

AMANITE TUE-MOUCHES

L'AMANITE TUE-MOUCHES (*Amanita muscaria*) est plus grosse et plus colorée que les autres champignons. Elle est très répandue dans les forêts de la Nouvelle-Écosse, en particulier sous les conifères. Comme [D'AUTRES ESPÈCES D'AMANITACEAE](#), parmi lesquelles certaines sont MORTELLES, l'amanite tue-mouches émerge d'abord comme un bouton et couverte par une membrane universelle ou un voile.

À ce stade, l'amanite tue-mouches est essentiellement semblable aux autres amanites mortelles et il existe un GRAVE DANGER de confondre ces espèces. Les conséquences peuvent être FATALES.

Au cours de la croissance du champignon, le voile se déchire, laisse un anneau à la base de la tige et révèle un chapeau coloré pouvant aller du jaune au rouge vif en passant par le rose. Des plaques blanches semblables à des verrues poussent sur le chapeau et il y a une excroissance à la base de la tige qu'on appelle volve.

Même si les écureuils et d'autres rongeurs se nourrissent souvent d'amanites tue-mouches, cela ne signifie pas que les humains peuvent consommer ces champignons. Bien qu'il soit possible d'ingérer un champignon unique sans effets à long terme, la consommation d'une dizaine de champignons est FATALE.

Amanite tue-mouches

Un article de Wikipédia, l'encyclopédie libre.

(Redirigé depuis [Amanita muscaria](#))

Amanita muscaria



Amanite tue-mouches

Classification systématique

<u>Règne</u>	<u><i>Fungi</i></u>
<u>Division</u>	<u><i>Basidiomycota</i></u>
<u>Classe</u>	<u><i>Homobasidiomycetes</i></u>
<u>Sous-classe</u>	<u><i>Agaricomycetidae</i></u>
<u>Ordre</u>	<u><i>Amanitales</i></u>
<u>Famille</u>	<u><i>Amanitaceae</i></u>
<u>Genre</u>	<u><i>Amanita</i></u>

Nom binomial

Amanita muscaria
(L.: Fr.) Pers.

Sommaire

[[masquer](#)]

- [1 Caractéristiques](#)
- [2 Description](#)
- [3 Habitat](#)

- [4 Comestibilité](#)
 - [4.1 Confusion possible](#)
 - [4.1.1 Tableau comparatif](#)
- [5 Utilisation](#)
- [6 Voir aussi](#)
 - [6.1 Bibliographie](#)

Caractéristiques

Les [amanites](#) sont des [champignons](#) à lames blanches, rarement jaunes, à pied bulbeux souvent engainé dans une volve, avec ou sans anneau, dont les spores sont blanches.

Description



Amanita muscaria variété formosa

L'**amanite tue-mouches** ou **fausse oronge** est un champignon très commun , très beau, il est *l'image d'Épinal* des champignons dans les livres pour enfants. Son chapeau (jusqu'à 15-20cm) est rouge vif parsemé de flocons blancs, ses lames sont blanches, ainsi que son pied (jusqu'à 20-25cm) qui est bulbeux et ne possède pas de véritable volve, par contre son pied est orné d'un anneau large également blanc. Il existe une variété d'amanite tue-mouches où les flocons sont **jaunes** il s'agit de la variété **formosa** dont voici un exemple

Habitat

Elle pousse en forêt sous feuillus (plutôt bouleaux), parfois aussi sous conifères de l'été jusqu'à la fin de l'automne, souvent en groupe où l'on peut voir des exemplaires à différents stades de maturation.



Amanita muscaria

Comestibilité

C'est un champignon **toxique** (pas que pour les mouches) pouvant provoquer de graves troubles gastro-intestinaux et neurologiques. On croyait jadis que la muscarine était la substance toxique, d'où le nom. Des recherches ultérieures impliquent une autre substance, l'acide iboténique. La toxicité de l'amanite tue-mouche n'est pas comparable avec celle des autres amanites toxiques (phalloïde, printanière). La réputation d'*Amanita muscaria* en tant que champignon hallucinogène est également fausse, et relèverait plutôt d'un mythe alimenté par l'aspect spectaculaire du champignon. Certains auteurs affirment que les variétés récoltées en Sibérie seraient authentiquement hallucinogènes: la teneur en substances neuroactives diminuerait donc vers l'Ouest.

Confusion possible



Amanite tue-mouches délavée et ayant perdu la plupart de ses flocons blancs

Si l'amanite tue-mouches est délavée, qu'elle a perdu ses flocons (voir photo ci-contre) certaines personnes peuvent la confondre avec l'[amanite des Césars](#) ou [Oronge](#) qui est un champignon comestible excellent.

Tableau comparatif

Nom du champignon	Aspect du chapeau	Couleur du pied et des lames	Forme de la volve
Amanite tue-mouches	parsemé de petits flocons blancs	blanc	bourrelet floconneux
Amanite des Césars	nu avec parfois des grands lambeaux de volve	Jaune d'or	Blanche, épaisse en forme de sac

[\[modifier\]](#)

Utilisation

L'**amanite tue-mouches** fut très tôt utilisée en Europe comme insecticide dilué dans le lait.

Les druides et les sorciers l'utilisaient aussi à des fins chamaniques comme le [peyotl](#) au [Mexique](#) (cf. Castaneda). Suivant une préparation particulière, elle était censée faire entrer le pratiquant dans d'autres réalités de conscience et interférer avec le monde des esprits.

La muscarine extraite de ce champignon a permis de caractériser un récepteur synaptique sensible à l'acétylcholine, appelé récepteur muscarinique.

Bibliographie



[Wikimedia Commons](#) propose des documents multimédia sur [l'amanite tue-mouches](#).

Titres des livres en français comportant plus de renseignements sur ce champignon:

- Régis Courtecuisse, Bernard Duhem: *Guide des champignons de France et d'Europe* (Delachaux & Niestlé, 1994-2000).
- Marcel Bon: *Champignons de France et d'Europe occidentale* (Flammarion, 2004)

- Dr Ewaldt Gerhardt: *Guide Vigot des champignons* (Vigot, 1999) - [ISBN 2-7114-1413-2](#)
- Roger Phillips: *Les champignons* (Solar, 1981) - [ISBN 2-263-00640-0](#)
- Thomas Laessoe, Anna Del Conte: *L'Encyclopédie des champignons* (Bordas, 1996) - [ISBN 2-04-027177-5](#)
- Peter Jordan, Steven Wheeler: *Larousse saveurs - Les champignons* (Larousse, 1996) - [ISBN 2-03-516003-0](#)
- G. Becker, Dr L. Giacomoni, J Nicot, S. Pautot, G. Redeuhl, G. Branchu, D. Hartog, A. Herubel, H. Marxmuller, U. Millot et C. Schaeffner: *Le guide des champignons* (Reader's Digest, 1982) - [ISBN 2-7098-0031-4](#)
- Henri Romagnesi: *Petit atlas des champignons*(Bordas, 1970) - [ISBN 2-04007940-8](#)
- *Larousse des champignons* édition 2004 sous la direction de Guy Redeuilh -[ISBN 2-03-560338-2](#)
- Didier MICHELOT et al., "Amanita muscaria: chemistry, biology, toxicology, and ethnomycology" (2003), Mycol. Res. 107 (2): 131–146



Amanite en Roussillon. Empilement d'amanites.

Récupérée de « http://fr.wikipedia.org/wiki/Amanite_tue-mouches »

Catégories: [Champignon \(nom vernaculaire\)](#)

Cette fiche ne constitue en aucun cas un manuel d'exécution ni une référence et ne peut remplacer l'expérience et le savoir-faire d'un professionnel.