

Biodiversité marine

Explorer la vie du littoral



PRÉSENTATION

“ Ce séjour de 4 jours invite les élèves à découvrir la richesse du monde marin à travers des activités scientifiques, sensorielles et ludiques. Une immersion concrète dans l'environnement du littoral méditerranéen, entre observation, expérimentation et sensibilisation à la biodiversité. **Objectifs pédagogiques :**

- Comprendre les grands équilibres du monde marin
- Manipuler des outils scientifiques et développer l'observation
- Apprendre à respecter et protéger les milieux naturels
- S'initier à la démarche scientifique par l'expérimentation



Un séjour alliant sciences, écologie et expérimentation, encadré par des animateurs spécialisés, pour vivre une expérience concrète et engageante sur le terrain.

ACTIVITÉS

Programme du séjour :

???? **Atelier météorologie** Les élèves découvrent les outils de mesure (thermomètre, anémomètre, etc.) de la station météo du centre. Ils réalisent chaque jour des relevés et construisent des graphiques pour suivre l'évolution des conditions météo. **Pêche à pied raisonnée** Par petits groupes, les élèves explorent l'estran, récoltent différentes espèces marines, les observent et créent un aquarium pédagogique. L'occasion d'aborder la biodiversité locale et la notion d'équilibre des milieux. **Pêche traditionnelle à la caluche** Découverte d'une technique de pêche collective ancestrale. Présentation des poissons pêchés, avec possibilité de les goûter grillés. Une rencontre entre culture, tradition et alimentation durable. **Laisse de mer éphémère** Les élèves collectent ce que la mer rejette sur le rivage : coquillages, algues, bois flottés... Après tri et observation, ils créent une œuvre naturelle éphémère. Les déchets humains sont récupérés et triés pour sensibiliser au respect du littoral. **Pêche à la balance (crabes)** Fabrication d'un outil de pêche simple (époussette sans manche), puis observation des crabes pêchés et étude de leurs caractéristiques. Une activité manuelle et scientifique à la fois. **L'infiniment petit** Les élèves récoltent de l'eau de mer et de lagune, puis observent le plancton au microscope. Grâce à des clés de détermination, ils identifient les espèces et comparent les deux milieux. Ils étudient aussi la **salinité** de l'eau et ses effets sur la vie marine. **Classification et chaîne alimentaire** Par des jeux pédagogiques, les élèves comprennent les liens entre les espèces et découvrent les grandes familles du vivant observé pendant le séjour. Une introduction à la biodiversité fonctionnelle.

DÉCOUVERTES

Découvertes scientifiques et environnementales

- Biodiversité marine et littorale / Fonctionnement des écosystèmes côtiers / Démarche scientifique / Salinité et influence de l'environnement

Découvertes techniques et méthodologiques

- Techniques de pêche traditionnelles et raisonnées / Tri, classification et chaîne alimentaire

Découvertes écologiques et citoyennes

- Sensibilisation à la pollution et à la protection du littoral / Respect de la biodiversité

Découvertes pédagogiques transversales

- Travail en équipe et autonomie

LA MAISON

La Maison Tous Séjours Les Coussoules, bien isolé des grands axes touristiques, le hameau de la Franqui est un village bordé d'une plage de 13 kilomètres. La maison dispose 4 salles de classe, avec des chambres de 2 à 6 lits avec sanitaires et d'une piscine extérieure. Agréé par l'Éducation nationale et la PMI, les Coussoules garantit un accueil de qualité pour tous vos séjours.

6 - 12 ans Leucate (11) Activités de pleine nature Les Coussoules