

Le recours aux nouvelles technologies et à des méthodes d'exploitation plus efficaces a permis de réduire de beaucoup les volumes d'émission par unité de production. Voici certains des axes vers lesquels tendent les projets de R-D :

- ▶ ***appliquer des technologies nouvelles, plus efficaces sur le plan énergétique, dans les installations existantes comme dans les nouvelles;***
- ▶ ***assurer la capture du méthane dégagé et réduire le brûlage à la torche de gaz dissous;***
- ▶ ***trouver des sources d'énergie autres et renouvelables; et soutenir la recherche dans le domaine de l'environnement et de l'économie;***
- ▶ ***dans le domaine de l'exploitation en mer, les sociétés pétrolières ont concentré leurs efforts de R-D sur l'adaptation à l'environnement unique et difficile de l'océan Atlantique.***

On trouvera à l'adresse suivante une liste des établissements canadiens de R-D :

<http://www.strategis.ic.gc.ca/SSGF/gi31924f.html>

### **ATOUTS DU CANADA**

Les entreprises canadiennes sont bien placées pour tirer parti des débouchés qui vont s'ouvrir sur les marchés étrangers. Voici quelques-uns des nombreux produits et services canadiens qui bénéficient d'un avantage sur la concurrence internationale dans le secteur du pétrole et du gaz :

- ▶ ***Les technologies de forage avancées***, par exemple forage en sous-pression et forage horizontal, module de forage en mer, filiforage et appareils de forage adaptés à l'hiver.

