

Le biologiste de l'aquarium

Niveau scolaire : du CE2 à la 6^{ème}

Déroulement de l'animation :

- * 1h 30 d'activité avec animateur
- * Visite libre de l'Aquarium (1h 30 minimum)



Résumé de l'activité :

Après avoir reconstitué continent par continent un grand planisphère, les enfants recevront par groupe un colis contenant des fiches d'identité d'animaux originaires de différentes régions du globe : côtes atlantiques françaises, mer Méditerranée, mer des Caraïbes, océan Indien, océan Pacifique. Quand les élèves auront situé chaque région sur le planisphère, ils composeront des aquariums fictifs grâce à ces fiches en tenant compte du volume de l'aquarium, du milieu, de leur taille, de leur régime alimentaire et de leur comportement.

Une partie de la visite sera consacrée à la recherche de ces animaux marins et les élèves feront l'autocorrection de leur travail en groupe face aux aquariums réels.

Objectifs :

- * Travailler en groupe
- * Se repérer sur un planisphère et localiser les principaux ensembles du globe (continents et océans)
- * Collecter des informations et les interpréter
- * Appréhender quelques notions de biologie marine (relations alimentaires, comportement, milieu)



Notions abordées : biogéographie, paramètres de l'eau, relations entre les animaux, régime alimentaire, reconstitution du milieu

Préparation conseillée :

Notions de géographie : continents et océans

Vocabulaire : régime alimentaire, comportement

Supports pédagogiques :

* Thème n°2 *les êtres vivants dans leur milieu* et n°4 *les relations alimentaires* du dossier pédagogique enseignant

* CD rom *Milieux et cycles naturels* de Génération 5, 1999, disponible au CDDP 17.

A prévoir :

Des crayons de papier et quelques gommes.

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