



## Chalciporus amarellus

Syn. *Boletus amarellus* Quélet, ss Quélet

Syn. *Boletus pierrehuguesii*

Syn. *Chalciporus pierrehuguesii*

**Bolet amarescent** SANS VALEUR

Doc. taxon: 292 ChSui-3-026 March-204 C422

**Chapeau** : 2-6 cm, crème ochracé à brun jaune, un peu rosé au bord, revêtement finement velouté, un peu lubrifié par l'humide.

**Tubes** : rose framboise, rose carminé puis brun cuivré, légèrement décurrents. Pores concolores aux tubes, immuables, irréguliers, plus serrés vers la marge. Sporée brun ochracé.

**Stipe** : 2-6 x 0,4-0,8 cm, blanchâtre à jaunâtre, base jaune vif

**Chair** : blanchâtre à jaune à la base.

**Odeur** : faible

**Saveur** : un peu amarescente à un peu piquante

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



**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.

## **Chromogomphus rutilus**

Syn. *Gomphidius viscidus*

**Gomphide rutilant**    **COMESTIBLE**

Doc. taxon: 299    **Gu-0940C**    **ChSui-3-070**    **March-**

**173**    **R.Garcin**    **B050**    **C418**    **P190**



**Chapeau** : 1,5-5 cm, ovoïde puis conique campanulé, enfin étalé, blanc, farineux, floconneux.

**Lames** : blanches puis grises, puis noires déliquescentes  
**Sporée noire.**

**Stipe** : 4-10 x 0,3-0,7 cm, cassant, blanc, floconneux.

**Chair** : mince, pâle, puis noircissant.

**Odeur** : faible

**Saveur** : douce

**Habitat** : bouses, fumier, crottin, dans les pâturages.

**Observations** : Surtout caractérisée par sa croissance sur bouses de vaches et par la couleur blanc de neige du chapeau due à un voile farineux et pulvérulent. Risque de confusion avec *Coprinus latisporus* et *lagopus*.

## Coprinopsis nivea

Syn. *Coprinus latisporus* Orton

Syn. *Coprinus niveus* (Pers. : Fr.) Fr.

**Coprin blanc de neige** SANS VALEUR

Doc. taxon: 2054 ChSui-4-295 ChSui-4-289 Gu-  
0924B R.Garcin B272 C260 P178



## **Cortinarius croceus** (Pers. : Fr.) Fr.

Syn. **Cortinarius cinnamomeobadius** Orton

Syn. **Dermocybe crocea**

**Cortinaire safran** **TOXIQUE**

Doc. taxon: **1138** **ChSui-5-155** **March-**

**612** **PDF** **R.Garcin** **B226** **P138** **B226** **C328**

**Chapeau** : 2 à 7 cm de diamètre, subglobuleux-campanulé à convexe-étalé puis aplani, sec, mat, généralement orné d'un large mamelon obtus et bas, feutré-pelucheux ou densément squamuleux, brun-jaune-olivacé puis brun-rouge avec l'âge. Marge souvent infléchie, abrupte, droite, unie. Cuticule séparable jusqu'à mi-rayon.

**Lames** : plutôt serrées, adnées à émarginées, jaune sulfurin puis jaune olivacé +/- safrané. Arête aiguë, érodée, jaune clair puis concolore.

**Stipe** : 3 - 9 x 0,4 - 1 cm, égal, flexueux, plein puis creux, fibrilleux-strié, jaune-citrin à jaune-ocracé-olivacé, parfois nettement chiné. Voile jaune olivâtre puis brun pourpre olivacé, laissant des flocons +/- distincts sur le pied. Cortine jaune olivâtre, abondante mais fugace.

**Chair** : assez ferme, jaune olivacé dans le chapeau, plus foncée à la base du pied.

**Odeur** : légèrement iodée ou subraphanoïde

**Saveur** : douce mais désagréable

**Habitat** : dans les bois humides, en plaine ou en montagne, sous conifères ou feuillus, parfois dans les sphaignes.

**Observations** : Espèce peu commune, remarquable par la couleur jaune des lames et par ses spores inférieures à 9 µ de long.



## **Cystoderma fallax**

Syn. *Cystoderma carcharias* var. *fallax* (A.H. Sm. & Singer) I Saar

**COM. à PRECISER**

Doc. taxon: 4286 GuiCh-327B Cetto-0873 R.Garcin

**Chapeau** : 2 à 5 cm, fauve ferrugineux à brun roux ou ocre roux, granuleux puis pulvérulent ou écailleux.

**Lames** : blanches, +/- nuancées de rose.

**Stipe** : entièrement chaussé jusqu'à l'anneau d'une gaine revêtue d'écailles granuleuses comme le chapeau. Anneau membraneux et ascendant.

**Chair** : jaune brunâtre à ocre brunâtre dans le pied.

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

**Observations** : Espèce montagnarde des conifères ressemblant à *Cystoderma carcharias* mais de couleur fauve ferrugineux, caractérisée microscopiquement par des spores amyloïdes largement elliptiques.



**Chapeau** : de 2 à 5 cm de diamètre, hémisphérique puis convexe à aplani, obtusément mamelonné, lisse, glabre, hygrophane, fauve ocre à ocre brunâtre, crème ochracé en séchant. Marge aiguë, souvent un peu striée à l'état imbu.

**Lames** : moyennement serrées, étroites, ochracé pâle puis brun rougeâtre, largement adnées à légèrement décurrentes. Arête floconneuse, blanche.

**Stipe** : de 2 - 5 x 0,2 - 0,6 cm, rigide, plein puis creux, subconcolore au chapeau, pâle et pruineux au sommet, fibrilleux dans la partie inférieure. Anneau membraneux ou fibrilleux mais fugace et vite fané, pendant, blanchâtre ou teinté de brun rouge par les spores.

**Chair** : subconcolore, mince, ochracé pâle à brune.

**Odeur** : farineuse

**Saveur** : farineuse

**Habitat** : sur les souches +/- moussues, sur branches et bois enfoui, surtout sur conifères en montagne.

**Observations** : Espèce typiquement lignicole et poussant sur conifères, caractérisée par un petit anneau fibrilleux ou membraneux mais fugace, par son odeur et sa saveur farineuses, et par la présence de cheilocystides lagéniformes à fusiformes. Attention au risque de confusion avec *Kuehneromyces mutabilis*.

## **Galerina marginata** (A.H. Sm. & Singer) I Saar

Syn. **Galerina autumnalis** (Peck) A.H. Sm. & Singer

Syn. **Galerina autumnalis** var. **angusticystitis** Sm. & Sing

Syn. **Galerina autumnalis** var. **autumnalis**

Syn. **Galerina unicolor**

**Galère marginée** **MORTEL**

Doc. taxon: 2522 Gu-0662C ChSui-5-417 ChSui-5-

431 ChSui-5-409 ChSui-5-

408 R.Garcin R.Garcin R.Garcin B248 C346



## Gymnopilus penetrans

Syn. *Gymnopilus hybridus*

Syn. *Gymnopilus penetrans* var. *hybridus*

Syn. *Gymnopilus stabilis*

**Flammule pénétrante** SANS VALEUR

Doc. taxon: 2482 Gu-0680C ChSui-5-

146 R.Garcin R.Garcin R.Garcin C344 P142 B244 C344 P142 B244

**Chapeau** : 1-5 cm, ocre roussâtre avec marge jaune, se décolore avec l'âge, un peu velouté mais non squamuleux, **jaune au moins vers la marge.**

**Lames** : émarginées, jaune puis **tachées de rouille** puis entièrement rouille.

**Stipe** : 1,5-4 x 0,3-0,8 cm, ocre base roussâtre, cortine présente mais fugace avec peu de traces à l'état adulte. **stipe sans zone annulaire cortiniforme à l'état adulte.**

**Chair** : crème pâle, ochracé roussâtre seulement chez les jeunes à l'état imbu, **saveur amère. Odeur faible.**

**Odeur** : **amère**

**Saveur** : **faible.**

**Habitat** : sur brindilles de conifères,

**Observations** : Sur brindilles de conifères mais parfois de feuillus. Lames tachetées. Pied souvent déjeté.

Difficile à séparer de *Gymnopilus sapineus* qui est toutefois différencié par sa cuticule fibrilleuse-laineuse tendant à se crevasser.



## Hebeloma laterinum

Syn. *Hebeloma edurum*

Syn. *Hebeloma senescens*

**Hébélome "Belle-Hélène" COMESTIBLE**

Doc. taxon: 2430 ChSui-5-121 Gu-  
0862B R.Garcin B228 C308

**Chapeau** : 5-12 cm, charnu, ochracé sale, marge longtemps enroulée puis plus ou moins crénelée.

**Lames** : beiges, non larmoyantes. Sporée brune.

**Stipe** : un peu en massue, brunissant à partir de la base

**Chair** : blanchâtre

**Odeur** : de chocolat, surtout à maturité

**Saveur** : douce

**Habitat** : sous les pins, sur sol calcaire mais aussi sous feuillus, en automne.

**Observations** : Espèce robuste des conifères de montagne, à lamelles sèches, à poils marginaux peu différenciés et à odeur cacaotée.





## Helvella lacunosa

Syn. *Helvella lacunosa* var. *sulcata*

Syn. *Helvella sulcata*

Syn. *Helvella sulcata* var. *cinerea* Bres.

**Helvelle lacuneuse** COMESTIBLE

Doc. taxon: 2681 ChSui-1-016 March-

194 R.Garcin R.Garcin B328 B328 C130 P266

**Chapeau** : irrégulièrement lobé, formé de 2 à 3 plis contournés ou en forme de selle, 4-7 x 3-5 cm. Marge fixée au pied

**Hymenium** : gris-noir, brun-noir ou noir alors que sa face interne est grise cendrée et lisse.

**Stipe** : 3-8 x 1-3 cm, faiblement gris-brun, sillonné intensément, alvéolé et parcouru par des veines transversales, lacuneux à l'intérieur.

**Chair** : très mince, tenace, gris blanchâtre.

**Odeur** : faible

**Saveur** : douce

**Habitat** : bois mêlés, parfois sur charbonnières.

**Observations** : Commune et cosmopolite, ubiquiste, cette Hélvette se rencontre aussi bien sous feuillus que sous conifères, au printemps et en automne. Proche de *Helvella sulcata* avec laquelle elle est parfois synonymisée, elle s'en distingue par sa taille plus grande, par les lobes du chapeau non lisses et très ondulés, par son stipe lacuneux renflé à la base.



**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 Bres.

**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.



## **Inocybe geophylla** Bres.

Syn. *Inocybe geophylla* var. *geophylla* (Fr. : Fr.) Kummer

**Inocybe à lames terreuses** **TOXIQUE**

Doc. taxon: 2326 Gu-0884B ChSui-5-

021 PDF R.Garcin B240 C316 P150

**Chapeau** : 3-5 cm, conique, mamelonné, lisse, blanc pur ou tardivement ochracé.

**Lames** : couleur beige sale à brun tabac, sporée brune.

**Stipe** : 4-6x0,4 cm, blanc fibrillo-soyeux, **poudré au sommet**.

**Chair** : fibreuse, pale

**Odeur** : **odeur spermatique**.

**Habitat** : feuillus mêlés, sol argilo calcaire.

**Observations** : Espèce commune et facile à reconnaître sur le terrain à sa couleur blanche, son odeur spermatique et à son chapeau orné d'un mamelon conique.



## **Inocybe geophylla var. lilacina** (Fr. : Fr.)

Kummer

**Inocybe à lames terreuses variété**

**lilacine TOXIQUE**

Doc. taxon: 2386 Gu-0884C ChSui-5-

022 R.Garcin B240 C316 P150

**Chapeau** : 1-3 cm, lilacin avec le centre ochracé et mamelonné, couvert de fibrilles radiales ; avec l'âge la couleur s'estompe fortement

**Lames** : d'abord beige lilas puis brunes, couleur de terre, avec l'arête blanche. Sporée brun tabac.

**Stipe** : 3-5 x 0,3-0,6 cm, lilacin pâle, ochracé à la base qui est légèrement clavée, fibrilleux, poudré au sommet et cortiné chez le jeune.

**Chair** : blanche.

**Odeur** : spermatique

**Saveur** : douce

**Habitat** : plutôt sous conifères mais non exclusivement.

**Observations** : Diffère du type par son chapeau lilacin à centre jaune ou fauve et par son stipe lilacin pâle ou lavé de jaune. Les autres caractères sont ceux du type avec lequel il pousse souvent en mélange.



**Chapeau** : 5-8 cm, convexe puis plat à marge crénelée et revêtement mat entièrement **améthyste vif**, pâissant 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** (Fr. : Fr.) Kummer

Syn. *Laccaria amethystea*

**Laccaire améthyste**      **COMESTIBLE**

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



## Lactarius deliciosus

**Lactaire délicieux**    **COMESTIBLE**

Doc. taxon: 79    Gu-0124C    ChSui-6-017    March-051    R.Garcin    B080    C406    P080

**Chapeau** : 6-15 (20) cm, convexe puis vite creusé, marge enroulée chez le jeune. Cuticule à peine séparable, nue, marquée de petites **tâches concentriques**, souvent **givrée de blanc**, verdissant dans les blessures ou avec l'âge.

**Lames** : serr, crème oranger, se tâchant d'**oranger vif puis de vert** aux endroits blessés. Sporée jaunâtre

**Stipe** : 3-7 x 1-2 cm, blanchâtre à oranger pâle, +/- couvert de **scrobicules** de la couleur du chapeau, vite creux.

**Chair** : blanchâtre se colorant d'**orangé** par le lait.

**Odeur** : fruitée

**Saveur** : douce puis un peu âcre.

**Habitat** : **sous pins** en automne, parfois à la fin du printemps (Borgarino).

**Observations** : Espèce commune liée aux pins, souvent confondue avec les autres lactaires à lait rougissant, mais bien caractérisée par son habitat, son chapeau zoné d'aspect +/- givré, son pied peu scrobiculé, enfin par son lait rouge carotte et immuable.



## Lactarius quieticolor

Syn. Lactarius quieticolor f. semisanguinascens **Bon**

**Lactaire couleur de quietus** **SANS VALEUR**

Doc. taxon: **123** **Gu-0126C** **ChSui-6-052** **March-**

**522** **R.Garcin** **B080** **C406**

**Chapeau** : 4 à 8 cm de diamètre, convexe puis déprimé, **brun orangé terne** à brun jaune roussâtre, +/- **zoné** surtout vers le centre, **givré**. Marge longtemps **enroulée** ou incurvée, mince, **pruineuse**, parfois lobée.

**Lames** : serrées, minces, arquées puis rectilignes, adnées-décurrentes, **orangées au début** puis brunâtres et tachées de verdâtre. Arête aiguë, entière, un peu plus pâle.

**Stipe** : 2 - 4,5 x 1 - 2 cm, **trapu**, vite creux, **givré**, sec, subconcolore ou +/- lavé de verdâtre, peu scrobiculé.

**Chair** : pâle puis **orangée à roussâtre**, ferme, **cassante**, **verdissant** lentement. Latex **orangé vif** puis verdissant, assez **abondant**.

**Odeur** : subnulle

**Saveur** : douce puis **tardivement âcre**.

**Habitat** : sous **pins**, généralement sur sols **acides et humides**.

**Observations** : Cette espèce est caractérisée par un chapeau aux couleurs du Lactarius quietus, par des lames orangées puis brunâtres se tâchant de vert sale, par son pied peu scrobiculé, enfin par son lait couleur carotte et subimmuable.



## **Lactarius sanguifluus** Bon

**Lactaire sanguin** COMESTIBLE

Doc. taxon: 137 Gu-0126A ChSui-6-062 March-053 R.Garcin B080 C406

**Chapeau** : 3 à 8 cm de diamètre, coloré de **rougeâtre** et **zoné d'orange** ou de rosâtre vineux, +/- **givré**, à peine olivâtre sale à la fin.

**Lames** : d'un **rose vineux** très particulier, ochracé terne teinté de rouge vineux, lilas brunâtre au froissement puis tachées de vert sombre.

**Stipe** : 3 - 6 x 1 - 2,5 cm, orangé ou rougeâtre et **lavé de violacé, pruineux lilacin**, blanchâtre au sommet, verdissant, +/- **scrobiculé**.

**Chair** : blanchâtre à la coupe puis **vite orange vineux**. Latex peu abondant, **d'emblée rouge vineux** brunissant.

**Odeur** : subnulle

**Saveur** : douce à **amarscente**.

**Habitat** : **sous pins** sylvestres ou noirs d'Autriche.

**Observations** : Hormis les caractères sporaux, *Lactarius sanguifluus* se distingue des autres *Lactaires sanguins* par son chapeau aux couleurs moins orangées, plus ochracé terne, plus sombres, tirant sur le rouge purpurin et zoné de vert et d'orangé roussâtre; le caractère déterminant étant la couleur du latex, d'emblée rouge vineux.





## **Lactarius semisanguifluus** 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.



## **Lactifluus volemus** Bon

Syn. *Lactarius volemus* (Fr. : Fr.) Fr.

**Lactaire à lait abondant** **COMESTIBLE**

Doc. taxon: 157 **Gu-0142B** **ChSui-6-080** **March-147** **R.Garcin** **B094** **C412** **P088**

**Chapeau** : 5 à 10 cm de diamètre, subglobuleux, ombiliqué-papillé puis surbaissé, étalé et en entonnoir, **sec, mat, prumineux et finement velouté**, jaune roussâtre à orangé vif, pâlisant avec l'âge. Marge épaisse, **longtemps enroulée**, régulière.

**Lames** : assez serrées, adnées-décurrentes, crème à jaune orangé, **roussissantes au toucher**. Arête aiguë, entière, concolore.

**Stipe** : trapu, compact, de 5 - 10 x 1,5 - 3 cm, lisse, plein, **prumineux, subconcolore** au chapeau.

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

Latex **surabondant**, visqueux, blanc, brunissant sur lame de verre.

**Odeur** : typique de **crustacés**, de hareng ou topinambour

**Saveur** : **douce**.

**Habitat** : sous feuillus divers, parfois sous conifères.

**Macrochimie** : Sulfate de fer sur la chair du pied = **vert immédiat**

**Observations** : Grosse espèce de couleur fauve orangé uniforme, remarquable par son lait blanc abondant, brunissant sur lame de verre et par son odeur de crustacés ou de topinambours. Le verdissement de la chair au sulfate de fer permet de la séparer de *Lactarius rugatus*.



## **Lepiota ochraceosulfurescens** (Fr. : Fr.) Fr.

Syn. *Lepiota clypeolaria* var. *ochraceosulfurescens*

**Lepiote jaunissante** COM. à PRECISER

Doc. taxon: 2982 Gu-0332C R.Garcin

**Chapeau** : 3,5-8 cm, blanc puis chamois ochracé avec une calotte discale roussâtre et souvent peu marquée. Ecailles pelucheuses blanches puis ochracées.

**Lames** : blanches. Sporée blanche.

**Stipe** : 5,5-10 x 0,4-1 cm, blanc, recouvert par un voile blanc floconneux : par détersion de ce dernier apparaît le cortex jaune ochracé.

**Chair** : blanche (jaune dans le cortex du pied).

**Habitat** : bois de feuillus et de conifères. Espèce peu fréquente.

**Observations** : Espèce proche de *Lepiota clypeolaria* fréquente sous conifères ou dans les bois mêlés, caractérisée par un net jaunissement en particulier du pied au grattage ou dans la vétusté, et par son chapeau +/- confluent avec le pied.



## Lepista nuda

Syn. *Lepista nuda* var. *pruinosa* **Poisy**

Syn. *Lepista nuda* var. *tridentina*

Syn. *Rhodopaxillus nudus*

Syn. *Tricholoma nudum* var. *lilacea* **Quélet**

**Pied bleu** **COMESTIBLE**

Doc. taxon: **561** **Gu-0608B** **ChSui-3-247** **March-046** **R.Garcin** **B144** **C200** **P112**

**Chapeau** : 8-13 (20) cm, convexe puis étalé, **lilacin bleuté**, puis brun roussâtre à partir du centre.

**Lames** : adnées, horizontales, **faciles à séparer**, **lilacines** puis ocre rosâtre. Sporée **rosâtre** à rose ochracé.

**Stipe** : 7-12 x 1-2,5cm, violet clair, **fibrilleux**, **poudré de blanc au sommet**.

**Chair** : bleuâtre puis roussâtre.

**Habitat** : ubiquiste tardif.

**Macrochimie** : TL4 sur la cuticule = **purpurin**

**Observations** : Ce bon comestible est facilement reconnaissable sur le terrain à sa couleur uniforme d'un beau violet, au moins au début mais vite décolorant, à ses lames facilement séparables et à son odeur aromatique bien particulière. On peut le confondre avec d'autres champignons également comestibles tels que *Lepista glaucocana* ou *sordida* et à leurs formes ou variétés.



Hêtre Bois de St Laurent (05)  
27 août 2018  
Photo J. Guinberteau ©

## **Leucocortinarius bulbiger** Quélet

**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 vélaire 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.



## Leucocybe connatum Quélet

Syn. *Clitocybe connata* (Schumach. : Fr.) Gillet

Syn. *Leucocybe connata* (Schumach.) Vizzini, P. Alvarado, G. Moreno & Consiglio

Syn. *Lyophyllum connatum*

**Clitocybe en touffes** **TOXIQUE**

Doc. taxon: 602 ChSui-3-256 Gu-0496A R.Garcin B166 C210 P042

**Chapeau** : 3-10 cm, convexe puis étalé, blanc pur, parfois à peine grisâtre, d'aspect glacé.

**Lames** : assez serrées, blanches, un peu décurrentes. Sporée blanche.

**Stipe** : 5-12 x 0,8-1,5 cm, blanc fibreux.

**Chair** : blanche, cartilagineuse.

**Odeur** : de petits pois frais

**Saveur** : douce.

**Habitat** : en touffes denses, bord des chemins, pré-bois en automne. Commun.

**Macrochimie** : Sulfate de fer sur les lames = violette

**Observations** : Espèce facile à confondre avec certains clitocybes blancs, en particulier avec *C. phyllophila* dont elle se distingue par sa croissance en touffes ou en groupes au bord des chemins et par une réaction violette sur les lames au sulfate de fer.



## **Lycoperdon perlatum**

**Vesse de loup géante**      **COMESTIBLE**

Doc. taxon: 597   **Gu-1044C**   **ChSui-2-518**   **March-369**  
**R.Garcin**   **B304**   **C444**   **P248**

**Sporome** : 3-7 x 1-5 cm, en forme de massue globuleuse, un peu mamelonné, blanchâtre puis brunâtre, orné de petits aiguillons coniques, caducs. Le sommet s'ouvre à maturité par un petit trou arrondi. Subgléba bien délimitée mais sans diaphragme.

**Hymenium** : gléba blanche puis jaunâtre et enfin brun olive et pulvérulente. odeur et saveur fongiques. Sporée brun olive.

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

**Observations** : Fructifications entièrement blanchâtres dans la jeunesse puis ocracées-brunâtres et olive brun à la fin, faciles à reconnaître sur le terrain à ses aiguilles caduques et facilement détachables, laissant des aréoles après leur chute.



## **Mycena renati**

**Mycène à pied jaune**

Doc. taxon: 1682 Gu-0398A  
359 PDF R.Garcin C224

SANS VALEUR

ChSui-3-

**Chapeau** : 1-2 cm, campanulé, plus ou moins mamelonné, mat, brun rosé, pâlisant à partir de la marge. Marge un peu striée.

**Lames** : blanchâtres à reflets rosés. Sporée blanche.

**Stipe** : 2-6 x 0,1-0,2 cm, jaune vif, plus pâle au sommet, brunâtre vers le bas.

**Chair** : mince, blanchâtre à concolore.

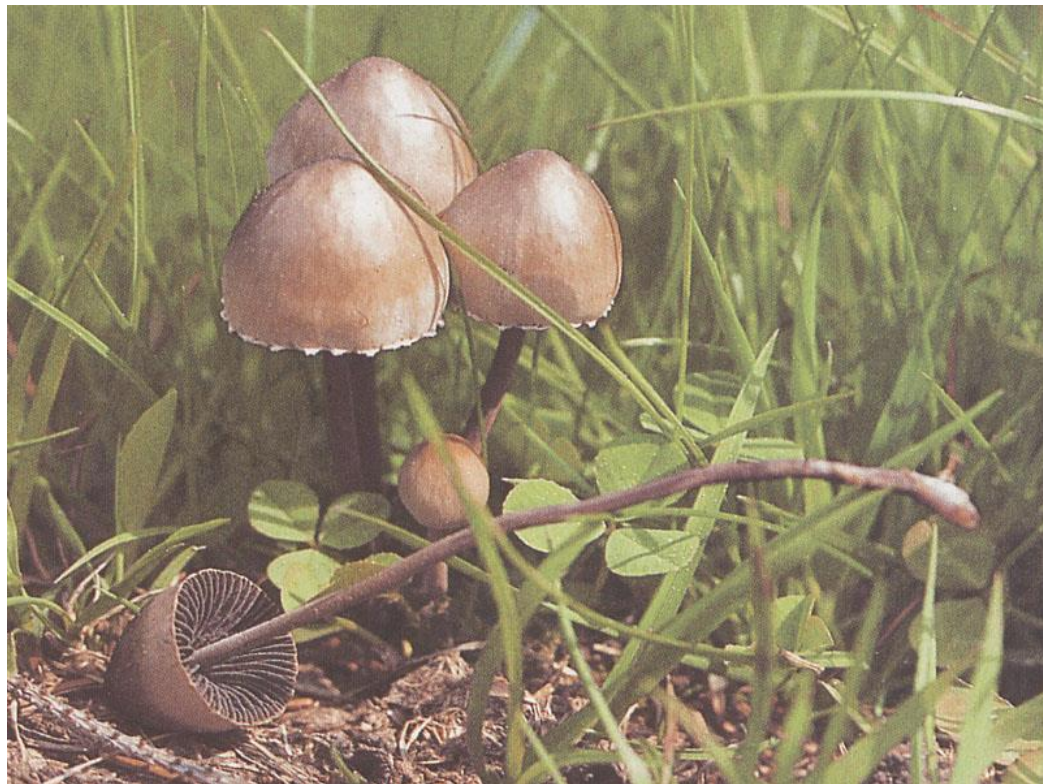
**Odeur** : de **chlore** sur le frais

**Saveur** : douce.

**Habitat** : en touffes sur bois pourri de feuillus, surtout hêtres.

**Observations** : Facile à confondre avec *Mycena inclinata* qui a également un pied jaune et qui vient aussi en fascicules sur bois de feuillus en décomposition. *mycena renatii* s'en distingue cependant par un chapeau carné à rose brunâtre, par une odeur chlorée et par des cheilocystides lisses, fusiformes à ventruées.





## Panaeolus papilionaceus

Syn. *Panaeolus caliginosus*

Syn. *Panaeolus campanulatus*

Syn. *Panaeolus sphinctrinus*

**Panéole papilionacé TOXIQUE**

Doc. taxon: 2562 Gu-0910A ChSui-4-316 ChSui-4-

310 PDF R.Garcin R.Garcin R.Garcin C366 B264 C366 P182 B264 C366 P180

**Chapeau** : 2-4 cm, ivoire à beige pâle, à marge serrée autour du pied chez le jeune puis débordante chez l'adulte de manière fugace.

**Lames** : adnées à plus ou moins libres, grises, nuageuses et enfin noires. Sporée noire.

**Stipe** : 6-10 x 0,2-0,4 cm, crème grisâtre, séparable.

**Chair** : mince.

**Odeur** : douce

**Saveur** : faible.

**Habitat** : prairies fumées, bouses, au printemps et à l'automne. Plusieurs espèces proches dans le même biotope rendent la détermination délicate.

**Observations** : Parfois synonymisé ou confondu avec *Panaeolus sphinctrinus* et *Panaeolus campanulatus*, *P. papilionaceus* se différencie en particulier par ses couleurs plus pâles.



## **Pseudoperma rimosum**

Syn. **Inocybe fastigiata** (Schaeff. : Fr.) Quél.

Syn. **Inocybe fastigiata** f. **superba** (Fries) Heim

Syn. **Inocybe fastigiata** var. **argentata** Kühner

Syn. **Inocybe rimosa** (Bulliard : Fr.) Kummer, ss Kuyper

Syn. **Inocybe rimosa** var. **rimosa** (Bulliard : Fr.) Kummer, ss Kuyper

**Inocybe fastigié** **TOXIQUE**

Doc. taxon: 2365 Gu-0886A ChSui-5-

053 R.Garcin R.Garcin R.Garcin C310 P150 B234

**Chapeau** : 3-7 cm, conique, pointu, ochracé, fibrilleux vite rimeux puis fissuré radialement. **fissuré** radialement.

**Lames** : blanchâtres à reflets olivâtres puis brunes sauf à l'arête, adnées. Sporée brun tabac.

**Stipe** : 4-8 x 0,6-1 cm, blanchâtre à base plus ou moins ochracée, floconneux.

**Chair** : blanchâtre

**Odeur** : spermatique

**Saveur** : douce

**Habitat** : ubiquiste.

**Observations** : Pour Index Fungorum le nom valide est : **Inocybe rimosa** (Bull.) P. Kumm. ?? Espèce acystidiée à spores lisses, caractérisée par son chapeau fortement fibrilleux-rimeux, ses lames jaune olivacé et par son odeur spermatique.



**Rhizopogon roseolus** (Bulliard : Fr.) Kummer, ss Kuyper

**Rhizopogon rose** COMESTIBLE

Doc. taxon: 2894 Gu-1046C R.Garcin B302

**Fructifications** : tubéreux, de 1 à 4 cm de diamètre à base souvent ornée de cordons mycéliens blancs.

**Surface externe** constituée de fibrilles apprimées blanches, jaunâtres ou rougeâtres.

**Péridium** simple, de 150 à 400  $\mu$  d'épaisseur, blanc à jaunâtre puis rose à brun rouge au contact de l'air.

**Gléba** jaune de beurre puis olive clair à brun jaune, constituée de nombreuses logettes étroites et creuses de couleur claire, rosissant à l'air. Odeur désagréable.

**Habitat** : semi-hypogé ou hypogé, dès le printemps, sous pins.

**Observations** : Reconnaissable à sa poussée semi hypogée ou hypogée, sous les pins, et au rosissement du péridium et de la gléba au contact de l'air.



**Chapeau** : 5-8 cm, à mamelon gras, comme "beurré" au toucher, couleur brun jaunâtre terne, hygrophane.

**Lames** : blanchâtre, échancrées. Sporée crème avec un très vague reflet rose.

**Stipe** : 6-10 x 0,5-1,5 cm, plus pale que le chapeau, épaissis à la base.

**Chair** : blanchâtre

**Odeur** : faible

**Saveur** : douce.

**Habitat** : sous feuillus et sous conifères en automne.

**Observations** : Cette espèce à chapeau mamelonné et à pied terminé par un bulbe spongieux et mou, offre au toucher un gras typique qui permet de la reconnaître facilement. Elle possède un chapeau de couleur brun rougeâtre foncé, par opposition à la variété asema à chapeau livide, plus pâle et tirant sur le crème grisâtre ou le beige brunâtre.

## **Rhodocollybia butyracea** (Bulliard : Fr.) Kummer,

ss Kuyper

Syn. **Collybia butyracea** (Bulliard : Fr.) Kummer, non ss Ricken

Syn. **Collybia butyracea** var. butyracea

**Collybie beurrée** **COMESTIBLE**

Doc. taxon: 1531 ChSui-3-186 Gu-  
0428A R.Garcin B178 C218 P056



## Russula badia

**Russule baie** SANS VALEUR

Doc. taxon: 911 Gu-0240C ChSui-6-101 March-455 R.Garcin B076 C378

**Chapeau** : 6-13 cm, rouge foncé, dur, visqueux, marge +/- cannelée

**Lames** : serrées, fourchues près du stipe, écartées de celui-ci, arêtes rougeâtres vers la marge. Sporée **jaune foncé** III IV.

**Stipe** : 4-10 x 1,2-3 cm, ferme, évasé sous les lames, arrondi à la base, **lavé de rose**.

**Chair** : ferme, blanche,

**Odeur** : d'huile de cèdre.

**Saveur** : **très acre**

**Habitat** : sous **conifères**. Montagne.

**Macrochimie** : Sulfate de fer sur la chair = **rose orangé**  
faible Gaïac sur la chair = **vert-bleu clair**

**Observations** : Parfois difficile à reconnaître sur le terrain à cause de sa ressemblance avec *Russula integra*. Elle présente un chapeau relativement ferme de couleur généralement brun rouge pourpré, un pied robuste, blanc mais souvent touché de rose, à son odeur de bois de cèdre et surtout à sa chair très âcre après quelques secondes de mastication.



## Russula sanguinea

Syn. *Russula sanguinaria* (Bulliard ->Schumacher) Rauschert

**Russule sanguine** SANS VALEUR

Doc. taxon: 1032 Gu-0238A ChSui-6-198 March-

448 R.Garcin C376 B074 P102

**Chapeau** : 3-12 cm, rouge sang à rouge cerise, puis décoloré en plage crème, parfois entièrement décolorée (var. confusa). Cuticule non séparable, viscidule.

**Lames** : blanchâtres, puis crème foncé, subdécurrentes. Spores ocre pâle.III

**Stipe** : 3-7x1-2,5 cm, dur, blanc +/- lavé de rose-rouge, se tachant de jaune au frottement.

**Chair** : blanche, jaunissante, rose sous la cuticule, dure.

**Odeur** : fruitée faible

**Saveur** : âcre.

**Habitat** : sous pins (sylvestres) parfois sous mélèzes.

**Macrochimie** : Sulfate de fer sur la chair = rose pâle Phenol sur la chair = brun

**Observations** : Index Fungorum ne synonymise pas ces 2 espèces (point à préciser). Espèce liée aux pins, reconnaissable sur le terrain à sa fermeté, sa chair épaisse +/- âcre, à son chapeau sang décolorant en crème sordide, enfin aux lames étroites et décurrentes



**Russula torulosa** (Bulliard ->Schumacher) Rauschert

**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** (Bulliard ->Schumacher)

Rauschert

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





## **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** : 2-5 cm, convexe, vite aplati, jaune ochracé, légèrement visqueux

**Lames** : lilacines puis **violacées** à arête pale; Sporée brun pourpre

**Stipe** : 3-5 x 0,5-0,8 cm, blanc, **anneau blanc**

**Chair** : blanche, épaisse

**Odeur** : faible

**Saveur** : douceâtre

**Habitat** : isolés ou en petits groupes dans les champs, bords de routes et clairières à la fin du printemps et en automne

**Observations** : Espèce reconnaissable sur le terrain à la couleur jaune ocre du chapeau, à son anneau médian, membraneux et strié sur le dessus et à ses lames vite brun pourpre. La détermination peut être confirmée au microscope par la présence de chrysocystides. Récoltes

**Stropharia coronilla** Fr., ss Peltreau

**Strophaire à petite couronne** **TOXIQUE**

Doc. taxon: 2276 Gu-0818A ChSui-4-456 R.Garcin B250 C354 P172



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

Syn. **Boletus collinitus**

Syn. **Suillus fluryi** Huijsman

**Bolet enduit** COMESTIBLE

Doc. taxon: 741 Gu-0060C ChSui-3-043 R.Garcin B046 C424 P214

**Chapeau** : 5-10 cm, brun clair à brun gris, vergeté de noirâtre, visqueux par l'humidité.

**Tubes** : jaunes puis olivacés. Latex blanchâtre (jeune). Pores petits, anguleux.

**Stipe** : 4-10 x 2 cm, cylindrique, flexueux, sans anneau, base pointue avec du rose.

**Chair** : jaune vif sous les tubes dans cortex.

**Habitat** : sous pins. Thermophile.

**Macrochimie** : Amoniaque ou soude sur la chair = rouge orangé immédiat

**Observations** : Espèce liée aux pins des terrains calcaires, intermédiaire entre *Suillus granulatus* et *Suillus luteus*, mais sans anneau, à chapeau de *S. luteus* et à mycélium rose.



**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** Huijsman

Syn. *Boletus granulatus*

**Bolet granulé** COMESTIBLE

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

066 R.Garcin B046 C424 P216



## Suillus grevillei

Syn. *Boletus elegans*

Syn. *Boletus grevillei*

Syn. *Suillus elegans*

**Bolet élégant** COMESTIBLE

Doc. taxon: 744 Gu-0058A ChSui-3-046 March-067 R.Garcin B046 P216

**Chapeau** : 4 à 12 cm de diamètre, subglobuleux puis convexe-étalé, lisse, soyeux, glabre, **visqueux, jaune d'or** à jaune citron ou **jaune roussâtre** +/- orangé. Marge épaisse, incurvée, **excédante**, parfois blanchâtre par les restes du voile.

**Tubes** : **courts, adnés-décurrents**, fins, séparables, jaune brun à brun rougeâtre ou jaune olivacé. **Pores étroits, simples**, arrondis puis anguleux, jaune grisâtre à jaune vif, **se tachant de cannelle** au froissement.

**Stipe** : 5 - 10 x 1 - 2,5 cm, subcylindrique ou un peu épaissi à la base, **plein**, ferme, orné d'un **pseudoréseau** jusqu'à l'anneau, **fibrilleux-feutré** sous l'anneau, marqué de blanc par le voile et taché de **rugosités brun roussâtre** sur fond jaune d'or. **Voile partiel cortiniforme, visqueux**, blanc puis jaune citrin, terminé par un **anneau persistant**.

**Chair** : assez ferme mais **vite spongieuse**, épaisse, **jaune vif à jaune clair**, vite marbrée de **rose lilas**.

**Odeur** : agréable, à peine fruitée

**Saveur** : **douce, fade**.

**Habitat** : exclusivement sous **mélèzes**, de la plaine à l'étage subalpin.

**Observations** : : Liée aux mélèzes, cette espèce est facilement reconnaissable sur le terrain à ses couleurs jaune vif ou jaune orangé, à son habitat, à la viscosité du chapeau et à la présence d'un anneau.



## 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.



## Suillus variegatus

Syn. Boletus variegatus

**Bolet moucheté** COMESTIBLE

Doc. taxon: 752 Gu-0060B ChSui-3-052 March-  
232 R.Garcin B048 C424 P216

**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 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** : 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.





## **Tricholoma basirubens**

**Tricholome à base rougissante**    **COMESTIBLE**

Doc. taxon: 782    **Gu-0524B**    **ChSui-3-413**

**Chapeau** : 4-10 cm convexe, orné de squamules radiales gris noirâtre à marge plus pâle.

**Lames** : émarginées, blanc sale puis grises un peu rosissantes dans le fond. Arête +/- ponctuée

**Stipe** : 3-8 x 0,8-2 cm un peu clavé, blanc, fibrilleux. La base des pieds est envahie de rose-rouge "fuschia" de façon spectaculaire.

**Chair** : blanche, de terne à grisâtre, rougissement vif à la base du stipe.

**Odeur** : farineuse écoeurante et désagréable

**Saveur** : farineuse écoeurante et désagréable

**Habitat** : Sous feuillus (argilo-calcaire. )

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



## Tricholoma equestre

Syn. *Tricholoma flavovirens* (Pers. : Fr.) Lundell & Nannfeldt

**Tricholome des chevaliers** **MORTEL**

Doc. taxon: 793 Gu-0500C ChSui-3-418 March-864 R.Garcin B156 C190 P034

**Chapeau** : 4-10 cm, convexe, jaune vif, à centre sec orné de squamules brunes.

**Lames** : échancrées, jaune de soufre. Sporée blanche.

**Stipe** : 6-8 x 1-1,5 cm, jaune.

**Chair** : pâle, jaune dans le cortex du pied.

**Odeur** : faible de farine

**Saveur** : agréable plutôt farineuse ou de noisette.

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

**Observations** : Espèce à chapeau jaune orangé, bronzé au disque, squamuleux vers le centre, à lames serrées, jaune vif comme le pied et la chair. Proche de *Tricholoma auratum* qui pousse sous les pins, jamais sous feuillus, dont le chapeau est viscidule ou lubrifié et à chair blanchâtre à jaunâtre en surface.



**Chapeau** : 5-10 cm, fibrillo-squamuleux brun grisâtre sur fond pâle, marge rougissante.

**Lames** : échancrées, blanchâtres, arête rougissante. Sp. blanche.

**Stipe** : 5-10 x 1-1,5 cm, blanc, base bleu vert ou rose, mycélium jaunâtre.

**Chair** : blanchâtre.

**Odeur** : farineuse.

**Habitat** : sous feuillus (chênes). Calcicole.

**Macrochimie** : TL4 sur le pied = nulle Gaïac sur la cuticule ou le pied? = rapide ou bleu vif Formol sur les lames ou le pied = active le rougissement

**Observations** : Cette espèce appartient au groupe des Tricholomes gris. Elle se caractérise par son chapeau brun noirâtre sombre, ses lames rougissant tardivement à partir de l'arête, son stipe +/- taché de bleu à la base, son odeur et sa saveur farineuses et par son mycélium jaunâtre.

**Tricholoma orirubens** (Pers. : Fr.) Lundell & Nannfeldt

**Tricholome à marge rougissante**      **COMESTIBLE**

Doc. taxon: 817    Gu-0524A    ChSui-3-425    March-

040    R.Garcin    B154    C194    P036



**Tricholoma sejunctum** (Pers. : Fr.) Lundell & Nannfeldt

**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.



**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 terreum** (Pers. : Fr.) Lundell & Nannfeldt

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** : 5-15 convexe, charnu, moucheté de fines écailles purpurines sur fond jaune vif.

**Lames** : serrées, jaune vif à arête concolore, floconneuse.

**Stipe** : 6-12 x 1-2 concolore au chapeau mais plus clair, fibreux.

**Chair** : jaune vif.

**Habitat** : sur les souches de conifères, souvent cespiteux.

**Observations** : Facile à reconnaître sur le terrain à sa robustesse, à son habitat sur souches de conifères, à ses vives couleurs où le pourpre violacé contraste avec le jaune. La détermination peut être confirmée au microscope par la présence de cheilocystides géantes.

## **Tricholomopsis rutilans** (Pers. : Fr.) Lange

**Tricholome rutilant.** SANS VALEUR

Doc. taxon: 864 Gu-0352A ChSui-3-445 March-827 R.Garcin B150 C198 P042