

La biodiversité, pourquoi la préserver ?

Niveau scolaire : cycle III

Déroulement de l'animation :

- ✓ 2h en salle de travaux pratiques
- ✓ Visite libre de l'Aquarium (1h30 minimum)



Résumé de l'activité :

Après avoir identifié et classé quelques animaux marins, les élèves mettront en évidence les liens qui existent entre les espèces marines. Ils constateront alors les conséquences de la disparition de l'une d'entre elles au sein d'un réseau trophique. L'animateur les fera ensuite réfléchir sur les menaces d'origine anthropique qui pèsent sur les océans et la nécessité de les préserver.

Objectifs :

- ✓ Classer des êtres vivants
- ✓ Construire un réseau trophique ;
- ✓ Relever et interpréter des résultats ;

Notions abordées : biodiversité, classification, réseau alimentaire, pollution, équilibre d'un écosystème.



Préparation conseillée:

Notion de réseau alimentaire.

Supports pédagogiques :

- ✓ Carnet de l'Aquarium « *La biodiversité marine* » (sur demande) ;
- ✓ Thème n°9 (*L'évolution et la biodiversité marine*) et Thème n°14 (*Du nouveau dans la classification du vivant*) du dossier pédagogique :

<http://www.aquarium-larochelle.com/enseignants/preparation-de-la-visite>

A prévoir :

Crayons de papier, quelques gommes.

Vous pouvez **sur rendez-vous** rencontrer une personne du service pédagogique pour préparer votre venue.

