

LA CONSERVATION DES MOMIES

INTRODUCTION : 8 sarcophages ont été découverts il y a peu dans une pyramide, au sud du Caire, en Égypte (Afrique). Ils ont au moins 2 300 ans. Chacun d'entre eux contient une momie, toujours intacte

Nous allons donc vous expliquer, comment les momies se sont conservées autant de temps.

Les étapes les plus importantes sont :

LAVER LE CORPS :

Le corps est disposé sur un lit, puis les embaumeurs le lavent avec du vin de palme et des épices, l'épilent, et coulent à l'intérieur une résine végétale fondue qui favorise la conservation. Ils lui font même fait une pédicure et une manucure.

VIDER LE CORPS :

Le cerveau et les organes internes (foie, estomac, intestins et poumons) du défunt sont retirés du corps. Ils sont lavés et déposés dans des vases (appelés vases canopes) avec du natron*, sorte de sel qui les conserve.

Il y a bien sûr d'autres étapes mais nous avons mis les plus importantes.

DESSECHER LE CORPS :

Les embaumeurs nettoient le corps avec un mélange de vin et d'épices, puis ils l'enduisent de natron* et d'huiles. Au bout de 40 jours, le corps est desséché. Il est ensuite rembourré de tissus, ce qui lui redonne une forme humaine.

ENVELOPPER LE CORPS DE BANDELETTES :

Le corps est enveloppé de bandelettes de lin : on commence par la tête, le cou, puis on descend aux bras, au torse, aux jambes... Les doigts et les orteils sont emballés individuellement !

Momie + sarcophage.



LE NATRON :

Le natron ou atroun3 désigne d'abord un minéral, le carbonate de sodium décahydraté de formule chimique $\text{Na}_2\text{CO}_3 \cdot 10 \text{H}_2\text{O}$.

On le trouve dans le désert du Sahara en Afrique. Le natron absorbe l'eau dissout les graisses et agit comme antiseptique en détruisant les bactéries.

C'est le natron et la préparation de la momie qui leur a permis de se conserver, pendant des milliers d'années.

https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/9/9b/Momie_E_celle_du_fils_de_Ramses_III.jpeg (momie)

https://fr.wikipedia.org/wiki/Natron#/media/File:Emi_Koussi_crater_natron.jpg (natron)

Sources :

-A partir de « mon Quotidien n° 6667

- Arkéo n°258

-Le roman de momies 932 PUT