

VOS QUESTIONS / NOS RÉPONSES

CHAMPIGNON HALLUCINOGENES

Par Profil supprimé Postée le 04/11/2011 14:21

Comment les champignons hallucinogènes provoquent des effets sur l'être humain?

Mise en ligne le 07/11/2011

Bonjour,

Les champignons hallucinogènes, comme tous les produits hallucinogènes, ont un effet sur le système nerveux central, c'est-à-dire sur le cerveau.

Le mode d'action n'est à ce jour pas formellement connu. L'hypothèse retenue pour l'instant est que la psilocine, substance hallucinogène, agirait sur les récepteurs de la sérotonine. La sérotonine est une hormone impliquée dans de nombreuses fonctions du corps (cycle veille / sommeil, comportement alimentaire, douleur, anxiété).

Cette action provoquerait une désinhibition du système limbique. Le système limbique est une région du cerveau responsable des émotions et d'une partie des informations visuelles. Son dérèglement expliquerait les hallucinations.

Cordialement.
