

## Corrigé exercice n° 62

- 01** **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**

### Lepista nuda

- nudus, -a, -um = nu.

Documentation: **Guide-0608B ChSui-3-247 ChSui-3-247 Gu-0608B PRoux-0437 March-046 ChPro-257 Cetto-0143**  
**Cetto-0586 Cetto-0585 B144 C200 P112 GuiCh-243A**

### Pied bleu

COMESTIBLE

- 02** **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**

### Lactarius blennius

- blenna = morve, mucus.

Documentation: **Guide-0134A ChSui-6-009 Gu-0134A ChSui-6-009 PRoux-0116 March-541 ChPro-211 Cetto-0179**  
**March-542 Cetto-2779 B086 C404 P082 GuiCh-191A**

### Lactaire muqueux

SANS VALEUR

- 03** **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:** sous feuillus et conifères, en automne.

### Mycena rosea

- rosa = rose + suff. -eus.

Documentation: **Guide-0378B ChSui-3-361 Gu-0378B ChSui-3-361 PRoux-0593 ChPro-302 Cetto-1002 C230**  
**GuiCh-291B**

### Mycène rose

TOXIQUE

- 04** **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 et saveur résineuses**.  
**Habitat:** sous **conifères de montagne**, sur sol calcaire. Très commun.  
**Macrochimie :** Potasse ou soude à 20% sur le pied ou le chapeau = **rouge orangé**

### Hygrophorus pudorinus

- pudor = pudeur, timidité + suff -inus.

Documentation: **Guide-0464A ChSui-3-126 Gu-0464A ChSui-3-126 PRoux-0257 Cetto-0233 B114 C168 GuiCh-217A**

### Hygrophore pudibond

SANS VALEUR

- 05** **Chapeau:** 3-6 cm, convexe ochracé jaunâtre à orangé au centre, marge pâle.  
**Lames:** crème à **grisâtres** devenant brun violacé, assez serrées. Sporée brun violacé  
**Stipe:** 3-8 x 0,4-0,8 cm, tenace, arqué, fibrilleux, jaune pâle, brun rougeâtre à partir de la base.  
**Chair:** blanchâtre, odeur faible agréable, saveur **douce**.  
**Habitat:** en groupes ou en touffes sur souches ou bois de conifères. Toute l'année.

### Hypholoma capnoides

- kapnôdes = enfumé.

Documentation: **Guide-0828C ChSui-4-408 ChSui-4-408 Gu-0828C PRoux-0915 Cetto-0052 B252 C358 P158**  
**GuiCh-423A**

### Hébélome à lames enfumées

COMESTIBLE

n°  
06

**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.

### Suillus grevillei

### Bolet élégant

COMESTIBLE

Documentation: **Guide-0058A ChSui-3-046 Gu-0058A ChSui-3-046 PRoux-0029 March-067 Galli-066 Cetto-0292 B046 P216 GuiCh-146B**

n°  
07

**Chapeau:** 6-12 cm typiquement gris olivâtre, plus ou moins mélangé de jaune, marge plus claire. **Lisse**

**Lames:** échancrées, blanches à reflets olivâtres. Sporée blanche.

**Stipe:** blanc souvent rosissant et atténué à la base.

**Chair:** blanche à odeur de savon.

**Habitat:** ubiquiste, en automne.

**Macrochimie :** TL4 sur la cuticule ou le pied? = **violacé lilas**

### Tricholoma saponaceum

### Tricholome à odeur de savon

SANS VALEUR

- saponis g.s. de sapo = savon + suff -aceus.

Documentation: **Guide-0518C ChSui-3-430 ChSui-3-430 Gu-0518C PRoux-0337 March-833 Galli-060 ChPro-274 Cetto-0132 B150 C188 P036 GuiCh-246A**

n°  
08

**Chapeau:** convexe, puis étalé, aplani au centre, **jamais creusé en entonnoir**. Marge mince, longtemps enroulée. Cuticule séparable, vert de gris à vert bleuâtre assez saturé.

**Lames:** assez serrées, adnées, à peine décurrentes, + pâles que le chapeau. Spores crème rosâtre.

**Stipe:** 3-6(10) x 0,4-1,8 cm, tantôt plein et ferme, tantôt creux, prumineux surtout au sommet.

**Chair:** mince, compacte, ferme, cassante, blanchâtre à gris verdâtre. **Saveur et odeur forte d'anis**.

**Habitat:** commun, d'août à oct, en cercles, plutôt sous conifères et sur sol calcaire.

### Clitocybe odora

### Clitocybe anisé

COMESTIBLE

- odorus, -a, -um = odorant, qui a une odeur désagréable.

Documentation: **Guide-0566A ChSui-3-172 ChSui-3-172 Gu-0566A PRoux-0417 March-128 ChPro-247 Cetto-0151 B136 C176 P048 GuiCh-231A**

n°  
09

**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.

### Macrolepiota mastoidea

### Lépiote mamelonnée

COMESTIBLE

mastos = mamelle + suff -oides.

Documentation: **Guide-0306C ChSui-4-250 ChSui-4-251 March-115 Cetto-0400 ChSui-4-250 Gu-0306C ChSui-4-251 PRoux-1000 ChPro-330 Cetto-2597 Cetto-0862 B290 B290 B290 C248 C248 P026 P026 GuiCh-319A GuiCh-317B**

n°  
10

**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

### Clitopilus prunulus

- prunum = prune + suff -ellus.

Documentation: **Guide-0618A ChSui-4-002 ChSui-4-002 Gu-0618A PRoux-0635 March-048 Cetto-0101 B188 C302 P112 GuiCh-354A**

### Clitopile petite prune. Meunier.

COMESTIBLE

n°  
11

**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**).

### Hebeloma sinapizans

- sinapizô = appliquer un sinapisme, de la graine de moutarde + suff -ans.

Documentation: **Guide-0856A ChSui-5-122 Gu-0856A ChSui-5-122 PRoux-0800 Cetto-0455 B228 C308 P146 GuiCh-396A**

### Hébélome échaudé

TOXIQUE

n°  
12

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

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

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

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

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

### Russula chloroides

- chlôros = vert, jaune verdâtre + suff. -oides.

Documentation: **Guide-0162C ChSui-6-108 Gu-0162C ChSui-6-108 March-401 Galli-068 Sni-0196-txt Sni-0197 Cetto-1943 B054 C368 GuiCh-176B**

### Russule verdâtre

COMESTIBLE

n°  
13

**Chapeau:** 4x7 cm, mamelonné, blanc jaunâtre, **squames brunes au centre** et parfois jusqu'à la marge, marge enroulée, fibrilleuse.

**Lames:** un peu arquées, blanches à crème,

**Stipe:** 10-15 x 1 cm, à anneau peluch ou membr, base mouchetée de squamules concolores à celles du chapeau. **Rhizomorphes** spectaculaires brun noir à longs cordonnets coriaces

**Chair:** pâle à odeur fongique

**Habitat:** sur souches ou branches parfois enterrées, racines, **en touffes**. destructeur d'arbres même vivants.

### Armillaria ostoyae

Documentation: **Guide-0484C ChSui-3-135 Gu-0484C ChSui-3-135 PRoux-0432 March-819 Cetto-1274 B142 C180 GuiCh-234B**

### Armillaire d'Ostoya

COMESTIBLE

**n° 14** **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.

**Cystoderma carcharias** **Cystoderme à dents de requin**  
 - karcharias = requin. SANS VALEUR  
 Documentation: **Guide-0360A ChSui-4-203 Gu-0360A ChSui-4-203 PRoux-0475 ChPro-337 Cetto-0029 B172 C238**  
**GuiCh-328A**

**n° 15** **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.

**Sarcodon imbricatus** **Sarcodon imbriqué**  
 - p.p. de imbricare = imbriquer, disposer comme des tuiles. COMESTIBLE  
 Documentation: **Guide-0998A ChSui-2-275 Gu-0998A ChSui-2-275 PRoux-1131 March-348 Cetto-0326 Cetto-0756**  
**B310 C138 P242 GuiCh-088A**

**n° 16** **Sporome :** 3-7 x 1-5 cm, **en forme de poire**, blanchâtre puis beige jaunâtre et enfin brun roussâtre, finement verruqueux, mamelonné, s'ouvrant à maturité par un petit trou au sommet.  
**Hymenium :** gléba blanche puis brun olive, subgléba blanchâtre. Odeur désagréable, saveur douce. Sporée brun olive.  
**Stipe :** stérile, relié au bois par des rhizomorphes abondants blancs.  
**Habitat :** en touffes sur bois mort de feuillus et de conifères, en automne.

**Morganella piriforme** **Vesse de loup en forme de poire**  
 - piri g.s. de pirum = poire + formis. SANS VALEUR  
 Documentation: **Guide-1042C ChSui-2-519 ChSui-2-519 March-370 Cetto-0336 Gu-1042C B304 C444 P248**  
**GuiCh-108B**

**n° 17** **Chapeau:** 6-15 cm, peu épais, à squames brun roussâtre sur fond ocre pâle.  
**Lames:** roses puis brun grisâtre, libres, sporée noirâtre.  
**Stipe:** facilement séparable, un peu bulbeux, blanc **rougissant au toucher**, anneau supère simple pendant membraneux.  
**Chair:** blanche rougissante, odeur agréable saveur douce.  
**Habitat:** surtout sous conifères, été et automne.

**Agaricus silvaticus** **Agaric des forêts**  
 - silva = forêt +suff -(t)icus. COMESTIBLE  
 Documentation: **Guide-0270C ChSui-4-192 Gu-0270C ChSui-4-192 March-112 Galli-126 ChPro-344 Cetto-0885**  
**B276 C254 P160**

**n° 18** **Chapeau:** 1-2 cm, visqueux, ocre jaune à brunâtre, strié, **cuticule translucide se séparant facilement**.  
**Lames:** **adnées**, blanches, jaunâtres, rosâtres.  
**Stipe:** 8 x 0,2 cm, jaune vif à jaunâtre, visqueux.  
**Chair:** blanche, mince, odeur rance ou farineuse  
**Habitat:** forêts, herbes, mousses; acido-hygrophile

**Mycena epipterygia** **Mycène des fougères**  
 - préf. epi + ptéron = petite aile ou frange. SANS VALEUR  
 Documentation: **Guide-0380B ChSui-3-329 Gu-0380B Cetto-0125 ChSui-3-329 PRoux-0563 B182 C228 P074**  
**GuiCh-293B**

**Chapeau:** 10-25 cm, charnu, **blanchâtre sans teinte rose.**

**Tubes:** jaunes puis jaune olivâtre, pores petits, rose orangé puis vite rouges, bleuissant au toucher. Sporée brun olivâtre.

**n**<sup>o</sup> **Stipe:** court et trapu, obèse, jaune à la base et près des tubes, rose vif dans la partie médiane, réseau **souvent peu évident concolore.**

**19 Chair:** blanchâtre, bleuissant faiblement. Odeur forte vite écoeurante, saveur douçâtre.

**Habitat:** en groupes sous feuillus, surtout sous chênes et sol calcaire, en été et début d'automne.

**Macrochimie :** Melzer sur la chair = **réaction négative** Acide fort sur la chair = **jaune foncé** Potasse sur la chair = **rougeâtre à jaune-ocre** Soude sur la chair = **jaune-ocre** Sulfate de fer sur la chair = **gris**

### **Boletus satanas**

- Satanas = Satan.

Documentation: **Guide-0102B ChSui-3-020 Gu-0102B ChSui-3-020 PRoux-0071 March-064 Galli-214 ChPro-157 Cetto-0280 B038 C436 P202 GuiCh-130B**

### **Bolet satan**

**TOXIQUE**

**Chapeau:** 5-10 cm, convexe puis mamelonné, déprimé, marge enroulée, gris brun ou beige pâle.

**n**<sup>o</sup> **Lames:** arquées, blanchâtres à grisâtres. Sporée blanche

**Stipe:** 3-5 x 1cm, **subcentral.**

**20 Chair:** **épaisse**, blanche, odeur fongique agréable.

**Habitat:** pelouses, **sur racines d'Eryngium campestre**

### **Pleurotus eryngii**

- g.s. de Eryngium = panicaut.

Documentation: **Guide-0972C Gu-0972C PRoux-0322 March-029 ChPro-219 Cetto-0250 B120 C150 P184 GuiCh-205A**

### **Pleurote du panicaut**

**COMESTIBLE**

**n**<sup>o</sup> **Sporome :** 6-14 x 4-12 cm, rameaux blanchâtres en bas, jaune soutenu au dessus avec des extrémités jaune vif. Tronc court, épais, blanc devenant **rouge vineux** avec l'âge ou au toucher.

**Chair :** blanchâtre, parfois marquée sur le tard de traces rougeâtres. Odeur faible saveur un peu amère.

**21 Habitat :** sous feuillus, surtout hêtres.

### **Ramaria sanguinea**

- sanguinis g.s, de sanguis = sang + suff -eus.

Documentation: **ChSui-2-474 ChSui-2-474 Cetto-2057 C146 GuiCh-101B**

### **Ramaire sanguine**

**SANS VALEUR**

**Chapeau:** 5-15 cm, jaune verdâtre, vergeté de **fibrilles radiales. Marge lisse.**

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

**n**<sup>o</sup> **Stipe:** 7-15 x 1-2 cm, blanchâtre, chiné en zig-zag de verdâtre, bulbeux. Anneau membraneux strié. **Volve membraneuse blanche.**

**22 Chair:** blanche. Odeur nulle ou de rose fanée.

**Habitat:** sous feuillus et conifères.

**Macrochimie :** Acide sulfurique sur les lames = **lilas violet-pâle** TL4 sur toutes les parties = **nulle**

### **Amanita phalloides**

- phallus = pénis, phallus + suff. -oides.

Documentation: **Guide-0296B ChSui-4-154 Gu-0296B ChSui-4-154 PRoux-0944 March-006 Galli-190 ChPro-317 Cetto-0001 B298 C280 P018 GuiCh-307B**

### **Amanite phalloïde**

**MORTEL**

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

**n**<sup>o</sup> **Lames:** blanchâtre, échancrées. Sporée crème avec un très vague reflet rose.

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

**23 Chair:** blanchâtre, odeur faible saveur douce.

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

### **Rhodocollybia butyracea**

- butyrum = beurre + suff. -aceus.

Documentation: **Guide-0428A ChSui-3-186 PRoux-0490 ChPro-292 Cetto-0109 ChSui-3-186 Gu-0428A B178 C218 P056 GuiCh-280A**

### **Collybie beurrée**

**COMESTIBLE**

**n° 24** **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**

- corona = couronne + suff. -illa.

Documentation: **Guide-0818A ChSui-4-456 Gu-0818A ChSui-4-456 PRoux-0907 ChPro-418 Cetto-0440 B250 C354 P172 GuiCh-420B**

**Strophaire à petite couronne**

**TOXIQUE**

**n° 25** **Sporome :** 2-3 x 3-5 cm globuleux, composé de 6 à 9 lanières triangulaires, crème beige à beige brunâtre, enroulées vers le bas, charnues. Cette base est surmontée d'un sac globuleux de 1-2 ( 2,8 )cm, sessile, papyracé, beige brunâtre, à orifice sommital pourvu d'un bec finement frangé, sans cerne délimité autour  
**Hymenium :** Gléba brun gris à brun chocolat.  
**Habitat :** Forêt sablonneuse de feuillus et de conifères. Automne et hiver.

**Geastrum fimbriatum**

- fimbria = frange + suff. -atus.

Documentation: **Guide-1050B ChSui-2-501 ChSui-2-501 March-362 ChPro-138 Gu-1050B Cetto-1195 B302 C442 P252 GuiCh-112A**

**Géastre sessile**

**SANS VALEUR**