

Clé d'identification des principaux groupes de champignons à emporter avec soi en promenade

Question	Exemples
1 A Champignon ayant une forme de boule , l' hyménium ¹ se trouve à l' intérieur , les spores sont éjectés par un orifice et sont poudreux	<i>Vesse de loup</i>
B Champignon qui sent mauvais , a une forme de pénis ou d' étoile , l'hyménium est collant et visqueux	<i>Phallacées (Phallus, Anthurus)</i>
C Champignon gélatineux ou cartilagineux , en forme de cervelle , d' oreille , de corne ou de bouton , l'hyménium est lisse	<i>Trémelles, Oreilles de Judas</i>
D Différent	➡ Passez au point 2
2 A Hyménium lisse, plissé ou à aiguillons	➡ Passez au point 3
B Hyménium à tubes ou à lamelles	➡ Passez au point 7
3 A Hyménium à aiguillons	<i>Hydnes (pied de mouton)</i>
B Différent	➡ Passez au point 4
4 A Hyménium lisse ou plissé , champignon en croûte , en éventail ou d'aspect intermédiaire	<i>Cortiques², Stérées, Thelephora</i>
B Pas de croûte, différent	➡ Passez au point 5
5 A Hyménium lisse ou ridé champignon en pilon ou en corail	➡ Passez au point 6
B Hyménium lisse, ridé ou plissé , champignon en trompette ou avec une ébauche de chapeau et de pied	<i>Chanterelles</i>
6 A Chair fragile, cassante , non coriace	<i>Clavaires, Sparassis</i>
B Chair coriace Chair cartilagineuse (voir groupe Trémelles)	<i>Thelephora</i> <i>Calocères</i>
7 A Hyménium à tubes	➡ Passez au point 8
B Hyménium à lamelles	➡ Passez au point 9
8 A Chair tendre , tubes séparables de la chair , champignon à chapeau avec un pied central	<i>Bolets</i>
B Chair coriace (au moins à l'état adulte), voire dure comme du bois , champignon en masse de corail , à multiples chapeaux ou à chapeau et pied excentrés ou latéraux , espèces en sabot de cheval , en éventail ou en croûte , tubes généralement inséparables de la chair	<i>Polypores</i>
9 A Chair et lames coriaces ou dures comme du bois , espèces en éventail ou en sabot de cheval	<i>Polypores</i>
B Chair tendre (jeune), différent	➡ Passez au point 10
10 A Chair cassante comme de la craie (pied)	➡ Passez au point 11
B Pas de caractère	➡ Passez au point 12
11 A Du lait s'écoule (presque toujours) des lamelles brisées, lames presque toujours décourrentes³ , spores blancs à ocre sale	<i>Lactaires</i>
B Pas de lait , lames non décourrentes , (sauf chez 2 ou 3 espèces) ; spores blanches à jaune d'œuf voire ocre	<i>Russules</i>
12 A Spores blanches ou rosé très pâle	➡ Passez au point 13
B Spores roses	➡ Passez au point 21
C Spores de couleur rouille, orangé, argile , ou brunes	➡ Passez au point 23
D Spores de couleur tabac foncé, violacé foncé ou noires	➡ Passez au point 27
E Spores rouge sombre ou vert pâle	<i>Lépiotes</i>
13 A Volve membraneuse ou écailleuse , parfois caduque⁴ et qui laisse alors des débris écailleux sur le chapeau, lames libres , anneau présent ou absent	<i>Amanites</i>
B Voile général présent sous forme d' armille⁵ , lames adhérentes au pied	<i>Cystodermes</i>
C Pas de voile général, voile partiel présent ou non	➡ Passez au point 14
14 A Pied excentrique, latéral ou inexistant , lames décourrentes , si le pied est presque central, les lames sont dentées ; Se trouve le plus souvent sur du bois ou des tiges mortes	<i>Pleurotes</i>
B Pied central , champignon régulier	➡ Passez au point 15
15 A Lames décourrentes	➡ Passez au point 16
B Lames non (ou rarement) décourrentes	➡ Passez au point 19
16 A Lames cireuses, épaisses	<i>Hygrophores</i>
B Lames non cireuses	➡ Passez au point 17
17 A Un anneau présent	<i>Armillaires</i>
B Pas d'anneau	➡ Passez au point 18

¹ Hyménium : Endroit qui contient les spores, ou « graines » du champignon.

² Cortique : se dit d'un champignon qui est muni d'une écorce, d'une croûte ou d'un cortex (couche externe).

³ Lames décourrentes : qui se prolongent sur le pied du champignon.

⁴ Caduque : qui se détache.

⁵ Armille : voile partiel, ressemblant à une chaussette, remontant sur le stipe
Stipe : pied du champignon ;

Clé d'identification des principaux groupes de champignons à emporter avec soi en promenade

Question	Exemples
18 A Champignons minuscules , à chair presqu'inexistante , poussent souvent dans la mousse , les sphaignes ou le bois très pourri	<i>Omphales</i>
B Champignons plus grands , habitats variés	<i>Clitocybes</i>
19 A Présence d'un anneau , chapeau souvent écaillé , parfois lisse et blanchâtre , lames libres (non rattachées au pied), chapeau et pied facilement séparables	<i>Lépiotes</i>
B Chapeau visqueux , présence d'un anneau , chapeau et pied séparables	<i>Limacelles</i>
C Chapeau et pied non (ou très difficilement) séparables	➡ Passez au point 20
20 A Champignon fragile , chapeau strié , souvent conique , pied creux	<i>Mycènes</i>
B Champignon très mince , à pied cartilagineux qui résiste à la torsion , espèces minuscules ou petites , parfois à peine moyennes	<i>Marasmes et collybies</i>
C Différent ; souvent plus robustes	<i>Tricholomes, collybies, Melanoleuca</i>
D Différent ; lames cireuses , épaisses – couleurs souvent vives (vert, rouge, orange)	<i>Hygrophores</i>
21 A Présence d'une volve	<i>Volvaires</i>
B Pas de volve	➡ Passez au point 22
22 A Lames décurrentes , pied excentrique , latéral ou inexistant ; chapeau blanc ou pâle	<i>Clitopiles</i>
B Pied central , lames libres , chapeau et pied séparables , pousse (presque) toujours sur du bois pourri	<i>Plutées</i>
C Pied central (ou presque), lames adhérentes ou décurrentes (si décurrentes, chapeau fortement coloré), pied non séparable du chapeau ; habitats variés	<i>Entolomes</i>
23 A Lames nettement décurrentes	➡ Passez au point 24
B Lames libres , adhérentes ou à peine décurrentes	➡ Passez au point 25
24 A Petites espèces (4 cm de diamètre) ; lames difficilement séparables de la chair	<i>Ripartites</i>
B Espèces moyennes à grandes , lames séparables de la chair comme les tubes d'un bolet (si l'espèce est petite le pied est latéral ou inexistant)	<i>Paxilles</i>
25 A Présence d'un voile général , d'une armille	<i>Phéolépiotes</i>
B Présence d'un anneau (identification difficile)	<i>Pholiotas, Galerines, Hebelomes</i>
C Présence d'une cortine ⁶ (identification difficile)	<i>Cortinaires, Inocybes, Galerines, Hébelomes</i>
D Aucun voile , ni général ni partiel	➡ Passez au point 26
26 A Champignon très fragile , très peu charnu	<i>Conocybes et bolbices</i>
B Généralement non fragile , plus charnu (identification difficile)	<i>Inocybes, Hébelomes</i>
27 A Lames nettement décurrentes	<i>Gomphides</i>
B Lames libres , adhérentes ou à peine décurrentes	➡ Passez au point 28
28 A Présence d'un anneau	<i>Agarics (Psathyrelles et Coprins)</i>
B Pas d'anneau	➡ Passez au point 29
29 A Présence d'une cortine ⁵ , espèces de couleur jaune à verdâtre , jaune orangé , jaune rosé , rouge brique , tant sur le chapeau que sur le pied, lames adhérentes , jaunes , olives , cendrées ou gris-bleu , pousse sur le bois ou dans la sphaigne (dans la sphaigne, petites espèces à pied généralement allongé)	<i>Hypholomes</i>
B Différent	➡ Passez au point 30
30 A Lames (et souvent aussi la chair du chapeau) déliquescentes ⁷ à l'état âgé	<i>Coprins</i>
B Lames non déliquescentes	➡ Passez au point 31
31 A Lames adhérentes et nuageuses ⁸ , chapeau souvent en cloche	<i>Panaéoles</i>
B Lames libres , non nuageuses , souvent unies	<i>Psathyrelles</i>
C Lames adhérentes , non nuageuses , souvent violacées	<i>Strophaires</i>

Et pour aller plus loin et permettre une identification plus précise :

- [Guide Nathan tout-terrain « Gros plan sur les champignons », par E. Garnweldner](#)
- [Guide Arthaud « Champignons de France et d'Europe », par Marcel Bon](#)
- Un [lexique du vocabulaire des champignons](http://leschampignons.fr/) sur le site <http://leschampignons.fr/>

Note importante : Cette clé d'identification a été retranscrite d'après la « Clé simplifiée des principaux groupes de champignons », stencil de 2 pages reçu de notre guide-nature lors de la [promenade guidée d'initiation du 20 octobre 2013 à La Hulpe](#) à laquelle j'ai participé.

⁶ Cortine : voile composé de filaments très fins, d'aspect aranéen (ressemblant au tissage d'une toile d'araignée), unissant la marge du chapeau au pied.

⁷ Déliquescent : qui a tendance à se liquéfier.

⁸ Nuageuse : maturation irrégulière des spores