Fabriquer - Réaliser - Photographier

Planètes et paysages

À l'aide de matériaux divers, créer un paysage imaginaire des planètes du Système solaire, les prendre en photos pour en garder la trace et constituer ainsi un mur de planètes.

- **Découvrir les planètes du Système solaire.**
- **Exercer son imagination.**
- **Découvrir les éléments qui constituent un paysage.**

1 h 30 pour la balade et la récolte de matériaux naturels.
1 heure pour l'activité en arts plastiques.

8/9 ans.

- **Divers matériaux naturels : cailloux, sable, terre, eau, bois, végétation…**
- **Divers matériaux récupérés : plexiglas, plastiques, chiffons, papiers, farine, coton…**
- **Papier noir pour fabriquer le cache rond • Colorants pour sable… • Un appareil photo.**

Cette activité va permettre de créer le paysage imaginaire d'une des planètes de notre Système solaire qui est composé de 8 planètes : Mercure, Vénus, Terre, Mars, Jupiter, Saturne, Uranus et Neptune.

Au préalable et pour permettre de déclencher l'activité, inviter les enfants à prendre connaissance des 8 planètes par des photographies, des expositions et autres documents. Les informations comme la température, la nature des éléments qui les composent seront utiles ensuite pour le choix de la planète et l'imagination du paysage.

La planète du Système solaire la plus facile à explorer est bien sûr la Terre, ce deuxième temps sera consacré à une ou deux balades en milieu naturel pour découvrir le paysage et ses composants : sol, végétation… Ces promenades seront aussi le moyen de collecter les matériaux nécessaires aux créations.
On peut aussi faire appel aux expériences de promeneur des enfants, à la montagne, à la plage pour énoncer les différents éléments qui constituent le paysage.

Une fois les matériaux réunis et la planète élue, place aux paysages !
Il s'agit de réutiliser ce qui a été observé ou mentionné, mais de ne pas se restreindre à la réalité, tout est permis.

À l'intérieur : un carton fort d'environ 3 mm d'épaisseur ou une planche en bois de 40 x 40 cm de dimension servira de support à la création

À l'extérieur : délimiter le carré avec une craie ou de la ficelle.

Commencer par imaginer le sol de la planète : sa couleur, sa matière, vous pouvez utiliser des matériaux naturels ou inventer un sol avec du coton, du tissu, du plastique, du sable coloré.
Ensuite, ajouter la végétation ou non. Il est préférable de ne pas coller les matériaux pour pouvoir les repositionner si besoin… et les réutiliser pour d'autres activités artistiques car cette création est éphémère.

Pour en garder la trace, on peut photographier chaque création en « vue de plongée » c'est-à-dire vue de haut.

Maintenant il faut donner une forme ronde de planète à chaque photographie. Si on est un bon praticien des logiciels de retouche de photographie, on peut créer son cache noir carré évidé au centre en cercle.
Ceci est réalisable aussi avec un traitement de texte à l'aide des outils de dessin : créer un cercle de 16 cm de diamètre et dans le menu remplissage choisir « motif et texture », puis « image », puis choisir la photo. Ensuite créer un carré noir de 18 cm de côté et poser le cercle en premier plan et imprimer sur du papier photo.

La fabrication des caches noirs peut se faire aussi manuellement pour chaque photographie.

Prolongement

- Rassembler toutes les photographies en une fresque pour faire une exposition.
- Faire un livre d'images où chaque enfant raconterait le choix de sa planète