CHAMPIGNONS À CHAPEAUX, hyménophore à tubes

= Bolets

+ Bolet de fiel (trait rouge en haut du chapeau) Bolet prurineux (chapeau noir craqueté)

Stipe ventru ou obèse ***« Boletus »***

Bolet à pied rouge : comestible





Cèpe de Bordeaux : comestible



Stipe élancé, rugueux et squameux « Leccinum » :

Bolet rude : comestible





Bolet orangé : comestible



Chapeau visqueux ***« Suillus »*** ➔ ***comestibles médiocres***

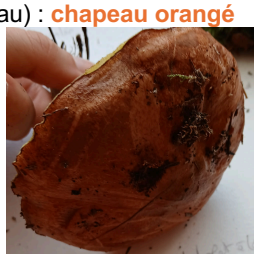
Bolet des bouviers : chapeau beige /marron brillant



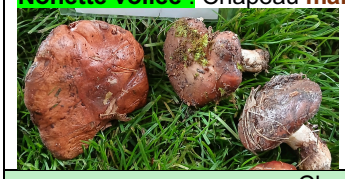


Bolet élégant : bébé dont le voile recouvre l'hyménium en pores (deviendra l'anneau) : **chapeau orangé**

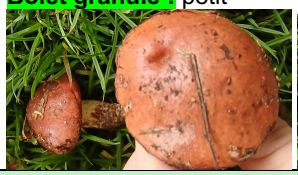


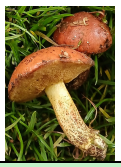


Nonette voilée : Chapeau **marron foncé**



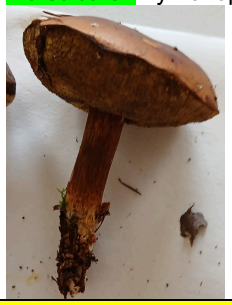
Bolet granulé : petit





Chapeau sec et velouté ***« Xerocomus »*** ➔ ***bon comestible***

Bolet baie : hyménophore devient bleu





CHAMPIGNONS À CHAPEAUX, hyménophore à lames

Trame grenue

Latex : Lactaires

Lactaire fuligineux, Lactaire odeur pomme de terre, Lactaire à pied blanc, Lactaire humide (chapeau gris visqueux), Lactaire zonné (chapeau zonné) , Lactaire à lait brulant : chapeau miel

Lactaire muqueux : chapeau entonnoir gris visqueux,hyménophore blanc / lait gris





Lactaire douceâtre : chapeau orangé/ beige en entonnoir ; pied de la même couleur/ lait orangé



Lactaire délicieux : lait coloré

Lactaire à toison : chapeau orangé avec croute





Pas de latex : Russules
(Russule vieux rose, Russule mamelonnée (pied blanc), **Russule des peupliers blancs** (chapeau gondolé), **Russule jaune noircissante** (pied blanc, chapeau jaune), **Russule pourpre et noir**

Russule verdoyante

Russule charbonnière



Russule sardoine : chapeau violet même couleur que pied



Russule du fiel



Russule noircissante



Russule blanche et noir

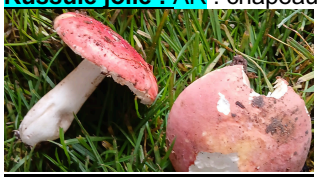


Russule émétique =>
chapeau rouge se décolle.
Pied droit blanc

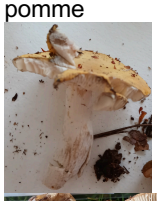




Russule jolie : AR : chapeau dur



Russule blanc ochracée : chapeau beige/ jaune ; ne sent pas la compote de pomme





Trame Fibreuse

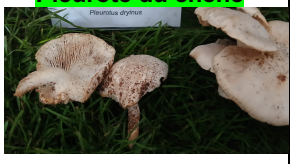
Stipe Excentré
Spores blanches

⇨ Pleurote

Pleurotes en huître

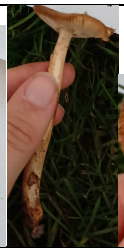


Pleurote du chêne



Spores blanches
Volve

Amanite fauve BIEN CUITE : chapeau à marge striée, lisse et visqueux, couleur fauve orangées, mamelon central, pied, creux et fragile, très étroit blanc ou beige

<table>
<tr><td></td><td colspan="3">    </td></tr>
<tr><td rowspan="2"></td><td>Amanite citrine : sent la pomme de terre, chapeau parcemé, jaunissant
  </td><td>Amanite cocardée :
  </td><td>Amanite phalloïde : blanche petite
  </td></tr>
<tr><td>Amanite tue mouche
  </td><td colspan="2">Amanite rougissante : pied et chapeau rougissants, !!reflets bruns /Pas volve/ anneau / croutes blanches sur chapeau
Cuite / Crue
   </td></tr>
<tr><td rowspan="4">Spores blanches
Anneau</td><td>Lépiote élevée ou grande coulemelle
  </td><td colspan="2">Lépiote mamelonnée:
  </td></tr>
<tr><td>Lépiote déguenillée : chapeau retombe
  </td><td colspan="2">Lépiotes à Lames fourchues
  </td></tr>
<tr><td rowspan="2">Armillaires
Anneau en haut/ chapeau sec et écailleux / en touffe</td><td>Armillaire à pied en clavé
  </td><td colspan="2">Armillaire couleur de miel :
   </td></tr>
<tr><td colspan="3"></td></tr>
<tr><td>Anneau
Spores ocre, gris-beige, brun</td><td colspan="3">Galères marginée</td></tr>
</table>



Spores brun, pourpre, violette
Anneau

Agarics ou Strophaire

Agaric jaunissant : jaunissement vif et rapide, odeur encre, lames noires



Strophaire vert de gris : lames noires et chapeau blancs avec taches vert/gris, hygrophore noir



Strophaire bleue : mamelonnée, + fines et petites, hygrophore rosée



Nu
Spores blanches
Lames épaisses / espacées
Adnées ou décurrentes

Laccaires

Laccaire améthyste : lames épaisses et espacées/ ensemble violacé



Laccaire laqué : marronâtre



Nu
Spores blanches
Lames fines
Adnées à échancrées

+ Collybie à lame larges
Collybie guêtrée

Collybie à pied en fuseau : rouge/ marron avec racine en bas



Collybie radicante : stipe trèèèèès long avec racine
Chapeau marron



Collybie visqueuse :



= chapeau robuste,
stipe charnu,
lames

Collybie maculée



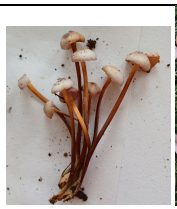
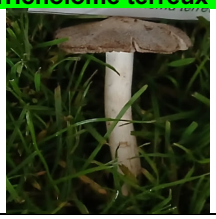
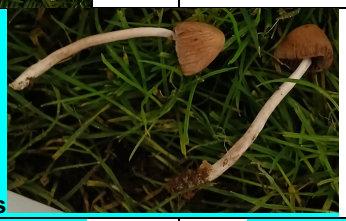
Collybie beurrée : chapeau blanc / marron central / pied marron



Mycènes inclinées : pied orange rougissant/ chapeau beige/ en touffe inclinée

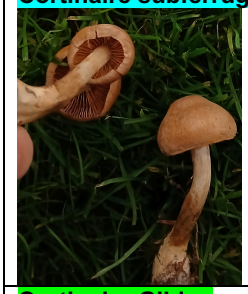
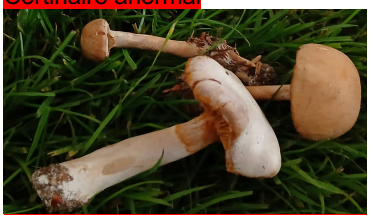
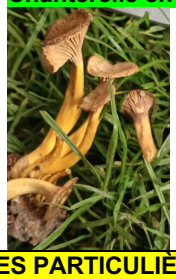
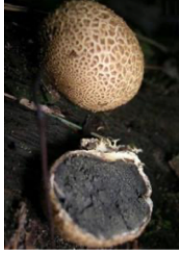
Mycènes en casque : chapeau gris inliné / en touffe

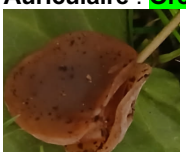
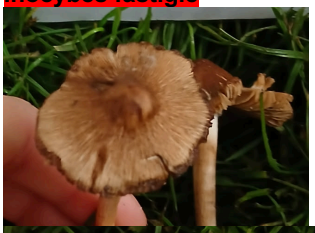
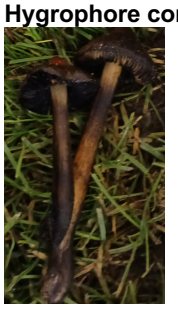
Mycène rose : tout rose et mammelonné

<table>
<tr><td></td><td>       </td></tr>
<tr><td></td><td>Tricholome soufré: tout jaune et sent le soufre/ petit
 
Tricholome gris souris :
 
Tricholome gris perfide
  </td></tr>
<tr><td></td><td>Tricholome brûlé
 
Tricholome blanc :
 
Tricholome terreux :
  </td></tr>
<tr><td></td><td>Pied bleu
 
 
Tricholome à pied strié
  </td></tr>
<tr><td>Nu
Spores noires
Lames fines
Adnées à échancrées
➔ Psytharelles</td><td> 
Psytharelle à Lames rouges</td></tr>
<tr><td>Nu
Spores Roses
Lames fines
Adnées à échancrées</td><td>Entolome à pied hirsute
 
Entolome nitreux
 
Entolome à odeur de chlore
  </td></tr>
<tr><td>Nu
Spores brunes pourpres, violettes
Lames fines
Adnées à échancrées

Hébélome</td><td>Hébélome croute de pain = Hébélome échaudé
   </td></tr>
<tr><td>Nu</td><td>Hypholome en touffe : lames vertes jeunes -> devient foncé / touffe / chapeau blanc beige/ pied orangé</td></tr>
</table>

Spores brunes pourpres, violettes **Lames fines** **Adnées à échancrées** **Hypholome**	 		
Nu Spores blanches **Lames fines** **Décurrentes**	**Clitocybe des feuilles** 	**Clitocybe à pied en massue** 	**Clitocybe inversé :** chapeau orange / reste blanc  
	Clitocybe nébuleux : comestible douteux 		**Clitocybe odorant : chapeau grisatre** 
Nu Spores brunes **Lames fines** **Décurrentes** ➔ Clitopile	**Meunier : sent la farine** 		
Nu Spores brunes **Lames fines** **Décurrentes** **Paxille :**	**Paxille enroulé :** chapeau bosse au centre/ marge enroulée 		
Nu Spores noires **Lames fines** **décurrentes** Gomphide ➔ Comestibles médiocre	**Gomphide Rose** 	**Gomphide rutilant** 	**Gomphide glutineux** (visqueux) 
Cortine **Spores ocre, gris-beige, brun** **Cortinaire Rouge/pourpre/ orangé => rejeter**	**Cortinaire violet :** ensemble violet avec en haut du stipe des tâches oranges dues aux spores / cortine (toile d'araignées au pied du chapeau)	 	

	Cortinaire subferrugineux 	**Cortinaire à lames jaunes** 	**Cortinaire rougeâtre** 
	Cortinaire Glidus 	Cortinaire couleur de faon 	Cortinaire anormal 
Nu **Spores roses** **Lames libres** **➔ Plutée**	**Plutée couleur de cerf : lames libres**   		
CHAMPIGNONS À CHAPEAUX, autres types d'hyménophores			
Porés : **Polypores**	**Langue de bœuf :** 	**Polypore versicolore** 	**Polypore du bouleau :** lisses avec des minis pores quand on zoom / blanc-beige 	**Polypore en touffe = poule des bois** 
A aiguillons : **Hydnes** + Hydnes ondulé	**Pied de mouton roux :** 		**Pied de mouton** : 
Plissé :	**Girolle :** 	**Chanterelle en tubes :** 	**Fausse girole :** 
CHAMPIGNONS À FORMES PARTICULIÈRES, hyménophore interne			
Champignons globuleux	**Géastre** **Géastre à 3 enveloppes** 	**Scléroderme** 	**Vesses (souples)** **Vesse de loup perlée** 	**Vesse de loup en poire** 

Champignons gélatineux et nauséabonds	**Phallus : Satyre de chien** 	**Clathres : Anthurus étoilé** 
CHAMPIGNONS À FORMES PARTICULIÈRES, hyménophore externe sans chapeau		
Champignons en coupe +/- coriace, +/- dressé	**Pézizes en ciboire vert**  	
	Calocère : Calocère visqueux : 	**Clavaires : Clavaire dressée** 
		Auriculaire : Oreilles de Judas 
CHAMPIGNONS À FORMES PARTICULIÈRES, hyménophore externe AVEC chapeau		
Helvelles	**Helvelle crêpue** 	**Helvelle à long pied**  
		Helvelle lacuneuse 
= chapeau sec, mamelonné, fibrilleux, lames adnées, +/- cortine, spores beiges ou brun-tabac	**Inocybes fastigié**  	**Inocybe géophylle**  
		Inocybe corydalina  
Hygrophores	**Hygrophores perroquet** 	**Hygrophore conique** 
		Hygrophore noircissant 


Université Paris Cité
leucopaxillus cerealis


Phalate remarquable