



publié le 05/05/2025

## Aire Terrestre Educative - 4D

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

Le 13 février et le 17 avril 2025, les élèves de 4D se sont rendus sur l'Aire Terrestre Educative (ATE) du collège à l'entrée du Château d'Oléron afin d'échantillonner et d'identifier des espèces de lichens accompagnés par nos référents de l'ATE : Le Marais aux oiseaux.

Initialement, ils avaient prévu de travailler sur les champignons mais devant le peu de diversité de champignons présente sur l'aire, ils ont fait le choix audacieux d'étudier les lichens, c'est-à-dire des champignons vivant en symbiose avec d'autres organismes.

Les lichens sont également de bons outils pour déterminer la pollution d'un milieu.

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

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.