De 9 ans à 18 ans

CENTRE TOURISTIQUE DE LA LAINE ET DE LA MODE (CTLM)

Parcours permanent

L'art de transformer la laine

La laine produit naturel biodégradable possède de multiples qualités. Quelles sont-elles ? Qu'est-ce qu'un drap de laine et quelles sont les étapes de production ? Que signifie l'appellation « laine vierge» ? La laine a protégé les hommes des intempéries pendant des siècles, et aujourd'hui ?

La laine a été de tout temps utilisée pour le vêtement.
Chaque race de mouton ou d'animaux laineux a son type de laine. Chaque type de laine a ses qualités et son utilité. L'une protègera bien du froid et des intempéries, l'autre donnera des tissus très fins, l'une sera utilisé pour sa qualité d'isolant thermique, l'autre pour son élasticité … Les qualités de la laine sont nombreuses : isolant thermique et phonique, difficilement inflammable, élasticité, gonflant, régulateur d'humidité …
Lors de la visite, les étapes de production, de la tonte au tissu fini, sont expérimentées par la méthode artisanale pour comprendre la méthode industrielle. Depuis quelques années, l'intérêt pour la laine reprend du poil de la bête. Une multitude de produits sont composés de laine dans l'habillement (vêtements et accessoires), l'habitat (tapis et décoration) et l'industrie (feutres).

Pistes pédagogiques :

- Éveil et initiation scientifique : classification des espèces (animaux à laine)
- Observation des fibres animales : classification, composition, qualités et défauts …
- Éveil et initiation technologique par les techniques de production : lavage, cardage, filage, … découverte de l'évolution des mécaniques et forces motrices.
- Eveil artistique par les méthodes artisanales de la transformation de la laine
- Ouverture au monde visuel : identifier et classer fibres et produits finis…
- Outre l'habillement, découvrir les différents secteurs de l'industrie dans lesquels interviennent la laine et le textile.
- Histoire régionale : l'industrie textile à Verviers.

Réservations :
Centre Touristique de la Laine et de la Mode :
087/307920 - info@aqualaine.be

Entrée :
2,50€ /par élève.
30€/animation
Durée 1h30 à 2h00