

A Cherbourg comme ailleurs : charbon et changements climatiques



GREENPEACE



L'urgence climatique

Les changements climatiques sont aujourd'hui la plus grave menace qui pèse sur l'humanité et l'environnement. Des millions de personnes doivent d'ores et déjà faire face aux impacts de la montée des eaux, de l'érosion des zones côtières et de l'intensification des catastrophes naturelles telles sécheresses, inondations, tempêtes, etc. On estime à 300 000 le nombre de

morts liées aux changements climatiques chaque année.

Dès 2007, les experts scientifiques des Nations Unies ont dressé un tableau sans équivoque du dérèglement du climat. En fonction des choix énergétiques et des politiques climatiques engagés, les différents scénarios prévoient une augmentation globale des températures pouvant aller de 1,1 à 6,4°C d'ici à 2100. Parallèlement, une augmentation globale des températures de seulement 2°C a été identifiée comme le seuil au-delà duquel adviendraient des phénomènes irréversibles. **Or, nous sommes aujourd'hui sur la route d'une augmentation des températures allant de 4 à 6°C.**

Les énergies fossiles : principales responsables des changements climatiques

Aujourd'hui, le taux de dioxyde de carbone présent dans l'atmosphère est supérieur de 40% environ à celui de la période préindustrielle. La planète n'avait plus connu un niveau de CO₂ aussi élevé depuis 650 000 années. Cela est dû à une croissance sans précédent de la consommation des énergies fossiles. La façon dont nous produi-

sons et consommons l'énergie est en effet la principale source d'émissions de gaz à effet de serre.

Continuer à avoir recours aux énergies fossiles amènerait à doubler la concentration atmosphérique en gaz à effet de serre, ce qui engendrerait une augmentation des températures de 6°C.

Les émissions de CO₂ liées au secteur de l'énergie comptent pour 61% des émissions globales de gaz à effet de serre. C'est donc le secteur dans lequel les réformes sont les plus cruciales, si l'on veut effectuer les réductions d'émissions de gaz à effet de

serre nécessaires pour lutter contre le réchauffement climatique.

L'Agence Internationale de l'Énergie elle-même l'affirme : le modèle énergétique mondial n'est plus aujourd'hui soutenable, que ce soit sociale-

ment, économiquement ou d'un point de vue environnemental.

Le charbon, première cause des changements climatiques

A la fois deuxième source de production d'énergie mondiale et combustible le plus émetteur de CO₂, **le charbon a une place centrale dans la question des changements climatiques.**

Alors qu'il assure aujourd'hui 40% de la production d'électricité mondiale, le charbon est également la source d'énergie la plus polluante et la plus émettrice de CO₂ : **pour la même quantité d'électricité produite, le charbon émet 1kg de CO₂ quand le pétrole en émet 600g et le gaz 400g. Ainsi les centrales électriques au charbon sont à l'origine de 30% des émissions globales de CO₂.** Si l'on n'entraye pas le développement du charbon, les conséquences pour le climat seront irréversibles.

Les solutions existent

Si l'on veut rester en dessous du seuil critique des 2°C d'augmentation des températures, il faut sortir de l'ère des fossiles pour entrer dans celle de l'efficacité énergétique et des énergies renouvelables.

Le scénario énergétique alternatif publié par Greenpeace et le Conseil européen des énergies renouvelables montre que :

- L'efficacité énergétique et les énergies renouvelables permettent de réduire de 50% les émissions mondiales de CO₂ d'ici 2050.
- Il est possible d'ici 2020 que les renouvelables couvrent jusqu'à 32,5% de nos besoins en électricité, 77% en 2050. Le charbon ne produira plus alors que 11% de l'électricité mondiale.
- Dès 2020, on peut remplacer 450 centrales au charbon de taille moyenne par des parcs d'éoliennes. La construction de ces centrales pourra alors s'arrêter dans la plus grande partie du monde en 2015 et dans les pays en voie de développement en 2020.



Les choix qui s'imposent pour résoudre l'urgence climatique

En décembre prochain, lors des négociations internationales sur le climat, la communauté internationale devra décider de l'avenir de la crise climatique. Pour résoudre l'urgence climatique les pays industrialisés devront ainsi s'engager à réduire leurs émissions de 23% d'ici 2015 pour atteindre 40% de réduction d'ici 2020. Pour cela, il faut impérativement sortir d'un modèle énergétique basé sur les fossiles et annuler tout investissement dans la filière du charbon si l'on ne veut pas atteindre une augmentation des températures de 4, voire 6°C d'ici à 2100.

Un rapport publié en septembre 2009 par Greenpeace et le Conseil européen des énergies renouvelables démontre qu'un accord ambitieux à Copenhague permettrait non seulement d'endiguer la crise climatique, mais aussi de créer de nombreux emplois : les énergies renouvelables pourraient alors soutenir 6,9 millions d'emplois d'ici à 2030.

En abandonnant le charbon au profit d'une production d'origine renouvelable, on pourrait non seulement éviter le rejet de 10 milliards de tonnes de CO₂ dans l'atmosphère, mais également créer 2,7 millions d'emplois supplémentaires d'ici à 2030, par rapport au scénario de référence « business as usual » élaboré par l'Agence Internationale de l'Énergie. À titre de comparaison, le nombre d'emplois dans le

secteur du charbon devrait passer de 4,7 millions à l'heure actuelle à moins de 3,3 millions d'ici à 2030.

Au niveau français l'issue de la lutte contre les changements climatiques passera par la mise en place de politiques ambitieuses

et cohérentes en matière énergétique et industrielle. **Si la France veut être prise au sérieux dans ce cadre, elle ne peut donc pas autoriser la création d'une infrastructure qui s'insère dans la filière la plus émettrice qui soit.** Le ministre de l'environnement doit donc dire non au terminal charbonnier de Cherbourg.

Continuer sur la base
du modèle énergétique
actuel nous mène
dans une impasse.

Pour résoudre l'urgence climatique
les pays industrialisés devront ainsi
s'engager à réduire leurs émissions
de 23% d'ici 2015 pour atteindre
40% de réduction d'ici 2020.

GREENPEACE

Greenpeace est une organisation indépendante des États, des pouvoirs politiques et économiques. Son but est de dénoncer les atteintes à l'environnement et d'apporter des solutions qui contribuent à la protection de l'environnement et à la promotion de la paix.

Greenpeace France
22 rue des Rasselins
75020 PARIS
France
Tél : +33 (0)1 44 64 02 02

Plus d'informations sur
www.greenpeace.fr

L'ULTIMATUM CLIMATIQUE

www.copenhague-2009.com

