



Curieux de Nature !

Ecole Alphonse Daudet Fléac

Classe des CE2 de madame Hernandez

Objectif :

Mieux connaître les besoins des arbres et réfléchir au défi d'adaptation des arbres au réchauffement climatique.

Présentation du projet :

Le vendredi 10 mars, nous sommes partis dans la forêt de Fléac pour observer le milieu naturel, reconnaître les espèces d'arbres grâce à leur silhouette, leur tronc, leurs feuilles, leurs fleurs, leurs fruits. Nous avons essayé des jeux sensoriels pour les identifier.

Nous avons cherché quels arbres pourraient mieux supporter la chaleur avec le projet d'en sélectionner de nouveaux à planter dans l'école. L'après midi, nous avons cherché à reconnaître les nombreux arbres de notre cour en vue de réaliser un arboretum. Mario avait apporté des documents pour nous aider.

Le 23 mars, nous avons mimé le fonctionnement de l'arbre pour mettre en évidence ses besoins et ses fragilités. Nous avons refait le schéma de ce fonctionnement sur notre cahier de sciences.

Pendant la séance suivante, grâce à une maquette, nous avons travaillé sur l'évolution de la forêt d'Argençon au cours de l'histoire. Le rôle de la présence humaine sur ce massif est apparu très clairement : la croissance de la population causait toujours le déclin de la forêt !



Découverte d'une larve de salamandre dans le



Le jeu de piste proposé par Mario nous a conduit au bord de la Charente. Nous avons observé « l'arbre hôtel », la faune et la flore en utilisant des jumelles, en écoutant patiemment .

À l'école, nous avons finalisé notre sélection pour l'arboretum, mesuré la circonférence des arbres et écrit les noms des arbres sur les ardoises.



Bilan de l'année et prolongements :

Huit nouveaux arbres adaptés au changement climatique ont été plantés à l'école : 4 mûriers, 1 olivier, 1 chêne vert, 2 pommiers .

L'arboretum est en place avec un plan pour retrouver les différentes essences. Les ce2 peuvent proposer un jeu aux autres classes : retrouver les arbres de l'école correspondants aux cartes feuilles/fruits données.

Les enfants ont été réellement acteurs de ce projet et l'idée de créer d'autres arboretums sur la commune les motive . Ils ont mesuré l'importance de sauvegarder le milieu naturel et la nécessité de s'adapter aux prochains défis climatiques.

