

Coprin de Romagnesi



Toxique

Recommandation officielle:



TOXIQUE

Nom latin: *Coprinopsis romagnesi*

Famille: A lames > *Coprinaceae* > *Coprinus*

Caractéristiques du genre *Coprinus* : chapeau: généralement déliquescent-noir à maturité, écailleux, velu ou luisant, sillonné radicalement - lames: adnées, trame régulière, grises puis déliquescent-noir à maturité, ascendantes, adhérentes, rarement libres - pied: épais à mince, généralement sans anneau - remarques: saprophyte sur bois ou sol fumé

Synonymes: *Coprinus atramentarius* var. *romagnesianus*, *Coprinus romagnesianus*

Chapeau: 3-5 cm lorsque fermé, jusqu'à 9 cm ouvert, subglobuleux, ellipsoïde à ovoïde puis campanulé à subétalé, squamuleux, surtout au centre, avec écailles apprimées à bouts souvent récurvés, brun pâle au début, vite plus foncé, tan, brun orangé à brun-rouge sur fond blanchâtre à beige

Lamelles: libres à adnexées, très serrées, blanches puis brun grisâtre, noir pourpré à presque noires, déliquescentes

Pied: sans anneau, subégal à élargi vers l'apex, creux, blanc, avec squamules brunes, parfois d'aspect légèrement engainé ou souvent avec une structure en forme de volve légèrement marginée à la base

Chair: mince, blanchâtre

Odeur: nulle

Saveur: nulle

Habitat: mai-octobre, fasciculé, saprotrophe, sur souches ou racines pourries

Remarques: ancien synonyme de *Coprinus atramentarius* var. *squamosus*

Confusion: Coprin noir d'encre (*Coprinopsis atramentaria*)
surface du chapeau

Toxicité?: Syndr?me: coprinien - Poison: Coprine
certains auteurs le considère comme une variante du Coprin noir d'encre

Sympt?mes: Latence: environ 30 minutes puis effet antabuse avec la consommation d'alcool (bourdonnement des oreilles, état d'anxiété et agitation, rougissement du visage, tachycardie et des diarrhées).

Remarques: Ce syndrome provoque une intoxication généralement non mortelle mais dangereuse pour les personnes ayant des problèmes cardiovasculaires. L'espèce qui produit ce syndrome est *Coprinus atramentarius* (Coprin noir d'encre). La substance toxique est la coprine. C'est un dipeptide qui empêche l'oxydation de l'alcool en bloquant l'acétaldéhyde déshydrogénase. Cela provoque l'accumulation d'aldéhyde, un composé toxique. Le traitement consiste à ne pas boire d'alcool pendant une longue période. Il est d'ailleurs fortement recommandé de ne pas boire d'alcool 72 avant et après l'ingestion du Coprin noir d'encre.

Détermination: Carpophore > Lamelles sous le chapeau > Lames minces véritables > Chair élastique ou molle, du moins dans le chapeau > Sporée non blanche > Sporée noire > Lamelles déliquescentes > *Coprinus*

Classification: Fungi > Dikarya > Basidiomycota > Agaricomycotina > Agaricomycetes > Agaricomycetidae > Agaricales > Psathyrellaceae > *Coprinopsis*

Photos:



