

Les collégiens ont pris le pouls de l'herbier marin

Dinard — Les élèves de 6^e E du collège Le Bocage ont conclu la deuxième année de l'aire marine éducative du Prieuré, lors d'un conseil de la mer. Ils y ont décrit leurs recherches sur l'herbier marin.

À la rentrée de septembre 2021, le collège Le Bocage a mis en place une aire marine éducative, au Prieuré – à l'image de celle que reconduit l'école Alain-Colas, depuis cinq ans, à Saint-Enogat. Concrètement, les élèves impliqués dans la démarche apprennent à mieux connaître la plage concernée (en termes de biodiversité, d'histoire, de paysages notamment) et les enjeux qui s'y rapportent.

Chaque année, la classe qui travaille sur ce projet passe la main aux nouveaux élèves qui l'intègrent, à la rentrée. Le deuxième groupe de 6^e a s'être investi dans cette aire marine, depuis sa création, vient donc de dresser le bilan de son année de recherches, au cours d'un conseil de la mer élargi : y participaient les élèves, leurs professeurs, les éco-délégués de l'établissement, des représentants des structures partenaires (Planète Mer, Escale Bretagne, Cœur Emeraude...) mais aussi des représentants de la Ville.

Un herbier fragilisé par les mouillages

Le moins que l'on puisse dire, au vu de leur bilan, c'est que les enfants n'ont pas chômé. Ils ont énuméré les différentes sorties auxquelles ils ont participé et qui, toutes, ont permis de mobiliser plusieurs disciplines enseignées au collège – des arts plastiques à l'anglais, en passant par le français et les matières scientifiques.



Les collégiens dinardais se sont penchés sur l'herbier du Prieuré. Ils ont étudié l'impact des mouillages sur sa densité.

(Photo : AME collège Le Bocage)

Il en est allé ainsi de l'opération « ramassage des déchets » qui a débouché sur la création de diagrammes, en mathématiques. Ou il apparaît clairement que les déchets en plastique étaient les plus nombreux à joncher la plage du Prieuré, le jour de l'expérience. « **Nous avons trouvé des larmes de sirène**, pointe, effaré,

l'un des porte-parole des élèves. **Ce sont de petites billes plastiques qui servent dans l'industrie. Mais nous avons aussi trouvé des objets du quotidien...** »

Autre expérimentation, en physique-chimie, cette fois : « **Nous avons mesuré la salinité de l'eau** », confirment les collégiens. Ils ont aussi étudié le plancton, grâce à l'intervention du biologiste Pierre Mollo.

Des pistes de solution

Mais le cœur de leurs recherches était ailleurs : « **Notre problématique, c'était de dire que les mouillages semblent avoir un impact négatif sur le développement de l'herbier du Prieuré**, détaille un autre groupe d'enfants. **Nous sommes donc allés prendre des mesures dans différentes zones pour évaluer le recouvrement et la densité de l'herbier.** » Conclusion : « **Plus on s'approche des mouillages, moins l'herbier est dense.** »

Face à ce constat, « **nous avons réfléchi à des pistes de solution**, embraient les élèves. **Aller vers des mouillages innovants ou faire payer**

plus cher les places de mouillage sur l'herbier. » Kevin Nahelou, référent transitions pour la ville de Dinard, se chargera de faire remonter ces observations en mairie, a-t-il promis.

Les travaux des enfants n'en sont en tout cas pas restés là. Outre qu'ils ont contacté une archéologue pour comprendre la présence de petits poteaux dans un cours d'eau – vraisemblablement les restes d'une pêcherie vieille de plusieurs siècles – ils ont aussi imaginé une malle ou un chariot pédagogique pour mieux partager leurs découvertes avec les autres classes, y compris en primaire.

« **Mais c'est l'une des missions qui incombera, s'ils sont d'accord, aux prochains élèves de 6e qui intégreront l'Aire marine éducative**, conclut Soizic Prodhomme, professeure d'histoire géographique, référente de l'aire marine. **Il leur reviendra aussi d'accentuer encore les observations en termes de biodiversité.** » Enfin, les deux aires marines dinardaises – en primaire et au collège – devraient renforcer leurs liens, dès l'an prochain.

Marie LENGLET.

Saint-Briac-sur-Mer

A votre service



Audition

sonance
AUDITION

ENTRE NOUS, IL Y A L'ÉCOUTE

www.sonance-audition.fr

Votre capital auditif est important. Il faut le préserver pour continuer de bien entendre et comprendre dans toutes les situations (dans le calme, à plusieurs ou dans les milieux bruyants). Venez tester votre audition gratuitement et découvrir les innovations technologiques des aides auditives.

Victor LEFEBVRE Audioprothésiste D.E

3 Place de la nuit du 8 Août 1944 - 22550 Beausais sur Mer - Tél. 02 96 82 60 35

1 Rue d'Artimon - 35540 Minsac Morvan - Tél. 02 23 16 31 88

Annonces, cette rubrique vous intéresse, contactez Additi Média par email : avotreservice@additi.fr