

**Activités d'organisation de conférences neutres en carbone
d'Environnement Canada**
**Délégation canadienne à la Convention-cadre des Nations Unies sur
les changements climatiques à New Delhi, Inde**
23 octobre au 1^{er} novembre 2002

Acheteur : Environnement Canada

Fournisseur : Women for Sustainable Development (Les femmes pour le développement durable)

Courtier : CO2e.com LLC, une Division de Cantor Fitzgerald International

Montant acheté : 212,5 CO₂eq (3,50 USD la tonne)

Environnement Canada s'est engagé à organiser des conférences neutres en carbone ou à y participer comme moyen concret de compenser les émissions produites lors de réunions internationales. Dans le cadre de l'initiative fédérale Prêcher par l'exemple (IFPPE), le gouvernement du Canada s'efforce de réduire les émissions de GES provenant de ses activités et des voyages de ses employés en service commandé. L'achat de crédits de carbone pour compenser les émissions produites lors de conférences est jugé comme un moyen efficace pour atteindre cet objectif. Cependant, il faudrait souligner que le gouvernement du Canada n'utilisera pas ces crédits de carbone pour atteindre son objectif. Cela étant dit, tout ministère qui organise des activités de conférence neutres en carbone ou qui y participe fait preuve de leadership et contribue à la réduction globale des émissions de GES provenant des émissions du gouvernement fédéral. En vue de manifester ce leadership, de servir d'exemple pour les autres entités fédérales, de sensibiliser davantage les employés et de commencer à réduire les émissions liées du travail, Environnement Canada a participé au projet décrit ci-après.

Environnement Canada a fait l'achat de 212,5 tonnes de CO₂eq d'un projet de combustible renouvelable situé dans l'État de Karnataka, en Inde, lancé par le groupe Women for Sustainable Development (Les femmes pour le développement durable). Ces crédits ont été achetés afin de rendre la participation du Canada à la Huitième conférence des parties sur la Convention-cadre des Nations Unies sur les changements climatiques à New Delhi, en Inde, neutre en carbone. Ainsi, les gaz à effet de serre (GES) liés à l'hébergement de la délégation canadienne à New Delhi, ainsi que leurs déplacements, ont été contrebalancés par l'achat de ces crédits. Le projet de combustible renouvelable réduira les émissions de dioxyde de carbone et d'autres polluants atmosphériques, tout en produisant des avantages sociaux et de durabilité élevés.

Centrale d'énergie renouvelable, Karnataka, Inde
Women for Sustainable Development
(Les femmes pour le développement durable)

Ce projet vise à réduire les émissions de GES par un gazogène alimenté à la biomasse qui remplace un générateur diesel pour produire du carburant à une usine de séchage d'œlets d'Inde à Harihar. La nouvelle usine alimentée à la biomasse se sert de déchets de pulpe de bois d'eucalyptus à odeur de citronnelle de l'usine Harihar Polyfibre. Les arbres poussent sur des terres marginales privées.

Le projet a été lancé en l'an 2000 et se poursuivra sur 20 ans. Le fournisseur construit actuellement une deuxième centrale alimentée à la biomasse de 120 kW dans le même regroupement et s'apprête à conclure les dispositions financières nécessaires pour une troisième.

Le but du fournisseur, fondé sur le principe de la participation active et responsable des femmes, est d'instaurer des programmes de développement appropriés et d'aider à établir un forum de rencontre des femmes, où elles pourront discuter et décider de sujets concernant le développement de leur vie.

En poursuivant cet objectif, le fournisseur dirige une installation prototype de commercialisation du carbone pour vendre des réductions certifiées des émissions (RCE) provenant de services environnementaux mondiaux offerts par les femmes pauvres en milieu rural et les personnes qui les secondent.