



## Amanita caesarea

**Amanite des Césars**      **COMESTIBLE**  
Doc. taxon: 11 **Gu-0296A** **ChSui-4-145** **March-**  
**001** **B296** **C276** **P016**

**Chapeau** : 10-20 cm, charnu, à sublubrifié, orange vif, marge striée, rarement traces de voile membraneux.

**Lames** : ventruées, **jaunes** dorées, sporée blanche.

**Stipe** : 8-15 x 2-3 cm, un peu en massue, **jaune**, **anneau jaune**, **volve blanche en sac**, **membraneuse**,

**Chair** : pâle ou jaunâtre en surface, à consistance agréable.

**Odeur** : faible, agréable

**Saveur** : douce, agréable

**Habitat** : forêt de feuillus, chênes et bois mêlés, châtaigniers, **sol acide**, thermophile.



## Amanita fulva

**Amanite fauve** COMESTIBLE

Doc. taxon: 24 Gu-0286B ChSui-4-  
139 R.Garcin B294 C274 P022

**Chapeau** : 6-10 cm, campanulé puis étalé, un peu mamelonné, fauve orangé à brun châtain, généralement nu. Marge **striée**, plus pâle.

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

**Stipe** : 8-12 x 0,8-1,5 cm, élancé, fragile, élargi vers la base, blanc lavé de brun fauve, non chiné, **sans anneau**. Volve membraneuse, tachée de rouille.

**Chair** : blanche.

**Odeur** : nulle

**Saveur** : douce

**Habitat** : sous feuillus et conifères sur terrain acide.

**Observations** : Cette Amanite est surtout caractérisée par son chapeau brun fauve à brun rougeâtre; elle peut être confondue avec *Amanita crocea* qui est cependant plus robuste et avec *Amanita vaginata* variété *flavescens* dont le stipe est entièrement blanc.



## Amanita muscaria

**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.



## Amanita virosa

**Amanite vireuse** MORTEL

Doc. taxon: 49 Gu-0290A ChSui-4-160 March-011 R.Garcin B298 C280 P020

**Chapeau** : 5-10 cm, campanulé, puis étalé lobé, souvent **dissimétrique**, nu, blanc à crème pâle, crème jaunâtre avec l'âge, lubrifié puis soyeux. Marge longtemps enroulée, souvent appendiculée.

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

**Stipe** : 6-12 x 0,8-1,5 blanc, élancé, fibrilleux, **pelucheux**, anneau membraneux, souvent oblique, vite déchiré. Base bulbeuse, **volve blanche en sac**.

**Chair** : blanche.

**Odeur** : faible puis désagréable

**Saveur** : douce

**Habitat** : surtout sous conifères, sur terrains humides et acides en montagne.

**Observations** : Amanite mortelle, entièrement blanche, caractérisée par son chapeau conique, mamelonné, petit par rapport à la longueur du pied, par son stipe grêle et pelucheux, par son anneau floconneux-lacéré, enfin microscopiquement par ses spores globuleuses.



**Chapeau** : 2-8 cm, brun jaune à brun rougeâtre avec des tons cuivrés, finement velouté puis lisse et luisant, visqueux par l'humide.

**Tubes** : brun jaune à brun rouille, décurrents par un filet. Pores amples et irréguliers, plus serrés vers la marge, concolores. Sporée brun rouille.

**Stipe** : 3-7 x 0,5-1 cm, souvent courbé, concolore, fibrilleux, **base jaune vif**.

**Chair** : jaune rosâtre, jaune dans le pied, jaune vif à la base. Odeur faible, saveur **très poivrée**.

**Odeur** : faible

**Saveur** : **très poivrée**.

**Habitat** : surtout sous épicéas, parfois sous feuillus.  
Commun.

**Observations** : Pores rouges anguleux. Amer. Couleur jaune à la base du pied due au micellium jaune qui remonte .

## Chaliciporus piperatus

Syn. *Boletus piperatus* Bulliard : Fr.

**Bolet poivré** SANS VALEUR

Doc. taxon: 295 Gu-0064C ChSui-3-027 March-

213 R.Garcin B044 C422 P194



## Clitocybe nebularis Bulliard : Fr.

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.**



## **Coprinus comatus** (Karsten) Bon

**Coprin chevelu** **COMESTIBLE**

Doc. taxon: 2045 Gu-0922A ChSui-4-270 March-020 R.Garcin B270 C262 P176

**Chapeau** : 6 à 12 cm de haut, **glandiforme**, cylindrique à ovoïde puis cylindrique campanulé, **blanc** à blanchâtre, déchiré en **écailles ou mèches retroussées blanches**, fibrilleuses et **imbriquées**, et coiffé d'une **calotte unie** +/- brunâtre, fortement déliquescent dans la vieillesse. Marge reliée au pied par un voile vite déchiré et laissant place à un petit anneau.

**Lames** : **blanches** puis roses et **noires**, larges, **déliquescentes**, **très serrées**, ventruës, ascendantes. Arête blanche, finement **floconneuse**.

**Stipe** : 10 - 15 x 1 - 2 cm, séparable, cylindraccé, atténué au sommet et +/- bulbilleux à la base, rigide, creux, fibrilleux-soyeux. Anneau **blanc**, étroit, délicat, **coulissant**, **membraneux**.

**Chair** : mince, **blanche**, molle, tendre.

**Odeur** : faible ou nulle

**Saveur** : douce ou faible de noisette

**Habitat** : en troupes dès le **printemps**, dans les endroits herbeux, dans les jardins, au bord des routes et des chemins, parmi les décombres.

**Observations** : Grosse espèce commune et facilement reconnaissable sur le terrain. Plusieurs formes ou variétés sont décrites dans la littérature, telles que *clavatus*, *ovatus*, *sphaerocephalus*, ...

**Chapeau** : 2 à 5 cm de diamètre, convexe à campanulé puis étalé, parfois orné d'un mamelon bas, **fibrilleux-squamuleux**, subhygrophane, carmin à **rouge sang**, plus sombre au disque.

**Lames** : assez serrées, sinuées-adnées ou uncinées, bombées, d'un **rouge sang profond** et persistant. Arête mince, entière, **concolore**.

**Stipe** : 3 - 6 x 0,3 - 0,8 cm, svelte, subégal ou un peu atténué vers le bas, plein puis farci-vermoulu, **concolore** au chapeau et aux lames, rosé ou orangé à la base par le mycélium. Voile fibrilleux, **rouge orange** à jaune ochracé. Cortine **rouge sang**, peu fournie, **fugace**.

**Chair** : mince, un peu hygrophane, **rouge sang**, +/- orange à la base du pied.

**Odeur** : **raphanoïde** ou de bois de cèdre

**Saveur** : **amarscente**

**Habitat** : en plaine, mais surtout en montagne, dans les **pessières et sapinières très humides**, voire marécageuses.

**Macrochimie** : Ammoniaque sur les lames et la chair  
= **noire**

**Observations** : Espèce facilement reconnaissable sur le terrain à sa coloration entièrement rouge sang, à son port plutôt élancé et à son habitat sous conifères humides ou marécageux.



## **Cortinarius sanguineus** (Karsten) Bon

Syn. *Dermocybe sanguinea*

**Cortinaire sanguin** **MORTEL**

Doc. taxon: 1270 **Gu-0788A** **ChSui-5-162** **March-615** **PDF** **R.Garcin** **B224** **C328** **P140**





## Cortinarius traganus

**Cortinaire à odeur de bouc** **TOXIQUE**

Doc. taxon: 1304 Gu-0754C ChSui-5-267 March-732 R.Garcin B216 C326 P132

**Chapeau** : subglobuleux, hémisphérique puis convexe à étalé, parfois largement mamelonné, de 3 - 10 cm de diamètre, lilas pâle ou lilacin brunâtre clair à bleu lavande argenté, brunissant à partir du disque, parfois sans trace de violacé à la fin, sec, fibrilleux à méchuleux-squamuleux, lustré. Marge assez régulière, flexueuse, mince, excédante, frangée par des restes de cortine.

**Lames** : Lames bombées, échancrées, peu serrées, ocre-safrané ou jaune brunâtre à brun gris puis brun rouillé. Arête blanchâtre ou plus pâle, fimbriée, mince.

**Stipe** : 5 - 10 x 1 - 2,5 cm, ferme, plein, sec, à base claviforme (jusqu'à 4 cm), concolore au chapeau, lilas pâle, brun-jaune, mais pâlisant jusqu'à blanc sale, fibreux, revêtu d'un voile soyeux, parfois sous forme d'écailles apprimées. Voile formant un revêtement feutré uniforme sur le chapeau. Cortine blanc lilacin à lilas, vite jaunâtre, laissant des bandes laineuses sur le pied.

**Chair** : ferme, non hygrophane, jaune-safran à jaune-brun dès le début, plus colorée dans le pied, formant des marbrures imbues.

**Odeur** : +/- désagréable tirant sur l'acétylène ou sur la liqueur de poire

**Saveur** : amère

**Habitat** : de tendance acidophile, boréal, répandu sous épicéas en montagne.

**Observations** : Reconnaissable à sa couleur lilas contrastant avec la chair safranée ou jaune-brun et à son odeur fruitée ou d'acétylène bien particulière. La f. ochraceus est totalement privée de pigments bleus mais dégage exactement la même odeur.



## Craterellus lutescens

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.



## **Craterellus tubaeformis f. pallidus** Fr.

Syn. *Cantharellus tubaeformis* var. *lutescens* Fr.

**COM. à PRECISER**

Doc. taxon: **5128** **Cetto-1141**

**Chapeau** : de 2 à 5 cm, vite ombiliqué et en forme de trompette puis convexe-étalé, souvent percé au centre, sec, jaunâtre ou jaune vif. Marge mince, enroulée au début, ondulée-festonnée, plus claire.

**Hymenium** : pliciformes, épaisses, très espacées, étroites, interveinées à subalvéolées, arquées-décurrentes, jaune verdâtre sale à gris blanchâtre.

**Stipe** : de 2 - 6 x 0,4 - 1 cm, sillonné-comprimé longitudinalement, atténué à la base, creux, gris jaune puis grisâtre olivacé à partir des lames, sec, glabre, mat.

**Chair** : mince, pelliculaire, fibreuse, souple, blanc jaunâtre puis grisonnant.

**Odeur** : faible

**Saveur** : douce

**Habitat** : sous feuillus et conifères, parmi les mousses, souvent au voisinage des souches ou de branches entassées.

**Observations** : Identique au type mais entièrement jaunâtre ou jaune vif.



**Chapeau** : 0,7-4 cm, mamelonné, marge appendiculée; revêtement finement granuleux parfois ridé. **Couleur et silhouette de chapeau variable.**

**Lames** : émarginées, **blanches quand il est jeune**, puis crème. Sporée blanche. Spores amyloïdes.

**Stipe** : 2,5- 8 x 0,2-0,6 cm, armille floconneuse se terminant par un petit bourrelet annulaire fragile, **petit anneau non membraneux et peu ample**

**Chair** : blanchâtre, ochracée dans le pied surtout au niveau du cortex,

**Odeur** : **fortement terreuse.**

**Habitat** : mousses des prairie et bois de conifères.

**Observations** : Espèce commune des forêts de conifères, caractérisée par sa couleur générale ocre orange et par la présence d'une armille ou d'un anneau floconneux. Au microscope, on notera des spores amyloïdes et l'absence de cystides. Chapeau à revêtement poudré jaune vif ou fauvâtre. Pied avec armille concolore et zone annulaire pelucheuse et sommet blanc.

## **Cystoderma amianthinum** Fr.

**Cystoderme amiantacé** SANS VALEUR

Doc. taxon: 1935 **Gu-0358B** **ChSui-4-**

**202** **R.Garcin** B172 C238 P030



## **Cystoderma carcharias** Fr.

**Cystoderme à dents de requin** SANS VALEUR

Doc. taxon: 1936 Gu-0360A ChSui-4-  
203 R.Garcin B172 C238

**Chapeau** : 3-7 cm, blanchâtre, beige rosé, mamelon plus foncé, couvert de granules, marge frangée.

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

**Stipe** : 3-5 x 0,3-1 cm, chaussé d'une armille granuleuse + pâle que le chapeau, se terminant par un anneau ample.

**Chair** : blanchâtre

**Odeur** : terreuse forte

**Habitat** : dans la mousse sous feuillus et sous conifères.

**Observations** : Espèce commune des forêts de conifères, facile à reconnaître sur le terrain à son chapeau et son pied granuleux farineux, à son anneau membraneux persistant, à ses couleurs blanc sale et à son odeur forte et désagréable de lindane.



## **Gymnopilus penetrans** Fr.

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.



## Gymnopus fusipes

Syn. *Collybia fusipes* (Bulliard : Fr.) Quélet

**Collybie à pied en fuseau** COMESTIBLE

Doc. taxon: 1540 ChSui-3-192 March-123 Gu-0426A R.Garcin B178 C218 C218 P054

**Chapeau** : 3-8 cm, campanulé, parfois largement mamelonné, brun rougeâtre pâissant et se tachant de rouille, marge ondulée.

**Lames** : blanchâtres à crèmes, se tachant de brun rougeâtre, espacées. Sporée blanche.

**Stipe** : 8-15 x 0,7-2 cm, plus pâle que le chapeau, brun rouge à partir de la base, **fusiforme**, radicant, sillonné, torsadé.

**Chair** : cartilagineuse, blanchâtre

**Odeur** : banale de champignon

**Saveur** : douce

**Habitat** : **en touffes sur souches** ou sur racines de feuillus, surtout de chênes, précoce.

**Observations** : Espèce cespiteuse et vivace fréquente à la base de certains feuillus et sur les souches, caractérisée par ses chapeaux tronconiques et surtout par ses stipes fusiformes, radicants et fortement striés-sillonnés.



Bois de Mison-Lac/ Hautes-Alpes 05  
10 novembre 2018  
Photo J. Guinberteau ©

## **Hericium erinaceus** (Bulliard : Fr.) Quélet

Syn. *Dryodon erinaceus*

**Hydne hérisson** COMESTIBLE

Doc. taxon: 407 Gu-1000A March-336 B312 P244

**Chapeau** : blanc, crème, 10-25 cm de large, 7-18 cm de haut, massif, polymorphe, mais surtout cordiforme, sommet aplani, laineux sur l'avant, feutré sur l'arrière, corné au point d'attache. Tronc ovoïde, blanc puis crème.

**Aiguillons** : blanc, brun, jaune, pendants, serrés, épais à la base, longs de 2-4 cm, charnus, coniques, droits mais courbés au sommet du réceptacle, blancs, puis jaune de cire, et enfin brunissant. Sporée blanche.

**Stipe** : blanc, 1 à 3 cm, blanc, et rapidement divisé en rameaux.

**Chair** : blanc pur à la coupe, ferme, cotonneuse, élastique, tenace, devenant jaunâtre à brun rouge en séchant, amyloïde. Saveur douce. Odeur rappelant un peu celle "du lait caillé".

**Habitat** : sur feuillus pourrissants, jusqu'au cœur du bois des troncs, surtout, *Quercus*, *Fagus*, *Fraxinus*, *Acer*, *Robinia*, *Platanus*, *Juglans*, *Ailanthus glandulosa*, etc.





## Hydnellum suaveolens

Syn. Calodon suaveolens

**COM. à PRECISER**

Doc. taxon: **3751** **ChSui-2-267** **R.Garcin**

**Chapeau** : de 3 à 10 cm de diamètre, ondulé, bosselé, ridé radialement et orné d'excroissances squamuleuses, velouté au début puis fibreux, blanchâtre ou teinté de bleu au début puis ocre ou brun foncé. Marge longtemps blanche, ondulée, irrégulièrement crénelée.

**Hymenium** : constitué d'aiguillons pouvant atteindre 5 mm de long et larges de 0,2 à 0,3 mm., blanchâtres et nuancés de bleuâtre au début puis bruns avec les extrémités +/- ocracées.

**Stipe** : de 1,5 - 5 x 1 - 3 cm, plein, gris-bleu à noirâtre.

**Chair** : blanc bleuâtre et pourvue de zones distinctes bleues et brunes, de consistance subéreuse.

**Odeur** : agréable d'anis

**Saveur** : douce ou un peu amarescente

**Habitat** : en montagne dans les forêts de conifères, souvent à proximité des épicéas, généralement concrecents.

**Observations** : Espèce bien caractérisée par sa chair zonée de brun et de bleu et par son odeur d'anis.



## 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.



**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**



## Lactarius blennius

Syn. *Lactarius blennius* f. *viridis* (Schrader) Quélet

**Lactaire muqueux** SANS VALEUR

Doc. taxon: 63 Gu-0134A ChSui-6-009 March-541 March-542 R.Garcin B086 C404 P082

**Chapeau** : 3 à 8 cm de diamètre, convexe à ombiliqué puis étalé et déprimé, très visqueux, gris brun mêlé d'olivâtre

**Lames** : serrées, blanchâtres livides, adnées-décurrentes. Arête mince, entière, concolore.

**Stipe** : 3 - 6 x 1 - 1,5 cm, subégal ou atténué vers le bas, farci puis creux, gris plombé à gris verdâtre, visqueux, tacheté de guttule éparses.

**Chair** : un peu flasque, cassante, blanchâtre ou colorée de gris verdâtre sous les surfaces. Latex abondant, âcre, blanc, tachant les lames de gris olivâtre, non de roussâtre.

**Odeur** : subnulle

**Saveur** : âcre

**Habitat** : exclusivement sous hêtres.

**Macrochimie** : Gaiac sur la chair = immédiate gris vert

**Observations** : Espèce de taille moyenne, commune dans la hêtraie, à chapeau très visqueux et vaguement zoné ou taché guttulé de brun, à lait abondant, âcre, séchant en perles gris olive sur les lames.



## **Lactarius deterrimus** (Schrader) Quélet

**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.

**Chapeau** : 5 à 12 cm de diamètre, **surbaissé**, ombiliqué puis étalé et plan, souvent creux au centre, **non méchuleux**, un peu visqueux ou sec, **jaune ocracé** à brunâtre, **non zoné** ou à zonation douteuse. Marge **pubescente** puis glabre, régulière, enroulée, densément **guttulée-scrobiculée**.

**Lames** : **serrées**, assez larges, adnées-subdécurrentes, **crème rosâtre** puis +/- roussissantes, fragiles. Arête aiguë, entière, concolore, parfois **tachée de brun roux**.

**Stipe** : 3 - 5 x 1,5 - 2,5 cm, glabre, **plein**, concolore au chapeau, **ponctué-rugueux** vers le bas, **criblé de petits scrobicules** arrondis et +/- contigus.

**Chair** : **épaisse**, rigide, ferme, **blanche**. Latex **peu abondant**, blanc, **jaunissant** rapidement à l'air,

**Odeur** : subnulle ou un peu fruitée

**Saveur** : âcre.

**Habitat** : hêtraie-sapinière, de préférence sur un sol avec substrat riche en calcium, surtout en montagne..

**Macrochimie** : Latex devenant **jaune orange** en présence de potasse.

**Observations** : Espèce proche de *Lactarius scrobiculatus* dont elle diffère par un chapeau plus pâle, non zoné, à marge non laineuse et présentant de nombreuses guttules près du bord, enfin par son pied criblé de petits scrobicules presque contigus.



## **Lactarius intermedius** (Schrader) Quélet

**Lactaire intermédiaire**    **SANS VALEUR**

Doc. taxon: 97    Gu-0116B    ChSui-6-031    March-514    R.Garcin    C400



**Chapeau** : 8 à 12 cm de diamètre, convexe à +/- étalé et déprimé puis surbaissé, souvent **irrégulier**, charnu, uniformément **jaune orangé saumoné** +/- vif, **sans trace de vert**, zoné de **cernes peu marqués** et étroits.. Marge enroulée au début puis flexueuse, obtuse.

**Lames** : **serrées**, assez étroites, minces, arquées, adnées-décurrentes en filet, **orange saumoné**, subconcolores au chapeau. Arête aiguë, entière, concolore.

**Stipe** : 5 - 8 x 2 - 3 cm, **robuste**, ridé bosselé, **subconcolore**, +/- **scrobiculé**.

**Chair** : peu épaisse, **orangé pâle** ou crème orangé, **sans trace de vert**. Latex **abondant**, **orangé saumon** très saturé, **subimmuable** ou brunissant à +/- vineux à la longue.

**Odeur** : faible, légèrement **savonneuse**

**Saveur** : douce à un peu **astringente**

**Habitat** : Strictement sous **sapins**, en automne

**Observations** : Dans le complexe des Lactaires sanguins, *Lactarius salmonicolor* vient sous les sapins et se reconnaît à sa couleur jaune orangé saumoné sans trace de vert, à son lait orangé très saturé et subimmuable. Le microscope permet de confirmer la détermination en cas de doute en mettant en évidence la forme et les dimensions des spores.

## **Lactarius salmonicolor** (Schrader) Quélet

**Lactaire couleur saumon**      **COMESTIBLE**

Doc. taxon: 136   **Gu-0124A**   **ChSui-6-061**   **March-052**   **R.Garcin**   **B080**   **C406**





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

## **Lactarius torminosus** (Schrader) Quélet

**Lactaire à toison** **TOXIQUE**

Doc. taxon: 150 Gu-0118C ChSui-6-072 March-054 R.Garcin B082 C400 P078

**Chapeau** : 4 à 12 cm de diamètre, convexe puis **étalé-déprimé**, souvent ombiliqué dans la dépression, **incarnat roussâtre** à briqueté orangé ou nuancé de rosâtre, **faiblement zoné** de rose roussâtre sombre, visqueux au centre par temps humide. Marge plus claire, longtemps **enroulée, mince, excédante, fortement barbue-laineuse**.

**Lames** : serrées, assez étroites, minces, décurrentes, fourchues, **blanchâtres à crème rosé**. Arête aiguë, entière, concolore.

**Stipe** : 3 - 7 x 1 - 2 cm, **court**, inférieur au diamètre du chapeau, évasé au sommet, vite creux, cassant, blanc crème à beige carné, **subconcolore** au chapeau, +/- scrobiculé de rosâtre.

**Chair** : épaisse, **dure**, blanchâtre à **saumon pâle**, rosâtre sous la cuticule. Latex immuable ou **jaunissant lentement sur le mouchoir**, très **âcre**.

**Odeur** : faiblement **fruitée, de pomme ou subpélagoniée**.

**Saveur** : franchement **âcre**

**Habitat** : strictement **sous bouleaux**.

**Observations** : Liée aux bouleaux, cette espèce est bien reconnaissable à son chapeau orange briqueté, à marge fortement laineuse. Kühner & Romagnesi distinguent une variété « typicus » de couleurs pâles, à spores de 6 - 9 x 4 - 6 µ, et une variété « sublateritius » très colorée à spores plus grandes, de 8 - 10 x 6 - 7 µ - Bon ramène ces deux variétés au type.



## **Lactarius trivialis** (Schrader) Quélet

**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.



**Lactifluus piperatus** (Schrad.) Quélet  
 Syn. **Lactarius piperatus** (L. : Fr.) Pers., ss Quélet, Bataille  
**Lactaire poivré**      **SANS VALEUR**  
 Doc. taxon: **117**   **Gu-0114A**   **ChSui-6-046**   **March-**  
**501**   **R.Garcin**   **B094**   **C398**   **P076**

**Chapeau** : de 4 à 12 cm de diamètre, convexe puis +/- largement déprimé, **surbaissé**, sublisse à grossièrement rugueux, **blanchâtre** et +/- piqueté de brun rouillé, **sec**, non zoné.

Marge longtemps **incurvée** puis droite, parfois fripée-ridulée, régulière ou lobée.

**Lames** : **extrêmement serrées**, falciformes, arquées, **très étroites**, fourchues, minces, adnées-décurrentes au début mais **nettement décurrentes chez l'adulte**, paille roussâtre à jaune orangé sordide.

Arête aiguë, entière, concolore.

**Stipe** : 2 - 8 x 1,5 - 4 cm, **trapu**, plein, dur, généralement plus court que le diamètre du chapeau, obconique ou cylindracé, lisse, mat, **sec**, **blanc à crème** puis touché d'ochracé brunâtre à partir de la base.

**Chair** : épaisse, **compacte**, **cassante**, **blanchâtre** à la coupe puis crème et marbrée de brun rougeâtre. Latex **blanc**, **très âcre**, **immuable**, **insensible à la potasse**.

**Odeur** : parfois un peu fruitée, huileuse

**Saveur** : **très âcre**.

**Habitat** : sous feuillus et conifères dès le mois de Mai, plutôt **calcicole**.

**Macrochimie** : Potasse à 20% sur le lait = **nulle** TL4 sur la cuticule, le pied ou la chair = **nulle** Sulfovanilline sur la cuticule ou le pied? = **nulle**

**Observations** : Espèce bien caractérisée par son habitat sous hêtres, par sa grande taille, sa couleur crème carné presque uniforme, son pied plus court que le diamètre du chapeau, enfin par son lait immuable et presque doux.



## **Lactifluus vellereus** (L. : Fr.) Pers., ss Quélet, Bataille

Syn. **Lactarius albivelus Romagnesi**

Syn. **Lactarius vellereus (Fr. : Fr.) Fr., non ss Romagnesi**

Syn. **Lactarius vellereus var. vetulinus Bert.**

**Lactaire velouté SANS VALEUR**

Doc. taxon: **153 Gu-0112B ChSui-6-077 March-505 R.Garcin B094 C398 P076**

**Chapeau** : 5 à 25 cm de diamètre, massif, convexe puis étalé-surbaissé et brusquement déprimé au centre, sec, mat, tomenteux-strigieux, non zoné, blanc crayeux à crème ocracé, souvent taché de brun roux. Marge épaisse, enroulée, ondulée, non striée, **veloutée**, concolore.

**Lames** : espacées, étroites, +/- fourchues, gondolées, interveinées au fond des sinus, adnées-décurrentes, blanchâtres à crème citrin, **larmoyantes** sur le frais. Arête aiguë, entière, concolore.

**Stipe** : 2 - 8 x 2 - 5 cm, épais, parfois excentrique, égal ou difforme, **plein, dur**, concolore au chapeau, pubescent-feutré.

**Chair** : compacte, dure, **cassante, blanche** puis crème jaunâtre au contact de l'air. Latex plutôt **rare, blanc**, virant au brun carné sur les lames blessées mais immuable isolé, amer puis âcrescent, immuable à la potasse.

**Odeur** : faible

**Saveur** : âcre.

**Habitat** : sous feuillus et conifères, en terrain varié.

**Observations** : Espèce bien caractérisée par sa grande taille, la couleur blanc de craie et la pubescence du chapeau, les lames plutôt espacées, le stipe trapu, le lait blanc, peu âcre et insensible à la potasse.



**Leccinum duriusculum f. robustum** Bert.

**Bolet dur forme robuste** COMESTIBLE

Doc. taxon: 540 Galli-267 ChPro-163

**Chapeau** : 8-30 cm, brun-gris à brun-marron parfois très pâle, revêtement peu séparable.

**Tubes** : serrés, blanchâtres, grisâtres, puis crème rosâtre. Pores très petits arrondis, concolores se tachant de brun chocolat au toucher.

**Stipe** : 10-20 x 3-8 cm, massif, ventru, blanchâtre puis roussissant, couvert d'aspérités brunes formant souvent un réseau très en relief, taché de bleu-vert à la base.

**Chair** : blanchâtre, rosissant dans le chapeau et en haut du stipe puis violacé grisâtre. Bleu vert dans le stipe

**Odeur** : faible

**Saveur** : douce.

**Habitat** : sous peupliers blanc.



## Leucocybe connatum Bert.

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.



## **Lyophyllum decastes var. loricatum**

Syn. *Lyophyllum loricatum*

**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.



## **Mycena rosea**

Syn. *Mycena pura* var. *rosea*

**Mycène rose**      **TOXIQUE**

Doc. taxon: 1685    Gu-0378B    ChSui-3-361    R.Garcin    C230

**Chapeau** : 3-6 cm, convexe puis plat, pâli au disque, strié, **entièrement rose**, sporée blanche.

**Lames** : libres, blanc rosé, l'arête n'est pas colorée.

**Stipe** : 7-9x1 cm, rose pâle, creux, épaissi vers la base.

**Chair** : **rose**.

**Odeur** : **raphanoïde**.

**Habitat** : surtout sur feuillus, sur terre nue ou parmi les feuilles, dans les forêts de feuillus ou mixtes.

**Observations** : **Mycène** à odeur de rave et de couleur rose, à stipe blanc à rose pâle.



25 mm



## Neoboletus erythropus

Syn. *Boletus erythropus* Pers., ss Fr., non ss Pers.

Syn. *Neoboletus luridiformis*

Syn. *Sutorius luridiformis*

**Bolet à pied rouge** COMESTIBLE

Doc. taxon: 241 Gu-0098B ChSui-3-009 March-061 R.Garcin B038 C432 P200

**Chapeau** : 15-20 cm, typiquement brun chatain (pain d'épice), vite velouté, à nuance pourprée ou olivacée.

**Tubes** : jaunâtre olivacé, pores rouges, très bleuissants au toucher.

**Stipe** : 12-18 x 3-5cm, finement ponctué de rouge orangé, sur fond jaune en haut puis brun sale vers le bas.

**Chair** : ferme, jaune vif, bleuissant très vivement,  
**Saveur** : douce.

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

**Macrochimie** : Acide fort sur la cuticule = rouge-brun  
Acide fort sur la chair = jaune-orange  
Base forte sur la chair = rouge-brun

**Observations** : Espèce bien caractérisée par son chapeau brun, ses pores rouges, son pied orné de flocons rouges et sa chair nettement et rapidement bleuissante.



## Paralepista gilva

Syn. *Lepista gilva*

**Lepiste isabelle**      **COMESTIBLE**

Doc. taxon: 555    March-808    R.Garcin    B142    C174

**Chapeau** : 4-8 cm, convexe puis aplani et déprimé, parfois un peu mamelonné, crème à ochracé roussâtre à partir du centre, **couvert de guttules ochracé roussâtre**, marge longtemps enroulée

**Lames** : serrées, décurrentes, **séparables**, blanches à crème pâle à reflets rosâtres. Sporée crème clair

**Stipe** : 3-5 x 0,8-1,2 cm cylindrique à un peu clavé, de la couleur du chapeau ou plus pâle, fibrilleux.

**Chair** : Crème pâle.

**Odeur** : fongique

**Saveur** : douce à amarescente

**Habitat** : taillis de feuillus et de conifères

**Observations** : Espèce à port de clitocybe, à chapeau crème ochracé ou fauvâtre pâle, +/- taché de brunâtre, à lames serrées et décurrentes et à spores subglobuleuses, ornées d'épines longues de 0,3 à 0,5  $\mu$ . Selon Bon 1997, *L. gilva* diffère de *L. splendens* par un chapeau souvent guttulé, +/- ferrugineux ou taché de brun rougeâtre au centre et non pruineux (proche des espèces du groupe *inversa*).



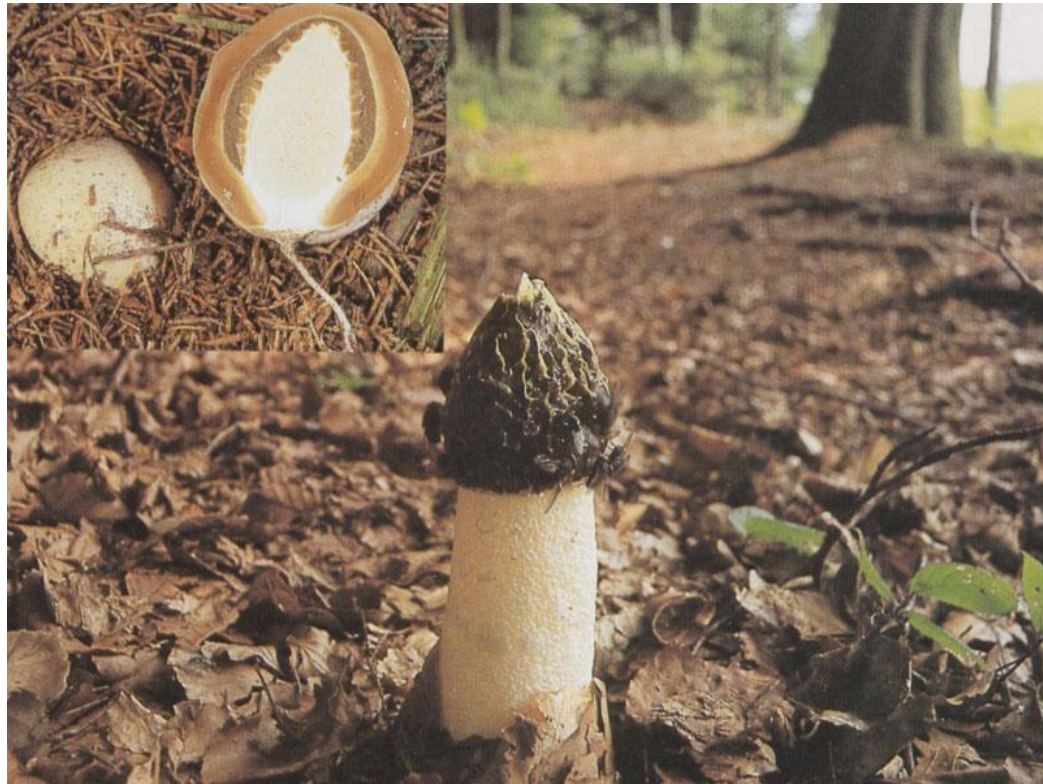
## **Paralepista inversa**

Syn. *Clitocybe inversa* (Scop.) Qué.

Syn. *Lepista inversa*

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

Doc. taxon: **6600**   **ChSui-3-244**   **March-**  
**127**   **R.Garcin**   **B142**   **C174**



**Sporome** : oeuf de 4-8 cm, globuleux, le péridium est blanchâtre et la base a souvent des cordons mycéliens.

**Hymenium** : fructification mûre: 12-20(22) x 2-3 cm à maturité l'oeuf laisse apparaître le phallus qui s'allonge rapidement. La partie supérieure est constituée d'une tête conique alvéolée cachée par une gléba vert olive.

**Stipe** : blanc, spongieux, creux, à la base le reste de l'oeuf forme comme une volve.

**Chair** : saveur à l'état d'oeuf, douce au goût de rave. Odeur raphanoïde à l'état d'oeuf puis repoussante, cadavérique.

**Habitat** : Bois de conifères et feuillus.

**Observations** : Cette espèce se présente d'abord sous forme d'un oeuf blanchâtre muni d'un gros rhizoïde basal, puis à maturité il prend l'aspect d'une morille à long pied fragile et à chapeau recouvert d'une gléba vert olive; il est alors facilement reconnaissable à son odeur pestilentielle et ne pose pas de problème d'identification.

## Phallus impudicus

**Phallus impudique** SANS VALEUR

Doc. taxon: 676 Gu-1054A ChSui-2-528 March-376 R.Garcin B300 C446 P256



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.



## **Rhodocollybia maculata**

Syn. *Collybia maculata* (Albertini & Schweinz : Fr.) Kummer

**Collybie tachetée**      SANS VALEUR

Doc. taxon: 1545   ChSui-3-195   Gu-  
0428C   R.Garcin   B178   C218   P054

**Chapeau** : 5-10 cm, convexe ou mamelonné, lisse, glabre, blanc puis **tacheté de rouille**

**Lames** : très serrées, denticulées, blanc crème puis roussâtres.

**Stipe** : 10-15 x 1-2 cm, **fortement fibreux**, cortiqué, blanc.

**Chair** : **élastique cartilagineuse**, blanche à rosâtre.

**Habitat** : ubiquiste plutôt acidophile.

**Observations** : l'une des plus grandes Collybies, facile à reconnaître sur le terrain à ses chapeaux blanchâtres tachés de brun rouge, à sa consistance tenace cartilagineuse, à ses lames serrées et à sa croissance en fascicules.



**Russula cyanoxantha** (Albertini & Schweinz : Fr.)

Kummer

**Russule charbonnière** COMESTIBLE

Doc. taxon: 933 Gu-0168B ChSui-6-115 March-049 R.Garcin B056 C380 P096

**Chapeau** : 5-15 cm, gris violacé mêlé de verdâtre et de jaune, lubrifié, un peu vergeté radialement.

**Lames** : +/- serrées, blanches, lardacées au toucher, fourchues. Sporée blanche. I

**Stipe** : 5-10 x 1,5-3 cm, vigoureux, blanc parfois lavé de lilas, ridé.

**Chair** : blanche, ferme, lilacine sous la cuticule.

**Saveur** : douce de noisette.

**Habitat** : sous hêtres et résineux (précoce).

**Macrochimie** : Sulfate de fer sur la chair = nulle (faiblement vert olivacé après plusieurs heures) Gaïac sur la chair = moyen, bleu vert phénol = brun rougeâtre

**Observations** : Bon comestible reconnaissable à ses lames blanches, lardacées, et à son chapeau de couleur pourpre violacé.



## **Russula emetica** (Albertini & Schweinz : Fr.) Kummer

Syn. **Russula emetica** var. **alpestris** Boud.

Syn. **Russula emetica** var. **emetica** (Schaeffer : Fr.) Pers., non ss  
**Bresadola**

**Russule émétique** **TOXIQUE**

Doc. taxon: **940** **ChSui-6-124** **R.Garcin** **B070** **C372** **P098**

**Chapeau** : 3-8(-10) cm, d'un beau rouge vif (cerise ou vermillon) à cuticule séparable et chair sous-cuticulaire blanche.

**Lames** : blanches moyennement serrées. Sporée **blanche**.

**Stipe** : 5-10 x 1-2 cm, plein puis farci-creux.

Blanc, **jaunissant un peu à la base** où il est parfois taché de rougeâtre.

**Chair** : blanc pur immuable

**Odeur** : particulière

**Saveur** : **très âcre**.

**Habitat** : **conifères de montagne**, dans la **mousse** ou les **sphaignes** des marécages, dans les hauts marais, les tourbières.

**Macrochimie** : SO<sub>4</sub>Fe = **ochre-rosé**.

**Observations** : Espèce peu commune et souvent confondue avec d'autres variétés, caractérisée par un chapeau rouge vif et par son habitat mais difficile à déterminer sans microscope.





**Russula ochroleuca** (Schaeffer : Fr.) Pers., non ss  
Bresadola

**Russule ocre et blanche**      **SANS VALEUR**  
Doc. taxon: 1001   **Gu-0224A**   **ChSui-6-171**   **March-**  
**430**   **R.Garcin**   **B078**   **C396**   **P094**

**Chapeau** : 4-12 cm, **jaune ochracé**, convexe, vite plat.  
Cuticule séparable sur 1/2 rayon. Marge +/- cannelée.

**Lames** : blanches +/- serrées, inégales, peu fourchues.  
Sporée **blanche**. I

**Stipe** : 3-8 x 1-2,5 blanc à +/- grisonnant, +/- réticulé, évasé  
sous les lames, **taché de jaune à la base**

**Chair** : blanche, épaisse dans chapeau, devenant grise dans  
le cortex du stipe

**Odeur** : faible

**Saveur** : **acre à +/-douce**

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

**Macrochimie** : Sulfate de fer sur la chair = **orange**  
pâle Gaïac sur la chair = **rapidement bleu vif**

**Observations** : Espèce commune, robuste, à chapeau jaune ochracé et lames  
blanches, grisonnante, de saveur plutôt âcre. Selon Romagnesi, espèce assez  
variable mais non critique.



## **Sarcodon imbricatus** (Schaeffer : Fr.) Pers., non ss

Bresadola

Syn. **Hydnum badium** (Persoon) Quélet

**Sarcodon imbriqué** COMESTIBLE

Doc. taxon: 719 Gu-0998A ChSui-2-275 March-348 R.Garcin B310 C138 P242

**Chapeau** : 5-25 cm, convexe puis déprimé, souvent un peu lobé, couvert de **grosses squames relevées** presque concentriques, brun foncé sur fond plus clair, marge enroulée.

**Hymenium** : aiguillons blanchâtres puis gris brun, décurrents. Sporée brune.

**Stipe** : 4-8 x 2-4 cm, central ou peu excentrique, blanchâtre à brunâtre.

**Chair** : blanche, assez ferme.

**Odeur** : peu agréable

**Saveur** : douce à l'état jeune puis amarescente.

**Habitat** : isolé ou en groupes sous conifères (surtout épicéas), en automne.

**Observations** : Espèce commune sous les conifères de montagne, poussant généralement en cercles ou en lignes et ne posant pas de problèmes de détermination.



## **Suillus granulatus** (Persoon) Quélet

Syn. **Boletus granulatus**

**Bolet granulé** COMESTIBLE

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

066 R.Garcin B046 C424 P216

**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 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.

25 mm



## Suillus tridentinus

Syn. Boletus tridentinus

**Bolet du Trentin** COMESTIBLE

Doc. taxon: 751 Gu-0058B ChSui-3-051 March-

231 PDF R.Garcin B046 C422 P216

**Chapeau** : 4-11 cm, tout couvert de squames orange à brun rougeâtre sur fond un peu plus pâle. Peu visqueux.

**Tubes** : décurrents par une dent, jaune orangé à orangé vif. pores amples, orange cuivré à orange ochracé.

**Stipe** : 4-10 x 1-3 cm, plus pâle que le chapeau, vite taché de brun rouille, un peu réticulé au sommet, anneau membraneux blanchâtre.

**Chair** : jaune virant au rougeâtre puis brunissant. .

**Odeur** : faible

**Saveur** : douce

**Habitat** : sous mélèze, préfère les sols à substrat calcaire.

**Observations** : Espèce liée aux mélèzes des terrains calcaires, facile à déterminer grâce à l'aspect fibrilleux-squamuleux du chapeau et à la couleur typique des pores sur le frais, d'un jaune franchement orangé.



**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



## **Tricholoma bufonium**

**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

Syn. Tricholoma impolitum

**Tricholome blanche colombe** COMESTIBLE

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

038 R.Garcin B156 C192 P040





## Tricholoma imbricatum

**Tricholome imbriqué** SANS VALEUR

Doc. taxon: 805 Gu-0510B ChSui-3-421 March-  
875 R.Garcin B158 C196 P038

**Chapeau** : 5-10 cm, convexe à aplani, largement mamelonné, vergeté, fibrilleux, finement squamuleux, brun roussâtre à brun sur fond plus pâle.

**Lames** : crème se tachant de brun rouille. Sporée blanche.

**Stipe** : 7-12 x 1-2 cm, blanc, +/- couvert de fibrilles roussâtres.

**Chair** : blanche.

**Odeur** : faible, un peu farineuse

**Saveur** : amarescente.

**Habitat** : surtout sous pins sylvestres, en automne.

**Observations** : Espèce bien caractérisée par son chapeau brun et sec orné de fibrilles radiales ou de squamules apprimées, par son pied brunâtre fibrilleux longitudinalement, blanchâtre au sommet et par l'absence d'odeur farineuse.



## Tricholoma pseudonictitans

**Tricholome faux nictitans** SANS VALEUR

Doc. taxon: 825 Gu-0512C March-  
888 R.Garcin B158 C196

**Chapeau** : 3-8 cm, brun roux, marge non striée, revêtement visqueux, jaune sous la cuticule.

**Lames** : émarginées, crème piqué de roux sur l'arête, sporée blanche.

**Stipe** : 4-13 x 0,7-1,8 cm, brun roux, sans zone annulaire, du jaune apparaît en grattant le pied.

**Chair** : jaune dans le cortex du pied, crème ailleurs.

**Habitat** : sous conifères, le seul brun de la sapinière.

**Observations** : Espèce facilement confondue avec *Tricholoma fulvum* dont elle diffère par l'habitat, par ses couleurs, par sa marge piléique non cannelée, par ses lames à peine flavescentes, sa chair faiblement farinolente et ses couleurs jaunes visibles seulement par grattage du pied.



## Tricholoma vaccinum

Syn. Tricholoma vaccinum var. vaccinum ?

**Tricholome couleur de vache** SANS VALEUR

Doc. taxon: 856 Gu-0510C ChSui-3-441 March-

873 R.Garcin B158 C196 P038

**Chapeau** : 4-8 cm, brun chaud, squamulo-laineux, marge excédente, barbue.

**Lames** : échancrées, crème, tachées de roussâtre. Sporée blanche.

**Stipe** : 4-9 x 1,5 cm, pâle, base fibrilleuse subconcolore. Mycélium blanc.

**Chair** : blanchâtre dans chapeau, rosissante et rufescente dans le stipe.

**Saveur** : amère

**Habitat** : lisières, surtout sous conifères.

**Observations** : Espèce facile à différencier des autres tricholomes bruns par son chapeau à marge laineuse et orné d'écailles dressées.