"Gare au souffle d'Eole", atelier de sensibilisation de scolaires aux risques météo






Création et animation d'un atelier de sensibilisation aux risques météorologiques à l'occasion d'Exposciences à Nantes en 2014.

Thèmes d'action

- Education (scolaire, périscolaire)

Risques

- Risques météorologiques

Régions

- France métropolitaine

Organisme

Ville de Nantes
Compétence : Mairie (mission de sécurité civile)
- 2 rue de l'Hôtel de Ville 44094 NANTES cedex 1
- 02 40 41 31 71
- gestion-risques@nantesmetropole.fr

Référent du projet

MASSON Sandrine
Poste : Chargée de projets "risques"
- sandrine.masson@nantesmetropole.fr

Auteur de la fiche

MASSON Sandrine

Partenaires et moyens

Technique(s) :

› Utilisation de supports pédagogiques existants : exposition sur les risques majeurs locaux créée avec l'IFFO-RME, films d'animation Météo-France/IFFO-RME sur la vigilance météo, photothèque du Secteur sécurité civile de la Ville de Nantes
› Création d'une maquette à partir de jouets + simulation d'une tempête à l'aide d'un sèche-cheveux
› Constitution de deux kits d'urgence

Humain(s) :

- Deux agents pour la préparation (0,5 jour) et l'animation (1 jour)

Financier(s) :

Uniquement temps d'agents, utilisation de supports existants et constitution de la maquette et des kits d'urgence avec du matériel du Secteur sécurité civile et personnel

En bref

objectif(s) :

Sensibiliser des scolaires à la vigilance météo et aux conduites à tenir en cas de tempête

Echéancier(s) :

› Décembre 2013 : sollicitation du Secteur sécurité civile de la Ville de Nantes
› Mars 2014 : élaboration de la séquence pédagogique
› Avril 2014 : animation des ateliers

Description de l'action

Cette action s'est tenue dans le cadre d'Exposciences 2014. Cette manifestation, annuelle en Pays de la Loire, regroupe des jeunes venus présenter ou découvrir des projets scientifiques ou techniques. La Ville de Nantes y est très impliquée par le biais de son Pôle sciences et environnement, avec lequel le Secteur sécurité civile travaille régulièrement.

Description de la méthodologie

Atelier d'une heure, pour des groupes de 16 jeunes maximum de 8 à 12 ans
› Présentation des intervenants et introduction (5 min)
› Risques liés à la météo à Nantes : photos d'évènements locaux et discussion (5 min)
› Conséquences d'une tempête : utilisation d'une maquette avec maison, personnes, arbre, électricité, secours… (10 min) La tempête est simulée à l'aide d'un sèche-cheveux.
› Vigilance et bons comportements : exemples de cartes de vigilance et films d'animation Météo-France/IFFO-RME

(20 min)

› Jeu autour du kit d’urgence (10 min) : Défi entre deux équipes. 3 min en relai pour choisir les 11 éléments essentiels pour rester chez soi en sûreté.

Recommandations

› Disposer d'un espace suffisant pour installer l'expo et la maquette et permettre à deux équipes de jeunes de jouer en relais

› Prévoir deux agents au minimum pour animer l'atelier

Mots clés

- tempête (5)
- animation (11)
- maquette (11)

Cibles

- Scolaires 1er degré
- Scolaires 2nd degré

Site WEB

- exposcience.org/44