

Nettoyons



la Terre

Faire face aux changements climatiques

Les effets des changements climatiques ont des répercussions profondes, affectant les individus, les communautés, les entreprises et les gouvernements à travers le monde entier. Pour cette raison, tous les secteurs de la société s'intéressent maintenant à trouver des moyens qui visent non seulement à réduire mais aussi à s'attaquer aux conséquences futures des changements climatiques.

Prise de mesures

- En 2006, le Gouvernement de la Grande-Bretagne a énoncé un projet de loi sur les Changements climatiques qui vise à réduire les émissions de 60% d'ici 2050 (Gouvernement de la G.B. 2006).
- En 2001, à San Francisco, EUA, la communauté a voté en faveur d'une initiative qui paierait pour l'installation de panneaux solaires, pour une augmentation de l'efficacité énergétique et pour des éoliennes destinées à des installations collectives (Initiative solaire 2007).
- Le Mexique a été la première nation grande productrice de pétrole à ratifier le Protocole de Kyoto (Centre Pew 2007).
- En 2007, le Ministre allemand de l'Environnement a annoncé qu'il s'engagerait à doubler d'ici 2020 le nombre des énergies tirées de carburants non fossiles en Allemagne (Deutsche Welle-World 2007).
- Le détaillant le plus important au monde, Wal-Mart, vise à réduire les émissions de 20% d'ici 2012. On s'attend aussi à ce que cette mesure réduise les frais d'exploitation (Mongabay.com 2006).
- Le Brésil offre des incitations fiscales aux acheteurs de voitures produisant moins d'émissions (Centre Pew 2007).
- En Inde, des initiatives prises en l'an 2000 en faveur des politiques énergétiques ont réduit de 5% les émissions de dioxyde de carbone (Centre Pew 2007).

Solutions

Réduire les émissions

La cause première des changements climatiques est due à l'augmentation des émissions de gaz à effet de serre dans l'atmosphère (PNUE 2007) dont le plus important est le dioxyde de carbone, produit par la combustion des combustibles fossiles comme le charbon, le pétrole et le gaz naturel pour satisfaire aux besoins énergétiques (Centre PEW 2007) Ces combustibles sont utilisés à travers le monde pour la production d'électricité et pour les transports.

Les niveaux de gaz à effet de serre peuvent être réduits de plusieurs façons :

- Réduisez votre impact à la maison et au travail en remplaçant les ampoules électriques avec de nouvelles ampoules économes en énergie, en débranchant les appareils électroniques qui ne sont pas utilisés et, dans la mesure du possible, en recyclant.
- Dans la mesure du possible, allez à pied, à bicyclette ou prenez les transports en commun afin de réduire les émissions de dioxyde de carbone.
- Changez pour une énergie verte c'est-à-dire une énergie produite par le biais de sources propres et renouvelables. (Criseclimatique.net)

Les solutions à tous les niveaux

Tous les secteurs de la société jouent un rôle dans les activités qui produisent les gaz à effet de serre. Les solutions doivent donc impliquer les individus, les communautés, les entreprises et les gouvernements et leurs actions doivent s'effectuer à l'échelle nationale et internationale.

Les gouvernements peuvent :

Adopter des politiques et des lois qui :

- Favorisent l'énergie de remplacement comme les éoliennes et l'énergie solaire.
- Encouragent l'efficacité et l'économie énergétiques dans les entreprises et les ménages.
- Mettent en place des systèmes d'échange de quotas d'émissions.

Les entreprises peuvent :

- Adopter des technologies et des techniques qui réduisent leur consommation énergétique d'exploitation.
- Améliorer l'efficacité énergétique des produits qu'ils fabriquent comme les appareils électriques et les véhicules.
- Compenser leurs émissions afin d'obtenir un bilan carbone neutre.
- Économiser de l'argent en réduisant leur consommation énergétique.

Les individus peuvent :

- Calculer leurs répercussions actuelles qui est une excellente façon de commencer. Visitez le site : http://www.dauidsuzuki.org/Climat_Change/What_You_Can_Do/carbon_neutral.asp pour trouver toute une gamme de calculatrices en ligne.
- Apporter de simples modifications à leur consommation énergétique comme éteindre les lumières et moins se servir de la voiture peuvent réduire leur impact.

Les communautés peuvent :

voir au verso de la page pour y trouver des suggestions pour des mesures à prendre.

Action communautaire

Il est essentiel que tous les secteurs de la société se donnent la main pour passer à l'action. Ce genre d'action à l'échelle communautaire est susceptible de non seulement réduire et de lutter directement contre les effets des changements climatiques, mais elle confère aussi le pouvoir d'influencer et de provoquer des changements dans d'autres secteurs comme les entreprises et le gouvernement.

Action communautaire

- Évaluez vos propres émissions de dioxyde de carbone et celles de votre famille/communauté, fixez des objectifs de réductions et élaborer des plans d'action pour y arriver. Visitez le site suivant: http://www.davidsuzuki.org/Climate_Change/What_You_Can_Do/carbon_neutral.asp ou <http://www.earthday.net/>
- Encouragez les gouvernements et la gent politique (à l'échelle municipale, régionale et nationale) à mettre en place des objectifs de réductions des émissions et des politiques qui favorisent les énergies renouvelables. La CCNUCC (2007) a recommandé que les pays industrialisés réduisent leurs émissions de 60 à 80% d'ici 2050.
- Encouragez votre administration locale à s'associer à la Campagne des Villes pour la protection du climat en vous adressant à www.iclei.org/co2/
- Protégez arbres et forêts. Le déboisement et les changements dans l'utilisation du sol représentent pas moins de 25% des émissions de gaz à effet de serre (*Conservation International 2007*)
- Organisez un programme de plantation d'arbres. Visitez le site Web La Campagne pour un milliard d'arbres pour vous renseigner et pour du matériel de soutien <http://www.unep.org/billiontreecampaign/index.asp> (en anglais, français, espagnol, portugais et arabe).
- Évitez les excès d'emballage. Réduire les déchets aide aussi à réduire les émissions (Crise climatique PDF) Référez-vous aux feuilles de renseignements de Nettoyons la Terre sur les Déchets dans l'environnement et les Sacs plastiques.
- Encouragez les écoles à inclure dans leur programme des renseignements sur les changements climatiques.
- Étudiez la possibilité d'utiliser de l'énergie de remplacement comme une cuisinière solaire – visitez le site (en 15 langues) <http://www.solarcooking.org/docs.htm>
- Dans les régions affectées par la sécheresse, l'eau peut être très limitée. Considérez des moyens d'utiliser l'eau plus efficacement et pensez à un stockage supplémentaire d'eau – visitez <http://practicalaction.org/practicalanswers/> et la feuille d'information de Nettoyons la Terre sur la Conservation des ressources en eau.
- Discutez avec votre enseignant ou employeur la possibilité d'organiser une journée de marche au travail/à l'école.
- La biodiversité agricole assure une résistance contre les conditions changeantes. Des stratégies clés d'adaptation comprennent maintenir des réserves de graines différentes et demeurer flexible quant aux genres de récoltes qui peuvent être cultivées. <http://www.ukabc.org/> et <http://www.fao.org/biodiversity/>
- Sensibilisez votre communauté – servez-vous d'une grande salle locale ou de la grand-place pour y installer un poste de renseignements, montez des panneaux d'affichage publics, organisez des danses, des pièces de théâtre ou des concours d'affiches. Assurez-vous que les messages restent simples pour un effet maximum.
- Adressez-vous aux médias locaux, comme la radio, pour qu'ils diffusent un segment unique/continu sur les changements climatiques.
- N'oubliez pas de partager vos réussites autant que possible – faites-les connaître aux médias, à Nettoyons la Terre et à d'autres organisations locales, nationales et internationales.

Veillez vous référer à la Liste de Ressources Internet de Nettoyons la Terre pour y trouver d'autres sites Web qui pourraient vous être utiles dans ce domaine.

Renseignements mis à jour en mai 2008



Références

- Climate Crisis, *ten things to do*, viewed 6 May 2008, <http://www.climatecrisis.net/pdf/10things.pdf>
- Conservation International, 2007, *Climate Change*, viewed 6 May 2008, <http://conservation.org/learn/climate/Pages/overview.aspx>
- Deutsche Welle World, 2007, *German Companies World-Leaders in Renewable Energy*, viewed 6 May 2008, <http://www.dw-world.de/dw/article/0,2144,2355370,00.html>
- Mongabay.com, 2006, *A Green Walmart?* viewed 6 May 2008, <http://news.mongabay.com/2006/0208-walmart.html>
- Pew Center on Global Climate Change, *Climate Change Mitigation in Developing Countries*, viewed 6 May 2008, http://www.pewclimate.org/global-warming-in-depth/all_reports/climate_change_mitigation/dev_mitigation_execs.cfm
- The Vote Solar Initiative, *Regional Initiatives*, viewed 6 May 2008, <http://www.votesolar.org/state-initiatives/regional.html>
- UK Government, 2006, *Government unveils Climate Change Bill*, 16 November 2006, viewed 6 May 2008, http://www.direct.gov.uk/en/N11/Newsroom/DG_064897
- UNEP (United Nations Environment Program) 2007, *World Environment Day – 5 June 2007*, Factsheet, viewed 6 May 2008, http://www.unep.org/wed/2007/downloads/factsheet_en.pdf
- UNFCCC (United Nations Framework Convention on Climate Change), 2007, UNFCCC Executive Secretary calls for speedy and decisive action on climate change, viewed 6 May 2008, http://unfccc.int/files/press/newsroom/press_releases_and_advisories/application/pdf/070202press_rel_paris_en.pdf