

Le Canada a encouragé le remplacement du pétrole par d'autres formes d'énergie. En 1986, moins de 1 % de l'électricité produite au Canada l'était par combustion de pétrole; la production d'électricité par les centrales alimentées au charbon et à l'énergie nucléaire a augmenté en remplacement de l'utilisation du pétrole. Le prolongement du réseau de distribution de gaz naturel au Québec a été un important facteur du succès de la réduction dans cette province de la dépendance à l'endroit des produits pétroliers. La mise en valeur du champ de gaz naturel *Venture* au large de la Nouvelle-Écosse ou le prolongement du réseau de distribution de gaz jusqu'au Canada de l'Atlantique présenteraient semblablement des occasions de remplacement du pétrole dans les régions du pays (le nord excepté) qui dépendent encore le plus de cette forme d'énergie.

Les nombreuses possibilités qui s'offrent au Canada dans le domaine du développement de sources d'énergie de remplacement ont été résumées dans l'étude antérieure du Comité spécial de la Chambre des communes sur l'énergie de remplacement du pétrole (*Énergies de remplacement*, 1981). Cette étude démontre que les options ne manquent pas quoiqu'elles soulèvent certainement des questions de coûts et des contraintes budgétaires. Certaines de ces solutions de remplacement n'auront que dans plusieurs années une influence importante sur le système énergétique canadien. D'autres ont déjà été développées au point où elles sont techniquement disponibles aujourd'hui même, selon les prix de l'énergie. Il est particulièrement important de poursuivre les travaux de RDD nécessaires pour faire progresser ces solutions de remplacement vers le stade de l'utilisation commerciale afin que le Canada dispose à l'avenir d'un éventail de possibilités en matière d'énergie.