faire la différence.



**Chapeau** : 2-4 cm, convexe, puis plan souvent un peu mamelonné, peu visqueux (sauf chez les jeunes), jaune pâle à jaune citron, ochracé au centre; marge enroulée, parfois reliée au pied par un **voile visqueux chez les jeunes**.

**Lames** : blanchâtres à jaune citron pâle, espacées, décurrentes; sporée blanche.

**Stipe** : 3-8 x 0,5-1 cm, concolore au chapeau ou chiné de jaune d'or. Orné de **débris de voile visqueux au début**

**Chair** : blanchâtre, saveur douce

**Odeur** : quasi nulle

**Saveur** : douce

**Habitat** : sous **mélèzes**.

**Macrochimie** : Sulfovanilline sur la cuticule ou le pied?  
= rose ou violacée

**Observations** : Espèce liée aux mélèzes, facile à reconnaître sur le terrain à son chapeau de couleur jaune pâle, à ses lames blanches à jaunâtres et à son pied vite sec, chiné de jaunâtre sur fond blanchâtre.

**Hygrophorus lucorum** (Métrod) Bon

**Hygrophore des mélèzes** COMESTIBLE

Doc. taxon: 502 Gu-0472B ChSui-3-

118 R.Garcin B118 C170



**Chapeau** : 4-8 cm, bassement mamelonné glabre, jaune vif à centre légèrement orangé fauvâtre

**Lames** : serrées, jaunes puis verdâtres, sporée pourprée, puis violacé noirâtre

**Stipe** : 8-12 x 0,5-1cm, un peu roussâtre à la base, à cortine verdâtre

**Chair** : jaune

**Odeur** : nulle

**Saveur** : à saveur amère

**Habitat** : en touffe, souches et branches mortes de feuillus ou conifères. Toute l'année.

## Hypholoma fasciculare (Métrod) Bon

**Hypholome en touffes** **TOXIQUE**

Doc. taxon: 2214 Gu-0828A ChSui-4-

411 PDF R.Garcin B252 C358 P158

**Observations** : Facile à reconnaître sur le terrain à sa croissance en fascicules souvent denses sur souches ou sur bois mort, à sa saveur fortement amère et à ses basidiomes jaune soufre à jaune vert.



## **Infundibulicybe geotropa** (Métrod) Bon

Syn. *Clitocybe geotropa* (Bulliard) Quélet

**Clitocybe géotrope** COMESTIBLE

Doc. taxon: 328 ChSui-3-162 March-034 Gu-

0570A R.Garcin B134 C172 P046

**Chapeau** : 10-20 cm, convexe puis étalé déprimé, le centre souvent rehaussé par un **gros mamelon obtus**. Marge mince très enroulée, cuticule séparable, chamois clair.

**Lames** : peu serrées, arquées, **décurrentes**, blanchâtres à crème carné, ochracées à la fin.

**Stipe** : 6-10 (15) x 2-3 cm, puissant, cylindrique, concolore au chapeau.

**Chair** : épaisse au centre, ferme, blanche

**Odeur** : cyanidrique

**Saveur** : douce

**Habitat** : assez commun sur sol +/- calcaire, de la plaine à la montagne, dans les prés-bois gramineux.

**Macrochimie** : Gaïac sur la chair = lent, vert bleu foncé

**Observations** : Grosse espèce souvent en ronds de sorcières, à chapeau typiquement orné d'un large mamelon obtus et à odeur cyanique. Peut être confondue avec *Leucopaxillus giganteus* à spores amyloïdes ou avec *Clitocybe maxima* plus luxuriant, à stipe court et à chapeau plus sombre et moins ou non mamelonné.



## **Infundibulicybe gibba** (Bulliard) Quélet

Syn. **Clitocybe gibba** (Pers. : Fr.) Kummer

Syn. **Clitocybe infundibuliformis**

**Clitocybe en entonnoir**      **COMESTIBLE**

Doc. taxon: 329   ChSui-3-163   March-126   Gu-  
0572A   R.Garcin   B134   C172   P048

**Chapeau** : 5-8 cm, un peu mamelonné au début puis **déprimé et flexueux**, crème à ochracé.

**Lames** : blanches **fortement décurrentes**.

**Stipe** : 3-5 x 04-08 cm, blanchâtre.

**Chair** : de même couleur

**Odeur** : dite "de flouve" ou "**cyanique**".

**Habitat** : ubiquiste, bois mêlés

**Observations** : Espèce commune, reconnaissable sur le terrain à sa forme typiquement infundibuliforme, à sa couleur générale chamois ou crème rosâtre et à son odeur fortement cyanique. Risque de confusion avec *Lepista gilva* ou *Lepista inversa* qui possèdent des spores ruguleuses ou verruqueuses et avec quelques clitocybes de la zone alpine bien plus rares.



**Chapeau** : 5-8 cm, convexe puis plat à marge crénelée et revêtement mat entièrement **améthyste vif**, pâlissant en séchant.

**Lames** : épaisses, espacées, violettes.

**Stipe** : strié concolore.

**Chair** : violet pâle.

**Odeur** : fongique

**Saveur** : douce

**Habitat** : ubiquiste en automne.

**Observations** : Espèce très commune, facile à reconnaître sur le terrain grâce à sa monochromie d'un violet saturé sur le frais mais se décolorant par le sec jusqu'au blanchâtre.

## **Laccaria amethystina**

Syn. *Laccaria amethystea*

**Laccaria améthyste**    **COMESTIBLE**

Doc. taxon: 2863    **Gu-0534A**    **March-132**    **ChSui-3-228**  
**R.Garcin**    **C186**    **B146**    **P052**

**Chapeau** : 6 à 15 cm de diamètre, irrégulier, ferme, rigide, surbaissé et +/- déprimé, souvent excentrique, à peine visqueux par temps humide, d'aspect crayeux par le sec, orné près de la marge de **zones serrées**

**Lames** : crème argilacées à rosées, adnées ou subdécurrentes, nettement **crispées anastomosées** près du stipe, arquées.

**Stipe** : court, de 2 - 5 x 1 - 2 cm, **scrobiculé**, subconcolore au chapeau, atténué de haut en bas, obconique ou subégale, **plein, ferme**

**Chair** : épaisse, ferme, **blanche, subimmuable**. Lait blanc, vite tari, **immuable, brûlant**.

**Odeur** : fruitée, de coing ou pélargoniée

**Saveur** : âcre

**Habitat** : souvent dans la boue ou les ornières, sous **feuillus**, de l'étage collinéen à montagnard.

**Observations** : Espèce à lait blanc, très âcre et immuable, à chapeau jaunâtre zoné de plus sombre en périphérie, à lames rosées, nettement crispées anastomosées près du stipe. La détermination est facilement confirmée au microscope par la présence de grandes spores et de basides bisporiques.



©JJW

## **Lactarius acerrimus**

**Lactaire très âcre SANS VALEUR**

Doc. taxon: 52 Gu-0140A ChSui-6-001 March-515 R.Garcin B082 C402 P080



## **Lactarius chrysorrheus**

**Lactaire à lait jaunissant**    SANS VALEUR

Doc. taxon: 69    Gu-0136B    ChSui-6-013    March-552    R.Garcin    B092    C412    P078

**Chapeau** : 5-8 cm, convexe puis vite déprimé, **zones concentriques oranges et rosâtres**, marge enroulée.

**Lames** : crème orangé pâle, se **tachant de roussâtre**.

**Stipe** : 3 - 6 x 0,8 -1,5 cm, subégal ou renflé à la base, +/- bosselé, ferme, plein puis creux, nu ou scrobiculé, **pruineux, subconcolore** au chapeau.

**Chair** : blanche, ferme, jaunissant par le lait, **latex blanc puis jaune d'or en une minute, abondant, acre**.

**Odeur** : faible

**Saveur** : acre

**Habitat** : surtout dans les bois clairs de **feuillus**, sous chênes, hêtres ou châtaigniers.

**Observations** : Espèce non critique des chênaies siliceuses, reconnaissable à son chapeau jaune-orangé +/- zoné-guttulé, à son lait blanc vite jaune sulfurin au contact de l'air, et à sa saveur âcre.



## Lactarius deterrimus

Lactaire de l'épicéa COMESTIBLE

Doc. taxon: 80 Gu-0124B ChSui-6-018 March-524 R.Garcin B080 C406 P080

**Chapeau** : 6-12 cm, orangé terne, **verdissant**, givré de blanc et un peu vergeté à la marge.

**Lames** : orangé, **vert sombre dans les blessures**, assez serrées. Sporée ocre pâle.

**Stipe** : 4-8 x 1-2 cm, prumineux sur fond orangé, cerné de blanc sous les lames, **verdissant**, **non scrobiculé**.

**Chair** : blanchâtre, lait **orangé puis rouge**.

**Habitat** : exclusivement sous **épicéas**.

**Observations** : Espèce bien caractérisée par son habitat sous épicéas, par son chapeau peu zoné, orangé et vite verdissant, son pied non scrobiculé, souvent cerné de blanc sous les lames et par sa chair peu ferme.



## Lactarius luridus

**Lactaire blafard** SANS VALEUR

Doc. taxon: 103 ChSui-6-037 March-531 R.Garcin C408

**Chapeau** : 5 à 8 cm de diamètre, plan-convexe puis étalé à +/- déprimé, **visqueux**, luisant, **gris olivacé** à violet noir, fibrilleux radialement, **guttulé**. Marge longtemps enroulée, aiguë, givrée.

**Lames** : assez serrées, adnées à subdécurrentes, blanchâtres à mastic, **tachées de violet** puis de brunâtre. Arête **aiguë**, entière, concolore puis brunâtre.

**Stipe** : 4 - 6 x 0,6 - 2 cm, subégal, **creux**, blanchâtre à crème argilacé, **rugueux ridé** à subscrobiculé.

**Chair** : **ferme**, blanchâtre, devenant **violette** en une dizaine de minutes. Latex tardivement **âcre**, **copieux**, **blanc**, immuable lorsqu'il est isolé de la chair mais **virant au violet** profond à son contact.

**Odeur** : subnulle ou fruitée

**Saveur** : **âcre**.

**Habitat** : sous feuillus divers.

**Observations** : Espèce de taille moyenne à lait virant au violet au contact de la chair, à chapeau irrégulièrement guttulé, à chair vite pourpre-violacé, à spores crêtées subréticulées et à pigment vacuolaire. Ce dernier caractère permet de la séparer de Lactarius violascens à pigment extracellulaire.



## Lactarius pubescens

Syn. Lactarius pubescens var. betularum (Bon) Bon

**Lactaire pubescent** SANS VALEUR

Doc. taxon: 121 Gu-0109A ChSui-6-050 March-508 R.Garcin B082 C400 P078

**Chapeau** : 2 à 5 cm de diamètre, subglobuleux à convexe-ombiliqué puis étalé, entièrement et **finement feutré** ou **pubescent**, blanchâtre au début puis jaunissant par le centre ou +/- **nuancé de rose**, ocre orangé clair à la fin. Marge **très enroulée**, longtemps incurvée puis droite, régulière, **courtement laineuse**.

**Lames** : serrées, minces, **adnées-décurrentes**, pales puis crème, sans reflets carnés. Arête **aiguë**, entière, concolore.

**Stipe** : 3 - 5 x 0,5 - 1 cm, plutôt **élancé**, subégal, vite creux, blanc, **pruineux-pubescent** et comme guêtré de brunâtre jusqu'à une zone pseudoannulaire diffuse.

**Chair** : ferme, crème ou un peu ochracée. Latex **peu abondant**, blanc, fluide, **jaunissant** lentement sur les lames et le mouchoir.

**Odeur** : un peu fruitée

**Saveur** : très âcre.

**Habitat** : sous **bouleaux**, dans les endroits humides, les **tourbières**, dans les mousses et les sphaignes.

**Macrochimie** : Latex réagissant en **jaune orangé** en présence de KOH.

**Observations** : Espèce gracile liée aux bouleaux, blanc puis crème orangé à partir du centre du chapeau, parfois subtilement lavé de rose. La marge piléique est courtement laineuse, le pied porte quelques scrobicules et la chair exsude un lait blanc, très âcre, jaunissant en présence de KOH.

**Chapeau** : 5 à 8 cm de diamètre, vite aplani puis déprimé, **humide** mais non visqueux, **ochracé livide** à brun olivâtre pâle ou gris ochracé, non ou **vaguement zoné** de cernes étroits et indécis. Marge **enroulée** puis incurvée, mince, translucide, souvent **ondulée-lobée**.

**Lames** : **espacées**, pentues, adnées, crème ochracé à **ocre orangé**. Arête mince, entière, concolore.

**Stipe** : 3 - 5 x 0,5 - 1,2 cm, subégal ou fusoïde, souvent courbé, sillonné ou comprimé, ridulé, blanchâtre à gris rosé pâle ou **subconcolore** au chapeau, **sec**, prumineux au début.

**Chair** : blanchâtre à crème pâle, **immuable**, ferme puis molle, cotonneuse. Latex **copieux**, épais, très âcre, vite solidifié, **blanc**, séchant sur les lames en **crème olivacé**.

**Odeur** : faible, légèrement fruitée

**Saveur** : **très âcre**.

**Habitat** : sous **feuillus**, surtout sous charmes ou **noisetiers**.

**Macrochimie** : Potasse ou soude à 20% sur le lait = **jaune d'or**

**Observations** : Généralement récolté sous noisetiers, ce lactaire se reconnaît sur le terrain à ses lames très espacées de couleur ocre orangé, à son lait très âcre, jaunissant en présence de potasse. La détermination peut être confirmée au microscope par la présence de spores plutôt petites et ornées de crêtes zébrantes assez épaisses.



## **Lactarius pyrogalus** (Bon) Bon

**Lactaire à lait brulant**      **SANS VALEUR**

Doc. taxon: 122   **Gu-0130C**   **ChSui-6-051**   **March-532**   **PDF**   **R.Garcin**   **B084**   **C402**   **P084**

**Chapeau** : 4 à 10 cm de diamètre, convexe à étalé et +/- déprimé, orné d'un **petit mamelon aigu** au début puis obtus, **feutré-tomenteux, prumineux** à micacé, **non zonné, brun roux** à briqueté ou brun rouge. Marge longtemps incurvée ou **infléchie** puis ondulée-lobée.

**Lames** : **serrées**, minces, blanchâtres puis **crème pâle**, adnées-décurrentes à décurrentes par la dent. Arête aiguë, entière, concolore puis tachée de roux.

**Stipe** : 4 - 9 x 0,8 - 2 cm, +/- flexueux, subégal ou atténué au sommet, vite creux, **brun jaune** +/- roussâtre, feutré de blanc à la base.

**Chair** : ferme, d'aspect un peu **cotonneux**, blanchâtre, roussâtre près des surfaces. Latex assez abondant, **blanc**, immédiatement **très âcre, immuable**.

**Odeur** : de scléroderme

**Saveur** : très **âcre**.

**Habitat** : dans les **pinèdes** sablonneuses de la plaine, dans les **hauts-marais sphagneux**, sous épicéas et sous bouleaux.

**Macrochimie** : Sulfate de fer sur la chair du pied = **gris verdâtre**

**Observations** : Espèce très commune dans les pinèdes et dans les hauts-marais sphagneux, reconnaissable sur le terrain à son chapeau non zonné, +/- brun rouge, feutré-chagriné et presque toujours surmonté d'un petit mamelon caractéristique, ainsi qu'à son lait blanc, immuable et immédiatement brûlant.



**Lactarius rufus** (Bon) Bon

**Lactaire roux** SANS VALEUR

Doc. taxon: 131 Gu-0148C ChSui-6-058 March-  
545 PDF R.Garcin B088 C410 P086



## **Lactarius semisanguifluus** (Bon) Bon

**Lactaire semisanguin** COMESTIBLE

Doc. taxon: 140 Gu-0126B ChSui-6-065 March-523 R.Garcin B080 C406

**Chapeau** : 3 à 8 cm de diamètre, surbaissé puis **étalé** et légèrement creux, **orangé briqueté** au début à +/- brun vineux puis **gris verdâtre**, visqueux par temps humide, +/- discrètement **zoné** vers l'extérieur. Marge **pruineuse**, enroulée-lobée, aiguë.

**Lames** : assez serrées, **orange pâle**, minces-arquées, décurrentes par une dent. Arête vite **tachée de bleu vert** ou de verdâtre sombre.

**Stipe** : 3 - 6 x 1 - 2 cm, **subconcolore** au chapeau puis tout **taché de vert** ou de bleu vert, pruineux vers le haut, à peine guttulé-scrobiculé.

**Chair** : **orangée** à la coupe puis nettement **vineuse** ou carminée en quelques minutes, entièrement **verte** en quelques heures. Latex **jaune orange** puis **vineux en 5 - 10 minutes**, doux au début puis un peu âcre.

**Odeur** : fruitée

**Saveur** : douce.

**Habitat** : sous **pins sylvestres**.

**Observations** : Espèce du groupe des Lactaires à lait rouge, reconnaissable à son habitat sous pins sylvestres, à son verdissement spectaculaire dans toutes ses parties et à son lait rouge carotte à la coupe puis vineux en 5 - 10 minutes.



## **Lactarius zonarius** (Bon) Bon

Syn. **Lactarius insulsus** (Fr. : Fr.) Fr., ss Neuhoff

Syn. **Lactarius zonarius** var. **scrobipes** Fr. / Kühn.

**Lactaire zoné** SANS VALEUR

Doc. taxon: 159 Gu-0140C ChSui-6-082 March-517 R.Garcin B082 C402 P080 P080

**Chapeau** : 5 à 10 cm de diamètre, convexe puis étalé et déprimé au centre, visqueux-humide, brillant, jaune ocracé à roux orangé pâle et **nettement zoné concentriquement**. Marge longtemps enroulée, lisse.

**Lames** : crème pâle puis **crème-ocracé**, minces, galbées, largement adnées à un peu décurrentes. Arête aiguë, entière, concolore.

**Stipe** : 2 - 4 x 1,5 - 2,5 cm, trapu, caverneux, **blanc puis taché de jaune** ou de brunâtre.

**Chair** : très ferme, blanche, un peu rosissante dans le pied puis grisonnante. Latex **abondant** au début, **blanchâtre, immuable**, doux puis âcre.

**Odeur** : plutôt fruitée

**Saveur** : âcre.

**Habitat** : sous **feuillus**, souvent dans l'herbe des lisières, en terrain **calcaire**.

**Observations** : Facile à reconnaître sur le terrain à son chapeau de couleur roux orangé nettement zoné, à son lait blanc et à son habitat sous feuillus, par opposition à **Lactarius zonarioides** qui pousse sous conifères.



## **Leccinum aurantiacum** Fr. / Kühn.

Syn. **Krombholziella quercina**

Syn. **Leccinum quercinum** Pilát E. E. Green & Walting s. auct.

**Bolet orangé des chênes** COMESTIBLE

Doc. taxon: 546 ChSui-3-035 Gu-

0068C R.Garcin C438 P208 B040

**Chapeau** : 8-15(20) cm, de diamètre, d'abord hémisphérique, puis convexe à aplati, surface lisse, finement feutrée comme une peau de daim à l'état sec.

**Tubes** : Pores blanchâtres au début, puis gris à jaune olive, se tachant de brunâtre au toucher.

**Stipe** : 10-20 x 2,5-4 cm, faiblement clavé, envahi de squamules roussâtres

**Chair** : blanche, spongieuse, virant légèrement au rose à la coupe, épaisse

**Odeur** : agréable de bolet frais

**Saveur** : douce de champignon.

**Habitat** : Forêts mixtes de feuillus, sous Quercus, aux endroits thermophiles.

**Observations** : Leccinum à chair grisonnante ou noircissante dans les minutes suivant la coupe mais sans rougissement préalable, à chapeau brun rouge +/- briqueté, à squamules du pied d'abord blanchâtres puis brunâtres et noirâtres. Peut être confondu avec Leccinum piceinum à chapeau brun roux, à pores cendrés et à chair violacée dans le chapeau et gris noir dans le pied.



Hêtraie Bois de St Laurent (05)  
27 août 2018  
Photo J. Guinbertau ©

**Leucocortinarius bulbiger** Pilát E. E. Green &  
Walting s. auct.

**Leucocortinaire bulbeux** SANS VALEUR  
Doc. taxon: 2491 Gu-0808C ChSui-5-382 March-  
800 R.Garcin B172 C236 P122

**Chapeau** : 5-10 cm, beige ochracé, un peu lubrifié, revêtu de squamules vélares pâles surtout vers la marge. (Silhouette rappelant celle d'un cortinaire. )

**Lames** : blanches ; sporée blanche.

**Stipe** : 6-8 x 1 cm, à bulbe marginé.

**Chair** : blanche

**Odeur** : faible

**Saveur** : douce.

**Habitat** : conifères.

**Observations** : Ressemble à un Cortinaire du groupe des Scauri, mais il possède une sporée blanche. Espèce des conifères de montagne, il est reconnaissable sur le terrain à son chapeau beige carné bordé à la marge de flocons blanchâtres, à son pied bulbeux arrondi et à sa cortine blanche persistante, enfin à ses lames blanchâtres, non rouillées.



## **Lyophyllum decastes var. loriatum**

Pilát E. E. Green & Walting s. auct.

Syn. **Lyophyllum loriatum**

**Lyophylle à revêtement épais**    **COMESTIBLE**

Doc. taxon: **608**    **ChSui-3-262**    **R.Garcin**    **B166**    **P042**

**Chapeau** : 3-12 cm, brun foncé convexe puis aplati cartilagineux, **lisse**, hygrophane

**Lames** : Larges, blanchâtre, **sporée blanche**

**Stipe** : 3-9 x 1-1,5 cm, cylindrique, cortiqué, brun clair

**Chair** : blanchâtre, élastique, tenace.

**Odeur** : herbacée.

**Saveur** : douce

**Habitat** : Sous feuillus dans l'herbe en touffe (**cespiteux**)

**Observations** : Espèce proche de *Lyophyllum decastes* mais à revêtement plus sombre, à cuticule épaisse, élastique et chapeau particulièrement dur et cartilagineux.



## Melanoleuca grammopodia

**Melanoleuca à pied strié** COMESTIBLE

Doc. taxon: 622 Gu-0528B R.Garcin B164 C202 P044

**Chapeau** : charnu, pouvant atteindre 10 à 15 cm de diamètre, parfois gibbeux, généralement orné d'un large mamelon situé au centre d'une dépression, lisse, glabre, +/- luisant, gris brunâtre pâle à bistre jaunâtre ou beige ocracé. Marge enroulée et +/- flexueuse.

**Lames** : serrées, assez larges, adnées à subdécurrentes, blanchâtres à brunâtre pâle.

**Stipe** : de 6 - 12 x 1 - 2 cm, +/- clavé ou subbulbeux, parfois torsadé, franchement et entièrement strié de bistre pâle sur fond blanchâtre, non poudré.

**Chair** : pâle, bistre ou sépia en surface.

**Odeur** : assez forte, un peu spermatique ou de fleur de sureau

**Saveur** : douce.

**Habitat** : dans les prairies ou pré-bois, en terrain calcaire, souvent en cercles.

**Observations** : Grande espèce à chapeau pouvant atteindre 15 cm de diamètre, à large mamelon au milieu d'une dépression, à pied nettement strié longitudinalement et poussant en cercle ou en traînée dans les pâturages ou les prés.



## **Mucidula mucida**

Syn. *Oudemansiella mucida*

**Collybie visqueuse** SANS VALEUR

Doc. taxon: 1720 ChSui-3-388 Gu-  
0346C R.Garcin B170 C234 P032

**Chapeau** : 3-8 cm, hémisphérique puis aplati, blanc à grisâtre ou brunâtre pâle, ridulé, **visqueux** à glutineux.

**Lames** : espacées molles, blanches. Sporée blanchâtre.

**Stipe** : 3-8 x 0,3-1 cm, blanc au-dessus de l'anneau devenant gris brunâtre pâle au-dessous. anneau membraneux un peu glutineux, blanc, face inférieure grise.

**Chair** : blanche

**Odeur** : faible

**Saveur** : douce.

**Habitat** : isolés et en touffes sur troncs, souches et branches tombées de hêtres, en été et en automne.

**Observations** : Espèce peu commune, très facile à reconnaître sur le terrain à sa cuticule visqueuse et à son anneau membraneux.



## **Mycena pura**

Syn. *Mycena pseudopura*

Syn. *Mycena pura* f. *pura*

Syn. *Prunulus purus*

**Mycène pure**      **TOXIQUE**

Doc. taxon: 1678    Gu-0380A    ChSui-3-358  
R.Garcin    B180    C230    P072

**Chapeau** : 2-4 cm, convexe puis aplati, plus ou moins lilas, hygrophane, strié par transparence

**Lames** : adnées, blanches, à reflets concolores au chapeau; sporée blanche.

**Stipe** : 4-8 x 0,2-0,6 cm, concolore au chapeau.

**Chair** : blanche à concolore.

**Odeur** : raphanoïde

**Saveur** : raphanoïde

**Habitat** : sous feuillus ou conifères, espèce très fréquente.

**Observations** : Espèce très variable et comportant de nombreuses formes ou variétés, mais toutes ont une odeur de rave, possèdent des spores amyloïdes, des cheilocystides et les hyphes de l'épicutis lisses.



## Paralepista inversa

Syn. *Clitocybe inversa* (Scop.) Qué.

Syn. *Lepista flaccida* var. *inversa*

Syn. *Lepista inversa*

**Clitocybe inversé des conifères** COM. à  
**PRECISER**

Doc. taxon: 6600 ChSui-3-244 March-127 Gu-  
0574A R.Garcin B142 C174

**Chapeau** : 3-10 cm, très creusé au centre voire en entonnoir, lisse et brillant, assez élastique, ocre orangé à beige ochracé avec un reflet orangé.

**Lames** : très décurrentes, serrées, crème.,

**Stipe** : 2-6 x 0,5-1 cm, blanchâtre puis ochracé

**Chair** : blanche.

**Odeur** : faible

**Saveur** : douce

**Habitat** : surtout sous conifères, parfois sous feuillus

**Observations** : Espèce des conifères, proche de *Paralepista flaccida* qui pousse sous feuillus. (Certaines rencontres ont probablement été enregistrées par erreur sous *Paralepista flaccida* à cause d'une erreur engendrée par la désignation temporaire "*Lepista flaccida* var. *inversa*" ...)



## Pleurotus dryinus

**Pleurote du chêne**    **COMESTIBLE**

Doc. taxon: 1735    Gu-0972B    ChSui-3-  
395    R.Garcin    B120    C150

**Chapeau** : de 4 à 15 cm de diamètre, flabelliforme à reniforme, plan-convexe, blanchâtre à beige ou gris ochracé, mat, fibrilleux-feutré, +/- squamuleux avec l'âge, parfois un peu jaunissant. Marge incurvée au début et appendiculée d'un voile fugace, aiguë à crénelée.

**Lames** : blanches puis crème ou jaunâtres, se tâchant de brunâtre, larges, serrées, fortement décurrentes en longs filets, souvent fourchues, anastomosées. Arête ondulée.

**Stipe** : de 2 - 6 x 1 - 4 cm, blanchâtre à crème, excentrique, subconique à la base, plein, tenace, parfois radicant, orné d'une zone annulaire fugace, membraneuse et feutrée, ridé par le prolongement des lames.

**Chair** : blanchâtre, +/- jaunissante, tenace, épaisse.

**Odeur** : subnulle.

**Saveur** : douce, de noisette

**Habitat** : dans les forêts de feuillus et de conifères, dans les parcs, le plus souvent sur troncs vivants.

**Observations** : Parasite de faiblesse des arbres vivants ou blessés, ce champignon est facilement reconnaissable à son chapeau blanchâtre pouvant atteindre 15 cm de diamètre, à ses lames très décurrentes et à son stipe fortement excentré.



Hauts-Alpes (05)  
15 août 2018  
Photo J. Guinberteau ©

## Ramaria botrytis

Syn. Clavaria botrytis

**Clavaire chou-fleur**    **COMESTIBLE**

Doc. taxon: 2791    Gu-1008C    ChSui-2-461    March-  
075    R.Garcin    B308    C146    P260

**Sporome** : 6-15 x 8-15 cm, rameaux courts, blancs devenant fauve ochracé ou jaunâtres, serrés, ramuscules fins rose foncé contrastant nettement avec la base. Tronc massif, blanc, faiblement jaunissant, parsemé de petits rameaux courts, comme avortés

**Chair** : blanche, immuable, compacte. Odeur et saveur agréables fruitées.

**Habitat** : sous conifères et feuillus, surtout sous chênes et sous hêtres, en automne.

**Observations** : Cette espèce dont l'aspect général rappelle un chou-fleur, est facile à reconnaître sur le terrain grâce à la couleur rose vineux des extrémités.



## **Russula mairei**

Syn. **Russula fageticola** (Melzer) Lundell & Nannfeldt

Syn. **Russula nobilis** Velenovsky

**Russule noble** SANS VALEUR

Doc. taxon: 985 Gu-0226B ChSui-6-159 March-436 R.Garcin B070 C372 C372 B070 P098

**Chapeau** : 3-7 cm, charnu, mat, rouge vif, +/- décolorant. Cuticule peu séparable, à chair sous-jacente rose rougeâtre.

**Lames** : serrées, à reflets glauque bleuté. Sporée **blanche**.

**Stipe** : 2,5-5,5 x 1-1,8 cm, trapu, blanc, **teinté de jaunâtre ou d'ochracé**.

**Chair** : assez ferme +/- jaunissante,

**Odeur** : de coco puis rappelant le miel.

**Saveur** : **très âcre**

**Habitat** : **feuillus** (hêtre). Tendance thermo-calcicole.

**Macrochimie** : SO<sub>4</sub>Fe : **ochracé sans nuance d'orangé**,  
GAIAC : **bleu assez vif**.



## **Russula nigricans** Velenovsky

**Russule noircissante** COMESTIBLE

Doc. taxon: 997 Gu-0164A ChSui-6-168 March-403 R.Garcin B054 C368 P092

**Chapeau** : 6-20 cm, blanchâtre, +/- bistré à noirâtre, +/- crevassé.

**Lames** : très espacées, épaisses, très fragiles, blanchâtres à ochracées, rougissant au frottement. Sporée blanche. I

**Stipe** : 3-8 x 1,5 - 3 cm, trapu, égal, un peu atténué à la base, blanc rougissant dans les blessures, puis noircissant.

**Chair** : épaisse, dure, rougissant puis noircissant à la coupe,

**Odeur** : fruitée.

**Saveur** : douce

**Habitat** : sous feuillus et conifères. Calcaire.

**Macrochimie** : Sulfate de fer sur la chair = vert sombre Phenol sur les lames = vert sombre Ammoniaque sur les lames = rouge sombre

**Observations** : Espèce très commune partout, bien caractérisée par le rougissement de la chair, ses lames épaisses et espacées. Microscopiquement on notera l'absence de dermatocystides et des spores finement réticulées.



## **Russula torulosa** Velenovsky

**Russule épaisse** SANS VALEUR

Doc. taxon: 1045 Gu-0238B ChSui-6-205 March-450 R.Garcin B074 C376

**Chapeau** : 4-10 cm, charnu, **viscidule**, bossu, rouge vineux, olivacé.

**Lames** : assez serrées, fourchues près du stipe, blanches à crème pâle. Sporée **ocre pâle**. III .

**Stipe** : 5-8 x 1-3 cm, **trapu, dur, rose lilacin**, base blanchâtre.

**Chair** : blanche, ferme, rougeâtre sous la cuticule

**Odeur** : **de pomme**.

**Saveur** : **âcre**

**Habitat** : sous **pins**. Calcaire.

**Macrochimie** : NH<sub>3</sub> sur la chair = **nul**, Sulfate de fer sur la chair = **rose**, Gaïac sur la chair = **lente, bleu azur**, Phenol sur la chair = **brun**

**Observations** : Espèce intermédiaire entre *Russula queletii* et *sardonia*, caractérisée par son habitat sous les pins, par sa robustesse, son pied court, son âcreté modéré, sa sporée ocre pâle, enfin son odeur de pomme. Difficile à séparer de *Russula fuscorubra*, qui d'après Bon, serait une espèce de plaine.



**Chapeau** : 4-15 cm, rouge pourpre vif, centre noirâtre, **viscidule**, cuticule adnée.

**Lames** : échancrées, sublardacées, blanches à crème puis ochracées. Sporée **ocre foncé III**

**Stipe** : 4-6-(8) x 1,5-3-(4) cm, ridé, réticulé, clavé, ferme, **rose à rouge, brunissant**.

**Chair** : blanchâtre à ochracée

**Odeur** : de crustacés à la base du stipe.

**Saveur** : **saveur douce**,

**Habitat** : sous **pins**.

**Macrochimie** : Sulfate de fer sur la chair = **vert obscur** Gaïac sur la chair = **bleu vert** Eau anilinée = **rouge brique**

**Observations** : Fréquente en montagne sous les conifères, cette belle espèce est bien caractérisée par son chapeau rouge pourpre, son stipe rose-rouge, par son odeur de crustacés cuits et par sa réaction vert sombre au sulfate de fer.

## **Russula xerampelina** Velenovsky

Syn. **Russula erythropus** Fr., ss **Peltereau**

**Russule feuille morte** **COMESTIBLE**

Doc. taxon: **1064 Gu-0192A ChSui-6-217 March-**

**478 R.Garcin B064 C390 P104 P104**



## **Sarcodon amygdaliolens** Fr., ss Peltreau

**COM. à PRÉCISER**

**Doc. taxon: 6524 PDF-Divers**

**Observations :** La réaction à la potasse est d'un beau vert,  
Les spores petites sont avec des angles et des ornements.  
Pas de boucle.  
Odeur d'amande amère  
Sous pins noirs d'Autriche.

Voir PDF de *S. Scabrosus* et ressemblants;

De nombreux *Sarcodon* poussent sous conifères, par exemple :

- avec boucles, chair stipe bleu-vert et KOH bleu-vert : *S. atroviridis* (chapeau gris olive) ;
- avec boucles, chair stipe bleu-vert-gris et KOH nul : *S. versipellis* (chapeau jaune orangé ocre) ;
- avec boucles, chair stipe non verte et KOH nul : *S. imbricatus* (sous épicéas), *S. leucopus* (bas stipe blanc violeté), *S. squamosus* ;
- sans boucles, chair stipe bleu-vert et KOH bleu-vert : *S. amygdaliolens* (odeur d'amande amère), *S. glaucopus* ;
- sans boucles, chair stipe bleu vert et KOH nul : *S. fennicus*, *S. regalis* (bas stipe violet) ;
- sans boucles, chair stipe non verte et KOH bleu-vert : *S. martioflavus* (bas stipe orange) ;
- sans boucles, chair stipe non verte et KOH nul : *S. lundellii*.

**Chapeau** : 5 à 12 cm de diamètre, convexe, brun jaunâtre à brun rougeâtre puis bleu noir ou violet bistré, lobé-divisé puis aplati et +/- déprimé, feutré à +/- squamuleux, avec des écailles très adhérentes, peu serrées ou dressées.

**Hymenium** : constitué d'aiguillons décurrents pouvant atteindre 3 à 4 mm de long et 0,1 à 0,4 mm d'épaisseur, incarnats à pointe blanche puis brun violacé à brun pourpre. Sporée brun jaunâtre clair.

**Stipe** : 3-6 x 0,5-4 cm, plein, subcylindrique, un peu radicant, feutré puis glabre, brun pourpre à concolore au chapeau.

**Chair** : Trame pourpre puis gris bleu à violet noir dans le chapeau, rougeâtre dans le stipe.

**Odeur** : un peu désagréable ou subfarineuse

**Saveur** : amarescente à un peu âcre.

**Habitat** : dans les forêts de conifères.

**Observations** : Espèce des conifères à chair pourpre ou violet noir dans le chapeau et rougeâtre dans le pied, à spores brunâtres et grossièrement gibbeuses, à hyphes et basides non bouclées.



Boscodon / Colombier (05)  
le 14 septembre 2018  
J. Guibertau ©

## **Sarcodon fuligineoviolaceus** Fr., ss Peltreau

**COM. à PRECISER**

**Doc. taxon:** 4564 Cetto-2038 R.Garcin



## **Stropharia aeruginosa** Fr., ss Peltereau

**Strophaire vert de gris**      **TOXIQUE**

Doc. taxon: 2273    Gu-0818C    ChSui-4-  
453    R.Garcin    B250    C354    P170

**Chapeau** : 5-8 cm, visqueux, vert bleuté, +/- jaunissant, à marge floconneuse blanchâtre

**Lames** : gris violacé sombre avec l'arête pâle

**Stipe** : 6-10 x 0,5-1 cm, verdâtre à squames blanches et anneau floconneux ou membraneux.

**Chair** : verdâtre à odeur et saveur herbacées.

**Habitat** : humus des forêts, lisière, feuillus ou conifères, automne.

**Observations** : Espèce souvent confondue avec *Stropharia caerulea* dont elle se différencie par son anneau nettement fibrilleux membraneux dans la jeunesse, par l'arête floconneuse blanche des lames, par la sporée brun violet et, microscopiquement par les cheilocystides nombreuses, vésiculeuses, clavées, non ou peu entremêlées de chrysocystides.



**Chapeau** : 5-12 cm, chamois clair, brun roux uniforme, visqueux. Marge excédente. Cuticule séparable.

**Tubes** : crème, jaunes, sécrétant latex blanchâtre (jeune). Pores petits anguleux.

**Stipe** : 10 x 2 cm, sans anneau, blanc à jaunâtre, granulations rouille (latex sec)

**Chair** : blanche dans chapeau, jaune dans stipe.

**Odeur** : agréable.

**Habitat** : sous pins sylvestres.

**Macrochimie** : Amoniaque ou soude sur la chair = rose virant au bleu

**Observations** : Espèce caractérisée macroscopiquement par son chapeau visqueux, son pied sans anneau, orné au sommet de fines granulations crème à brun jaune puis brun rouille. Il peut être confondu avec *Suillus collinitus* dont le pied est orné de squamules brun orange sur toute sa longueur et à mycélium rose.

## **Suillus granulatus** Fr., ss Peltereau

Syn. *Boletus granulatus*

**Bolet granulé** COMESTIBLE

Doc. taxon: 743 Gu-0062B ChSui-3-045 March-

066 R.Garcin B046 C424 P216



## Suillus luteus

Syn. *Boletus luteus*

**Nonette voilée** COMESTIBLE

Doc. taxon: 746 Gu-0056A ChSui-3-047 March-  
167 R.Garcin B046 C424 P214

**Chapeau** : 5-12 cm, convexe, charnu couleur "pain d'épice" revêtement visqueux facilement séparable.

**Tubes** : pores jaunes réguliers et fins. Sporée brune.

**Stipe** : cylindrique, jaunâtre à granulations rousses au dessus d'un anneau blanc qui disparaît souvent avec l'âge.

**Chair** : jaune immuable.

**Habitat** : sous pins en automne.

**Observations** : Espèce cosmopolite, généralement bien caractérisée par son chapeau visqueux de couleur brun chocolat, son anneau évident et +/- violacé ainsi que par son habitat sous pins à 2 aiguilles.



**Chapeau** : 10-15 cm, ocre jaunâtre, jaune verdâtre, moucheté d'écailles brun olivacé. Revêtement sec et feutré.

**Tubes** : jaune verdâtre à brun olivâtre. Pores ronds à anguleux.

**Stipe** : 10 x 3 cm, cyl. à robuste, base élargie. Sans anneau, un peu velouté.

**Chair** : jaunâtre,

**Odeur** : de caoutchouc.

**Habitat** : sous pins sylvestres.

**Macrochimie** : TL4 sur la chair = jaune

**Observations** : Espèce commune dans les pinèdes, caractérisée par un chapeau brun jaune olivâtre semé de petites écailles, et par une odeur plutôt désagréable. Les autres espèces du genre *Suillus* venant sous les pins ont le pied granuleux ou annelé.

## **Suillus variegatus**

Syn. *Boletus variegatus*

**Bolet moucheté**    **COMESTIBLE**

Doc. taxon: 752    **Gu-0060B**    **ChSui-3-052**    **March-**

**232**    **R.Garcin**    **B048**    **C424**    **P216**

25 mm



**Chapeau** : 5-10 cm, convexe, vite plat mais charnu, visqueux, gris olivâtre.

**Tubes** : pores grisâtres, amples ou composés.

**Stipe** : plus ou moins sinueux, légèrement renflé vers le bas, muni d'un anneau visqueux bien marqué, blanc.

**Chair** : épaisse, flasque, spongieuse, blanchâtre puis livide violacé.

**Habitat** : strictement sous mélèzes, été-automne.

**Observations** : Etroitement liée aux mélèzes, cette espèce est reconnaissable à sa cuticule visqueuse, à ses pores beige grisâtre et à son voile blanc et son anneau visqueux, enfin à sa chair molle et flasque.

## Suillus viscidus

Syn. *Suillus aeruginascens* Secretan

Syn. *Suillus laricinus*

**Bolet visqueux** COMESTIBLE

Doc. taxon: 753 Gu-0056C ChSui-3-053 March-226 R.Garcin B046 C422 P216



**Chapeau** : 10-15 cm, convexe à marge enroulée, typiquement cannelée ou crénelée. Revêtement sublisse ou mat, brun jaunâtre pâle, à peine plus roussâtre au centre.

**Lames** : crème, un peu ponctuées de roux. Sporée blanche.

**Stipe** : 6-8 x 2-3 cm, beige pâle à sommet ponctué de jaune.

**Chair** : pâle

**Odeur** : faible

**Saveur** : âpre ou acerbe.

**Habitat** : feuillus.

**Observations** : Espèce reconnaissable sur le terrain à son aspect massif, à sa marge fortement enroulée jusqu'à la fin et nettement marquée par de profondes cannelures, et à sa couleur générale jaune clair à mastic, presque monochrome.

## Tricholoma acerbum

**Tricholome acerbe** SANS VALEUR

Doc. taxon: 770 Gu-0508A ChSui-3-408 March-880 R.Garcin B158 C196 P040



## Tricholoma auratum

**MORTEL**

Doc. taxon: 6747 March-039 R.Garcin B156 C190

**Chapeau** : de 8 à 15 cm de diamètre, globuleux puis convexe à plan, parfois largement mamelonné, lubrifié-visqueux, glabre ou orné de petites squamules +/- apprimées au centre, brun orangé, jaune citrin vers la marge, parfois nuancé de citrin olivâtre. Marge ondulée-lobée, incurvée.

**Lames** : peu serrées, nettement émarginées, jaune sulfurin pâle +/- nuancées de citrin verdâtre. Arête souvent irrégulière, parfois fripée.

**Stipe** : de 4 - 8 x 1,5 - 3 cm, épais et court, souvent trapu, subégal ou ventru, blanchâtre au sommet, citrin dans la partie inférieure, finement fibrilleux longitudinalement.

**Chair** : blanchâtre, liserée de jaune près des surfaces, épaisse, ferme.

**Odeur** : faible ou subfarineuse

**Saveur** : douce, de noisette.

**Habitat** : sous conifères, surtout dans les pinèdes sableuses.

**Observations** : Bien différenciée des autres espèces du groupe par son chapeau lubrifié-visqueux, par son habitat dans les pinèdes, par sa chair blanche et par ses lames entièrement jaunes.



## Tricholoma batschii

Syn. *Tricholoma fracticum* (Britzelm.) Kreisel s. auct

Syn. *Tricholoma subannulatum* (Batsch.) Bres. (Non Peck)

**Tricholome rompu** SANS VALEUR

Doc. taxon: 7 ChSui-3-419 March-890 Gu-  
0516B R.Garcin B160 C198

**Chapeau** : 6-15 cm, charnu, brun chaud rougeâtre, viscidule. Marge lisse.

**Lames** : échancrées, blanches, serrées, piquetées de roux. Sporée blanche.

**Stipe** : 5-10 x 2-3 cm, concolore jusqu'à une zone bien délimitée, blanche au-dessus.

**Chair** : blanche

**Odeur** : odeur de farine

**Saveur** : très amère.

**Habitat** : en groupes sous pins, sol calcaire.

**Observations** : Espèce puissante, reconnaissable sur le terrain à sa couleur brun rouge, à la zone annulaire blanche nettement contrastée, située au sommet du pied, enfin à sa saveur amère et son odeur farineuse à la coupe.

Synonymie à revoir en fonction des auteurs



**Tricholoma caligatum** (Batsch.) Bres. (Non Peck)

**Tricholome chaussé**      **COMESTIBLE**  
Doc. taxon: 787    Gu-0506A    ChSui-3-415    March-  
895    B160    C198

**Chapeau** : 6-20 cm, conv. charnu, à squames. brun rougeâtre sur fond pâle +/- contrasté. Marge appendiculée.

**Lames** : échancrées, serrées, blanches à crème. Sporée blanche.

**Stipe** : 5-15 x 1-3 cm, radicaux, chaussé d'une armille écailleuse concolore au chapeau, anneau persistant blanc au-dessus.

**Chair** : ferme, blanche.

**Odeur** : aromatique forte.

**Saveur** : assez fortement amère

**Habitat** : sous conifères (pins).

**Observations** : Très amer après cuisson alors que nauseosum qui lui ressemble est mangeable.



## **Tricholoma cedretorum** (Batsch.) Bres. (Non Peck)

Syn. *Tricholoma tridentinum* var. *cedretorum* **Bon**

**COMESTIBLE**

Doc. taxon: **848** **March-886** **Gu-0518A** **R.Garcin**

**Chapeau** : 4 à 10 cm de diamètre, convexe puis aplani, parfois +/- **cabossé**, **visqueux**, brillant au sec, **brun châtain** un peu rougeâtre, plus pâle au bord. Marge infléchie, +/- **onduleuse** mais non cannelée.

**Lames** : assez serrées, **échancrées**, **décurrentes par une dent**, tachées de roux par places. Arête aiguë, entière, concolore.

**Stipe** : de 6 - 10 x 1 - 2,5 cm, **subégal** à légèrement clavé, blanc, **plein**, **dur**, sec, **pruineux** au sommet, fibrilleux ailleurs.

**Chair** : **blanche**, épaisse, **compacte**.

**Odeur** : forte de **farine forte** ou de concombre

**Saveur** : **amarscente**.

**Habitat** : strictement **sous cèdres**.

**Observations** : **Variété robuste** de *Tricholoma tridentinum*, liée aux cèdres et souvent en touffes. Proche de *Tricholoma pessundatum* qui possède un chapeau guttulé et subcannelé à la marge et une spore plus étroite.

**Chapeau** : 5 à 8 cm de diamètre, subglobuleux à convexe puis étalé, viscidule, **flammé d'orangé rougeâtre**, vermillon, **orangé verdâtre**, fibrilleux-vergeté à subsquamuleux. Marge enroulée, **excédante**, assez épaisse, **appendiculée**, blanchâtre au début puis concolore.

**Lames** : serrées, **émarginées**, blanches ou **blanchâtres**. Arête aiguë, entière.

**Stipe** : 4 - 7 x 1 - 1,8 cm, courbé, **fortement atténué** vers la base, **plein**, ferme à farci-vermoulu, **chaussé d'une armille** concolore au chapeau, **fibrillo-squameuse**, à extrémité supérieure évasée en forme d'**anneau ascendant** et laineux pour parties.

**Chair** : ferme, **blanche**, brunissant dans la vieillesse.

**Odeur** : nette de **farine**, surtout à la coupe

**Saveur** : **farineuse et amère**.

**Habitat** : dans les **pinèdes sableuses**.

**Macrochimie** : Gaiac sur la cuticule ou le pied? = **rapide ou bleu vif**

**Observations** : Espèce des pinèdes sableuses, reconnaissable à ses couleurs orangé verdâtre, au voile épais qui enveloppe tout le carpophore au début et qui persiste sous forme d'une armille et d'un anneau ascendant.



## **Tricholoma focale** Bon

**Tricholome cravaté** COMESTIBLE

Doc. taxon: 796 Gu-0506C March-896 R.Garcin B160 C198



**Chapeau** : 6-15 cm, charnu, submamelonné, **squames concentriques**, gris brun à gris noirâtre, marge enroulée.

**Lames** : échancrées, serrées, blanchâtres à crème. Sporée blanche.

**Stipe** : 5-10 x 2-4 cm, rob., ventru, blanchâtre puis brunâtre, sublisse pâle.

**Chair** : pâle

**Odeur** : subfarineuse puis désagréable.

**Habitat** : sous hêtraies, sapinières. Calcicole.

**Macrochimie** : TL4 sur le pied = **violacé lilas** Gaïac sur la cuticule ou le pied? = **rapide ou bleu vif**

**Observations** : En montagne. Réaction violette à l'oxyde de tallium.

Ressemble à *atrosquamosum* qui est comestible et pousse en pleine sous les chênes. Espèce vigoureuse et massive, reconnaissable sur le terrain à son chapeau gris bistré orné de larges écailles disposées concentriquement, à son odeur de farine et à son habitat dans les montagnes calcaires. Risque de confusion avec certains *Tricholomes* gris comestibles et en cas de doute effectuer le test au TL-4.

## **Tricholoma pardinum** Bon

Syn. **Tricholoma pardolatum** Herink & Kotlaba

Syn. **Tricholoma tigrinum** Quelet (Non Fr.)

**Tricholome tigré** **TOXIQUE**

Doc. taxon: 6 **Gu-0522C** **March-041** **ChSui-3-426** **R.Garcin** B152 C194



**Chapeau** : 6-10 cm, charnu, à mamelon obtus, lisse, couvert de fibrilles radiales gris noirâtre sur fond +/- jaunâtre, visqueux par l'humide.

**Lames** : blanches puis **lavées de jaunâtre**. Sporée blanche.

**Stipe** : 5-10 x 1-2,5 cm, blanc se teintant de jaune, fibrilleux.

**Chair** : blanche, jaunâtre dans les blessures du chapeau.

**Odeur** : farineuse, d'huître

**Saveur** : farineuse, d'huître

**Habitat** : sous conifères, surtout pins sylvestres.

**Macrochimie** : TL4 sur le pied = **nulle** Gaïac sur la cuticule ou le pied? = **rapide ou bleu vif**

**Observations** : La cuticule séparable, le chevelu noirâtre du chapeau, les lames blanches nuancées de jaune citrin ainsi que le stipe et la chair, enfin la saveur et l'odeur farineuses, sont autant de caractères qui permettent d'identifier cette espèce sur le terrain. *Tricholoma sejunctum* lui ressemble, mais en beaucoup plus jaune et sa saveur est nettement amère.

## **Tricholoma portentosum** Quelet (Non Fr.)

**Tricholome prétentieux**      **COMESTIBLE**

Doc. taxon: 821   **Gu-0502A**   **ChSui-3-428**   **March-042**   **R.Garcin**   B156   C190   P034



Grand Bois de Poligny  
Dévoluy/ Champsaur (05)  
19 septembre 2020  
Photo J. Guinberteau ©

## **Tricholoma saponaceum** Quelet (Non Fr.)

**Tricholome à odeur de savon** SANS VALEUR

Doc. taxon: 831 Gu-0518C ChSui-3-430 March-  
833 R.Garcin B150 C188 P036

**Chapeau** : 6-12 cm typiquement gris olivâtre, plus ou moins mélé de jaune, marge plus claire. **Lisse**

**Lames** : échancrées, blanches à reflets olivâtres. Sporée blanche.

**Stipe** : blanc souvent rosissant et atténué à la base.

**Chair** : blanche

**Odeur** : de savon

**Habitat** : ubiquiste, en automne.

**Macrochimie** : TL4 sur la cuticule ou le pied? = violacé lilas

**Observations** : Espèce ubiquiste très variable de forme et de couleur. Le type se reconnaît à ses couleurs gris olivâtre à +/- jaunâtres ou brunâtres, à son chapeau lisse, son odeur savonneuse et au rougissement de sa chair.



## **Tricholoma sejunctum** Quelet (Non Fr.)

**Tricholome disjoint**    **SANS VALEUR**

**Doc. taxon: 836**    **Gu-0502B**    **ChSui-3-433**    **March-867**    **R.Garcin**    **B156**    **C190**    **P034**

**Chapeau** : 6-9 cm, un peu conique ou mamelonné, fibrillovergeté, +/- visqueux, couleurs vives, autour des verts.

**Lames** : peu serrées, échancrées, blanchâtres.

**Stipe** : 7-10 x 1 cm, un peu fusiforme, blanc ou lavé de jaune.

**Chair** : blanche

**Odeur** : de farine

**Saveur** : amarescente.

**Habitat** : feuillus, parfois conifères.

**Observations** : Espèce polymorphe, reconnaissable sur le terrain à son chapeau bigarré de jaune, de vert et de brun-orangé, rayé-vergeté, à ses lames blanc crème, jamais sulfurines ni sur l'arête, ni ailleurs.



## **Tricholoma terreum** Quelet (Non Fr.)

Syn. *Tricholoma myomyces* (Pers. : Fr.) Lange

**Tricholome terreux** COMESTIBLE

Doc. taxon: 51 Gu-0526A ChSui-3-438 March-043 March-849 R.Garcin R.Garcin B154 C194 P034 B154 C194

**Chapeau** : 3-6 cm, de gris souris à noirâtre, homogène, **fibrilleux**.

**Lames** : gris pâle. Sporée blanche.

**Stipe** : 3-7x 0,8-1,2 cm, blanc à grisâtre pâle, fibrilleux.

**Chair** : blanchâtre, grisâtre sous le revêtement.

**Odeur** : faible **non farineuse**

**Saveur** : faible **non farineuse**

**Habitat** : en groupes nombreux, sous conifères, surtout **sous pins**, en automne.

**Macrochimie** : TL4 sur le pied = **nulle** Gaïac sur la cuticule ou le pied? = **rapide ou bleu vif**

**Observations** : Espèce appartenant au groupe des Tricholomes gris, reconnaissable à son chapeau gris souris fibrillo-laineux, au pied et aux lames blanchâtres non jaunissantes, à l'absence d'odeur farineuse et à son habitat préférentiel sous les pins.

*Tricholoma myomyces* (synonyme) est proche de *Tricholoma terreum* mais de plus grande taille, à chapeau nettement fibrillo-feutré, à lames blanchâtres et à saveur non farineuse .

Proche du *gausapatum* qui a les lames plus larges que le diamètre du pied.



## **Tricholoma ustale** (Pers. : Fr.) Lange

**Tricholome brûlé** SANS VALEUR

Doc. taxon: 852 Gu-0514A March-  
882 R.Garcin B158 C196 P038

**Chapeau** : 5-10 cm, brun châtain, parfois teinté d'olivâtre, visqueux par l'humide, viscosité douce, marge plus pâle.

**Lames** : crème blanchâtre, tachées de brun roux. Sporée blanche.

**Stipe** : 5-8 x 0,8-1,5 cm, concolore à partir du bas, blanchâtre au sommet, sans limite nette, recouvert de fibrilles pelucheuses.

**Chair** : blanche.

**Odeur** : légère de farine

**Saveur** : amarescente.

**Habitat** : sous feuillus, surtout sous hêtres et sous chataigniers, en automne, plutôt sur terrain calcaire.

**Observations** : Espèce de la section albobrunnea caractérisée par son habitat sous feuillus, par l'absence d'odeur farineuse, par son chapeau visqueux de couleur brun rouge, par son pied sans limite annulaire, enfin par ses lames +/- tachées de rouille.



**Tricholoma ustaloides** (Pers. : Fr.) Lange

**Tricholome faux-brulé** SANS VALEUR

Doc. taxon: 854 Gu-0514B ChSui-3-440 March-891 B160 C198 P038

**Chapeau** : 6-9 cm, brun roux, marge enroulée, striée très visqueux

**Lames** : blanches puis piquetées de roux, brunissent au touché. Emarginées, sporée blanche

**Stipe** : 6-9x1-1,5 cm, brun roux, blanc au dessus d'une ligne annulaire, sans relief

**Chair** : blanche

**Odeur** : forte de concombre

**Saveur** : amère

**Habitat** : sous chênes, rare

**Macrochimie** : Soude sur la cuticule = brun rouge Ammoniaque sur la chair = gris brunâtre