

CLATHRUS ARCHERI

Nom de référence : *Clathrus archeri* (Berkeley) Dring

Synonymes : *Anthurus archeri* (Berkeley) Fischer
Anthurus aseroëformis (Fischer) Mac Alpine
Anthurus muellerianus Kalchbrenner

Classification : **Division :** Basidiomycota

Ordre : Phallales

Famille : Phallaceae

Nom français : clathre d'Archer, anthurus d'Archer.

Intérêt culinaire : aucun.



***Clathrus archeri* se présente sous la forme d'un oeuf à l'état jeune (voir forme adulte)**

1-DESCRIPTION

1-1 Silhouette : au sol, jeune il a la forme d'un œuf blanc, plus tard il prend la forme d'une étoile rouge de moyennes dimensions.

1-2 Chapeau/réceptacle : ce champignon ne possède pas de chapeau au sens traditionnel du terme, le réceptacle (ou basidiome, sporome) se présente tout d'abord sous la forme d'un œuf blanc assez mou de 3 à 4cm en partie enterré, membraneux et doté de cordons mycéliens teintés de rose. Plus tard, l'œuf se déchire pour libérer 4 à 8 branches, issues d'un stipe rudimentaire, et formant une étoile de 6-10x10-15cm. Les branches sont rouge écarlate sur la face supérieure, mais elles sont lisses et rosâtres sur la face inférieure. La face supérieure est rugueuse et marquée de taches noires.

1-3 Pied ou stipe : il est rudimentaire et constitue la base commune aux branches, il est entouré d'une volve gélatineuse (reste de l'œuf initial).

1-4 Chair : à l'état d'œuf, la gléba (masse fertile renfermant les spores) gélatineuse entoure une masse blanchâtre marquée des futures branches rouges. Plus tard, la gléba de couleur olivacée puis noirâtre est portée par la face supérieure des branches de l'étoile, d'où les taches noires qui ornent cette face. La chair dégage une forte odeur qualifiée de fétide, nauséabonde ou cadavérique.

1-5 Lames, tubes et pores, aiguillons : ce champignon n'en possède pas.

1-6 Sporée : noire teintée d'olivâtre.

1-7 Habitat : dans les bois humides de feuillus acidophiles, plus rarement sous les résineux.

1-8 Répartition : cette espèce se répand dans l'est de la France, elle est aussi signalée dans quelques départements du nord-ouest.

2-OBSERVATIONS

Le clathre d'Archer est un champignon originaire d'Australie, il a été introduit dans l'est de la France au début du XXème siècle avec la laine des moutons.

3-INTERÊT

Aucun, bien qu'à l'état d'œuf la masse blanchâtre soit un comestible passable. Curieux mais d'une beauté malheureusement gâchée par l'odeur...

4-RISQUES DE CONFUSION

A l'état d'œuf, avec *Phallus impudicus* et ses proches mais surtout avec *Mutinus caninus*, *Clathrus ruber*.

A l'état adulte, avec ses branches rouges, sa forme d'étoile ou de fleur, aucun risque de confusion ne semble possible.

MAJ MJ 21 juillet 2013