

# Ganoderme de Pfeiffer



Comestible, sans valeur Recommandation officielle:



**NON COMESTIBLE**

*Nom latin: Ganoderma cupreolaccatum*

*Famille: A tubes > Ganodermataceae > Ganoderma*

*Caractéristiques du genre Ganoderma : chapeau: annuel ou pluriannuel, en console, couvert d'une croûte mince, laquée ou résineuse, chair coriace-élastique à liégeuse-ligneuse - lames: tubes bruns, pores blanchâtres, fins - pied: inexistant ou rarement avec pied - remarques: parasite, saprophyte, provoque une pourriture blanche*

**Synonymes:** Ganoderma applanatum f. laccatum, Fomes cupreolaccatus, Ganoderma applanatum var. laccatum, Scindalma laccatum, Scindalma pfeifferi, Fomes laccatus, Fomes pfeifferi, Ganoderma pfeifferi

**Chapeau:** 10-30cm, en forme de console plus ou moins régulière et bosselée, à surface vernissée d'aspect cireux constituée d'une croûte résineuse translucide, de couleur cuivrée devenant progressivement brun rougeâtre à brun-pourpre sombre, à marge blanchâtre puis jaune ochracé

**Lamelles:** sans lame, tubes à pores arrondis et fins (de 3 à 5 au mm), de couleur blanche puis devenant jaune en vieillissant

**Pied:** sans anneau, sans pied

**Chair:** ferme et de couleur brun ochracé à brun rougeâtre, croûte recouvrant sa surface d'abord molle puis sèche et dure en vieillissant. Devenant rugueuse, elle se crevasse alors et s'écaille assez facilement

**Odeur:** neutre

**Saveur:** neutre

**Habitat:** janvier-décembre, rare, dans les parcs, essentiellement sur les troncs et branches fortes de bois de feuillus, appréciant surtout les chênes et les hêtres

**Remarques:** rare

**Confusion:** Ganoderme aplani, Ganoderme plat, Polypore des artistes (Ganoderma lipsiense) couleur et brillance

**Détermination:** Carpophore > Tubes ou pores sous le chapeau > Chair dure ou pied non central (Polypores) > Sur bois > Chapeaux simples > Ne dépassant pas le support de plus de 15 cm > Pied latéral ou nul > Chair mince ou dure comme du bois > Tubes non violets > Pores ronds > Chapeaux rigides en console > Chapeau non feutré > Chapeaux de bonne taille, en consoles régulières > Chapeau coloré uniformément, terne, marge mince > Ganoderma

**Classification:** Fungi > Dikarya > Basidiomycota > Agaricomycotina > Agaricomycetes > Polyporales > Polyporaceae > Ganoderma > Ganoderma applanatum

## Photos:



# Ganoderme aplani, Ganoderme plat, Polypore des artistes



Comestible, sans valeur Recommandation officielle:



**NON COMESTIBLE**

Nom latin: *Ganoderma lipsiense*

Famille: *A tubes > Ganodermataceae > Ganoderma*

Caractéristiques du genre *Ganoderma* : chapeau: annuel ou pluriannuel, en console, couvert d'une croûte mince, laquée ou résineuse, chair coriace-élastique à liégeuse-ligneuse - lames: tubes bruns, pores blanchâtres, fins - pied: inexistant ou rarement avec pied - remarques: parasite, saprophyte, provoque une pourriture blanche

- Synonymes:** *Agaricus lipsiensis*, *Polyporus lipsiensis*, *Polyporus subganodermicus*, *Fomes longoporus*, *Fomes applanatus* var. *leucophaeus*, *Fomes nigriporus*, *Friesia applanata*, *Ganoderma gelsicola*, *Ungularia subganodermica*, *Ganoderma incrassatum*, *Scindalma gelsicola*, *Scindalma incrassatum*, *Scindalma leucophaeum*, *Scindalma lipsiense*, *Scindalma stevenii*, *Elfvingia applanata*, *Fomes gelsicola*, *Ganoderma applanatum*, *Ganoderma leucophaeum*, *Phaeoporus applanatus*, *Placodes applanatus*, *Fomes incrassatus*, *Fomes leucophaeus*, *Fomes stevenii*, *Fomes applanatus*, *Polyporus incrassatus*, *Polyporus leucophaeum*, *Polyporus leucophaeus*, *Polyporus stevenii*, *Polyporus merismoides*, *Polyporus applanatus*, *Boletus fomentarius* var. *applanatus*, *Boletus applanatus*, *Boletus lipsiensis*, *Fomes applanatus* f. *leucophaeus*
- Chapeau:** 20-75cm, 2-15 cm d'épaisseur à la base, parfois 30 cm chez les gros spécimens, semi-circulaire, dimidié à largement attaché, flabelliforme à irrégulier, aplani puis convexe, rarement ongulé à lobé, dur, ligneux, induré, semi-circulaire, largement attaché, légèrement bosselé, un peu raboteux, induré, glabre, avec bourrelets concentriques, terne, non laqué, sillonné de lignes obscures sur fond blanc laiteux, brun grisâtre à brunâtre, avec dépôt de spores brun à brun rouille, à marge largement stérile au-dessous, épaisse, obtuse, droite à légèrement arrondie, entière à légèrement ondulée, blanche puis crème jaunâtre à concolore à la face supérieure
- Lamelles:** sans lames, face poroïde blanche ou crème et couverte d'une fine pruine farineuse, puis jaunâtre sombre, brunâtre sombre ou teintée d'olive avec l'âge, brunissant rapidement au froissement, pores ronds, petits, 4-6 par mm, couches de tubes distinctement stratifiées, brunes, obstruées de mycélium blanc au début, chaque couche séparée par une mince couche de contexte et 4-15 mm de longueur
- Pied:** sans anneau, sans pied
- Chair:** épais, aminci avec l'âge, subéreux, souvent assez dur, feutré, zoné, faiblement marbré, brun clair sous la cuticule, plus foncé vers la couche de tubes
- Odeur:** odeur délicate et agréable, surtout durant la période de sporulation
- Saveur:** douce
- Habitat:** janvier-décembre, commun, souvent solitaire ou parfois en groupe de 2-10 chapeaux imbriqués ou fusionnés partiellement. Parasite sur de nombreux arbres et arbustes feuillus vivants ou morts, surtout érable, hêtre et peuplier, parfois sur conifères, sur troncs, souches, pied des chicots, bois mort au sol et dans les blessures, provoque des décompositions du bois type carie
- Remarques:** le *Ganoderme aplani* héberge parfois les larves de *Agathomya wankowiczii*, provoquant de nombreuses déformations de l'hyménium, en forme de tétine, appelées cécidies. Ces galles, lorsqu'elles existent, suffisent à elles seules de déterminer ce *Ganoderma applanatum*. Il s'appelle Polypore des artistes car il est possible de dessiner sur la surface blanche
- Confusion:** *Ganoderme de Pfeiffer (Ganoderma cupreolaccatum)*  
*couleur et brillance*  
*Ganoderme luisant, Polypore luisant (Ganoderma lucidum)*  
*Le ganoderme luisant est plus petit et a un pied*
- Détermination:** Carpophage > Tubes ou pores sous le chapeau > Chair dure ou pied non central (Polypores) > Sur bois > Chapeaux simples > Ne dépassant pas le support de plus de 15 cm > Pied latéral ou nul > Chair mince ou dure comme du bois > Tubes non violets > Pores ronds > Chapeaux rigides en console > Chapeau non feutré > Chapeaux de bonne taille, en consoles régulières > Chapeau coloré uniformément, terne, marge mince > *Ganoderma*
- Classification:** Fungi > Dikarya > Basidiomycota > Agaricomycotina > Agaricomycetes > Agaricomycetidae > Agaricales > Agaricaceae > *Agaricus*

Photos:





# Ganoderme luisant, Polypore luisant



Comestible, sans valeur Recommandation officielle:



**NON COMESTIBLE**

Nom latin: *Ganoderma lucidum*

Famille: *A tubes > Ganodermataceae > Ganoderma*

Caractéristiques du genre *Ganoderma* : chapeau: annuel ou pluriannuel, en console, couvert d'une croûte mince, laquée ou résineuse, chair coriace-élastique à liégeuse-ligneuse - lames: tubes bruns, pores blanchâtres, fins - pied: inexistant ou rarement avec pied - remarques: parasite, saprophyte, provoque une pourriture blanche

**Synonymes:** *Ganoderma ostreatum*, *Ganoderma pseudoboletus*, *Phaeoporus lucidus*, *Placodes lucidus*, *Fomes lucidus*, *Polyporus laccatus*, *Grifola lucida*, *Polyporus lucidus*, *Boletus verniceus*, *Agarico-igniarius trulla*, *Boletus ramulosum* var. *flabelliformis*, *Boletus supinus* var. *castaneus*, *Boletus crustatus*, *Boletus laccatus*, *Agaricus lignosus*, *Boletus vernicosus*, *Boletus lucidus*, *Boletus obliquatus*, *Boletus flabelliformis*

**Chapeau:** 10-20cm, convexe semi-circulaire ou réniforme, à marge incurvée jusque sur les tubes, à cuticule irrégulièrement bosselée, lisse et brillante, de couleur rouge brunâtre à brun violacé plus ou moins zonée concentriquement, devenant plus foncé en vieillissant, largement creusé de sillons concentriques peu réguliers mais bien marqués

**Lamelles:** tubes fins et ronds, d'abord de couleur blanchâtre à grisâtre puis devenant brunâtres à brun ochracé, parfois tachés de vert d'algue lorsqu'il fait humide, brunissant à la pression

**Pied:** sans anneau, généralement latéral, long et assez tortueux, noduleux et irrégulier, concolore au chapeau ou plus sombre et aussi brillant que celui-ci

**Chair:** blanchâtre à crème et devient rapidement brun clair, coriace, dure, ligneuse, toujours moins foncée que les tubes, peu épaisse

**Odeur:** nulle

**Saveur:** neutre

**Habitat:** août-novembre, débris ligneux, racines enterrées ou non, au pied des souches mais aussi des arbres vivants dans les bois de feuillus et parfois dans les vergers, plus rarement sous les conifères, grégaire ou isolé, parfois 2 ou 3 individus l'un à côté de l'autre

**Remarques:** apprécie la chaleur, plus fréquent les étés chauds.  
Cultivé dans certains pays asiatiques (Malaisie), objet d'une commercialisation pseudo-médicale aux vertus douteuses

**Confusion:** *Ganoderme aplani*, *Ganoderme plat*, *Polypore des artistes (Ganoderma lipsiense)*  
*le Ganoderme aplani est plus grand et n'a pas de pied*

**Détermination:** Carpophore > Tubes ou pores sous le chapeau > Chair dure ou pied non central (Polypores) > Sur bois > Chapeaux simples > Ne dépassant pas le support de plus de 15 cm > Pied latéral ou nul > Chair mince ou dure comme du bois > Tubes non violets > Pores ronds > Chapeaux rigides en console > Chapeau non feutré > Chapeaux de bonne taille, en consoles régulières > Chapeau coloré uniformément, terne, marge mince > *Ganoderma*

**Classification:** Fungi > Dikarya > Basidiomycota > Agaricomycotina > Agaricomycetes > Polyporales > Polyporaceae > *Ganoderma*

## Photos:



