Sitographie sur les énergies :

publié le 22/07/2008 - mis à jour le 04/04/2016

Descriptif :

Une sitographie avec des liens vers des ressources pour le maître et pour les élèves sur les énergies, leurs différentes formes, les énergies renouvelables et les conséquences de la consommation d'énergie fossile sur le climat.

Sommaire :

- Pour les maîtres pour se documenter ou utiliser comme point de départ avec les élèves :
- Pour les élèves :

Pour les maîtres pour se documenter ou utiliser comme point de départ avec les élèves :

Le Développement Durable, Pourquoi ? (HTML de 15.5 ko)
Le site de Yann Arthus Bertrand.

Les glaciers suisses continuent de fondre. (HTML de 23.2 ko)
Comparaison de photographies de glaciers prises au cours du XXème siècle et au début du XXIème.

Site du commissariat à l'énergie atomique : énergies renouvelables, changement climatique avec l'effet de serre. - Jeunes (HTML de 11.9 ko)
Des animations accessibles aux élèves de l'école primaire nous permettent de voir le phénomène de l'effet de serre et les conséquences climatiques. On y trouve aussi la présentation des énergies renouvelables.

La main à la pâte : (HTML de 18.2 ko)
Plusieurs séquences sur les différentes énergies avec réalisation d'expériences

Le site de Nicolas Hulot. (HTML de 10.7 ko)
Energies renouvelables - Introduction

- Le site EDF : l'atelier de l'enseignant.

Pour les élèves :

- voyage en électricité : des dessins animés pour initier les élèves aux secrets de l'électricité
- l'école de l'énergie : un module interactif pour tout savoir sur l'énergie.
- explications sur le moteur et le générateur électrique sur le site de la cité des sciences et de l'industrie :

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.