

Les différents supports de l'écriture



argile humide

Qui dit écriture, dit forcément support de l'écriture.

Les premiers supports de l'écriture sont l'argile, la pierre, l'os, le papyrus, le bois, le cuir, la soie...



Cahier de Théodoros **en bois**

Photo (C) RMN-Grand Palais / Hervé Lewandowski



Homoplate de bœuf 12^{ème} siècle av. J.-C.

New York, The Metropolitan Museum of Art.

Il y a environ 3000 ans, **les Égyptiens** ont inventé **le papyrus**.

Ils le fabriquaient avec un roseau qui poussait le long du Nil. Ils disposaient les lamelles dans un sens et dans l'autre. Il fallait ensuite le laisser sécher au soleil.



Le papyrus du Nil





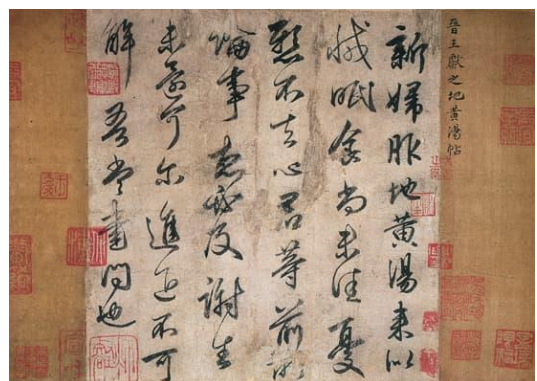
Tablette de cire reconstituée

Les Romains de l'Antiquité savaient écrire. Mais comme le papier n'existait pas, ils écrivaient sur le bois ou sur **des tablettes de cire**, à l'aide d'**un stylet**.

Dans le Sud-Ouest asiatique, où pousse en abondance le **bambou**, il est facile de couper une partie de tige pour y écrire quelque chose.



En Chine, on écrivait sur des **carapaces de tortue** vers le 16^{ème} siècle avant J.-C.



La **soie** a été le support du livre avant le papier. Mais elle était très coûteuse

Au **Moyen Âge**, on utilisait du **parchemin** pour fabriquer les livres, qui devenaient donc des objets rares. Les parchemins étaient des **peaux d'animaux** : il fallait les nettoyer, les tendre, les faire sécher et les rendre plus fines.



peau de chèvre

Un Chinois inventa le papier il y a presque 2000 ans. (en 105 après J.-C.) Il a fabriqué de la pâte en utilisant des lambeaux de tissu usé, de l'écorce d'arbre, des filets de pêche et de l'eau. Il a étalé cette pâte sur une pierre plate au soleil. C'était la première feuille de papier !



Le papier est apparu en Europe seulement au 11^{ème} siècle.



papier de mûrier (Chine, 150 après J.C.)



papier en lin et chanvre 12^{ème} siècle (Italie)

De nos jours

Il existe des papiers et des cartons de toutes sortes : blanc, de couleur, transparent, quadrillé, ligné, papier WC, essuie-tout...

Le papier est principalement fabriqué avec de la pâte de bois. Le lin, le chanvre et le coton sont également utilisés.

On recycle de plus en plus le papier et le carton usagés, pour en faire de nouveaux. Cela permet de diminuer le nombre d'arbres que l'on doit abattre pour les fabriquer.

Les supports de l'écriture se diversifient de plus en plus, pensons à l'ordinateur, à la liseuse, au smartphone, à la tablette, au TBI...



Les supports d'écriture ont toujours évolué avec les civilisations et ont su s'adapter à nos besoins. Quel sera le support d'écriture du 22^{ème} siècle?