

## Les animations Ecodo

En novembre, Jeanne est venue dans notre classe pour une animation Ecodo. Elle nous a dit qu'elle venait d'une association qui s'appelle « Les petits débrouillards ». Elle nous a expliqué les étapes du nettoyage et de la filtration de l'eau. Nous avons fait des expériences. La première consistait à trouver le gobelet où il y avait de l'eau potable. Au final c'était le premier gobelet.



Puis elle nous a ramené trois verres d'eau. Dans le troisième il y avait une odeur bizarre : il y avait du vinaigre et le vinaigre il fallait le renverser dans le 1 et le 2. L'eau du verre n°1 n'a pas changé mais celle du verre n°2 est devenue bleue. Elle nous a expliqué que dans le 2 il y avait des microbes mais on ne les voyait pas. Après elle nous a montré un schéma du cycle de l'eau, on devait compléter le schéma du cycle de l'eau domestique et on devait le présenter à la classe.

Enfin le dernier exercice consistait à faire le filtrage. On avait des cailloux, du sable et deux filtres à café. On a eu de l'eau sale qu'on devait nettoyer. On devait verser l'eau dans les cailloux, dans le sable, ou dans les filtres à café. Après on a fait une tour de filtres avec les cailloux, le filtre à café, et une grille. On a versé l'eau sale et après ça nous a fait de l'eau propre.



Un autre jour, Michel est venu dans notre classe et a formé quatre équipes : bleue, rouge, verte et jaune. Après nous sommes allés dans la salle informatique pour faire un jeu sur le thème des économies d'eau. Il y avait un plateau de jeu au milieu de la salle et il y avait un gobelet d'eau par équipe posé sur une table. Les équipes devaient répondre à des questions et perdaient de l'eau à chaque mauvaise réponse.



Nous avons appris ce qu'il fallait faire pour économiser l'eau :

- utiliser l'eau de pluie à l'aide de récupérateurs ;
- utiliser des appareils économes (mousseurs, doubles chasses d'eau, ... ) ;
- réparer les fuites s'il y en a ;
- limiter sa consommation (prendre des douches plutôt que des bains par exemple).

Enfin, Mélanie est venue nous aider à enquêter dans l'école pour repérer les fuites d'eau et mesurer les débits des robinets et des chasses d'eau. Nous avons écrit des affiches pour expliquer à tous comment économiser l'eau.

