

# Psilocybe lancéolé



**Toxique**

Recommandation officielle:



**NON COMESTIBLE**

*Nom latin: Psilocybe semilanceata*

*Famille: A lames > Strophariaceae > Psilocybe*

*Caractéristiques du genre Psilocybe : chapeau: collant à gras, hygrophane, nu ou avec débris floconneux du voile, cuticule filamenteuse - lames: adnées, trame régulière, presque brun-noir à maturité, parfois tachetées - pied: mince, sec, généralement sans anneau - remarques: saprophyte*

**Synonymes:** Agaricus semilanceatus

**Chapeau:** 1-2.5cm, conique, à peine étalé avec l'âge, souvent papillé, viscidule, lisse, hygrophane, brun jaunâtre, crème grisâtre ou olivâtre au sec, à marge striée à l'humidité, bleuisant lentement au froissement

**Lamelles:** adnées, étroites, serrées, grises puis brunes, à arêtes blanchâtres

**Pied:** crème pâle, brun à la base, bleuisant au froissement

**Chair:** très mince

**Odeur:** indistincte

**Saveur:** indistincte

**Habitat:** septembre-novembre, solitaire ou grégaire, saprotrophe, parmi les hautes herbes, dans les champs et les pâturages

**Remarques:** Connu sous le nom de Magic Mushroom. Parfois vendu sur le marché noir comme champignon magique. On pourrait facilement le confondre avec des conocybes ou des galérines très toxiques, ou certains petits Inocybes blancs

**Confusion:** Galère marginée (*Galerina marginata*)  
*couleur du chapeau blanc*  
Inocybe à lames terreuses (*Inocybe geophylla*)  
*pousse dans les prés*  
Panéole coprophile (*Panaeolus semiovatus*)  
*couleur du chapeau*  
Panéole papillonacé (*Panaeolus papilionaceus*)  
*couleur du chapeau*

**Toxicité:** Syndrôme: narcotinique (= psilocybin) - Poison: Psilocybine

*Très psychotrope, hallucinogène, contenant de la psilocybine et de la baeocystine*

Symptômes: Latence: environ 30 minutes, puis atteinte du système nerveux central avec des hallucinations. Les effets sont variables selon le contexte. Les effets sont une euphorie et des sensations visuelles, auditives et tactiles et différents autres troubles. Ces effets peuvent être accompagnés d'angoisse, de panique et de confusion et provoquer des nausées, des vomissements, des vertiges, etc. Des effets psychiatriques graves peuvent aussi se déclarer.

Remarques: Ce syndrome provoque une intoxication de type hallucinogène. Les espèces qui produisent ce syndrome sont: *Psilocybe semilanceata* et d'autres champignons des genres *Psilocybe*, *Panaeolus*, *Pholiotina* et *Stropharia*. La législation interdit la récolte, la détention et le transport de ces champignons. La substance toxique est la psilocybine (substance voisine du LSD). Cette molécule se fixe sur les récepteurs de la sérotonine et donc inhibe certaines parties du cerveau.

**Détermination:** Carpophore > Lamelles sous le chapeau > Lames minces véritables > Chair élastique ou molle, du moins dans le chapeau > Sporée non blanche > Sporée noire > Lamelles non déliquescentes > Lamelles non roses sur les jeunes > Lamelles non décurrentes > Chapeau collant > Sans anneau > *Psilocybe*

**Classification:** Fungi > Dikarya > Basidiomycota > Agaricomycotina > Agaricomycetes > Agaricomycetidae > Agaricales > Strophariaceae > *Psilocybe*

Photos:

