

SAVERNE Au jardin botanique

A fleur de peau

De par leurs vertus médicinales, les plantes ont été durant des millénaires d'une utilité salubre, mais nos ancêtres leurs ont trouvé bien d'autres vocations.

.....
ET CE SONT PLUS PARTICULIÈREMENT LES PLANTES TEXTILES

aux multiples usages qui ont été mises à l'honneur ce dimanche au jardin botanique de Saverne par Anne Baumann. L'intervenante n'a pas manqué de rappeler en ouverture de conférence l'histoire de ces flores bien singulières.

Ainsi le public a pu découvrir que les traces les plus anciennes de fibre textile datant du IV^e millénaire avant Jésus-Christ ont été retrouvées en Géorgie, le lin symbole de pureté dans bien

des civilisations étant reconnue comme la première utilisée à l'aube du berceau de l'antiquité. Il en existe plus de 200 espèces à travers le monde, bien que fragile elle n'en fut pas moins usitée pour les voilures des bateaux, les tenues vestimentaires d'époques ainsi que les cordages et ceci dès l'Égypte ancienne.

Un rôle médicinal

Le chanvre, quant à lui, tire son origine principalement d'Asie, ayant longtemps eu un rôle médicinal avec par exemple le traitement des phlébites, son utilisation fut également importante dans la réalisation de papier en Chine avant de se démocratiser dans le reste du monde. Le chanvre est issu des cannabacées et il s'emploie dans la conception des bio car-

burants, l'industrie pharmaceutique et dans la papeterie. Mais il paraît impossible d'évoquer ces plantes textiles sans approcher le coton, mondialement connu et utilisé, il en existe quatre espèces principalement cultivées, à savoir deux asiatiques et deux américaines, la problématique de leurs besoins en eau, ainsi que des attaques répétées des acariens ont donné source au coton transgénique. D'ailleurs dès l'ère moderne la création de textile chimique fera son apparition scindée en deux parties bien distinctes avec d'une part les fibres artificielles, et d'autre part les fibres synthétiques. Qu'elles soient naturelles ou modifiées, les plantes n'ont pas fini de rendre service et de faire parler d'elles. ■



L'intervenante Anne Baumann. PHOTO DNA