



FICHE 3 : TRAITER UN OBJET EN BOIS ATTEINT DE MOISSURES

Les causes

S'il y a un développement de moisissures sur un objet, c'est que les conditions de conservation ne sont pas bonnes. Vérifier le taux d'humidité relative et le système de ventilation des réserves. Isoler et traiter rapidement l'objet car les spores sont véhiculés facilement par l'air.

Reconnaître les moisissures

Les moisissures se développent sur les matériaux organiques. Elles sont :

- de toutes les couleurs, blanches, noires, bleues, vertes, jaunes, rouges
- un peu grasses au toucher et adhèrent à l'objet.

A ne pas confondre avec le salpêtre qui est de couleur blanche, pulvérulent mais sec (consistance du sable sous les doigts).





Traiter les moisissures

Laisser d'abord sécher les moisissures avant de procéder au traitement. Les moisissures seront d'abord traitées avec de l'éthanol (Alcool éthylique à 90% Méthanol 3%), en solution liquide. Un second traitement à base de nitrate d'econazole (Pevaryl®, vendu en pharmacie) peut être appliqué dans les cas de moisissures très importantes.

Précautions d'utilisation

- Produit volatil et irritant : à utiliser dans un espace aéré, porter des gants et un masque.
- S'assurer que les surfaces à traiter ne sont pas sensibles à l'éthanol. Pour les surfaces vernies et polychromes, il y a un risque de blanchiment et de retrait.
- Faire un test sur une petite zone.

Méthode

Aspirer les moisissures et dépeussier l'objet (voir fiche 2) sur toutes les surfaces (moisies ou non).

Appliquer l'éthanol, au coton ou au pulvérisateur. Attention à ne pas laisser de peluches de coton sur l'objet.



Rédaction avec l'aide de Claire Dard,
restauratrice de l'Institut National du Patrimoine