Ouverture culturelle au domaine scientifique - Mise en oeuvre des défis scientifiques

publié le 08/03/2019

Article proposé par Béatrice Jozeau, CPD sciences et EDD

Descriptif :

Un point d'étape sur les défis scientifiques départementaux.

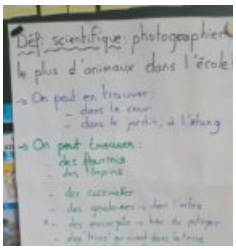
Sommaire :

- Les défis scientifiques

Les défis scientifiques

Les défis scientifiques sont en cours dans les classes de la maternelle au CM2.
Les principaux objectifs sont de permettre aux classes qui s'y engagent de mettre en œuvre la démarche d'investigation, de faciliter l'acquisition de connaissances scientifiques, de développer la production de traces écrites en sciences et de pratiquer l'oral à travers un projet motivant.

La classe de Cirières s'est engagée dans le défi « Photographier le plus d'espèces animales présentes dans l'école ».
Au cours de la démarche d'investigation les élèves sont amenés à réfléchir, à se poser des questions et à émettre des hypothèses par rapport à une problématique qui leur a été posé.



Les élèves ont décidé de fabriquer des boules de graisse pour attirer les oiseaux dans leur école.

Ressources : Blog de la Mission départementale sciences et EDD pour les écoles des Deux-Sèvres.

Académie de Poitiers
Avertissement : ce document est la reprise au format pdf d'un article proposé sur l'espace pédagogique de l'académie de Poitiers.
Il ne peut en aucun cas être proposé au téléchargement ou à la consultation depuis un autre site.