

# Lépiote épineuse, Lépiote à lames fourchues



Comestible, sans valeur

Recommandation officielle:



**TOXIQUE**

Nom latin: *Lepiota aspera*

Famille: A lames > Agaricaceae > Lepiota

Caractéristiques du genre *Lepiota* : chapeau: écailleux, floconneux à laineux - lames: adnées, blanches ou pâles, trame régulière, libres - pied: épais, anneau non coulissant ou cernes - remarques: saprophyte, plusieurs espèces très toxiques

**Synonymes:** *Echinoderma acutesquamosum*, *Echinoderma acutesquamosum* f. *giganteum*, *Echinoderma friesii*, *Echinoderma asperum*, *Cystolepiota aspera*, *Cystolepiota acutesquamosa*, *Cystolepiota friesii*, *Lepiota aspera* var. *acutesquamosa*, *Lepiota acutesquamosa* f. *gigantea*, *Amplariella aspera*, *Lepiota acutesquamosa* var. *furcata*, *Amanita rubens* f. *aspera*, *Agaricus friesii* subsp. *acutesquamosus*, *Lepiota friesii*, *Lepiota friesii* var. *acutesquamosa*, *Lepiota acutesquamosa*, *Agaricus friesii*, *Agaricus acutesquamosus*, *Amanita aspera*, *Agaricus asper*

**Chapeau:** 5-12 cm, obtus, ovale à convexe puis largement convexe à étalé, parfois mamelonné, sec, parfois légèrement fibrilleux au disque avec l'âge, couvert de fines écailles dressées et pointues au disque, apprimées vers la marge, brunes, brun rougeâtre à brun cannelle, légèrement fugaces, sur fond blanchâtre vers la marge

**Lamelles:** libres, étroites, fourchues, très serrées, blanches puis crème, à arêtes souvent érodées

**Pied:** avec anneau, égal à clavé vers la base, parfois subbulbeux-marginé, farci ou creux, sublisé à fibrilleux-soyeux vers l'apex, fibrilleux vers la base, blanchâtre, brunâtre à fauve, parfois avec écailles pointues foncées à la base. Voile partiel membraneux à fibreux-cotonneux, crème à brunâtre, laissant un petit anneau ou une zone annuliforme supère ou médian sur le pied, non coulissant, souvent persistant et s'affaissant contre le pied, parfois fugace, avec écailles brun rougeâtre à la marge

**Chair:** épaisse, 4-10 mm au disque, uniformément atténuée vers la marge, ferme, blanche, tendant à devenir jaune

**Odeur:** indistincte, légèrement acidulée à aigre, forte, piquante, métallique, de caoutchouc

**Saveur:** indistincte, douce à légèrement désagréable

**Habitat:** août-octobre, peu courant, plutôt sous feuillus, sol riche, débris et dans l'humus, surtout à l'orée de la forêt

**Remarques:** Son odeur confirme qu'elle ne peut pas être consommée.

**Confusion:** Lépiote déguenillée (*Chlorophyllum rhacodes*)  
*Les écailles et la chair rougisseyante de la lépiote déguenillée font la différence*  
Lépiote élevée, Coulemelle (*Macrolepiota procera*)  
*L'odeur et les écailles du chapeau font la différence*

**Détermination:** Carpophore > Lamelles sous le chapeau > Lames minces véritables > Chair élastique ou molle, du moins dans le chapeau > Sporée blanche > Pas de volve > Pied central > Lamelles minces ou à consistance non cireuse > Lamelles libres > Chapeau sec, fibrilleux ou écailleux > Pied moins de 15 cm > Chapeau non farineux > *Lepiota*

**Classification:** Fungi > Dikarya > Basidiomycota > Agaricomycotina > Agaricomycetes > Agaricomycetidae > Agaricales > Agaricaceae > *Echinoderma*

## Éléments identifiants:





Photos:









# Lépiote en bouclier



**Comestible, sans valeur** Recommandation officielle:



**TOXIQUE MORTEL**

Nom latin: *Lepiota clypeolaria*

Famille: *A lames > Agaricaceae > Lepiota*

Caractéristiques du genre *Lepiota* : chapeau: écailleux, floconneux à laineux - lames: adnées, blanches ou pâles, trame régulière, libres - pied: épais, anneau non coulissant ou cernes - remarques: saprophyte, plusieurs espèces très toxiques

- Synonymes:** *Lepiota clypeolaria* var. *ochraceosulfurescens*, *Lepiota clypeolaria* var. *minor*, *Agaricus clypeolarius*
- Chapeau:** 3-8cm, convexe puis campanulé devenant plan-convexe bassement mamelonné, à marge floconneuse, à cuticule blanchâtre à crème couverte d'écailles concentriques de couleur brune, brun ochracé plus nettement marquées et concentrées au centre bien marqué, de beiges jusqu'à blanchâtres du disque vers la marge, centre du chapeau plus foncé que le bord
- Lamelles:** libres, moyennement serrées, de couleur blanche à reflets jaunâtres vers la base
- Pied:** à anneau fugace, cylindrique à légèrement épaissi vers la base, fistuleux, facilement séparable du chapeau, de couleur blanchâtre à jaune ocre pâle, revêtu d'un voile blanc, laineux sous l'anneau
- Chair:** blanche
- Odeur:** acide, piquante, fongique, assez typique
- Saveur:** pas déterminante
- Habitat:** août-octobre, sol de feuillus et résineux, assez commune mais pas toutes les années, peu exigeante sur la nature du sol
- Remarques:** Ce champignon assez rare se développe aussi bien isolément qu'en petites troupes de quelques individus. Il est classé parmi les espèces toxiques car le risque de confusion avec les petites Lépiotes de moins de 10cm peut être fatal. En règle générale, il faut éviter de cueillir des lépiotes inférieures à 10cm de diamètre.
- Confusion:** Lépiote à crête, Lépiote crêtée (*Lepiota cristata*) et autres petites lépiotes, souvent très toxiques, voire mortelles, telles que Lépiote blanche (*Lepiota alba*) ou Lépiote à base rouge (*Lepiota ignivolvata*)
- Détermination:** Carpophore > Lamelles sous le chapeau > Lames minces véritables > Chair élastique ou molle, du moins dans le chapeau > Sporée blanche > Pas de volve > Pied central > Lamelles minces ou à consistance non cireuse > Lamelles libres > Chapeau sec, fibrilleux ou écailleux > Pied moins de 15 cm > Chapeau non farineux > *Lepiota*
- Classification:** Fungi > Dikarya > Basidiomycota > Agaricomycotina > Agaricomycetes > Agaricomycetidae > Agaricales > Agaricaceae > *Lepiota* > *Lepiota clypeolaria*

## Photos:

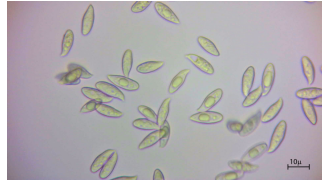
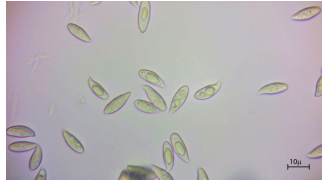
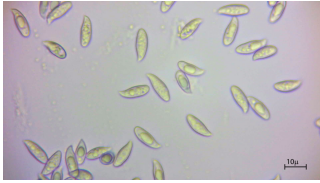








**Photos micro:**





# Lépiote à crête, Lépiote crêtée



**Toxique**

Recommandation officielle:



**TOXIQUE MORTEL**

Nom latin: *Lepiota cristata*

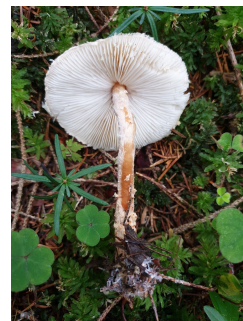
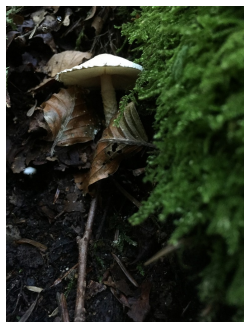
Famille: *A lames > Agaricaceae > Lepiota*

Caractéristiques du genre *Lepiota* : chapeau: écaillé, floconneux à laineux - lames: adnées, blanches ou pâles, trame régulière, libres - pied: épais, anneau non coulissant ou cernes - remarques: saprophyte, plusieurs espèces très toxiques

- Synonymes:** *Lepiota subfelinoides*, *Lepiota cristata* var. *exannulata*, *Lepiota cristata* var. *felinoides*, *Lepiota cristata* var. *pallidior*, *Lepiotula cristata*, *Lepiota colubrina* var. *cristata*, *Agaricus colubrinus* var. *cristatus*, *Agaricus cristatus*
- Chapeau:** 2-5cm, conique, peu charnu, plus ou moins mamelonné, et présentant une calotte centrale lisse qui varie de brun roux à l'ocre roussâtre clair. Sa cuticule est satinée, fragile et elle se fissure en écailles de plus en plus dispersées à mesure qu'on s'approche de la marge et qui ont la même couleur que la calotte, légèrement plus clair. La marge est festonnée d'une frange blanche
- Lamelles:** libres, blanches puis crèmes, assez serrées, finement crénelées, érodées sur l'arête
- Pied:** avec anneau bien présent, presque membraneux, en forme de gaine, s'évasant vers le haut assez fragile et fugace et disparaissant avec l'âge. Pied court, fragile, creux, grêle, fibrilleux, blanc avec une teinte de rose foncé vers le bas. Il peut se teinter de fauve ou se tache de roussâtre en bas (surtout au froissement) mais le haut du pied reste clair
- Chair:** svelte, de couleur blanche et ne change pas de couleur à la cassure
- Odeur:** désagréable, mélange d'ail et de radis ou de caoutchouc, mêlée de relents fruités
- Saveur:** amère et légèrement aigre, un peu chimique
- Habitat:** juin-novembre, orties, lisières de bois, jardins, parcs, taillis divers, feuillus mêlés, parfois conifères
- Remarques:** assez variable de forme et de taille. Toutes les petites lépiotes ne sont pas comestibles, voire même mortelles
- Confusion:** Lépiote à spores ventruées (*Lepiota magnispora*)  
Lépiote en bouclier (*Lepiota clypeolaria*)  
*ainsi que Lépiote helvéolée, Lépiote de Josserand, Lépiote brun rose, rares en Suisse romande mais potentiellement mortelles*
- Toxicité:** Syndrôme: phalloïdien - Poison: Phallotoxine, phallolysine, amatoxine  
Symptômes: Phase de latence: 10-35 heures, puis phase d'attaque digestive: les premiers symptômes provoquent des nausées, des vomissements violents, des diarrhées, des douleurs abdominales. Le danger de cette première phase est la déshydratation et l'hypovolémie (le manque de sang) voire même une insuffisance rénale. Phase de rémission: les symptômes précédents régressent entre la 36ème et la 48ème heure. Finalement phase d'atteinte hépatique: il s'agit d'une atteinte grave du foie (hépatite). Cette phase aboutit soit vers la guérison en 4 à 8 semaines, soit vers le décès dès le 6e jour, plus généralement dans la deuxième semaine.  
Remarques: Dose létale, 0.1mg/kg, soit 7mg pour un individu de 70kg, ce que peut contenir un seul spécimen d'amanite phalloïde ou 50g de ce champignon frais. Longue incubation silencieuse de 6 à 48 heures. L'atteinte est hépatique et rénale. Le décès a lieu dans les 5 à 6 jours par asphyxie ou par syncope. Dans les années 60-65, la mortalité était de 30 à 50%. Elle est encore de 15 à 20% actuellement, après hospitalisation. Les principales espèces responsables sont les amanites phalloïdes, verna, virosa, les petites lépiotes helveola, brunneoincarnata, castanea ainsi que galerina marginata, galerina autumnalis et conocybe filaris.
- Détermination:** Carpophore > Lamelles sous le chapeau > Lames minces véritables > Chair élastique ou molle, du moins dans le chapeau > Sporée blanche > Pas de volve > Pied central > Lamelles minces ou à consistance non creuse > Lamelles libres > Chapeau sec, fibrilleux ou écaillé > Pied moins de 15 cm > Chapeau non farineux > *Lepiota*
- Classification:** Fungi > Dikarya > Basidiomycota > Agaricomycotina > Agaricomycetes > Agaricomycetidae > Agaricales > Agaricaceae > *Lepiota*



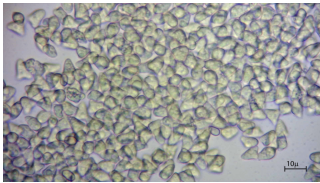
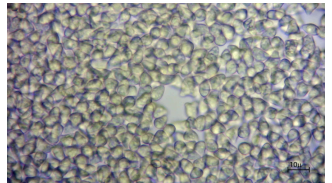
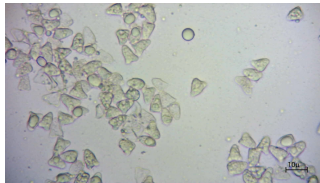
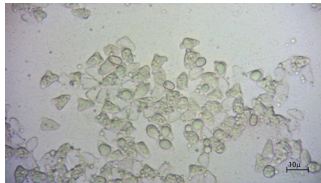
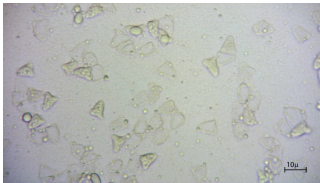
Photos:







**Photos micro:**



# Lépiote à spores ventrues



**Toxique**

Recommandation officielle:



**TOXIQUE MORTEL**

Nom latin: *Lepiota magnispora*

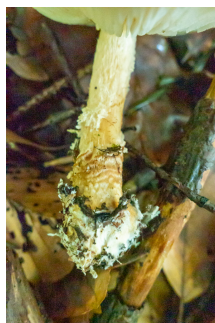
Famille: *A lames > Agaricaceae > Lepiota*

Caractéristiques du genre *Lepiota* : chapeau: écailleux, floconneux à laineux - lames: adnées, blanches ou pâles, trame régulière, libres - pied: épais, anneau non coulissant ou cernes - remarques: saprophyte, plusieurs espèces très toxiques

- Synonymes:** *Lepiota magnispora* var. *fulva*, *Lepiota magnispora* var. *umbrinorufescens*, *Lepiota ventriosospora* var. *umbrinorufescens*, *Lepiota ventriosospora* var. *umbrinosquamosa*, *Lepiota ventriosospora* var. *fulva*, *Lepiota clypeolaria* f. *umbrinosquamosa*, *Lepiota ventriosospora*, *Lepiota fisispora*, *Lepiota clypeolaria* var. *campanetta*, *Lepiota clypeolaria* var. *pantherina*
- Chapeau:** 4-8cm, ovoïde devenant conique, convexe puis s'aplanissant surtout par temps humide, de couleur de fond blanchâtre à crème, recouvert de petites écailles rousses, à mamelon de même couleur et à marge floconneuse
- Lamelles:** fines et moyennement serrées, libres, de couleur blanchâtre à crème
- Pied:** anneau fait des restes de voiles blancs à blanchâtres légers, le plus souvent inexistants. Pied cylindrique, fibreux, creux, couvert de flocons blanchâtres à jaunâtres surtout vers la base plus foncée et plus laineuse
- Chair:** blanchâtre légèrement jaune en surface et roussâtre pâle à la base du pied
- Odeur:** faiblement végétale
- Saveur:** désagréable
- Habitat:** juillet-octobre, bois de feuillus, appréciant particulièrement les chênes, les charmes mais aussi sous conifères, principalement sous les épicéas
- Remarques:** ne pas consommer les Lépiotes inférieures à 10cm, généralement toutes toxiques, voire mortelles
- Confusion:** Lépiote à crête, Lépiote crêtée (*Lepiota cristata*)  
Lépiote en bouclier (*Lepiota clypeolaria*)
- Toxicité:** Syndrôme: phalloïdien - Poison: Phallotoxine, phallolysine, amatoxine  
Symptômes: Phase de latence: 10-35 heures, puis phase d'attaque digestive: les premiers symptômes provoquent des nausées, des vomissements violents, des diarrhées, des douleurs abdominales. Le danger de cette première phase est la déshydratation et l'hypovolémie (le manque de sang) voire même une insuffisance rénale. Phase de rémission: les symptômes précédents régressent entre la 36ème et la 48ème heure. Finalement phase d'atteinte hépatique: il s'agit d'une atteinte grave du foie (hépatite). Cette phase aboutit soit vers la guérison en 4 à 8 semaines, soit vers le décès dès le 6e jour, plus généralement dans la deuxième semaine.  
Remarques: Dose létale, 0.1mg/kg, soit 7mg pour un individu de 70kg, ce que peut contenir un seul spécimen d'amanite phalloïde ou 50g de ce champignon frais. Longue incubation silencieuse de 6 à 48 heures. L'atteinte est hépatique et rénale. Le décès a lieu dans les 5 à 6 jours par asphyxie ou par syncope. Dans les années 60-65, la mortalité était de 30 à 50%. Elle est encore de 15 à 20% actuellement, après hospitalisation. Les principales espèces responsables sont les amanites phalloïdes, *verna*, *virosa*, les petites lépiotes *helveola*, *brunneoincarnata*, *castanea* ainsi que *galerina marginata*, *galerina autumnalis* et *conocybe filaris*.
- Détermination:** Carpophore > Lamelles sous le chapeau > Lames minces véritables > Chair élastique ou molle, du moins dans le chapeau > Sporée blanche > Pas de volve > Pied central > Lamelles minces ou à consistance non cireuse > Lamelles libres > Chapeau sec, fibrilleux ou écailleux > Pied moins de 15 cm > Chapeau non farineux > *Lepiota*
- Classification:** Fungi > Dikarya > Basidiomycota > Agaricomycotina > Agaricomycetes > Agaricomycetidae > Agaricales > Agaricaceae > *Lepiota* > *Lepiota magnispora*



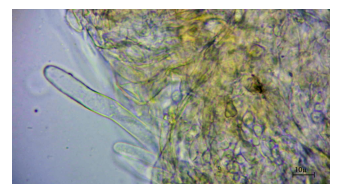
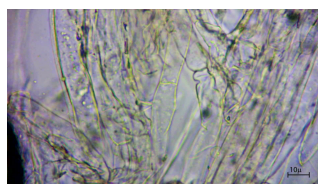
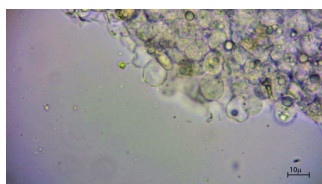
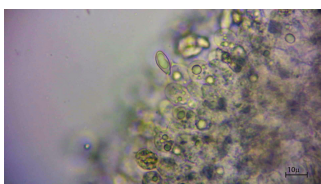
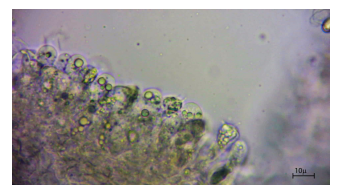
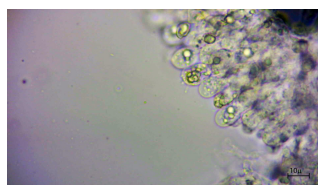
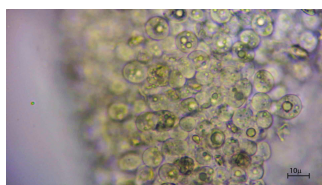
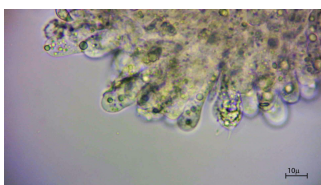
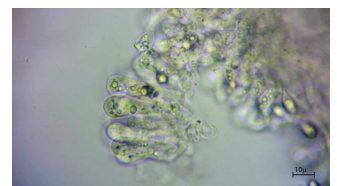
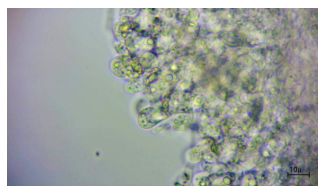
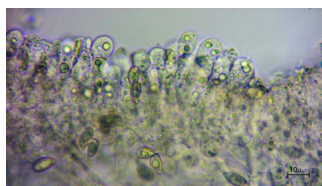
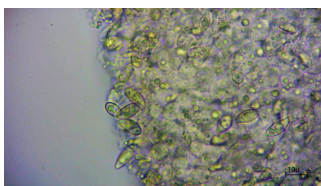
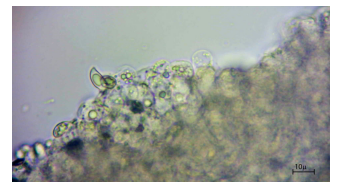
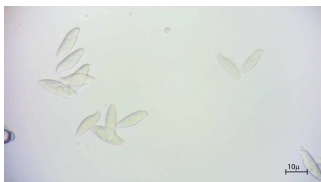
Photos:



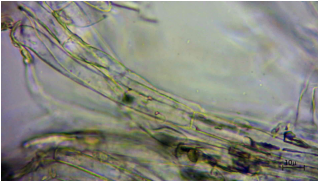
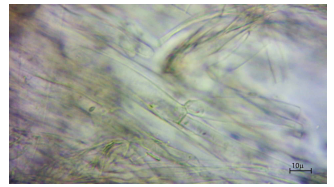
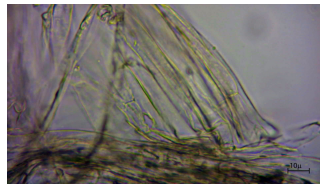
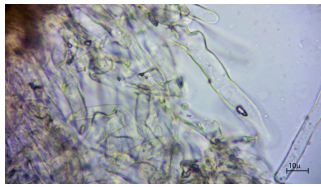
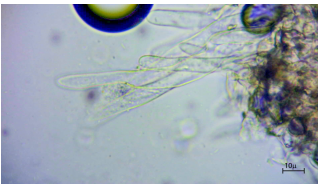




**Photos micro:**









# Lépiote pudique, Colombette



**Bon comestible**

Recommandation officielle:



**NON COMESTIBLE**

*Nom latin: Leucoagaricus leucothites*

*Famille: A lames > Agaricaceae > Lepiota*

*Caractéristiques du genre Lepiota : chapeau: écailleux, floconneux à laineux - lames: adnées, blanches ou pâles, trame régulière, libres - pied: épais, anneau non coulissant ou cernes - remarques: saprophyte, plusieurs espèces très toxiques*

- Synonymes:** Leucoagaricus leucothites var. subcretaceus, Leucoagaricus subcretaceus, Leucoagaricus densifolius, Leucoagaricus carneifolius, Lepiota leucothites, Leucoagaricus naucinus, Leucocoprinus carneifolius, Leucocoprinus olgae, Leucocoprinus holosericeus, Lepiota olgae, Lepiota naucina var. leucothites, Lepiota carneifolia, Lepiota densifolia, Lepiota holosericea, Lepiota naucina, Agaricus naucinus, Agaricus leucothites, Hypophyllum scissum, Agaricus holosericeus
- Chapeau:** 5-12cm, hémisphérique et rapidement convexe puis s'aplatissant, parfois même un peu déprimé, pas de mamelon, lisse, blanc à blanchâtre, devenant légèrement ochracé en vieillissant, selon exposition, milieu ou degré hydrométrique
- Lamelles:** libres, larges, parfois ramifiées, anastomosées près du pied, avec lamellules, serrées, blanches, souvent lentement rosâtres, chamois ou rose grisâtre avec l'âge, brunâtres à grisâtre vineux à la fin, noisette foncé à brun vineux sombre au sec, à arêtes entières ou finement frangées, légèrement floconneuses
- Pied:** avec anneau blanc, mince et coulissant, disparaissant souvent dès maturité, pied bulbeux à la base, parfois courbé, de couleur blanche, jaunissant légèrement au toucher, jamais de volve
- Chair:** très épaisse dans le chapeau, tendre, d'un blanc pur, un peu jaunissante, et lavée de roussâtre clair à la fin dans le bulbe
- Odeur:** fongique
- Saveur:** douce
- Habitat:** juillet-novembre, prairies, parcs, jardins, lisières de bois, chemins et bords de route, compost, solitaire, dispersé ou grégaire, assez fréquente par endroit
- Remarques:** plusieurs variantes parfois délicates à identifier avec certitude (elle n'a pas de volve, contrairement aux Amanites), parfois mal toléré par certains.
- Confusion:** Agaric des prés, champêtre, Rosé des prés (Agaricus campestris) et autres agarics blancs  
Amanite phalloïde (Amanita phalloides) dans sa variété blanche, avec volve  
Amanite printanière (Amanita verna) avec volve  
Amanite vireuse (Amanita virosa) avec volve
- Conservation:** Congélation - Conserve de saumure - Séchage - Poudre
- Détermination:** Carpophore > Lamelles sous le chapeau > Lames minces véritables > Chair élastique ou molle, du moins dans le chapeau > Sporée blanche > Pas de volve > Pied central > Lamelles minces ou à consistance non cireuse > Lamelles libres > Chapeau sec, fibrilleux ou écailleux > Pied moins de 15 cm > Chapeau non farineux > Lepiota
- Classification:** Fungi > Dikarya > Basidiomycota > Agaricomycotina > Agaricomycetes > Agaricomycetidae > Agaricales > Agaricaceae > Leucoagaricus > Leucoagaricus leucothites

## Photos:







# Lépiote déguenillée des jardins



Comestible

Recommandation officielle:



NON COMESTIBLE

Nom latin: *Macrolepiota rhacodes* var. *bohémica*

Famille: *A lames > Agaricaceae > Lepiota*

Caractéristiques du genre *Lepiota* : chapeau: écailleux, floconneux à laineux - lames: adnées, blanches ou pâles, trame régulière, libres - pied: épais, anneau non coulissant ou cernes - remarques: saprophyte, plusieurs espèces très toxiques

**Synonymes:** *Macrolepiota bohémica*

**Chapeau:** 5-15cm, ovoïde puis convexe et le restant longtemps puis s'étalant, de couleur blanchâtre à crème, à disque écailleux brun à brun ochracé, couvert de méchules et d'écailles plus foncées devenant plus claires et débordant sur la marge

**Lamelles:** libres, larges, étroites et serrées, à lamelles intercalées, de couleur blanche à blanchâtre ou crème

**Pied:** anneau de couleur blanche, double et floconneux sur la périphérie qui est de teinte beige à ochracé, pied droit et faiblement ridulé ou rayé sous l'anneau, généralement assez court voire trapu, à bulbe marginé à la base, de couleur blanche à blanchâtre

**Chair:** blanche, rosit faiblement à la coupe

**Odeur:** faiblement fruitée

**Saveur:** neutre

**Habitat:** juillet-octobre, surtout dans les jardins mais aussi dans les bois clairs et les clairières de feuillus et/ou de conifères, taillis ou parcs, coupes, en bordures des haies et sur zones herbeuses de décharges, milieux riches en nitrates

**Remarques:** considérée par la majorité des auteurs comme une variété de la Lépiote déguenillée. Jouit d'une mauvaise réputation en raison d'intoxications observées lors de dégustation de spécimens récoltés dans des milieux riches en nitrates. Il est donc préférable de l'éviter sauf à être certain de son origine

**Confusion:** Lépiote déguenillée (*Chlorophyllum rhacodes*)  
*qui rougit plus intensément à la coupe, plus robuste*  
Lépiote élevée, Coulemelle (*Macrolepiota procera*)

**Conservation:** Séchage - Poudre

**Détermination:** Carpophore > Lamelles sous le chapeau > Lames minces véritables > Chair élastique ou molle, du moins dans le chapeau > Sporée blanche > Pas de volve > Pied central > Lamelles minces ou à consistance non cireuse > Lamelles libres > Chapeau sec, fibrilleux ou écailleux > Pied moins de 15 cm > Chapeau non farineux > *Lepiota*

**Classification:** Fungi > Dikarya > Basidiomycota > Agaricomycotina > Agaricomycetes > Agaricomycetidae > Agaricales > Agaricaceae > *Macrolepiota* > *Macrolepiota rhacodes*

**Photos:**

