

Centre Classes de Mer – Lacanau (33-Gironde)

Du vent dans les voiles

Au gré des vents et des vagues, ce séjour permettra de découvrir l'environnement naturel lacustre autrement, tout en s'initiant à la pratique de la voile et en sensibilisant les élèves aux enjeux planétaires liés aux énergies renouvelables.

Séjour ponctué de fabrications et d'expérimentations (éolienne, solaire...).

Exemple de séjour modulable entre 3 jours min et 8 jours : Cycle 3

Avant séjour : Implication des élèves et de la famille

Récupérer à l'école des objets destinés à la poubelle pour les différents ateliers de fabrication (four solaire, moulin à couleur ...)

Objectifs pédagogiques :

S'initier à un engin propulsé par le vent : la voile.

Définir la notion d'énergie et visualiser ses différentes formes.

Identifier les sources d'énergie fossiles et renouvelables

Comprendre les enjeux planétaires (environnementaux, économiques et sociaux) liés à l'utilisation des énergies existantes et à venir.

Méthode : Alterner des apports théoriques, des sorties terrains, des visites de sites, des ateliers de groupes, des mises en situation comme les enquêtes, rallye...

Jour 1	Jour 2	Jour 3	Jour 4	Jour 5
<p>Voyage</p> <p>Découverte des locaux Présentation de la semaine Installation</p>	<p>Voile séance 1 : sur lac</p> <p><i>Faire connaissance avec le bateau, apprendre l'équilibre ... Le rôle du vent</i></p> <p>En intérieur puis extérieur</p>	<p>P'tites bêtes aquatiques</p> <p><i>Identification des espèces végétales et animales Récolte et observations Analyse de la qualité des eaux</i></p> <p>Déplacement bus (possible en vélo)</p>	<p>Voile séance 2 : sur lac</p> <p><i>Progresser dans la maîtrise de l'embarcation Apprendre la direction</i></p> <p>Déplacement en bus</p>	<p>Rangement</p> <p>Plage et urbanisation</p> <p>A pied : En extérieur</p>
Pique-nique tiré du sac	Repas au centre	Repas au centre	Repas au centre	Repas au centre
<p>Plage et paysages du littoral</p> <p><i>Jouer, courir, regarder, respirer... Lecture de paysage marin Ecoute des paysages sonores Récolte d'éléments sur la plage</i></p> <p>+ Atelier « Vous avez dit Biodiversité »</p> <p><i>Importance pour l'équilibre de la planète et de l'Homme. Quels enjeux et menaces ? Comportements à adopter</i></p> <p>Sur la plage, à pied</p>	<p>Menaces et pollution des mers</p> <p><i>Lecture de paysages Récolte et tri des éléments trouvés sur la plage Pollutions : causes et conséquences Impacts de l'homme sur le milieu</i></p> <p>Sur la plage, à pied</p>	<p>Atelier « Courants marins »</p> <p><i>Démarche scientifique, rôles des courants marins, expérimentation de la relation courant chaud/froid, déplacement des déchets par les courants marins</i></p> <p>Sur le centre</p>	<p>Voile séance 3 : sur lac</p> <p><i>Maîtriser la direction de son bateau en mouvement Maîtriser l'arrêt Maîtriser les premières manœuvres de virement</i></p> <p>Possibilité sortie à la journée avec pique-nique Déplacement en bus</p>	<p>Rallye lac et mer</p> <p><i>Grand jeu de fin de séjour pour aborder de façon ludique :</i></p> <p><i>Les thèmes étudiés et leur importance les impacts, gestes et comportements le vocabulaire, les notions-clefs</i></p> <p>Retour</p>

Les + :

Un animateur pédagogique AROEVEN (par classe) spécialisé en environnement. Proche de la plage et à proximité des sites ostréicoles. Quelques animaux de la ferme

Voile : La pratique de la voile à partir du CE2 nécessite la réussite au test de natation. Activité encadrée par un BE.2 classes max

Centre **Classes de Mer** – Lacanau (33 -Gironde)

Hébergement : 85 dont 72 élèves, 4 pavillons de 18 lits (chambres de 9 lits) avec sanitaires

Agrément Education Nationale : pour 2 classes en date du 17 mars 2015



Les plus du centre:

- Centre familial
- Accès océan à pieds
- Possibilité d'un séjour 100% vélo
- animateur spécialisé environnement par classe
- Coordonnateur pour chaque école
- Outils pédagogiques adaptés aux cycles

Pour un séjour sur mesure, nous pouvons vous proposer toutes les activités sur notre centre :

Quelques sorties terrain :

- Lac et p'tites bêtes aquatiques (journée en bus) C2- C3
- La vie au bord du lac C2- C3
- Land Art' C2- C3
- Le monde caché de la forêt C2- C3
- Littoral et urbanisation C2- C3
- Plantes du cordon dunaire C2- C3
- Menaces et pollution des mers C2- C3
- Petites bêtes aquatiques
- Petites bêtes de la litière C2- C3
- Plage et coquillages (sortie exceptionnelle)
- Plage et paysages du littoral C2- C3
- Rallye des mers C2- C3
- Vagues, baïnes et marées C3-C

Quelques temps de classe :

- Chaîne alimentaire C2- C3
- Courants marins C3
- Oiseau : qui es-tu ? C2- C3
- Vous avez dit biodiversité ? C3 C2

Possibilité de sorties sur le Bassin d'Arcachon :

- Le village de l'Herbe C2- C3

Ateliers Energie :

- Energie solaire – C3
- Fabrique ta ville de demain – C3
- Forces éoliennes – C3
- La course aux énergies – C3
- Vous avez dit énergies ? – C3

Ateliers musique :

- Instrumentarium de LUTHERIE SELEKTIK C2- C3
- La musique de la nature C2- C3
- Fabrication d'instruments C2- C3
- Improvisation, création musicale C2- C3
- Spectacle musical C2- C3

Les activités sportives :

- Jeux coopératifs C2- C3-C
- Surf, Paddle, C3-C
- Vélo C2- C3-C
- Voile, C3-C

Cycle 2 et 3 : C2-C3

Collège : C