

DE LA SOURCE AU MOULIN



Maquette de roue à aubes et martinet

Notre territoire est irrigué de nombreux cours d'eau qui ont guidé les installations humaines apportant une ressource vitale et nécessaire pour la santé et l'hygiène, un moyen de se déplacer et de transporter les marchandises, une force motrice pour les activités industrielles, etc. Embarquez avec nous pour suivre le fil de l'eau du Pays d'Épinal, cœur des Vosges !

.....

OBJECTIFS

Analyser les différentes utilités de l'eau :

- Identifier le patrimoine lié à l'eau
- Fabriquer une roue à aubes et tester son fonctionnement
- Restituer un nouveau vocabulaire

DÉROULEMENT

Une introduction sur le rôle de l'eau est faite dans l'exposition permanente de la Glucoserie. L'animation se poursuit par la visite du lavoir, exemple de petit patrimoine liée à l'eau. Après avoir vu une maquette de roue à aubes et avoir eu des explications sur son fonctionnement, les élèves sont amenés à créer et à tester la leur pour comprendre le principe de force motrice de l'eau. Enfin, les enfants restitueront le vocabulaire appris sur un schéma.

NIVEAUX

Du CE1 au CM2

PROGRAMMES

Questionner le monde,
Histoire, Sciences et
technologie

LIEU

La Glucoserie

CAPACITÉ MAXIMUM

25

DURÉE

• 1h30

.....

**PAYS D'ÉPINAL
CŒUR DES VOSGES**
SERVICE PAYS D'ART
ET D'HISTOIRE

La Glucoserie
48 bis rue Saint Michel
88000 Épinal

mkitzinger@pays-epinal.fr
03 56 32 11 11

**VOUS VOULEZ EN SAVOIR
PLUS SUR NOS ANIMATIONS ?
VOUS AVEZ UN PROJET
SPÉCIFIQUE ? L'ÉQUIPE EST À
VOTRE DISPOSITION !**

