

# ENVIRONNEMENT

## Dans les bois

Capacité d'accueil : 2 classes  
Durée de la visite : journée  
Tarif : 4€/pers



## Objectifs pédagogiques

Découvrir la première vie de l'arbre dans son milieu puis sa deuxième vie à travers le mécanisme du moulin par une utilisation concrète du matériau bois.

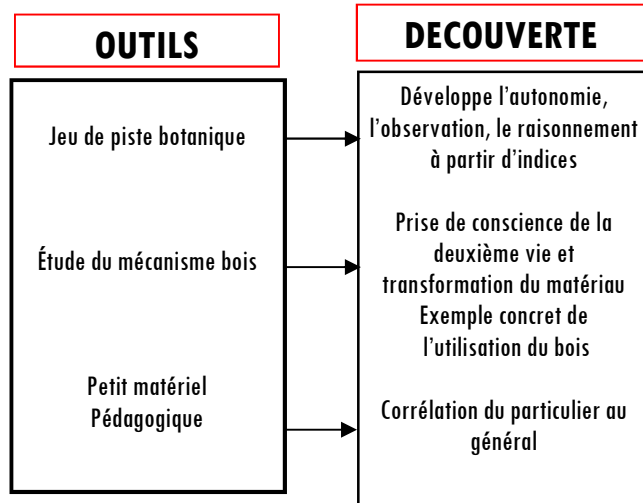
### Déroulement de l'animation

Accueil (au Moulin de Ticaille à Ayguesvives) et introduction de la notion du vivant.

**Balade botanique**, mettant en lumière ces premières notions en ajoutant une donnée fondamentale : le milieu.

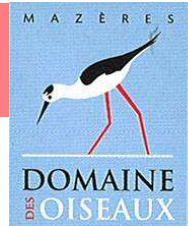
**Que devient l'arbre ?** Éclairages sur les multiples transformations du matériau. (bois, fruits, fourrage)

**Visite du moulin (à Nail-loux)**, cet exemple mécanique frappant montre l'utilité du bois et ses diverses propriétés, directement liées au développement de l'arbre et à son environnement.



## Ailes et moulins

Capacité d'accueil : 2 classes  
Durée de la visite : journée  
Tarif : 5€/pers



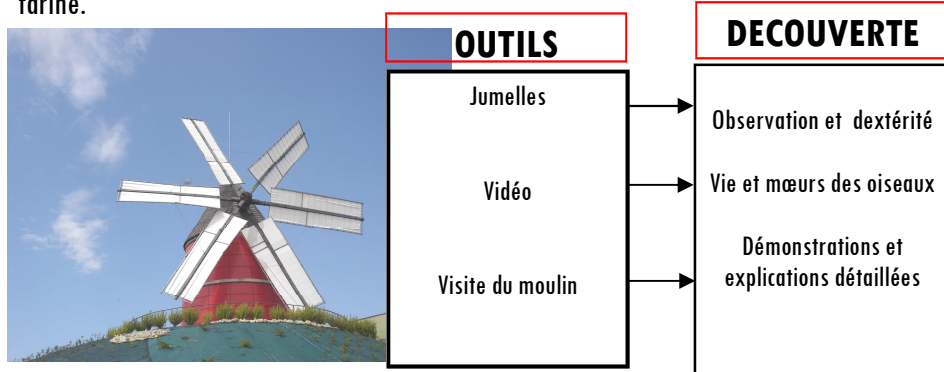
## Objectifs pédagogiques

Comprendre et observer la vie des oiseaux pour l'essentiel migrateurs. Appréhender le moulin et son milieu.

### Déroulement de l'animation

Au « Domaine des Oiseaux » à Mazères, au bord des étangs, on observe les oiseaux au plus près sans les déranger. Puis, en salle vidéo, on visionne des images en direct de la vie des oiseaux mais aussi enregistrées. Enfin la visite se termine à proximité du centre de sauvegarde de la Cigogne blanche où on explique comment se déroulent les différentes étapes de la vie de cet oiseau.

Au moulin, on découvre le travail du meunier, l'utilisation du vent, les céréales et la farine.



# ENERGIE

## Un levier un point d'appui

Capacité d'accueil : 1 classe  
Durée de la visite : 2h  
Tarif : 2€/pers

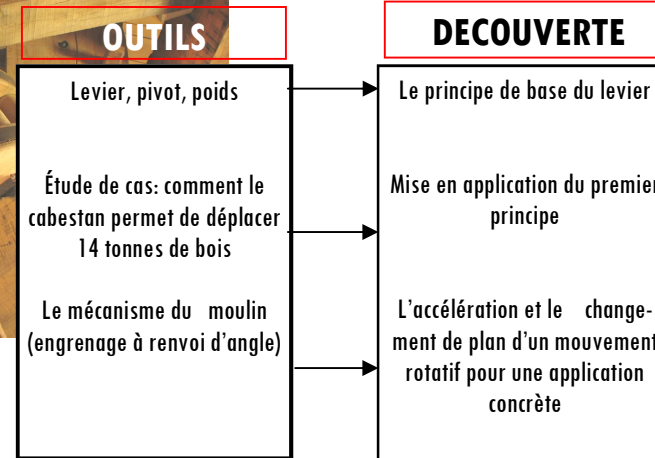
## Objectifs pédagogiques

Comprendre et mettre en œuvre les principes de la mécanique de base.

### Déroulement de l'animation

Le meunier accompagne la classe d'un bout à l'autre de l'activité.

Du plus simple au plus compliqué des principes mécaniques, les enfants expérimentent et testent leur force avec et sans l'aide des leviers.



## Musique du vent

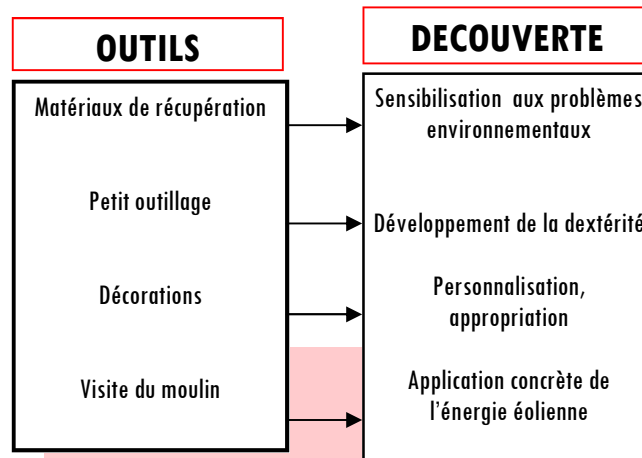
Capacité d'accueil : 1 classe  
Durée de la visite : 2h  
Tarif : 2€/pers

## Objectifs pédagogiques

Une utilisation inattendue pour cette source d'énergie... Arcs musicaux, orgues à vents, tournicots-sons, venez exprimer votre créativité à travers la musique expérimentale et aléatoire de ces drôles d'instruments...

### Déroulement de l'animation

Selon la taille du groupe, les élèves font 3 petits ateliers de 20 mn chacun avec le meunier. Au-delà de 25 personnes, les expériences se font en autonomie avec un accompagnateur pendant la visite du moulin (avec rotation des groupes).



# AGROALIMENTAIRE

## Meunier tu dors ?!

Capacité d'accueil : 2 classes  
Durée de la visite : 2h  
Tarif : 2€/pers

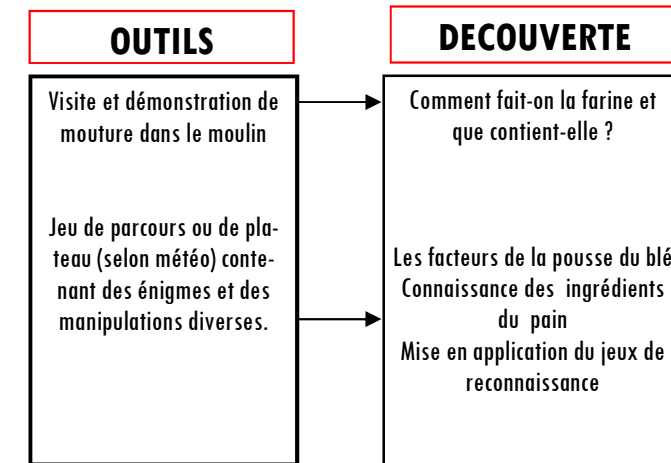
## Objectifs pédagogiques

Appréhender le cycle de la culture des céréales, leur transformation en farine et les ingrédients du pain.

### Déroulement de l'animation

Avec l'accompagnant par petit groupe, les enfants cheminent et se repèrent sur le site pour faire des jeux et répondre aux énigmes...

...Seront-ils assez rusés pour devenir de vrais petits meuniers ?



## De la ferme au moulin

Capacité d'accueil : 2 classes  
Durée de la visite : 2h30  
Tarif : 5€/pers

## Objectifs pédagogiques

Découvrir les enjeux élémentaires de l'agriculture d'aujourd'hui. Et la transformation du blé en farine

### Déroulement de l'animation

La ferme découverte accueille le groupe qui est ensuite acheminé au moulin en remorque agricole aménagée. Enfin, le moulin accueille les élèves pour une visite, et propose des jeux autonomes ou une projection adaptée. (rotation selon la taille du groupe)

