

Fiche Etablissement en démarche de Développement Durable

Titre : « Un métier en lien avec les risques majeurs »

Nom de l'établissement :
Collège André Malraux

Adresse :
4 boulevard Einstein
21000 Dijon

Nom et qualité du responsable :
Sandrine ESQUIROL-PAQUEROT

Année scolaire concernée :
2011/2012

Adresse e-mail du responsable :

Mots clés (*Entourez les mots qui correspondent à votre projet*)

agriculture durable - alimentation - biodiversité - bois - changement climatique - déchets - eau - énergies - enjeux démographiques - paysage et aménagement du territoire - **risques majeurs** - santé - transport et mobilité - ville durable

Matière(s) concernée(s) par le projet :
SVT

Niveau : 6° - 5° - **4°** - 3° - 2nd - 1° - Term

Nombres d'élèves : 3 classes de 4°

Objectifs Pédagogiques :

- Travailler sur la thématique des risques majeurs.
- S'informer sur le métier de volcanologue.
- S'informer sur le risque volcanique.
- Réaliser une interview.
- Communiquer sous forme d'affiche le résultat d'un travail de recherches.

Résumé du projet (*en quelques lignes*) :

Dans le cadre du PDMF et de l'information aux risques majeurs, une visioconférence a été programmée avec un volcanologue.

Partenaires sollicités :

Jacques-Marie BARDINTZEFF
Jérôme LECOINTRE
Philippe MAIRINE

Ressources documentaires utilisées :

CDI, Internet

Description détaillée du projet :

Dans le cadre du PDMF et de l'information aux risques majeurs, une visioconférence a été programmée avec un volcanologue.

Cette séance a permis aux élèves de découvrir le métier de volcanologue mais également de les informer sur le risque volcanique.

Dans un premier temps, les élèves ont du effectuer une recherche sur Maurice & Katia KRAFFT mais également, afin de préparer l'interview, lister au moins dix questions à poser au volcanologue.

Dans un second temps, à l'issue de la visioconférence, les élèves ont réalisé une affiche, afin de présenter le métier de volcanologue. Sur celle-ci devait figurer les informations suivantes :

- le nom du métier.
- expliquer en quoi il consiste.
- les qualités requises pour l'exercer.
- les avantages et/ou inconvénients de celui-ci.
- le(s) lieu(x) où il est possible de l'exercer.
- les études à faire pour devenir volcanologue, à présenter sous la forme d'un organigramme. L'affiche devait être réalisée sur une feuille de format A3 et être écrite uniquement d'un seul côté afin de pouvoir être affichée.