



## Amanita submembranacea

**Amanite à volve**

**submembraneuse COMESTIBLE**

Doc. taxon: 45 Gu-0284B ChSui-4-

143 PDF R.Garcin B294 C272

**Chapeau** : 6-10 cm, campanulé puis étalé +/- bassement mamelonné, brun gris à brun olivâtre, nu ou orné de larges lambeaux de voile grisâtre. marge **longuement striée**.

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

**Stipe** : 8-12 x 1,2-2 cm, élargi vers la base, chiné de blanc sur fond brun pâle, **sans anneau**. Volve membraneuse, **assez fragile**, engainante, gris cendré.

**Chair** : blanche.

**Odeur** : nulle

**Saveur** : douce

**Habitat** : surtout sous conifères de montagne, sur terrain acide.

**Observations** : Espèce des pessières de montagne, bien caractérisée par la couleur du chapeau brun jaune nuancé d'olive, par sa robustesse et surtout par sa volve semi-membraneuse généralement déchirée sur le chapeau en un seul lambeau.



## Armillaria mellea

Syn. Armillariella mellea

**Armillaire couleur de miel**    **TOXIQUE**

Doc. taxon: 217    **Gu-0484B**    **ChSui-3-134**    **March-037**    **R.Garcin**    **B142**    **C180**    **P032**

**Chapeau** : 4-10 cm, mamelonné, de couleur très variable dans les jaune brun, +/- couvert au centre de squamules brunes.

**Lames** : arquées, décurrentes par un filet, blanches à crème. Sporée blanchâtre.

**Stipe** : fasciculés portant un anneau pelucheux et membraneux blanc, **jaune au-dessous**; rhizomorphes spectaculaires en long cordonnets noirs.

**Chair** : mince, ferme, coriace, ligneuse dans le pied, blanchâtre à reflets carnés.

**Odeur** : légère de moisi, peu agréable

**Saveur** : douce puis astringente après mastication prolongée

**Habitat** : en **touffes**, de l'été jusqu'à la fin de l'automne, à la base des troncs ou des souches de feuillus, sur les racines, souvent au pied des arbres fruitiers, plus rarement sur conifères.

**Observations** : C'est l'armillaire le plus facile à déterminer grâce à son chapeau brun olive à jaune, à son stipe glabre ou à peine floconneux et à son anneau membraneux. Microscopiquement, l'absence de boucle au pied des basides confirme la détermination puisque tous les autres armillaires ont les basides bouclées.





## 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.



## 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.





## 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.





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

## **Cortinarius atrovirens** (Karsten) Bon

**Cortinaire vert foncé.**      **COM. INCONNUE**  
**Doc. taxon: 1087**   **Gu-0746B**   **ChSui-5-189**   **March-**  
**720**   **R.Garcin**   **B210**   **C340**

**Chapeau** : 4 à 8 cm de diamètre, **glutineux, globuleux** à plan convexe, **bistre olivâtre** à vert olive sombre, +/- taché de **noir olivacé** avec l'âge, **fibrilleux** radialement. Marge régulière, enroulée au début, sinueuse et réfléchie à la fin.

**Lames** : **serrées**, minces, **émarginées**, d'un **jaune vert** persistant. Arête aiguë, érodée, pâle.

**Stipe** : 4 - 8 x 1 - 2 cm, plein, ferme, **bulbeux** +/- marginé, **jaune sulfurin** à jaune olivâtre, **turbiné**. **Mycélium jaune**. Voile visible sous forme de **restes glutineux** à la marge du bulbe. Cortine fournie, **sulfurine**, assez persistante.

**Chair** : épaisse, ferme, jaune blanchâtre à **jaune vert** +/- vif.

**Odeur** : poivrée

**Saveur** : douce

**Habitat** : dans les **sapinières de montagne**, généralement sur sols calcaires.

**Macrochimie** : Réaction **vert foncé** en présence de KOH, presque noire sur le chapeau.

**Observations** : Grosse et belle espèce, bien caractérisée par son chapeau vert olive et par ses colorations sulfurines de toutes les autres parties. La réaction à la potasse permet de confirmer la détermination.



## **Craterellus cornucopioides** (Karsten) Bon

**Trompette des morts**      **COMESTIBLE**

Doc. taxon: 361    Gu-0594A    ChSui-2-487    March-  
178    R.Garcin    B306    C144    P190

**Chapeau** : en forme de trompette, creux jusqu'à la base, brun noir à noir, gris brun à l'état sec.

**Hymenium** : à l'extérieur, **gris cendré** à gris noir, lisse à un peu veiné. Sporée blanche.

**Stipe** : atténué vers le bas, noirâtre.

**Chair** : peu épaisse, assez coriace, grisâtre.

**Odeur** : aromatique

**Saveur** : douce

**Habitat** : sous chênes, hêtres et châtaignier, en automne, sur les terrains acides.

**Observations** : Facile à reconnaître sur le terrain à son aspect bien particulier, mais pouvant être confondue avec *Craterellus cinereus* dont l'hyménium est constitué de côtes ou de plis évidents.





## **Craterellus lutescens** (Karsten) Bon

Syn. **Cantharellus aurora**

Syn. **Cantharellus lutescens** (Pers. : Fr.) Fr., ss Fr.

Syn. **Cantharellus lutescens** f. **schizocroica** Fr.

**Chanterelle jaunissante** COMESTIBLE

Doc. taxon: 289 ChSui-2-483 March-176 Gu-0596C R.Garcin B306

**Chapeau** : 2-6 cm, en forme de tube à peine évasé, puis épanoui en forme de pavillon de trompette, ombiliqué, souvent perforé. Marge mince, enroulée puis incurvée, festonnée. Cuticule adnée, gris-brun +/- sombre sur fond jaune orangé très apparent au centre.

**Hymenium** : marqué de grosse rides basses, boursouflées, sinueuses, rameuses. Jaune pâle. Sporée crème.

**Stipe** : 3-8 x 1-2 cm, arrondi à aplati, jaune oranger, sillonné.

**Chair** : mince, souple, non véreuse, crème.

**Odeur** : fruitée de mirabelle

**Saveur** : douce

**Habitat** : en automne, souvent tard, sous feuillus, chênes, ou sous conifères, pins.

**Observations** : Facile à différencier des autres chanterelles par ses couleurs éclatantes, jaune orange +/- vif dans toutes ses parties.



## **Grifola frondosa** Fr.

Syn. **Polyporus intybaceus** Fr.

**Polypore en touffes** COMESTIBLE

Doc. taxon: 2667 ChSui-2-394 March-

182 R.Garcin B314 C140 P220

**Sporome** : 15-40 (50) cm constitué de nombreux chapeaux, imbriqués très serrés chez le jeune. Chapeau : 3-6(10) cm de large, spatulés, lobés veloutés ridés radialement, brun ocre, gris brun à brun, issus d' un tronc court et massif ramifié de stipes nombreux.

**Hymenium** : tubes +/- longuement décurrents, crème blanchâtre. Pores concolores, assez irréguliers, arrondis à anguleux. Sporée blanche.

**Chair** : très épaisse, tendre, un peu fibreuse, blanche à crème, saveur douce, odeur fongique.

**Habitat** : sur souches ou sur racines de feuillus surtout chênes.

**Observations** : Grande espèce pouvant atteindre 30 à 40 cm de diamètre, constituée d'un grand nombre de chapeaux flabelliformes, latéraux portés par des stipes se ramifiant à partir d'une base commune. Risque de confusion avec *Dendropolyporus umbellatus* qui possède des chapeaux irrégulièrement arrondis, non flabelliformes.





## **Hebeloma sinapizans** Fr.

**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.



## **Hemipholiota populnea** Fr.

Syn. **Pholiota destruens**

Syn. **Pholiota populnea**

**Pholiote destructrice**      **COMESTIBLE**

Doc. taxon: 2228    Gu-0682B    March-585    ChSui-4-  
437    B254    C354

**Chapeau** : 10-20 cm, convexe, charnu, beige brunâtre, couvert d'écailles laineuses blanchâtres, marge appendiculée.

**Lames** : brun rouillé ; sporée de même couleur.

**Stipe** : 10 x 1-3 cm, concolore au chapeau, écailleux, souvent arqué ; anneau plus ou moins bien marqué.

**Chair** : épaisse, ferme blanchâtre ; odeur aromatique et saveur amère.

**Odeur** : aromatique

**Saveur** : amère

**Habitat** : isolé ou en groupe sur souches et sciure de peuplier.





## **Hydnum albidum**

**Pied de mouton**    **COMESTIBLE**

Doc. taxon: 416    **Gu-0996C**

**Chapeau** : 3-8 cm, convexe puis très irrégulier, bosselé, blanc, jaunissant au toucher.

**Hymenium** : aiguillons blanc crème ochracé, +/- décurrents, cassants, serrés. Sporée ocre jaunâtre.

**Stipe** : central ou excentrique plein.

**Chair** : épaisse, blanc, roussâtre quelques mn après coupe, cassante

**Saveur** : peu amère

**Habitat** : sous feuillus (chênes).



## 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.





## Hydnum rufescens

**Hydne roussissant**    **COMESTIBLE**

Doc. taxon: 418    **Gu-0996B**    R.Garcin    C140    P242

**Chapeau** : 3-6 cm, peu charnu, convexe à plan, typiquement roux orangé, mat, sec, velouté.

**Hymenium** : aiguillons cireux à orange pâle, non décurrents. Sporée blanc crème.

**Stipe** : central ou excentrique, blanchâtre à orange pâle.

**Chair** : blanche, roussâtre à l'air, cassante

**Saveur** : amère

**Habitat** : sous chênes et conifères. Isolés ou en groupes.

**Observations** : Espèce commune, très proche de *Hydnum repandum* mais plus petite, avec des couleurs orangées rougeâtres et des aiguillons pouvant atteindre 5 mm de long. Très polymorphe, cette espèce pourrait être une simple forme de *Hydnum repandum* avec laquelle les critères de séparation ne sont pas toujours constants.



## Hygrophorus gliocyclus

**Hygrophore à cercles muqueux**      **COMESTIBLE**

Doc. taxon: 491   PRoux-0264   ChPro-232   Cetto-0652   R.Garcin

**Chapeau** : 3-8 cm, **blanc ou crème ivoire ou jaune**, marge enroulée au début.

**Lames** : blanchâtres à jaune paille, espacées, épaisses, décurrentes.

**Stipe** : 6-8 x 1 cm, aminci à la base et au sommet, anneau visqueux en bourrelet, **anneau gluant laissé par le voile**

**Chair** : blanche, épaisse

**Odeur** : **désagréable**

**Habitat** : bois mêlés, pins noirs et pins sylvestres.

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

**Observations** : Espèce caractérisée par son habitat sous les pins et dans l'herbe, par sa forte viscosité et surtout par la présence d'un anneau fibrilleux-membraneux très visqueux situé tout en haut du pied et bien visible chez les jeunes exemplaires.





**Chapeau** : 8-15 cm, mat, blanc à beige pâle au centre, mamelonné.

**Lames** : espacées **blanches** à crème, épaisses, décurrentes. Sporée blanche.

**Stipe** : 3-10 x 1,5-3 cm, **trapu**, blanc à crème, **sec**, aminci en bas, fibreux.

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

**Odeur** : faible

**Habitat** : sous **chênes**. Calcicole.

**Macrochimie** : Potasse ou soude à 20% sur le pied ou le chapeau = **jaune puis orangé** Amoniaque sur pied ou chapeau (débarrassé du mucus) = **jaune puis orangé**

**Observations** : Est devenu *H. penarioides* (voir " Le guide ... P. Roux ").

## Hygrophorus penarioides

Syn. *Agaricus nitens* **Schaeffer**

Syn. *Hygrophorus barbatulus* **Becker**

Syn. *Hygrophorus penarius* invalide **Fr., ss Fr., non ss Ricken**

Syn. *Limacium penarium* (Fr.) **Wünsche**

**Hygrophore de l'office** **COMESTIBLE**

Doc. taxon: **1 ChSui-3-123 March-155 Gu-**

**0454B R.Garcin B114 C164**



## **Hygrophorus russula** (Fr.) Wünsche

**Hygrophore russule** COMESTIBLE

Doc. taxon: 515 Gu-0458B ChSui-3-129 March-056 B116 C166

**Chapeau** : 6-15 cm taché de rose vineux, un peu visqueux par temps humide.

**Lames** : blanches, plus ou moins décurrentes, **relativement serrées** pour le genre, progressivement tachées de vineux, sporée blanche.

**Stipe** : blanc, plus ou moins taché lui aussi de vineux.

**Chair** : **blanche**

**Odeur** : faible

**Saveur** : parfois un peu amère suivant le milieu dans lequel il se trouve

**Habitat** : sous **feuillus**, plutôt sur sol calcaire en automne.

**Macrochimie** : Amoniaque sur la chair = **jaune verdâtre** Potasse ou soude à 20% sur la chair = **jaune verdâtre**





## **Lactarius chrysorrheus** (Fr.) Wünsche

**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 deliciosus** (Fr.) Wünsche

**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 semisanguifluus** (Fr.) Wünsche

**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 trivialis** (Fr.) Wünsche

**Lactaire commun** SANS VALEUR

Doc. taxon: 151 Gu-0136A ChSui-6-073 March-544 R.Garcin B084 C404

**Chapeau** : 5 à 15 cm de diamètre, **épais** et rigide, pulviné puis déprimé, **visqueux**, de couleur généralement **violacé** +/- vif mais **très variable**, pouvant se décolorer entièrement en beige rosâtre, unicolore ou **zoné de guttules** sombres, souvent d'aspect **givré** au moins vers la marge. Marge régulière, enroulée, opaque, unie.

**Lames** : assez serrées, minces, arquées, **adnées-décurrentes**, crème blanchâtre puis **crème ochracé** à roussâtre.

**Stipe** : 5 - 10 x 1 - 3 cm, subégal, **robuste** mais vite **creux** et gorgé d'eau, blanchâtre ou pâle, veinulé mais non scrobiculé.

**Chair** : pâle ou jaunâtre, ferme mais souvent gorgée d'eau. Latex **abondant**, séchant en **perles beige verdâtre** sur les lames, doux puis **très âcre**.

**Odeur** : vaguement fruitée

**Saveur** : vite âcre.

**Habitat** : dans les **pinèdes et pessières marécageuses** souvent mêlées de bouleaux, parfois dans les sphaignes, surtout en montagne.

**Observations** : Espèce des pinèdes et pessières marécageuses, très visqueuse, à latex séchant sur les lames en perles gris verdâtre et à chapeau de couleur variable mais typiquement dans les tons violacés. De nombreuses formes et couleurs; de violacé à ocre pâle. Son pied creux lui vaut le nom d'os à moelle. Lait blanc qui tourne au gris violine.





## **Lepista nuda** (Fr.) Wünsche

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.



**Chapeau** : 12-25 cm, mam, calotte discale brune, squames circ rég beige ochracé sur fond pâle.

**Lames** : blanc crème, sp blanche.

**Stipe** : 20-40 x 2-3 cm, séparable, chiné, un peu bulbeux, anneau épais et laineux.

**Chair** : pâle

**Odeur** : fruitée

**Saveur** : agréable.

**Habitat** : prés, clairières, haies.

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

**Observations** : Champignon remarquable et spectaculaire par sa grande taille; facile à reconnaître à son chapeau squameux, son pied chiné, son anneau complexe, double et coulissant, enfin à sa chair immuable.

# **Macrolepiota procera** Quélet

Syn. *Lepiota procera*

**Lepiote élevée** COMESTIBLE

Doc. taxon: 2023 Gu-0304A ChSui-4-254 March-

017 R.Garcin B290 C248 P024





## **Pholiota squarrosa**

Syn. *Pholiota moelleri*

**Pholiote écaillée**      **COMESTIBLE**

Doc. taxon: 2254   **Gu-0688A**   **ChSui-4-440**   **March-586**   **R.Garcin**   **B256**   **C350**   **P144**

**Chapeau** : 4-15 cm, convexe, assez charnu, sec, recouvert d'écaillés brunes sur fond ochracé, marge appendiculée.

**Lames** : adnées, jaunes puis brun olive, sporée brune.

**Stipe** : 6-15 x 0,5-2 cm, long, arqué, jaune pâle, chaussé d'une armille écaillée concolore au chapeau.

**Chair** : jaune pâle

**Odeur** : faible herbacée

**Saveur** : légèrement amarescente

**Habitat** : en touffes au pied des troncs de feuillus, d'arbres fruitiers et parfois de conifères.

**Observations** : Espèce lignicole et cespiteuse bien caractérisée par son long pied, par ses revêtements secs recouverts d'écaillés évidentes et par son aspect hirsute et sa couleur jaune olivacé faisant penser à *Cortinarius humicola*.



## Russula chloroides

**Russule verdâtre** COMESTIBLE

Doc. taxon: 922 Gu-0162C ChSui-6-108 March-401 R.Garcin B054 C368

**Chapeau** : 6-12 cm, blanc à ochracé roussâtre à **cavité étroite**, marge enroulée.

**Lames** : serrées, blanches à reflets bleu-vert, **plus étroites que la chair du chapeau**.

**Stipe** : 3-5 x 1,5-3 cm, blanc, **cerne bleu-vert** au sommet.

**Chair** : cassante, blanche à jaunissante-brunissante pâle.

**Odeur** : fruitée forte.

**Saveur** : peu agréable, voire piquante dans les lames

**Habitat** : sous feuillus et conifères. **Neutro-acidophile**.

**Observations** : Cette russule compacte a des lames plus étroites que la chair du chapeau n'est épaisse. Souvent confondue avec *Russula delica* à lames plus espacées, non ou rarement glauques et à chair plus épaisse que la largeur des lames.





## Russula torulosa

**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 sardonica, 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** : 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





## Trametes versicolor

Syn. *Coriolus versicolor*

**Tramète versicolore** SANS VALEUR

Doc. taxon: 2617 Gu-1018B ChSui-2-359 March-  
281 R.Garcin B318 C142 P234

**Chapeau** : 3-7 cm, aplani, semi-circulaire, mince, à surface finement veloutée, teinté concentriquement de couleurs très variées (fauve, noirâtre, gris-bleu ou vert).

**Tubes** : blanchâtres à crème puis jaunissant, courts. Pores concolores, très petits, arrondis. Sporée crème.

**Stipe** : nul

**Chair** : mince, coriace.

**Odeur** : banale

**Saveur** : un peu âpre.

**Habitat** : colonies superposées, imbriquées, sur bois mort, surtout de feuillus, parfois de conifères, tout au long de l'année.

**Observations** : Bien différenciée des autres *Trametes* par sa face stérile très polychrome faite de zones satinées brillantes alternant avec des zones sombres, et par la présence d'une ligne noire entre le contexte et le revêtement pileïque.



**Observations :** La validité de cette designation est contestée :

Pour Index fungorum et Myco DB Tremella lutescens est un synonyme de Tremella mesenterica.

Eyssartier et Roux ont écrit en remarque de Tremella aurantia : ... (Tremella mesenterica Retz. Fr.) plus petite, souvent plus pâle voire blanchâtre (ces formes pâles étant parfois nommées T. lutescens Pers. :Fr.)

## Tremella lutescens

COM. à PRECISER

Doc. taxon: 6731 PDF-Divers





## 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 bufonium** (Batsch.) Bres. (Non Peck)

**Tricholome pourpré** SANS VALEUR

Doc. taxon: 785 ChSui-3-414 March-  
846 R.Garcin B152 C192

**Chapeau** : 6 cm, brun pourpre foncé à vineux.

**Lames** : échancrées, jaune soufre sale à ochracé. Sporée blanche.

**Stipe** : 5-10 x 1-1,5 jaune aux extrémités, brunâtre au milieu, prumineux à floconneux.

**Chair** : jaune vif.

**Odeur** : de gaz d'éclairage.

**Habitat** : sous conifères.

**Observations** : Très proche de *Tricholoma sulfureum* dont elle se différencie en particulier par la couleur rougeâtre vineux du chapeau, non jaune sulfurin, et par une odeur moins désagréable.



**Chapeau** : 6-10 cm, Conique, mamelonné, soyeux, **entièrement blanc**, souvent taché de rosâtre. Sporée blanche

**Lames** : échancrées, inégales par des lamellules tronquées. Sporée blanche

**Stipe** : 6-8 x 2 cm, fibreux, robuste, plein, **souvent taché de vert ou de rose**.

**Chair** : fibreuse, charnue

**Odeur** : faible, pates fraîches.

**Saveur** : douce

**Habitat** : forêt de feuillus chênes et bois mêlés.

**Observations** : Espèce reconnaissable sur le terrain à son chapeau blanc pur, soyeux-satiné, à sa chair fibreuse et à son pied souvent taché de bleu à la base.

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

Syn. *Tricholoma impolitum*

**Tricholome blanche colombe** **COMESTIBLE**

Doc. taxon: 791 **Gu-0500A** **ChSui-3-417** **March-**

**038** **R.Garcin** B156 C192 P040





## Tricholoma sejunctum

**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

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.





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

**Tricholome brûlé** SANS VALEUR

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



**Sporome** : 4-10 x 1-3 cm, en forme de massue irrégulière, bossellée, noire à maturité, ponctuée par les ostioles des périthèces.

**Stipe** : mal délimité.

**Chair** : coriace, **blanche**.

**Habitat** : isolé ou en touffes sur souches de feuillus, surtout hêtres, de l'automne au printemps.

**Observations** : Espèce très variable de forme, facilement confondue avec d'autres Xylaria , en particulier avec X. longipes, la dimension des spores faisant la différence.

**Xylaria polymorpha** (Pers. : Fr.) Lange

**Xylaire polymorphe** SANS VALEUR

Doc. taxon: 2837 Gu-1074C ChSui-1-351 March-400 R.Garcin B334 C128