

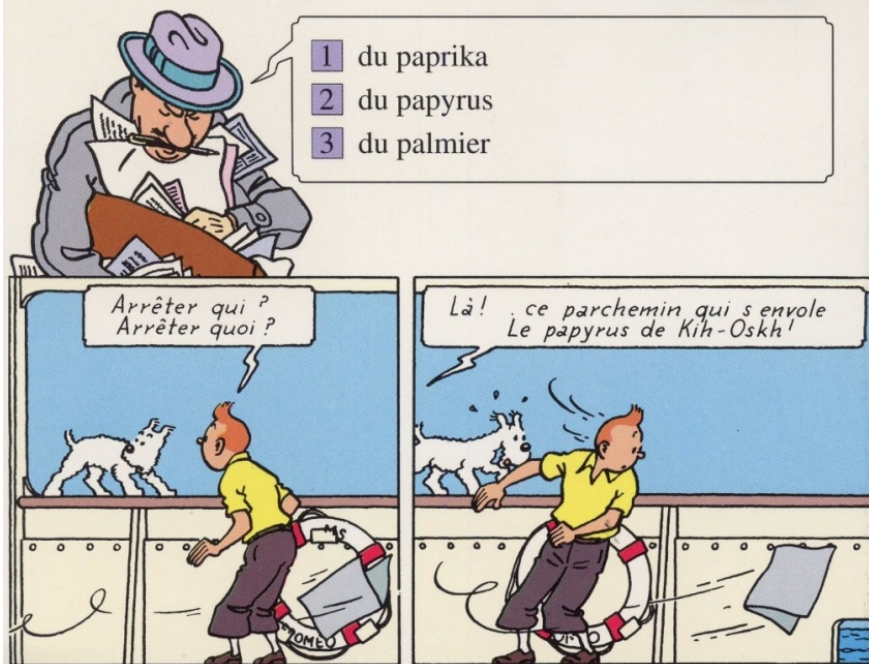
LA  
FABRICATION  
DU papyrus

## De quelle plante provient le mot papier ?



PLANTES 93

- 1 du paprika
- 2 du papyrus
- 3 du palmier



## Comment obtenir du papier à partir du papyrus ?

L'écorce est retirée (1) et la moelle est coupée en fines lamelles (2) qui sont aplaties avec un maillet. Après avoir été trempées dans l'eau pour les assouplir, les fines bandelettes obtenues sont posées à plat puis recouvertes d'une seconde épaisseur disposée dans l'autre sens (3). Plus les bandelettes sont laissées dans l'eau, plus la couleur de la feuille passera de la couleur jaune à la couleur marron. La feuille est ensuite abondamment mouillée et bien martelée (4 et 5). De la sorte, la sève de la plante colle solidement mes bandes entre elles. Il ne reste plus qu'à laisser sécher cette feuille pour qu'elle soit prête à l'emploi (6). Les feuilles sont par la suite souvent assemblées les unes aux autres afin de former des rouleaux.

La feuille de papyrus a de nombreuses qualités : elle est souple, se roule sans se déchirer, ne boit pas l'encre et se conserve très longtemps. Mais ces belles feuilles coûtent cher car elles sont longues à fabriquer. Les scribes ne les utilisent donc que pour copier des textes importants. On a retrouvé des papyrus parfaitement conservés après plusieurs milliers d'années.

Les tiges séchées servent à alimenter le feu ou à construire des cabanes. La moelle (le cœur) est utilisée comme mèche de flambeau pour s'éclairer. Avec l'écorce, les Egyptiens tressent des paniers, des nattes, des pagnes et sandales, des cages ou des passoirs. Les jeunes pousses sont mangées en salade, la moelle est cuite au four. En revanche, on ne peut donner les feuilles aux animaux car elles sont coupantes.

Les tailleurs de pierre se sont inspirés de la forme du papyrus pour dessiner et sculpter les colonnes des temples. Les artistes égyptiens les représentent souvent dans leurs peintures et dans leurs sculptures. Le papyrus est le symbole de la jeunesse et de la joie. Il fait partie des offrandes offertes à la divinité à tête de vache, Hathor, Déesse de la Joie et de l'Amour.



Écris ton prénom en hiéroglyphes  
dans le cartouche

