



ACTIVITÉS D'HIVER

- #22 -

Durée

1-2 h

Tranche d'âge

15 ans et plus

Matériel

- Ordinateurs ou livres
- Matériel de présentation (affiches, projecteur...)

Résumé

Découvrir plusieurs catastrophes industrielles

Hivers explosifs

Objectifs

1. Découvrir certaines catastrophes environnementales
2. Développer de l'aisance pour l'expression orale devant public
3. Développer des compétences de recherche



Déroulement

1. Chaque jeune fait une recherche documentaire dans le but de faire une présentation sur une catastrophe industrielle : Tchernobyl, Fukushima, Deep Water horizon, Bhopal, Mégantic, explosion du mont Blanc...
La recherche peut être faite en groupe si suffisamment d'ordinateurs ou de livres sont disponibles, ou chacun chez soi
2. Faire les présentations devant le groupe
3. Suite aux présentations, comparer les impacts sur les écosystèmes et sur les humains. Essayer de classer ces catastrophes selon leur gravité. Les comparer aussi par rapport à des catastrophes naturelles : cyclones, tremblement de terre, volcan. Tant pour leur aspect destructeur que pour la rémanence de leurs conséquences.
Essayer d'imaginer ce qui se serait passé si ces catastrophes avaient lieu l'hiver ou en territoire arctique. Est-ce que les conséquences auraient été plus graves, moins graves ou similaires?