

Aleuria aurantia

Pézize orangée COMESTIBLE

Doc. taxon: 2572 Gu-1060A ChSui-1-098 March-

200 PDF R.Garcin B330 C134 P274

Fructifications : de 2 à 10 cm de large, sessiles et directement fixées au sol.

Apothécie : en forme de coupe +/- régulière puis étalée, à marge fine, un peu fissile, ondulée.

Hyménium: lisse, rouge orangé vif.

Surface externe: plus pâle, finement furfuracée ou

tomenteuse.

Stipe: pratiquement inexistant.

Chair : blanchâtre à orangé pâle, fragile, mince. Odeur et saveur faibles.

Habitat : en groupes, au bord des chemins, à terre en automne.

Observations : Belle pézize, bien caractérisée par ses dimensions, sa couleur et son habitat, ne posant aucun problème de détermination.





Armillaria mellea

Syn. Armillariella mellea

Armillaire couleur de miel TOXIQUE

Doc. taxon: 217 Gu-0484B ChSui-3-134 March-

037 R.Garcin B142 C180 P032

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

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

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

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

Odeur : légère de moisi, peu agréable

Saveur : douce puis astringente après mastication prolongée

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

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



Boletopsis griseaPolypore gris COM. à

Polypore gris COM. à PRECISER Doc. taxon: 2975 ChPro-099 R.Garcin

Chapeau : 7-15 cm, longtemps à demi enterré, gris moyen sur fond blanchâtre, finement squamuleux, bosselé, marge ondulée.

Tubes : blanchâtres, décurrents, non séparables. Pores concolores. Sporée grisâtre.

Stipe: 3-6 x 2-3 cm, central ou excentrique, concolore.

Chair: trame blanche, rose à la coupe puis grisâtre

Odeur : agréable Saveur : amère

Habitat : sous conifères, souvent sous les cèdres. Commun

Observations : Reconnaissable à son chapeau brun grisâtre et à son habitat sous pins..



Calocera viscosa

Calocère visqueuse SANS VALEUR

Doc. taxon: 3098 Gu-1014A ChSui-2-002 R.Garcin B324 C136 P262 **Sporome :** 2-8x1-6 cm, en forme de petite clavaire, à ramifications peu nombreuses se terminant par deux à trois pointes, et entièrement jaune orangé vif. Lubrifié à visqueux Base radicante blanchâtre.

Chair : gélatineuse, élastique, un peu coriace. Odeur et saveur faibles.

Habitat : sur bois pourri de conifères.

Observations : Espèce commune facile à reconnaître sur le terrain à son habitat sur souches de conifères, à sa chair coriace et élastique, à sa forme et à sa couleur jaune.



Cantharellus alborufescens

Syn. Cantharellus cibarius var. alborufescens Malençon

Syn. Cantharellus henrici

Syn. Cantharellus ilicis

Syn. Cantharellus lilacinopruinatus

COMESTIBLE

Doc. taxon: 285 Gu-0590A

Chapeau : 3-8 cm, d'abord blanc pur puis vite taché de jaune pâle ou de grisâtre, jaunissant fortement au toucher.

Lames: Plis: décurrents, fourchus, crème jaunâtre à jaune ochracé peu vif.

Stipe : 2-5 x 0,5-1,5 cm, blanc, jaunissant fortement au toucher

Chair: blanche ou jaunâtre pâle.

Odeur : agréable et fruitée, pas très forte.

Saveur: douce

Habitat: surtout sous chênes méditerrnéens (chêne vert surtout), parfois aussi sous arbousier.



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, trés 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.



Chlorophyllum rhacodes

Syn. Lepiota rhacodes

Syn. Macrolepiota rhacodes

Syn. Macrolepiota rhacodes var. rhacodes

Lépiote déguenillée COMESTIBLE

Doc. taxon: 2025 March-018 ChSui-4-256 Gu-

0306B R.Garcin B290 C248 P024

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

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

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

Chair: blanche, safranée à la coupe.

Odeur : faible Saveur : douce

Habitat : sous conifères +/- en cercles.

Macrochimie: Gaïac sur la chair = bleue

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



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.



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).



Craterellus cornucopioides (Karsten) Bon
Trompette des morts COMESTIBLE

Doc. taxon: 361 Gu-0594A ChSui-2-487 March-

178 R.Garcin B306 C144 P190

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

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

Stipe: atténué vers le bas, noirâtre.

Chair: peu épaisse, assez coriace, grisâtre.

Odeur: aromatique

Saveur: douce

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

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



Craterellus lutescens (Karsten) Bon

Syn. Cantharellus aurora

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

Syn. Cantharellus lutescens f. schizocroica Fr.

Chanterelle jaunissante COMESTIBLE

Doc. taxon: 289 ChSui-2-483 March-176 Gu-

0596C R.Garcin B306

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

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

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

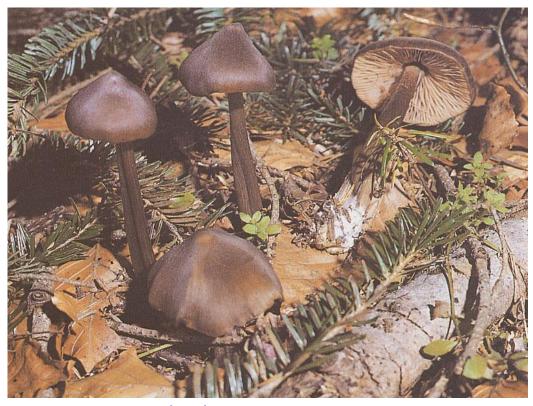
Chair: mince, souple, non véreuse, crème.

Odeur : fruitée de mirabelle

Saveur: douce

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

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



Entoloma hirtipes Fr.

Syn. Nolanea hirtipes

Entolome à pied hérissé TOXIQUE

Doc. taxon: 1776 Gu-0644C ChSui-4-039 PDF R.Garcin B190 C294 P116 **Chapeau :** 3-8 cm, conique à campanulé, pointu, soyeux, brun gris foncé, palissant par le sec.

Lames: adnées, pâles puis gris rosé, enfin roses. Sporée rose.

Stipe : 8-12 x 0,4-0,8 cm, concolore, revêtu de fibrilles argentées, plus épais dans la partie basse, couvert d'un feutrage blanc à la base, fragile.

Chair: concolore, mince

Odeur : franche d'huitre (de mastic pour certains)

Saveur: farineuse

Habitat : du printemps à l'automne, en montagne sur sol calcaire, sous feuillus et conifères.

Observations : Cette espèce est bien caractérisée par son habitat, son époque de poussée et par ses caractères microscopiques ainsi que par son odeur de poisson.



Entoloma sinuatum

Syn. Entoloma lividum (Bulliard->) Quélet, ss Quélet, Lange

Entolome livide TOXIQUE

Doc. taxon: 1788 March-026 Gu-0640A ChSui-4-

083 B192 C290 P114

Chapeau : 8-15(22) cm, charnu ou largement mamelonné, à marge enroulée, revêtement glabre, crème jaunâtre à café au lait clair, souvent un peu marbré, pruineux ou vergeté.

Lames: typiquement jaunâtres puis saumonées.

Stipe: 10-15x1-3 cm, blanchâtre, fibrilleux.

Chair: blanche et ferme

Odeur : forte de farine fraîche

Habitat: feuillus argilo-calcaire.



Gliophorus psittacinus (Bulliard->) Quélet, ss Quélet,

Lange

Syn. Hygrocybe psittacina

Syn. Hygrocybe psittacina var. abietina

Syn. Hygrocybe sciophana (Scop.) Pers.

Hygrophore perroquet SANS VALEUR

Doc. taxon: 458 Gu-0478B ChSui-3-098 R.Garcin B112 C162 P064

Chapeau: 2 à 4 cm de diamètre, hémisphérique campanulé puis convexe à plan convexe, obtusément mamelonné, fortement visqueux, brillant, vert et jaune au début puis vite bariolé de rouge, rosé lilacin ou orangé, pelure d'oignon à la fin. Marge aiguë, striée par transparence.

Lames: assez espacées, échancrées-sinuées, larges, vert jaune à jaune orange ou +/- bariolées.

Stipe : 4 - 8 x 0,3 - 0,7 cm, égal, fortement visqueux, plein puis farci, subconcolore au chapeau.

Chair : mince, verdâtre à vert jaunâtre, orange sous la cuticule.

Odeur : nulle Saveur : douce

Habitat : dans les prairies semi-arides, les pâturages, de la plaine à la montagne.

Observations : Espèce entièrement et fortement visqueuse, vivement colorée de vert et de jaune et +/- bariolée de rouge, de lilacin, de rosé et d'orangé.



Guepinia helvelloides (Scop.) Pers.

Syn. Lenzites helvelloides

Syn. Tremiscus helvelloides Guépinie en helvelle

COMESTIBLE

Doc. taxon: 2668 ChSui-2-031 March-

184 R.Garcin B324 C136

Sporome : 2-12 cm en forme de spatule, stipité, puis enroulé en cornet toujours fendu sur le côté, evasé dans le haut, ormant un chapeau incurvé large de 5 -8 cm, +/- lobéondulé à la marge, lisse, pruineux, d'un beau rose orangé dégradant à blanchâtre vers la base du pied. Hyménium couvert de pruine blanche par les spores.

Chair: assez epaisse, élastique tendre, gélatineuse, saveur douce, odeur faible.

Habitat : dans les mousses ou sur souches pourrissantes, lieux humides en terrain calcaire.

Observations : Espèce commune, ne posant aucun problème de détermination par sa forme, sa couleur et sa consistance.



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.



Hohenbuehelia geogenia

Pleurote terrestre COMESTIBLE Doc. taxon: 1582 Gu-0958B ChSui-3-223 PDF R.Garcin B122 C152 P186 **Chapeau :** 3-12 cm, souvent en forme de cornet ouvert, brun-beige ou grisâtre, à couche gélatineuse séparable généralement recouverte d'une pruine blanchâtre.

Lames : blanchâtres, veloutées sous la loupe, longuement décurrentes, serrées, parfois anastomosées à la base ; sporée blanche.

Stipe: latéral, parfois presque nul ou en gouttière, de la couleur des lames.

Chair: blanche

Odeur : farineuse Saveur : farineuse

Habitat : sur la terre (d'où son nom) mais probablement en relation avec du bois enterré ; plutôt sous feuillus.

Observations : Grosse espèce généralement cespiteuse, d'aspect flabelliforme à infundibuliforme, à surface brun rouge, brillante et lardacée. Diffère de Hohenbuehelia petaloïdes par la présence de dermatocystides incluses dans la cuticule.



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 x1-3 cm, blanchâtre, pruineux.

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.



Hygrocybe conica

Syn. Hygrocybe conica var. minor

Syn. Hygrocybe pseudoconica var. tristis (Pers.) Bon

Syn. **Hygrophorus conicus**

Hygrophore conique TOXIQUE

Doc. taxon: 431 Gu-0470C ChSui-3-085 R.Garcin B104 C156 P060

Chapeau: 2-4 cm, conique, orangé vif à rouge tomate.

Lames: +/- espacées, pâles ou jaunâtres, sublibres.

Stipe : 3-5 x 0,5 cm, jaune orangé souvent flammé de rougeâtre.

Chair: pâle à subconc en surf, vite gris verdâtre à noirâtre.

Habitat : pelouses ou feuillus clairsemés.

Observations : Petite espèce graminicole à chapeau nettement conique de 2 à 4 cm de diamètre, à revêtement glabre sublubrifié et de couleur rouge vif +/- nuancé d'orangé; stipe subconcolore puis noircissant à partir du bas et lames jaunes clair à orangé.



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.



Hygrophorus gliocyclus (Métrod) Bon

Hygrophore à cercles muqueux COMESTIBLE

Doc. taxon: 491 PRoux-0264 ChPro-232 Cetto0652 R.Garcin

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

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

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

Chair: blanche, épaisse Odeur: désagréable

Habitat : bois mêlés, pins noirs et pins sylvestres.

Macrochimie: Sulfovanilline sur la cuticule ou le pied?

= rose ou violacée

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



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

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 russula

Hygrophore russule COMESTIBLE Doc. taxon: 515 Gu-0458B ChSui-3-129 March-

056 B116 C166

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

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

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

Chair: blanche
Odeur: faible

Saveur : parfois un peu amère suivant le milieu dans

lequel il se trouve

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

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



Hypholoma lateritium

Syn. Hypholoma sublateritium

Hypholome couleur de brique TOXIQUE

Doc. taxon: 2218 ChSui-4-416 Gu-

0828B PDF R.Garcin B252 C358 P158

Chapeau : 5-10 cm, convexe, assez charnu, rouge brique au centre, jaune pâle à l'extérieur, marge ornée de flocons jaunâtres.

Lames: jaunâtres puis grises; sporée brun violacé.

Stipe : 5-12 x 1 cm, tenace, arqué, cortine fugace; cespiteux.

Chair: jaunâtre
Odeur: faible

Saveur : un peu amère

Habitat : en touffe sur souches ou bois mort de feuillus.

Observations : Hypholome fréquent sur bois mort de feuillus, proche de Hypholoma capnoides et de Hypholoma fasciculare dont il se différencie par la couleur rouge brique du chapeau, par sa robustesse et par ses lames jaune soufre à jaune vert. Parfois confondu également avec Pholiota astragalina qui pousse sur souches de conifères et qui est intensément coloré de jaune safran à orangé dans toutes ses parties.



Lactifluus vellereus

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-strigueux, 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, pubescentfeutré.

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.



Lactifluus volemus Bert.

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

Lactaire à lait abondant COMESTIBLE

Doc. taxon: 157 Gu-0142B ChSui-6-080 March-

147 R.Garcin B094 C412 P088

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

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

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

Chair : épaisse, compacte, blanche à roussâtre. Latex surabondant, visqueux, blanc, brunissant sur lame de verre.

Odeur : typique de crustacés, de hareng ou topinambour **Saveur :** douce.

Habitat: sous feuillus divers, parfois sous conifères.

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

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



Leotia lubrica (Fr.: Fr.) Fr.

Léotie lubrique SANS VALEUR

Doc. taxon: 2711 Gu-1072C ChSui-1-

136 R.Garcin B332 P276

Chapeau : 1-2 cm, irregulièrement arrondi, aplati, bosselé; marge fortement enroulée, +/- visqueuse; couleur vertjaunâtre à olive-brun.

Hymenium: Pas de lames.

Stipe: 5x1 cm, ochracé, minuscules granules verdâtres.

Chair: jaunâtre, élastique.

Habitat : en troupe sous les feuillus humides, commun, automne.

Observations : Confusion possible avec Cudonia circinans, lequel n'est pas gélatineux, n'est pas pourvu de teintes vert jaunâtre et dont les spores sont tout à fait différentes.



Lycoperdon perlatum (Fr. : Fr.) Fr.

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 excoriata (Fr. : Fr.) Fr.

Syn. Lepiota excoriata

Syn. Macrolepiota excoriata var. squarrosa (Maire) Wasser

Lépiote excoriée COMESTIBLE

Doc. taxon: 2018 Gu-0304B ChSui-4-248 March-

114 **R.Garcin** B290 C248 P026

Chapeau : 4-10 cm, convexe, mamelon obtus, à revêtement pelucheux, à bandes radiales +/-étoilées beige ochracé pâle.

Lames: serrées, blanchâtres, un peu roussissantes.

Stipe: 7-10 x 1-1,5 cm, subbulbeux, beige blanchâtre, pruineux, feutré, anneau simple.

Chair: pâle, immuable.

Habitat: prairies, endroits herbeux.

Macrochimie : Gaïac sur la chair = nulle

Observations : Macrolepiota de taille petite à moyenne, reconnaissable à sa marge excoriée sur 1 cm ou plus.



Macrolepiota procera (Maire) Wasser

Syn. Lepiota procera

Lepiote élevée COMESTIBLE

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

017 R.Garcin B290 C248 P024

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

Lames: blanc crème, sp blanche.

Stipe: 20-40 x 2-3 cm, séparable, chiné, un peu bulbeux,

anneau épais et laineux.

Chair: pâle

Odeur: fruitée

Saveur : agréable.

Habitat: prés, clairières, haies.

Macrochimie: Gaïac sur la chair = bleue

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



Pleurotus ostreatus

Syn. Pleurotus opuntiae (Dur. & Lev.) Sacc.

Pleurote en huitre COMESTIBLE

Doc. taxon: 1737 Gu-0974B ChSui-3-397 March-

030 **R.Garcin** B120 C150 P182

Chapeau : de 4 à 15 cm de diamètre, très excentré, spatulé, en éventail ou en forme de coquille d'huître, beige à gris cendré ou gris noirâtre, parfois nuancé de violeté, généralement pruineux de blanc dans le fond de la dépression, lisse. Marge obtuse, , mince, enroulée et flexueuse.

Lames: blanchâtres à crème, serrées, inégales, fourchues, minces, galbées ou arquées, décurrentes, confluentes vers le point d'insertion. Arête entière, concolore, aiguë.

Stipe: de 1 - 3 x 1 - 2 cm, court ou rudimentaire, excentrique à latéral, oblique, plein, dur, généralement concrescent avec d'autres, blanchâtre, villeux.

Chair: peu épaisse, non hygrophane, blanchâtre.

Odeur : de polypores, d'étoffe humide.

Saveur: douce

Habitat : en touffes sur les troncs ou les souches de feuillus ou de conifères, pouvant être cultivés industriellement.

Observations : Index fungorum ne les synonymise pas. Sur les souches. Parasite de faiblesse ou saprophyte, cette espèce est facilement reconnaissable sur le terrain, d'autant plus qu'elle est commercialisée et en vente sur les marchés et chez les primeurs.



Pseudoclitocybe cyathiformis (Dur. & Lev.)

Sacc.

Syn. Clitocybe cyathiformis
Syn. Limacium cyathiformis

Pseudoclitocybe en forme de

cyathe **COMESTIBLE**

Doc. taxon: 690 Gu-0564C ChSui-3-399 R.Garcin B130 C180 P050

Chapeau : 3-8 cm, en entonnoir, papillé au fond, gris brun sombre à beige brunâtre, pâlissant par le sec, marge enroulée un peu cannelée.

Lames: beige grisâtre, serrées, un peu décurrentes.

Stipe: 5-12 cm x O.5-1 cm, un peu clavé, concolore au chapeau, avec des fibrilles blanchâtres.

Chair: beige grisâtre
Odeur: aromatique

Saveur: douce.

Habitat : sous feuillus, en lisière de forêts, bord de chemin.

Macrochimie : Gaïac sur la chair = instantanée, vert-noir

Observations: Lames qui s'arrêtent nettes sur le stipe.

Espèce classée dans le genre Pseudoclitocybe du fait de ses hyphes non bouclées, de ses spores amyloïdes et de ses lames fourchues. Elle est facile à reconnaître sur le terrain à sa couleur brun chaud foncé et à son chapeau très nettement infundibuliforme.



Tricholoma batschii

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

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

Tricholome rompu SANS VALEUR

Doc. taxon: 7 ChSui-3-419 March-890 Gu-

0516B R.Garcin B160 C198

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

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

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

Chair: blanche

Odeur : odeur de farine

Saveur: très amère.

Habitat: en groupes sous pins, sol calcaire.

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



Tricholoma bufonium (Batsch.) Bres. (Non Peck)

Tricholome pourpré SANS VALEUR

Doc. taxon: 785 ChSui-3-414 March-

846 R.Garcin B152 C192

Chapeau: 6 cm, brun pourpre foncé à vineux.

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

Stipe : 5-10 x 1-1,5 jaune aux extrémités, brunâtre au milieu, pruineux 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 columbetta (Batsch.) Bres. (Non Peck)

Syn. Tricholoma impolitum

Tricholome blanche colombe COMESTIBLE

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

038 **R.Garcin** B156 C192 P040

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 fraiches.

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 saponaceum var. squamosum

Tricholome à odeur de savon var

squameuse SANS VALEUR

Doc. taxon: 833 Gu-0504B March-834 P036

Chapeau : 6-10 cm, gris brun, convexe, mamelonné, noirâtre au disque, craquelé.

Lames: échancrées, peu serrées, décurrentes en filet, blanches, arête rosie. Sporée blanche

Stipe : 5-10 x 1,5 cm, robuste, radicant à la base (rose) rayé de fibrilles et de squames gris clair donnant un aspect tigré.

Chair: épaisse, ferme, blanche.

Odeur : de savon

Saveur: amarescente.

Habitat: sous conifères et sous feuillus.



Tricholoma terreum

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

Tricholome terreux COMESTIBLE

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

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

Lames: gris pâle. Sporée blanche.

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

Chair: blanchâtre, grisâtre sous le revêtement.

Odeur : faible non farineuse Saveur : faible non farineuse

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

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

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

Tricholoma myomyces (synonyme) est proche de Tricholoma tereum 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.



Tricholomopsis rutilans var.

variegata (Pers. : Fr.) Lange

SANS VALEUR Doc. taxon: 865 B150 **Chapeau :** squames plus veloutées ou lépiotîdes, d'un brun rougeâtre carminé sale ou terne sur fond brun jaunâtre peu contrastant.

Lames: d'un beau jaune doré un peu rouillé.

Stipe: peu orné.

Chair: jaune sale. Odeur et saveur non particulières.

Habitat : sur conifères pourissants.