

DES IDÉES FRAÎCHES À L'ÉCOLE

Activités et projets pour contrer les changements climatiques

Sous la direction de TIM GRANT et GAIL LITTLEJOHN

Traduit et adapté de l'anglais par ERE Éducation

Octobre 2001 – Les Éditions MultiMondes et le magazine *Green Teacher* annoncent la parution de *Des idées fraîches à l'école. Activités et projets pour contrer les changements climatiques*. La problématique des changements climatiques constitue l'un des plus importants défis auxquels l'humanité devra faire face en ce 21^e siècle. Il revient aux parents et aux enseignants de tous les niveaux scolaires d'aider les citoyens de demain à relever ce défi.

Des idées fraîches à l'école a été conçu pour appuyer cette démarche. À travers ce recueil d'articles, des intervenants du domaine de l'éducation de partout en Amérique du Nord (enseignants, conseillers pédagogiques, animateurs de vie scolaire, etc.) partagent leurs réflexions et leur expertise en matière d'éducation aux changements climatiques. *Des idées fraîches à l'école* nous propose :

- des informations vulgarisées sur les gaz à effet de serre et sur les causes et les conséquences des changements climatiques actuels ;
- des idées d'activités et des projets à réaliser à l'école, à la maison et dans la communauté pour aider les jeunes à comprendre la problématique des changements climatiques et les stimuler à s'engager concrètement à les contrer ;
- des expériences simples permettant d'illustrer l'effet de serre ;
- des solutions de remplacement, en matière d'énergie et de transport, à l'utilisation des combustibles fossiles responsables de l'émission de gaz à effet de serre ;
- des outils pédagogiques pratiques (jeu de table, modèle de sondage, calcul du bilan énergétique de la maison, de l'école, etc.) ;
- une liste à jour des ressources éducatives et organismes œuvrant dans les domaines de l'énergie renouvelable, de l'efficacité énergétique et des changements climatiques.

Tim Grant et Gail Littlejohn, anciens enseignants au secondaire, sont depuis 1991 les deux rédacteurs du magazine torontois *Green Teacher*, un trimestriel de renom dans le domaine de l'éducation à l'environnement distribué partout aux États-Unis et au Canada. *Des idées fraîches à l'école* est une adaptation française de *Teaching About Climate Change*, réalisée par ERE Éducation, société de consultants spécialisés en éducation pour un avenir viable.

Des idées fraîches à l'école. Activités et projets pour contrer les changements climatiques, sous la direction de Tim Grant et Gail Littlejohn, Éditions MultiMondes et Revue *Green Teacher*, Québec, 2001, 84 pages, 21 x 27 cm, reliure souple, **15,95\$**, ISBN 2-89544-017-4
Distribution en librairie au Canada : Diffusion Dimedia

Pour renseignements :

Service de presse : Ginette Beaulieu (514) 282-9962 ou ginette.beaulieu2@sympatico.ca
Éditions MultiMondes : 1 800 840-3029 ou multimondes@multim.com

Extraits de la table des matières



FONDEMENTS

Un climat de changement
 Traiter des changements climatiques en classe : un défi!
 L'effet de serre
 Gaz et effet de serre
 La longue histoire des changements climatiques
 Les changements climatiques : à notre avantage?

ÉNERGIES RENOUVELABLES

Les bons choix énergétiques
 Branché sur le Soleil
 Cuisson solaire
 Formule 1 solaire
 Les énergies renouvelables en classe

TRANSPORTS DURABLES

L'autobus scolaire pédestre
 Cyclistes en herbe
 L'autobus : un outil éducatif extraordinaire!
 Activités sur le transport en commun
 Modérez vos transports!
 De la congestion routière au réchauffement planétaire
 Le coût réel des véhicules

À L'ÉCOLE

Agissons dès maintenant!
 Des idées fraîches à l'école

À LA MAISON ET DANS LA COMMUNAUTÉ

Dans l'eau chaude
 Le jeu de l'air pur
 La visite d'un site tourné vers l'avenir
 En selle pour un monde meilleur!

TABLE RONDE SUR LES CHANGEMENTS CLIMATIQUES

RESSOURCES UTILES

INDEX DES ACTIVITÉS ET PROJETS

INDEX THÉMATIQUE