



Aire Terrestre Educative - 4B

publié le 04/05/2025

Les élèves de 4B ont décidé de travailler sur la thématique des planctons dans le cadre de l'Aire Terrestre Educative - ATE

Le 10 février et le 14 avril 2025, les élèves de 4B se sont rendus sur l'Aire Terrestre Educative (ATE) du collège à l'entrée du Château d'Oléron. Chaussés de bottes, ils ont été prélever des planctons et relever certains paramètres du milieu (température, taux d'oxygène, luminosité).

L'objectif est de comparer les différents planctons présents dans différents types de milieu : estran, chenal, claire ostréicole.

Après la phase de prélèvement, les élèves sont retournés en classe pour identifier les espèces à l'aide des microscopes.

Pour cette sortie, ils ont été accompagnés par le Marais aux oiseaux qui est notre structure référente pour l'ATE ainsi que par Sarah des Fermes Marines du Soleil qui nous a aidé à identifier les planctons.

Un grand merci à l'Office Français de la Biodiversité qui permet à l'ATE d'exister.

Un grand merci également au camping de la Brande et aux Fermes Marines du Soleil qui soutiennent ce projet.

Portfolio



**Académie
de Poitiers**

Avertissement : ce document est la reprise au format pdf d'un article proposé sur l'espace pédagogique de l'académie de Poitiers.

Il ne peut en aucun cas être proposé au téléchargement ou à la consultation depuis un autre site.