



Le Centre National de la Construction en Paille est un site de référence unique en Europe qui a pour vocation de promouvoir et enseigner la construction paille. Il s'inscrit dans une valorisation globale des matériaux biosourcés.

Nous ouvrons les portes de la maison Feuillette pour des visites destinées aux scolaires, mais aussi à des publics spécifiques (groupes d'insertion), aux professionnels de la construction et au grand public.

ateliers

Chaque atelier peut être adapté en fonction du projet pédagogique, n'hésitez pas à nous contacter.

CNCP-Feuillette

69 bis rue des Déportés et
internés de la Résistance
45 200 Montargis
09 81 01 88 30
contact@cncp-feuillette.fr
www.cncp-feuillette.fr

découvertes



les ateliers de la maison Feuillette

à la découverte des matériaux écologiques dans la construction



les ateliers

une approche complète

Les ateliers se déroulent sur une demi-journée (3h30).

3 ateliers de 50 minutes avec rotation des groupes.

Ces ateliers sont réalisés en lien avec les programmes de collège (technologie, histoire et géographie, sciences et vie de la Terre).

Ils initient les élèves à la construction écologique, et particulièrement aux matériaux biosourcés. Ils les sensibilisent également aux enjeux majeurs liés au changement climatique.

Il s'agit ici d'une approche globale à la fois didactique et pédagogique :

- historique avec une dimension patrimoniale ;
- de découverte et réflexion sur l'habitat écologique et les matériaux biosourcés ;
- pratique avec des activités manuelles.

VISITE DE LA MAISON FEUILLETTE

La maison Feuillette est la plus ancienne maison connue à ce jour en ossature bois et remplissage paille. Conçue en 1920 par l'ingénieur Émile Feuillette, et sauvegardée par le CNCV en 2013 pour préserver ce patrimoine, elle est le symbole de la durabilité de la construction paille.



DÉCOUVERTE DE L'HABITAT ÉCOLOGIQUE ET MATÉRIAUX BIOSOURCÉS

Cet atelier didactique transmet aux collégiens les notions essentielles de l'habitat écologique et des matériaux biosourcés, afin de mieux appréhender leurs qualités, face aux enjeux environnementaux. Il comprend différents outils pédagogiques : présentation projetée favorisant les échanges entre l'intervenant et les élèves, activité découverte de matériaux biosourcés avec une matériauthèque et visionnage d'une vidéo sur la résistance de la paille au feu.

ACTIVITÉ MANUELLE - TERRE PAILLE

Cette activité manuelle permet aux collégiens de travailler des matériaux écologiques à la main et à l'aide d'outils. Elle comprend 3 parties : concassage et tamisage de l'argile, préparation et application d'un enduit de terre, préparation et confection de briques de torchis.