



Agaricus campestris

Rosé des prés COMESTIBLE

Doc. taxon: 171 Gu-0272C ChSui-4-174 March-015 R.Garcin B274 C250 P162

Chapeau : 6-10 cm, blanchâtre, lisse, fibrilleux-soyeux.

Lames : libres, **rose vif**. Sporée brun pourpre.

Stipe : 8 x 1(2) cm, blanc, aminci à la base. Anneau **fugace**.

Chair : blanche.

Odeur : agréable

Habitat : dans les prés.

Macrochimie : Alcool à 90° sur la cuticule = **nulle** ou **non jaune** Schaeffer sur le chapeau = **positive** TL4 sur la cuticule = **nulle** (concerne tous les Agarics rougissants)

Observations : Espèce commune et bien connue des mycophages, mais il existe de nombreuses formes ou variétés basées sur la couleur et l'ornementation du chapeau.

La var. equestris a un chapeau très lisse qui jaunit fortement au toucher.



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.



Chapeau : solitaire, en massue simple, pouvant atteindre 20 cm, d'abord jaune puis ocre.

Chair : blanche, un peu spongieuse

Saveur : plutôt amère

Habitat : sous feuillus.

Observations : Risque de confusion avec *Clavariadelphus truncatus* à sommet aplati et saveur douce ou sucrée et avec *Clavariadelphus ligula*, miniature de *Clavariadelphus pistillaris* mais à spores de dimensions différentes.

Clavariadelphus pistillaris

Syn. *Clavaria pistillaris*

Syn. *Clavariadelphus flavoimmaturus*

Clavaire en massue **COMESTIBLE**

Doc. taxon: 2602 **Gu-1012B** **ChSui-2-**

453 **R.Garcin** B308 C146 P256



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

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

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

Chair : blanche, un peu spongieuse

Odeur : très sucrée ou poivrée

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

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

Clavariadelphus truncatus

Syn. Clavaria truncata

Clavaire tronqué COMESTIBLE

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



Clitocybe nebularis

Syn. *Lepista nebularis*

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

Clitocybe nébuleux TOXIQUE

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

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

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

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

Chair : blanche

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

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

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

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



Clitopilus prunulus (Karsten) Bon

Clitopile petite prune COMESTIBLE

Doc. taxon: 1749 Gu-0618A ChSui-4-002 March-048 R.Garcin B188 C302 P112

Chapeau : 3 à 10 cm de diamètre, convexe puis étalé et +/- déprimé et irrégulier, sec, mat, pruineux puis glacé et brillant, blanc à crème blanchâtre ou nuancé de gris pâle. Marge mince, longtemps enroulée, infléchie, ondulée, lobée, échancrée dans la vieillesse.

Lames : minces, très décurrentes, étroites, arquées, facilement séparables, blanchâtres à beige rosé ou carné. Arête aiguë, entière, concolore, parfois crispée ou ondulée.

Stipe : 2 - 5 x 0,5 - 1,5 cm, court, plein, souvent excentré ou courbé, blanchâtre, fibrilleux-rayé longitudinalement, pruineux, tomenteux de blanc à la base.

Chair : épaisse, humide, non hygrophane, molle, très fragile, blanche.

Odeur : fortement farineuse, presque spermatique

Saveur : douce

Habitat : en petites colonies, sous feuillus et résineux, dans les clairières.

Macrochimie : Gaïac sur la chair = nulle

Observations : Espèce commune bien caractérisée par sa forte odeur de farine et par sa sporée rose, ne posant pas de problèmes de détermination aux mycologues, mais pouvant être confondue par les mycophages avec les clitocybes blancs toxiques.



Cortinarius praestans (Karsten) Bon

Cortinaire remarquable COMESTIBLE

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

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

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

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

Chair : épaisse, très ferme, blanche.

Odeur : faible

Saveur : douce

Habitat : bois de feuillus. (calcicole).



Cortinarius traganus (Karsten) Bon

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.



Hebeloma laterinum (Karsten) Bon

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.



Hebeloma radicosum

Syn. Myxocybe radicosa

Hébélome radicant **COMESTIBLE**

Doc. taxon: 2443 Gu-0860A ChSui-5-

119 R.Garcin B230 C308 P146

Chapeau : 6-12 cm, convexe puis aplani, glutineux, beige ochracé sale, orné de restes vélares blanchâtres, marge appendiculée.

Lames : pâles argilacées puis brun roussâtre, arête non larmoyante. Sporée brun jaunâtre.

Stipe : 8-20 x 1-2 cm, renflé à la base de la partie aérienne, puis longuement radicant, blanchâtre, fibrilleux, squamuleux sous l'anneau, floconneux au-dessus. **Anneau** membraneux persistant.

Chair : blanchâtre.

Odeur : forte d'amande amère

Saveur : saveur amarescente

Habitat : sous feuillus, surtout hêtre, près des souches, en automne.

Observations : Facilement reconnaissable sur le terrain à sa grande taille, à son pied radicant et à son odeur d'amandes amères.



Hebeloma sinapizans

Hébélome échaudé **TOXIQUE**

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

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

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

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

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

Odeur : **raphanoïde**

Saveur : **amère**

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

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



Chapeau : gris bleu au départ puis envahi de brun rougeâtre par le centre.

Hymenium : aiguillons bruns à pointe bleue, puis blanchâtres. Sporée brun clair

Stipe : ocre brun.

Chair : coriace, zonée de bleu dans le chapeau, orangée dans le pied.

Odeur : faible farineuse

Habitat : sous conifères. Peu commun.

Observations : Peut être confondu avec *Hydnellum suaveolens*, également bleuté, mais à odeur anisée, à spores plus petites et à chair entièrement blanc-bleuâtre, non orangée-safranée dans le pied.

Hydnellum caeruleum

Syn. *Calodon caeruleus*

Hydnelle bleu SANS VALEUR

Doc. taxon: 410 ChSui-2-259 March-342 R.Garcin B310 P242



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

Hygrophorus discoxanthus

Syn. *Hygrophorus chrysaspis*

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

Hygrophore à disque jaune COM. INCONNUE

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

110 R.Garcin B114 C168

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

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

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

Chair : blanchâtre

Odeur : faible

Saveur : faible

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

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

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



Chapeau : 5-12 cm, convexe **charnu**, visqueux, ocre orangé au centre, ocre rosé pâle vers l'extérieur, marge enroulée parfois côtelée.

Lames : espacées chez les adultes, peu décurrentes, blanches à crème orangé pâle. Sporée blanche.

Stipe : 6-12 x 1,2-2,5 cm, cylindrique à fusiforme, fibrilleux, floconneux au sommet, **visqueux**, blanc à crème orangé pâle.

Chair : blanche, subconcolore en surface.

Odeur : **résineuse**

Saveur : **résineuse**

Habitat : sous **conifères de montagne**, sur sol calcaire. Très commun.

Macrochimie : Potasse ou soude à 20% sur le pied ou le chapeau = **rouge orangé**

Observations : Espèce robuste des conifères subalpins et calcicoles, à chapeau visqueux, à disque nettement coloré d'emblée et à lames subdécurrentes. Des confusions sont possibles avec *Hygrophorus poetarum* des hêtraies calcaires, à chapeau presque sec, blanchâtre à reflets roses au disque et à odeur plus agréable.

Hygrophorus pudorinus (Métrod) Bon

Syn. *Hygrophorus pudorinus* var. *pallidus*

Syn. *Hygrophorus pudorinus* var. *subcinereus*

Hygrophore pudibond SANS VALEUR

Doc. taxon: 510 **Gu-0464A** **ChSui-3-**

126 **R.Garcin** B114 C168



Infundibulicybe gibba

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

Syn. *Clitocybe infundibuliformis*

Clitocybe en entonnoir COMESTIBLE

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

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

Lames : blanches **fortement décurrentes**.

Stipe : 3-5 x 04-08 cm, blanchâtre.

Chair : de même couleur

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

Habitat : ubiquiste, bois mêlés

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



Lactarius aurantiofulvus

Lactaire fauve orangé SANS VALEUR

Doc. taxon: 60 Gu-0144B March-
559 R.Garcin B090 C410

Chapeau : 2 à 5 cm de diamètre, **orangé ou fauve orangé**, convexe à +/- largement mamelonné, souvent **papillé**, viscidule puis sec et presque terne, non zonné. Marge incurvée puis droite, ondulée avec l'âge, mince.

Lames : peu serrées, interveinées, adnées à adnées-décourantes, **ocre orangé pâle** puis orange carné. Arête aiguë, concolore.

Stipe : 3 - 6 x 0,5 - 1 cm, subégal à fusiforme, parfois courbé, plein puis creux, **subconcolore au chapeau**.

Chair : crème, tendre. **Latex abondant, blanc, immuable, doux puis amer**.

Odeur : subnulle ou de hareng salé à la fin

Habitat : sous **épicéas de montagne**.

Observations : Index Fungorum l'a synonymisé à Lactarius aurantiacus. Caractérisé par des spores réticulées et par son habitat sous épicéas de montagne, mais confusion possible avec Lactarius aurantiacus.



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 : Gaïac 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 deliciosus (Schrader) Quélet

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

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

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

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

Odeur : faible, légèrement fruitée

Saveur : **très âcre**.

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

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

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



Lactarius pyrogalus (Schrader) Quélet

Lactaire à lait brulant **SANS VALEUR**

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



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**



Lactarius semisanguifluus (Schrader) Quélet

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.



Lepista nuda (Schrader) Quélet

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.



Lepista sordida Quélet

Syn. *Rhodopaxillus sordidus*

Tricholome sordide COMESTIBLE

Doc. taxon: 566 Gu-0608C ChSui-3-250 March-812 R.Garcin B144 C200 P112

Chapeau : 3-10 cm lilacin, pâle à ochracé au centre.
Marge fine, striolée.

Lames : échancrées, concolores, faciles à séparer. Sporée rosée.

Stipe : 3-5x0,5-1,2 concolore, lilacin, pâle, fibrilleux, mycélium agglutinant.

Chair : blanchâtre, concolore en surface.
Odeur : fruitée.

Habitat : prairies amendées, lieux fumés, parcs. Souvent cespiteux.

Observations : Espèce rudérale, reconnaissable à sa petite taille, sa couleur lilacine mais sordescence, sa chair hygrophane.



Leucopaxillus gentianeus

Syn. *Leucopaxillus amarus* sensu NCL

Leucopaxille amer COMESTIBLE

Doc. taxon: 575 Gu-0510A March-

823 R.Garcin B162 C206

Chapeau : 6-12 cm, vite plat, à revêtement subvelouté, brun roussâtre un peu éclairci par une pruine blanche, surtout vers la marge souvent un peu cannelée.

Lames : assez serrées, subadnées, séparables, blanches ou tachées de roux. Sporée blanche.

Stipe : 6-10 x 1-3 cm, blanc à brunâtre.

Chair : blanche

Odeur : farineuse

Saveur : très amère.

Habitat : conifères ou landes à bruyères.

Observations : Espèce reconnaissable sur le terrain à son chapeau brun rouge à marge notablement enroulée et costulée, à ses lames étroites, blanches mais tachées de roux sur l'arête, à son pied trapu, enfin à l'amertume de sa chair. Index Fungorum donne *Leucopaxillus amarus* (Alb. & Schwein.) Kühner synonyme de *Lepista amara* (Alb. & Schwein.) Maire



Lycoperdon perlatum sensu NCL

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.



Macrolepiota mastoidea sensu NCL

Syn. *Macrolepiota affinis*

Syn. *Macrolepiota gracilentata* (Krombh.) Wasser

Syn. *Macrolepiota konradii* (Huijsman ex P.D. Orton) M.M. Moser

Syn. *Macrolepiota rickenii* (Velen.) Bellù & Lanzoni

Lépiote mamelonnée **COMESTIBLE**

Doc. taxon: 2021 March-115 ChSui-4-250 Gu-0306C ChSui-4-251 R.Garcin R.Garcin R.Garcin B290 B290 B290 C248 C248

Chapeau : 8 à 12 cm de diamètre, conique campanulé puis étalé, à **mamelon obtus**, calotte discale plutôt étroite, squames extérieures beige ochracé à sépia pâle sur fond blanchâtre, **disposées régulièrement et +/- concentriquement**.

Lames : assez larges, **libres**, pâles.

Stipe : 10 - 15 x 1 - 1,5 cm, légèrement **clavé à épaissi-bulbeux**, blanchâtre, **nu à fines chinures concolores**, un peu furfuracé à la base, ocre grisâtre pâle, tenace, plein puis creux avec l'âge. **Anneau membraneux, simple**, ponctué de brun sur le dessus, blanc au-dessous.

Chair : blanche, **immuable**.

Odeur : faible, insignifiante

Saveur : douce, **de noisette**.

Habitat : dans les pâtures, les parcs, les sentiers herbeux ou les clairières.

Observations : Index fungorum n'a pas synonymisé *M. gracilentata* et *M. Konradii* (à suivre). Espèce à silhouette relativement trapue, à stipe dépassant peu le diamètre du chapeau, nu ou à fines chinures concolores, et à écailles piléïques disposées régulièrement et concentriquement.



Mucidula mucida (Velen.) Bellù & Lanzoni

Syn. *Oudemansiella mucida*

Collybie visqueuse SANS VALEUR

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

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

Lames : espacées molles, blanches. Sporée blanchâtre.

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

Chair : blanche

Odeur : faible

Saveur : douce.

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

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



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

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

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

Chair : blanche à concolore.

Odeur : raphanoïde

Saveur : raphanoïde

Habitat : sous feuillus ou conifères, espèce très fréquente.

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

Mycena pura

Syn. *Mycena pseudopura*

Syn. *Mycena pura* f. *pura*

Syn. *Prunulus purus*

Mycène pure **TOXIQUE**

Doc. taxon: 1678 Gu-0380A ChSui-3-

358 R.Garcin B180 C230 P072



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.**



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



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

Stropharia coronilla (Bulliard ->Schumacher) Rauschert

Strophaire à petite couronne **TOXIQUE**

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

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



Chapeau : 2-7 cm, visqueux, bleu vert, puis jaunâtre, **ciselé, dentelé**, cuticule séparable

Lames : concolores puis brunes, décurrentes par une dent. Sporée brune.

Stipe : anneau peu consistant, base ornée de cordonnets myceliens blancs, **Anneau, armille**.

Chair : blanche dans le chapeau, bleue dans le pied.

Habitat : sol calcaire, riche, orties.

Observations : Index Fungorum ne synonymise pas ces 2 espèces. Proche de *Stropharia aeruginosa* dont elle se distingue par un anneau fragmentaire dès le début, par la sporée brune sans nuances violettes et par l'arête des lames concolore. Microscopiquement la détermination est confirmée par la présence de chrysocystides sur l'arête des lames terminées en bec.

Stropharia cyanea (Bulliard ->Schumacher) Rauschert

Syn. *Stropharia caerulea* Kreisel

Strophaire bleue **TOXIQUE**

Doc. taxon: 2275 ChSui-4-455 Gu-0813A Gu-0818B R.Garcin B250 C354



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 Kreisel

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.

25 mm



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

Tubes : pores grisâtres, amples ou composés.

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

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

Habitat : strictement sous mélèzes, été-automne.

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

Suillus viscidus

Syn. *Suillus aeruginascens* Secretan

Syn. *Suillus laricinus*

Bolet visqueux COMESTIBLE

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



Tapinella atrotoomentosa

Syn. Paxillus atrotomentosus

Paxille à pied noir SANS VALEUR

Doc. taxon: 668 ChSui-3-063 March-236 Gu-0980A PDF R.Garcin B050 C418 P142

Chapeau : 12-20 cm, marge longtemps enroulée peu cannelée de couleur brun jaunâtre à noirâtre.

Lames : jaunâtre, lames serrées anastomosées à la base, Sporée terre de sienne. serrées anastomosées à la base.

Stipe : 3-8 x 2-3 cm, souvent excentrique, tomenteux, noirâtre, vers le bas.

Chair : épaisse, pâle, brunâtre à jaunâtre.

Habitat : bois pourri, conifères parfois en touffes.

Observations : Espèce facile à reconnaître sur le terrain à son habitat au pied des souches pourrissantes de conifères, à son pied souvent latéral et guêtré de velours sombre, enfin à sa marge très enroulée et à son chapeau +/- difforme de couleur brune.



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.



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 : 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**



Tricholoma ustale (Pers. : Fr.) Lange

Tricholome brûlé SANS VALEUR

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

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

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

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

Chair : blanche.

Odeur : légère de farine

Saveur : amarescente.

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

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



Xerocomus ferrugineus (Pers. : Fr.) Lange

Syn. **Boletus lanatus** Rostkovius

Syn. **Boletus leguei** Boudier

Syn. **Boletus spadiceus**

Syn. **Xerocomus lanatus** (Rostkovius) Gilbert

Bolet ferrugineux COMESTIBLE

Doc. taxon: 875 Gu-0082B March-

209 R.Garcin C426 B042 P202

Chapeau : 3-10 cm, brun roux à brun rouge, velouté

Tubes : légèrement décurrents (par une petite dent); pores jaune vif, anguleux, amples, vert bleu au toucher.

Stipe : 4-9 x 2-3 cm, jaunâtre, à flocons brun-rougeâtre en stries ou en pseudo-réseau à arête arrondie sur le sommet du pied.

Chair : blanchâtre

Odeur : douce

Habitat : surtout sous conifères mais parfois sous feuillus.

Macrochimie : Amoniaque gaz sur la cuticule = vert fugace

Observations : Proche de *Xerocomus subtomentosus* mais plus robuste, à chapeau de couleur brun de datte ou brun rougeâtre, verdissant nettement en présence de vapeurs d'ammoniac. Le haut du pied est typiquement orné de côtes grossières disposées en un réseau à mailles allongées.



Sporome : hauteur 3-7 cm, élancé, simple ou un peu ramifié au sommet, généralement plat, gris blanchâtre vers le haut, base stérile noire et poilue.

Chair : blanchâtre, tenace. Odeur faible.

Habitat : sur souches et branches mortes, toute l'année

Observations : Les stromas de cette espèce se présentent sous 2 aspects différents, d'abord simples et fusoïdes, atténués au sommet qui est blanc et comprimé latéralement, puis divisé en 2 branches aplaties rappelant les cornes d'un cerf. Le stade parfait ne s'observe que tardivement en hiver et au début du printemps, alors que les formes rencontrées au cours de l'année ne sont que les formes imparfaites (stade conidien) qui sont blanches aux extrémités.

Xylaria hypoxylon (Rostkovius) Gilbert

Xylaire du bois SANS VALEUR

Doc. taxon: 2836 Gu-1074B ChSui-1-349 R.Garcin B334 C128 P278