

that address climate change and greenhouse gas emissions. At the international level, by virtue of PERD, NRCan has fostered strong linkages through a Memorandum of Understanding with the U.S. Department of Energy and the collaborative R&D program of the International Energy Agency. In addition, PERD has ties with the European Union and the Asia-Pacific Economic Cooperation (APEC). ([www.nrcan.gc.ca/es/oerd](http://www.nrcan.gc.ca/es/oerd))

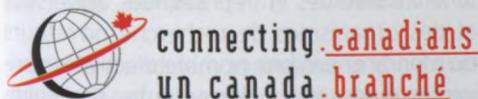
### ● Canada Foundation for Sustainable Development Technologies

Canada is establishing the Foundation with an initial allocation of \$100 million to fund the technological innovation needed to address the difficult sustainable development challenges facing the world today. The Foundation will provide funding on a project-by-project basis in two dominant areas: new and emerging climate-friendly technologies that have the potential to reduce greenhouse gas emissions, and technologies that address clean air issues. The Foundation's activities will complement other federal programs related to sustainable development, environmental priorities and technology innovation.

## Science-Based Departments and Agencies (SBDAs)

### ● Industry Canada (IC)

Industry Canada coordinates Canada's science and technology policy. As part of this role, the



department monitors the implementation of Canada's S&T Strategy, and supports the Advisory Council on Science and Technology (which provides external advice to the government on Canada's science, technology and innovation

ration avec 12 organismes fédéraux, le PRDE appuie la mise au point de technologies de production et d'utilisation d'énergie durable sur le plan économique et environnemental et, tout particulièrement, de celles qui contribuent à lutter contre le changement climatique et les émissions de gaz à effet de serre. À l'échelle internationale, RNCan a pu, en vertu du PRDE, créer des liens solides grâce à un protocole d'entente conclu avec le Département de l'énergie des États-Unis et au programme de R-D concertée de l'Agence internationale de l'énergie. De plus, le PRDE entretient des liens avec l'Union européenne et l'Organisation de coopération économique Asie-Pacifique (APEC).

([www.nrcan.gc.ca/es/oerd](http://www.nrcan.gc.ca/es/oerd))

### ● Fondation canadienne pour l'appui technologique au développement durable

Le Canada a doté cette toute nouvelle fondation de 100 millions de dollars, qui serviront à financer l'innovation technologique nécessaire pour faire face aux difficiles défis du développement durable dans le monde. La Fondation financera des projets principalement dans deux domaines, à savoir les nouvelles technologies qui ne contribuent pas à accentuer le changement climatique mais aident à réduire les émissions de gaz à effet de serre, et les technologies qui contribuent à l'assainissement de l'air. Les activités de la Fondation s'ajouteront à celles d'autres programmes fédéraux relatifs au développement durable, et appuieront les priorités environnementales et l'innovation technologique.

## Ministères et organismes à vocation scientifique (MOVS)

### ● Industrie Canada (IC)

IC coordonne la politique scientifique et technologique canadienne. À ce titre, le ministère

