

TABLE RONDE DE LA JEUNE GÉNÉRATION ÉNERGIE

UNIVERSITÉ DU NOUVEAU-BRUNSWICK

16 août 2017

Le 16 août 2017, le secrétaire parlementaire, Kim Rudd, a tenu une table ronde à l'Université du Nouveau-Brunswick en compagnie d'étudiants et de jeunes Canadiens et Canadiennes intéressés par les défis énergétiques. La table ronde est une occasion de débattre des occasions et des défis à long terme de l'avenir énergétique du Canada. Les discussions gravitent autour de l'avenir des réseaux électriques, du transport de l'électricité et des services publics.

CONCEPTS CLÉS

- Les interconnexions électriques vont surtout du Nord vers le Sud, compte tenu des marchés actuels. Les participants discutent de la possibilité d'établir des réseaux est-ouest favorisant la réduction des émissions. Les provinces qui consomment des combustibles fossiles doivent être reliées aux provinces qui disposent en abondance d'électricité renouvelable non émissive. Ces interconnexions est-ouest ont besoin de subventions gouvernementales pour être commercialement viables.
- Le Nouveau-Brunswick est à « un réacteur nucléaire et à une Gull Island d'une empreinte carbonique négative ». Les grands projets énergétiques peuvent aider le Nouveau-Brunswick à atteindre les émissions nulles et, grâce aux interconnexions appropriées, la province pourrait aider ses voisines en ce sens.
- La transition à une économie plus faible en carbone doit se faire prudemment. Nous ne devons pas fonder totalement notre politique sur ce qui est politiquement avantageux. On fait référence à l'Allemagne qui a éliminé trop rapidement son énergie nucléaire. Une part de l'énergie consommée en Allemagne provient du charbon, ce qui contre les efforts de réduction des gaz à effet de serre. Nous devons tenir compte de toutes les sources d'énergie pour trouver la meilleure combinaison énergétique possible.
- Nous ne devons pas appuyer notre capacité de production sur les sources peu coûteuses du moment. On donne en exemple le gaz naturel liquéfié et l'uranium. Nous ne pouvons nous fier entièrement à un ou deux modes de production parce que le coût des produits peut fluctuer. Une combinaison énergétique diversifiée aide à atténuer les risques afférents aux coûts énergétiques.
- On estime que les réseaux intelligents sont des éléments clés de la filière énergétique canadienne.
- On croit que l'énergie marémotrice est une ressource renouvelable clé de l'avenir énergétique du Canada atlantique.
- L'éducation jouera un rôle dans l'avenir énergétique du Canada. Pour atteindre nos objectifs climatiques, nous devons parler aux étudiants des émissions de gaz à effet de serre, de l'efficacité énergétique et d'autres concepts importants.