

La Vie des fonds sableux et l'écosystème des laines de mer

Adaptable à l'âge et aux participants

Problématiques principales

Que se cache-t-il dans les fonds sableux et vaseux ? Quel est le vivant observable ? Que trouve t'on sur les plages

Atelier animé

Présentation de la thématique générale et des objectifs de l'atelier
Création de groupes tournants (chacun participera à l'échantillonnage si faisable)
Attribution de matériel de collecte, gants, pinces, tamis...
Discussion autour du protocole de récolte, propositions d'hypothèses
Participation active au prélèvement et au tamisage
Observation et identification en parallèle des bacs « laisse de mer »
Identification des taxons grâce à des fiches et clés de détermination
Temps de question et de débat avec l'intervenant

Atelier de secours

En cas de mauvaise météo, proposition d'échantillons déjà collectés + Images ou échantillonnage dans le port (si réalisable) + présentation des collectes « laisse de mer » + atelier « capsules de raie et roussettes »

Objectifs

- ✓ Comprendre la vie présente dans le fond de la mer et sur les plages
- ✓ Comprendre la pollution et ses effets sur la Vie marine
- ✓ Développer des compétences en identification d'espèces
- ✓ Développer des compétences en utilisation de clés d'identification
- ✓ Acquérir des connaissances sur la macrofaune benthique et les espèces observables en plage
- ✓ Réaliser un travail scientifique en groupe

Compétences

- ✓ Utilisation d'une benne et d'un tamis
- ✓ Compétences naturalistes
- ✓ Rigueur scientifique
- ✓ Travail en équipe