

Le développement durable

⊗ Objectifs

Objectifs généraux :

- ✓ Comprendre et décrire le monde réel, celui de la nature, celui construit par l'homme ainsi que les changements induits par l'activité humaine
- ✓ Pratiquer une démarche axée sur l'observation, le questionnement, la manipulation et l'expérimentation
- ✓ Développer le sens de l'observation, la curiosité, l'esprit critique, la responsabilité face à l'environnement, au monde vivant, à la santé.

Objectifs spécifiques :

- Identifier et expliquer les enjeux du développement durable
- Découvrir différents milieux de vie et leurs caractéristiques
- Comprendre, à travers l'exemple du PNR de la Brenne, l'interdépendance des hommes et de l'environnement.

⊗ Activités proposées

ALIMENTATION (au choix)

- Visiter un élevage respectueux de notre environnement pour comprendre le concept d'agriculture durable.
- Comprendre l'importance du choix de nos produits alimentaires (emballage, bio, provenance...) et le concept de développement durable à travers la réalisation d'un plat.
- Mener une enquête dans le jardin du CPIE pour découvrir des méthodes de cultures naturelles.

ENERGIE (au choix)

- Appréhender la notion d'énergie et plus particulièrement l'énergie solaire en fabriquant un four solaire.
- Expérimenter et utiliser la maquette « énergie » pour comprendre comment est produite l'énergie que nous consommons, le principe et l'intérêt des énergies renouvelables.

BIODIVERSITE (au choix)

- Percevoir la richesse des milieux humides à partir de l'observation des oiseaux vivant sur les étangs de Brenne.
- Rechercher des indices de présence animale pour mieux appréhender la richesse de notre environnement.
- Découvrir la diversité et le rôle des habitants de nos jardins, de nos prairies...
- Partir, équipés d'épuisettes, au bord de l'étang ou de la mare, à la découverte des petits animaux aquatiques.

DECHETS (au choix)

- Réaliser du compost et découvrir sa composition, son intérêt...
- Comprendre le principe du recyclage par la fabrication de papier recyclé.
- Prendre conscience de l'urgence qu'il y a à réduire nos déchets à travers la visite du centre de tri du Blanc
- Apprendre à bien trier à travers des activités ludiques.

EAU (au choix)

- Découvrir les cycles naturels et artificiels de l'eau à l'aide d'une mallette.
- Découvrir ce que deviennent nos eaux usées à travers la visite d'une station d'épuration et d'un lagunage.

MAIS AUSSI... (au choix)

- Visionner un diaporama pour comprendre l'évolution des besoins de la préhistoire à nos jours, et de quelle façon l'homme a exploité les ressources de la planète.
- Découvrir comment concilier à la fois les dimensions économique, environnementale et sociale à travers une randonnée sur un chemin de Brenne.

Synthèse du séjour :

Jeu de piste et chasse au trésor dans le parc du château

☒ **Lieu de séjour**

CPIE Brenne Pays d'Azay
(Voir descriptif des centres)

☒ **Période et durée du séjour**

Toutes saisons
Séjour de 2 à 5 jours consécutifs.

☒ **Niveau scolaire**

Cycle 3

☒ **Présentation**

L'équipe :

Une équipe d'animation professionnelle et compétente pour vous aider à monter votre projet et encadrer les activités.

Un professeur des écoles responsable pédagogique pour garantir des animations dont les objectifs sont adaptés aux différents niveaux scolaires.

La présence de 2 animateurs de vie quotidienne par classe pour vous accompagner et faciliter l'organisation des temps collectifs en dehors des animations : repas, douches, veillées...

Un personnel technique à l'écoute de vos besoins.

Le matériel à disposition :

Documentation : ouvrages, vidéos animalières et scientifiques, CD Rom...

Matériel d'observation et de capture : lunettes d'observation, loupes binoculaires, aspirateurs à insectes, boîtes loupes, épuisettes, aquarium, parapluies japonais ...

Mallettes et outils pédagogiques sur divers thèmes : mare, biodiversité, Creuse, étangs, déchets, traces, énergie, eau, pollinisation, cistude d'Europe...

Sites pédagogiques aménagés : potager, sentier « traces », mares pédagogiques...

Un autocar de 53 places mis à votre disposition pour toutes les activités

Des téléphones portables pour toutes les sorties extérieures.

Une connexion WIFI dans tout l'hébergement.

Contact :

Centre Permanent d'Initiatives pour l'Environnement Brenne Pays d'Azay

35 rue Hersent Luzarche

36 290 Azay Le Ferron

Directrice : Aline Chérencé

Tel. : 02 54 39 23 43 - Fax. : 02 54 39 25 12

Mail : cpie.brenne@wanadoo.fr