

Sortie nature

Mardi 4 mai, nous sommes allés au parc toute la journée. Sylvie et Justine, nous ont accompagnés et nous ont proposé différentes activités sur le thème de l'eau.

Le matin, nous avons travaillé avec Justine. Avec elle, nous sommes devenus des petits explorateurs à la recherche de l'eau dans la nature.

Dans la nature, il y a l'eau visible (ruisseau, pluie, ...) mais nous avons découvert qu'il y avait de l'eau invisible.

Justine a commencé par nous raconter l'histoire de la petite goutte d'eau « ploc ». Elle nous a expliqué son long voyage. Elle descend du ciel pour aller dans la terre et se retrouve aspirer par les racines des plantes.



Pour la deuxième activité, nous avons trié des images : est ce qu'il y a de l'eau ou pas ?



Nous avons découvert qu'il y a de l'eau partout : dans les plantes, les légumes, les fruits

Ensuite, nous nous sommes transformés en explorateurs et nous sommes partis à la recherche de l'eau. Munis d'un petit carnet avec du papier absorbant, nous avons testé les plantes pour savoir si elles contenaient de l'eau.



Dernières expériences :

1) Nous avons mis du céleri dans de l'eau colorée en rouge. Nous avons du attendre le lendemain (en classe) pour observer que le liquide rouge était monté dans la tige du céleri.

2) Nous avons colorié une fleur avec de éléments de la nature. Nous avons replié la fleur et mise dans un bac d'eau. Au bout de quelques minutes, on peut voir les fleurs s'ouvrir.



Toutes ces activités, nous ont permis de comprendre que l'eau est partout dans la nature. Il n'y a pas seulement l'eau qu'on voit mais il y a aussi de l'eau invisible. Cette eau se trouve dans la terre, dans les plantes, dans les arbres,....

Nous avons également découvert que l'eau est « aspirée » par les racines des plantes.

L'après-midi, nous avons travaillé avec Sylvie. Avec elle, nous avons écouté les bruits de l'eau.

Écoute de l'eau dans les arbres avec un stéthoscope.



Sylvie a mis un micro dans l'eau et à l'aide d'un casque, nous avons écouté l'eau du ruisseau, l'eau de la cascade.



Comme Sylvie a enregistré ces différents bruits, nous les avons ensuite réécoutés en classe. L'eau n'a pas toujours le même bruit!!

C'était une belle journée. Nous avons appris beaucoup de choses sur l'eau!!