Ecole primaire Léo ADELAIDE ROBERT

Classes de CE2/CM1 et CM1/CM2

Projet Arts et Mer / Plan Sciences

Koulè dlô lanmè

Ecole Léo Adélaïde – Le Robert
Classe de cm1/cm2 de Mme Bordes

La couleur de la mer… ou comment nettoyer l’eau ?

Volet sciences

Sortie a Grand macabou avec l’association « Coco an dlo »

- Sortie pour observer les couleurs de la mer. On décrit ce que l’on voit, mais…
- LA PLAGE EST SALE : alors on nettoie en r

s et nous, on
s poissons !

qu’est-ce qui peut salir L’eau de la mer ?

- Des bacs d’eau de mer sont apportés en classe. On observe leur couleur et on constate que l’eau n’est pas propre. On cherche alors ce qui peut salir l’eau. On écrit nos hypothèses puis on fait des expériences pour les vérifier.

- On constate ainsi que l’eau ne se mélange pas bien avec le sable mais très bien avec le sel. On voit également que la crème solaire ne se mélange pas bien avec l’eau : elle est néfaste pour les poissons et les coraux qui vivent dans la mer.
- … e nos expériences da…

Comment nettoyer l’eau de mer ?

- Après avoir cherché ce qui peut salir l’eau, on se demande comment la nettoyer ?
- On écrit nos hypothèses puis on fait des e[illegible]r l[illegible]

- On réalise une affiche qui sera la trace collective de nos expériences.

La couleur de la mer… ou comment créer plastiquement la mer ?

Volet arts

La mer, c’est quoi ?

- Quand on dit le mot « MER », ça me fait penser à quoi ?
- Mise en valeur des idées trouvées en utilisant des crayons aquarellables

Quelle est la couleur de

- Un jour, nous sommes tous arrivés à l'école habillés de la couleur de la mer. Mais on constate que nos vêtements ne sont pas tous de la même couleur. Pourquoi ?
- De l'esp rs apparait

Comment créer les couleurs de la mer ?

Nous listons tout le matériel qui nous sera utile pour créer les couleurs de la mer et représenter la mer sur du papier.

- Un troisième groupe crée du bleu en humidifiant du papier crépon bleu.

- Un dernier groupe teste des filtres à café. Ils font des tâches de feutre sur le filtre et le trempe dans l'eau : la couleur se diffuse

ent
Orthographe