

## La compensation de nos émissions de gaz à effet de serre (GES)

« Les gens qui achètent des crédits font partie du 1 % de la population qui est le plus sensibilisé à l'impact des changements climatiques et qui a décidé d'agir. » (*Planetair*)

Le carbone que l'on émet en utilisant de l'énergie fossile contribue à l'accroissement de l'effet de serre au point que les changements climatiques sont devenus menaçants pour la survie de l'humanité, à commencer par les plus pauvres de la planète qui peuvent le moins se protéger de cet inquiétant phénomène.

### 1. Comment calculer?

On calcule combien de tonnes de GES on relâche dans l'atmosphère à partir du type de voiture utilisée, du nombre de kilomètres parcouru et des voyages faits en avion. Cela nous donne un nombre de tonnes de GES à compenser. Par exemple, un voyage aller-retour de Toronto à Montréal en avion émet 0,24 tonnes de GES et coûte 10,38\$. Pour le même trajet de 1011 Km avec une Honda Accord on émet 0,20 tonnes dont la compensation coûte 8,65\$.

Des sites Internet comme celui de *Planetair* calculent cela pour nous en quelques clics de souris. On n'a qu'à indiquer les noms des aéroports ou le kilométrage fait en auto et le calcul se fait automatiquement.

### 2. Comment compenser?

En achetant des crédits compensatoires c'est-à-dire en investissant dans un projet qui contribue à réduire les émissions de gaz à effet de serre (GES), en développant de nouvelles sources d'énergie renouvelable ou en réalisant des économies d'énergie.

Ainsi, les émissions que vous causez sont compensées par les réductions obtenues par le projet compensatoire, ce qui vous donne un bilan net de zéro émission.

Pour avoir la certitude que les réductions sont effectives et sont bien engendrées par votre investissement, il est important de choisir des crédits compensatoires de haute qualité, tels que ceux qui sont accrédités par le *Gold Standard*.

Une fois que l'on a choisi une entreprise (*Planetair* ou une autre) pour faire les calculs, cette entreprise nous propose une façon de payer en ligne avec des moyens sécuritaires.

### 3. Quelle entreprise choisir pour compenser?

- a) Il faut d'abord s'assurer que l'entreprise choisie offre des crédits accrédités par *Gold Standard*. Cette entreprise est soutenue par plus de cinquante organisations non gouvernementales à travers le monde, incluant *WWF International*, *Greenpeace International* et la *Fondation David Suzuki*.
- b) L'industrie de la compensation se divise en deux catégories d'interventions :
  1. la plantation des arbres qui capturent du carbone en poussant ;
  2. le financement des projets de réduction de GES.

### 4. Pourquoi privilégier Planetair ?

- a) Le site [www.carboncatalog.org](http://www.carboncatalog.org) répertorie toutes les entreprises de compensation de carbone dans le monde et leur accorde des crochets, selon leurs normes de transparence et leurs types de projets. Au Canada, *Planetair* est la mieux cotée, suivie de près par *Offsetters*. Dans le monde, *Planetair* fait partie des quelques entreprises qui trônent au sommet.

- b) *Planetair* n'est pas le seul à offrir des crédits. Ses crédits sont un peu plus chers que d'autres, mais leur efficacité est prouvée. D'autres entreprises sont moins fiables : En 2002, *Coldplay* a fait planter 10 000 manguiers en Inde dont la moitié sont morts car mal irrigués.
- c) *Planetair* a décidé d'investir seulement dans des projets de réduction de GES. Non pas parce que planter des arbres n'est pas bon, mais on ne pourra jamais en planter assez pour compenser toutes nos émissions. La solution passe nécessairement par la réduction et c'est dans ce sens que *Planetair* a décidé d'investir.
- d) *Planetair* n'agit pas seul. *Myclimate*, une organisation à but non lucratif suisse, est le fournisseur de *Planetair* en crédits compensatoires de haute qualité liés à des projets dans les pays en développement. *Planetair* est le distributeur exclusif de crédits *Myclimate* au Canada et fait partie du réseau international de *Myclimate*, qui se trouve en rapide évolution.
- e) La Fondation David Suzuki, la Société de transport de Montréal - STM, le Parti libéral du Canada, le Bloc québécois, le NPD du Canada, Cedar Grove Lodge, l'Arctic Energy Alliance, plus de 500 joueurs de la Ligue nationale de hockey, Goethe-Institut, etc. font affaire avec *Planetair*.

#### 5. Comment *Planetair* gère les fonds?

Sur l'argent que nous versent les clients, 80 % sert à financer directement le projet de crédits compensatoires ainsi que sa vérification, effectuée par des entités accréditées et indépendantes. Les 20 % restants sont affectés au service à la clientèle, au marketing et à la vérification des états financiers de *Planetair*. *Planetair*, fait l'objet d'une vérification indépendante chaque année, et publie un rapport annuel de ses activités.

#### 6. Qui gère *Planetair*?

*Planetair* est géré par le centre international *Unisféra*, un organisme sans but lucratif voué à l'avancement du développement durable. Les principaux champs d'expertise d'*Unisféra* comprennent notamment le droit, la gestion et les politiques du développement durable, les changements climatiques et l'adaptation, la gestion durable des terres, la désertification, le commerce et l'environnement et les politiques de l'eau.

Les spécialistes d'*Unisféra* et ses chercheurs affiliés possèdent une vaste expérience résultant de nombreuses collaborations avec des entreprises privées et des organisations gouvernementales et intergouvernementales telles que la Banque mondiale, le PNUD, le PNUE, l'OCDE, la CNUCLD et l'ACDI, pour ne nommer que celles-ci. Fondé en 2002, *Unisféra* est basé à Montréal, Canada.