

Dans les pays en développement et les économies en transition, il faut adopter des approches fondamentalement différentes de celles qui sont mises en oeuvre dans les pays industrialisés pour trouver des options énergétiques qui favorisent le développement durable. Le Canada tente de mettre de l'avant une vaste gamme d'options énergétiques, qu'il faudrait évaluer et comparer selon les critères du développement durable et en fonction des circonstances particulières. L'accès à un approvisionnement énergétique souple et diversifié est essentiel à la sécurité, à la fiabilité et à la durabilité dans le domaine de l'énergie.

Principaux thèmes et défis

Le Canada croit que les pays développés et les pays en développement doivent se pencher conjointement sur plusieurs défis clés liés à la poursuite du développement durable dans le domaine de l'énergie. Pour ce faire, il ne faut pas nécessairement multiplier les forums internationaux, mais plutôt trouver des moyens pour permettre aux participants des forums actuels de travailler ensemble plus efficacement.

La collaboration régionale et internationale

La collaboration régionale et internationale est essentielle pour mettre en place les conditions et les processus pertinents en vue d'élaborer des politiques efficaces en matière de développement durable et d'encourager les pays à collaborer dans le but d'atteindre leurs objectifs communs en matière de développement durable. En outre, la collaboration favorise les discussions et les débats sur les questions internationales qui peuvent influencer sur les politiques et les mesures nationales. La collaboration régionale et internationale permet d'échanger l'information, d'évaluer les options stratégiques et technologiques et d'entreprendre des projets de R-D et des analyses stratégiques.

Un certain nombre d'organismes régionaux et internationaux importants se sont déjà attaqués aux questions concernant l'énergie et le développement durable. Les gouvernements et les organismes doivent se demander comment coordonner plus efficacement ces diverses activités et comment encourager la synergie dans l'élaboration des politiques mondiales et nationales.

Ainsi, les organismes qui favorisent la coopération économique régionale (tels que l'Initiative hémisphérique en matière d'énergie et l'Organisation de coopération Asie-Pacifique [APEC]) ont un rôle important à jouer dans la promotion de la libéralisation des échanges commerciaux et des investissements et dans la réforme du marché de l'énergie et des produits et technologies énergétiques, et ce, afin d'assurer un plus grand accès à l'énergie, de renforcer l'économie, d'améliorer la qualité de vie et de réduire les effets de la production et de la consommation d'énergie sur l'environnement. Les efforts déployés par le Groupe de travail de l'APEC sur l'énergie en vue d'harmoniser les normes de vérification de l'efficacité énergétique qui s'appliquent à l'équipement et aux appareils électriques illustrent bien comment les gouvernements, les organismes de normalisation et le secteur privé peuvent collaborer afin de réduire les coûts associés aux activités commerciales chez les pays participants.

Les accords d'exécution de l'AIE

Le programme de collaboration de l'Agence internationale de l'énergie (AIE) en matière de R-D et de technologie énergétique incite les pays membres et non membres à travailler ensemble en vue d'élaborer et de commercialiser de meilleures technologies énergétiques.

Le programme réunit des experts d'une technologie particulière afin qu'ils résolvent des problèmes communs et qu'ils échangent les résultats de leur recherche. Les activités sont définies dans le cadre d'un accord d'exécution, qui décrit les engagements des parties (organismes du secteur public ou du secteur privé), ainsi que la structure de gestion qui s'appliquera à l'activité.

Depuis le début du programme en 1974, près de 60 accords d'exécution ont été conclus, ce qui montre que la collaboration internationale peut contribuer à accélérer l'élaboration de technologies énergétiques en favorisant le partage des rares ressources et en multipliant les débouchés sur le marché.