

État de l'énergie au QC et émissions de GES

Soirée d'échange du 26 avril 2016
Au centre communautaire Roussin

SOMMAIRE DE RENCONTRE

MOT DE BIENVENUE - M. André Brunelle, président de l'AIEM, a souhaité la bienvenue aux participants. Il a ensuite expliqué le déroulement de la soirée.

CONTEXTE

Le gouvernement du Québec a publié récemment son Plan de lutte aux changements climatiques avec des cibles de réductions des GES. En même temps, la nouvelle politique énergétique du Québec nous indique que le pétrole continuera à être une source d'énergie significative pour le Québec. Comment alors atteindre les cibles de réductions des GES tout en continuant à combler nos besoins, jusqu'à présent croissants en énergie ?

Pour répondre à cette question et l'aider dans sa réflexion, l'AIEM a souhaité avoir la rétroaction de ses citoyens. M. Pierre Olivier Pineau, titulaire de la Chaire de gestion du secteur de l'énergie des HEC est venu mettre la table sur le secteur de l'énergie. Par la suite, les membres de l'AIEM et les citoyens du CLIC échangent sur les enjeux de l'énergie et des GES afin de dégager certaines pistes de solutions pour espérer atteindre les cibles fixées par le gouvernement.

OBJECTIFS DE LA RENCONTRE

Les objectifs de la rencontre sont de :

- dégager, avec les participants du CLIC élargi, des orientations permettant de bonifier la position de l'AIEM sur les GES et les changements climatiques;
- identifier des éléments de communication qui aideront l'AIEM à participer activement au débat, notamment en introduisant la notion de l'utilisation de l'énergie plutôt que de sa production et son transport.

PRÉSENTATIONS

Moment de sécurité

Puisque l'objectif de la soirée était de discuter de changements climatiques, l'AIEM a dérogé de son habitude en présentant une vidéo sur la façon dont elle va compenser les émissions générées par la soirée, plutôt que de faire une présentation sur la sécurité.

Cet événement visait à être écoresponsable. Les actions suivantes ont été prises pour réduire l'impact environnemental de ce CLIC.

- Minimisation des déchets (Vaisselle réutilisable et documents électroniques);
- Soutien à des fournisseurs locaux;
- Compensation des émissions de GES.

La compensation de GES se fera par une contribution à la bourse de carbone Scol'ERE. Ce mouvement éducatif et collectif vise l'adoption de nouvelles habitudes de vie écoresponsables par la formation d'élèves à l'école primaire, favorisant ainsi la réduction des émissions de gaz à effet de serre (GES).

Pour en savoir plus sur le projet de bourse du carbone « Scol'ERE », vous pouvez consulter leur site : www.boursescolere.com/fr/projet_bourse_scolere

Présentation de M. Pineau

La présentation de M. Pineau a abordé les thèmes suivants :

- ✓ Rétrospective 2015 (secteur énergie)
- ✓ Le système énergétique du Québec
- ✓ Émissions de GES
- ✓ Contribution à l'économie québécoise
- ✓ Perspective pour 2016 + Politique énergétique 2030

Ensuite, M. Dimitri Tsingakis a présenté un bilan des actions menées par l'AIEM et ses membres pour réduire les émissions de GES et la consommation d'énergie. Les principaux éléments de la présentation ont porté sur :

- ✓ les mesures de prévention de la pollution de l'air;
- ✓ le bilan des émissions de GES;
- ✓ liste de projets en efficacité énergétique et réduction des GES;
- ✓ investissements en lien avec la lutte aux changements climatiques.

SOMMAIRE

Le portait présenté par M. Pineau a soulevé des incohérences entre la volonté de réduire nos émissions de GES et les actions que la société québécoise met en œuvre pour réellement avoir un impact. Par exemple, entre 1990 et 2011, le parc de véhicules au Québec a augmenté de 41 %, soit trois fois plus que la croissance de la population de la province (+ 14 %). On note aussi que dans le secteur du transport et de l'habitation, l'intensité de la consommation d'énergie diminue, mais le nombre d'unités augmente. Autrement dit, on est plus efficace à consommer l'énergie, mais on en consomme de plus en plus. Enfin, l'industrie est un secteur qui a réussi à atteindre la cible de Kyoto et continue sa bonne performance en termes de lutte aux changements climatiques. Les membres de l'AIEM s'inscrivent dans cette tendance. Des investissements de plus de 950M\$ depuis 2001 dans les usines encore en activité, ont permis de réduire 1 323 kt éq. CO₂ et une amélioration de l'intensité variant de -20 à -40%.

Les participants ont ensuite abordé le niveau de sensibilité de la population en général sur la question de l'énergie et des GES. Selon les commentaires reçus, il y a un certain consensus sur le manque de connaissance de la population sur ces enjeux. On note aussi que les citoyens, qui participent à nos comités de liaison, croient que l'industrie fait des efforts pour lutter contre les changements climatiques et qu'ils doivent poursuivre leurs efforts. Plusieurs sont d'avis que les cibles fixées par le gouvernement sont ambitieuses et ne savent pas comment nous pourrions les atteindre. L'écologie industrielle, le transport en commun et la sensibilisation sont parmi les pistes de solutions qu'il faut privilégier.

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Pour plus d'information, vous pouvez consulter l'État de l'énergie, sur le site de la Chaire :
energie.hec.ca/publications/etat-de-lenergie-au-quebec/

Vous pouvez aussi consulter :

- ♦ Rapport Ouranos : Synthèse des connaissances sur les changements climatiques au Québec ([télécharger](#));
- ♦ Plan d'action SWITCH : « Au tour du secteur des transports de faire sa part dans la lutte aux changements climatiques », ([télécharger](#));
- ♦ Politique énergétique 2030 ([Lien](#)).

La rencontre s'est terminée à 21h00 environ.