

# Vérification de la qualité de l'eau pour les CM1/CM2 d'Ecault

Dans le cadre de leur AME, les jeunes élèves ont eu pour mission de prélever l'eau de la Warenne afin d'en faire des analyses.



Accompagnés de **Mathilde et Quentin**, de Véolia, les CM1/CM2 se sont mis dans la peau d'un agent de la qualité de l'eau.

Après avoir prélevé l'eau de la Warenne à deux endroits différents, les jeunes se sont répartis en trois groupes sur la plage.

Équipés d'une sonde, d'un thermomètre ou encore de bandelettes de test, ils ont pu calculer le PH, le taux d'oxygène, la conductivité ainsi que la température.

« La petite bandelette va changer de couleur en fonction de la concentration de tel ou tel produit chimique. On va regarder si il y a de l'ammonium, on en retrouve par exemple lorsque des feuilles se décomposent dans l'eau. » En fonction des résultats obtenus, les jeunes scientifiques devaient remplir une feuille leur permettant, à la fin, d'établir une analyse générale sur la qualité de l'eau. Cet atelier est l'occasion pour eux de prendre conscience de l'importance de ne pas polluer l'eau, mais également des bienfaits et de l'utilité de certaines substances pour le bien-être des espèces vivantes.



Communauté  
d'agglomération  
*du Boulonnais*

[www.agglo-boulonnais.fr](http://www.agglo-boulonnais.fr)

- [f](https://www.facebook.com/Com.Agglo.Boulonnais) (https://www.facebook.com/Com.Agglo.Boulonnais)
- [t](https://twitter.com/aggloboulonnais) (https://twitter.com/aggloboulonnais)
- [v](https://www.youtube.com/c/aggloboulogne) (https://www.youtube.com/c/aggloboulogne)
- [i](http://instagram.com/aggloboulonnais) (http://instagram.com/aggloboulonnais)
- [in](https://www.linkedin.com/company/communaut%C3%A9-d-agglom%C3%A9ration-du-boulonnais/) (https://www.linkedin.com/company/communaut%C3%A9-d-agglom%C3%A9ration-du-boulonnais/)

**COMMUNAUTÉ  
D'AGGLOMÉRATION  
DU BOULONNAIS**

1, bd du Bassin Napoléon  
BP 755  
62321 Boulogne-sur-Mer  
Tel : 03 21 10 36 36

@ NOUS  
CONTACTER

## LETTRE D'INFORMATION

**Votre courriel:**

*Saisir une adresse e-mail valide*

✓ JE M'INSCRIS

[> ARCHIVES](#)    [> DÉSINSCRIPTION](#)

- [> PLAN DU SITE](#)
- [> MARCHÉS PUBLICS](#)
- [> ACCESSIBILITÉ](#)
- [> MENTIONS LÉGALES](#)
- [> PROTECTION DES DONNÉES](#)
- [> OFFRES D'EMPLOI](#)
- [> GESTION DES COOKIES](#)