

DANY LEMIEUX

Directeur - Énergie
ÉCORESSOURCES CONSULTANTS

825, Raoul-Jobin
Québec, Québec
G1N 1S6, Canada

Tél : 418-780-0158
Fax : 418-877-6763
E-✉ : dany.lemieux@ecoressources.com
www.ecoressources.com

CHAMPS D'EXPERTISE

- Accompagnement de réflexion stratégique sur les enjeux liés aux différentes filières énergétiques et leurs impacts
- Réglementation économique, tarification et financement de services publics et privés dans le domaine de l'énergie
- Démarche de développement durable dans la gestion des ressources naturelles
- Inventaire des émissions de gaz à effet de serre et plan d'action visant leur réduction
- Programmes d'efficacité énergétique
- Analyse technico-économique et analyse coûts-avantages
- Analyse de politiques énergétiques
- Technologies énergétiques émergentes

LANGUES

- Français (langue maternelle)
- Anglais (courant)

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Directeur – Énergie

ÉcoRessources Consultants (depuis janvier 2008)

- Gérer le travail de l'équipe Énergie chez ÉcoRessources Consultants et développer la division.
- Faire des inventaires des émissions de gaz à effet de serre et des plans de réduction de ceux-ci
- Faire des études de balisage et proposer des actions porteuses en efficacité énergétique.
- Faire les bilans énergétiques et environnementaux et des mémoires pour des associations, des regroupements, etc.
- Réviser, corriger et/ou faire des études avantages-coûts.
- Services-conseils en analyse économique en tout genre.
- Analyser le potentiel et la faisabilité de développer de nouveaux programmes d'efficacité énergétique et de diminuer les émissions de gaz à effet de serre et proposer des cibles à atteindre.
- Évaluer l'éligibilité de projets d'efficacité énergétique à des crédits de carbone.

Économiste

Agence de l'efficacité énergétique (mai 2006 – janvier 2008)

- Coordonner la préparation du plan d'ensemble en efficacité énergétique et nouvelles technologies.
- Coordonner la préparation et rédiger le document sur les cibles triennales et les priorités d'action 2007-2010 de l'Agence et des distributeurs d'électricité et de gaz naturel.
- Mettre en place le financement autonome de l'Agence.
- Préparer des mémoires, des décrets et des règlements pour le Conseil des ministres.

Économiste

Ministère des Ressources naturelles et de la Faune (décembre 2000 – mai 2006)

- Analyser et conseiller les autorités sur les problématiques liées à la tarification, à la restructuration et à la réglementation du secteur de l'électricité et leurs impacts sur les Québécois.
- Coordonner le développement de l'énergie éolienne au Québec pour le ministère.
- Préparer des mémoires, des décrets et des règlements pour le Conseil des ministres concernant l'électricité.

- Conseiller les autorités sur les impacts des décisions de la Régie de l'énergie.

ÉDUCATION

Maîtrise en économique

Université Laval, (avec le groupe de recherche GREEN), Canada (2001)

Baccalauréat en économie mathématique

Université Laval, Canada (1999)

Certificat de pédagogie pour l'enseignement collégial

Université Laval, Canada (1999)

Baccalauréat en mathématiques

Université Laval, Canada (1998)

PROJETS DE CONSULTATION

Lemieux, D., Olar, M., Lambert, N. (en cours). *Réalisation d'un premier inventaire des émissions de GES et d'un plan d'action visant à les réduire*. Préparé pour la municipalité du Canton de Potton.

Louvel, J., Hernandez, M., Lemieux, D., (en cours). *Impact de la hausse du prix du pétrole sur la rentabilité des entreprises agricoles au Québec*. Préparé pour la Coop Fédérée.

Lemieux, D., Lambert, N., Hernandez, M. (en cours). *Étude portant sur les innovations technologiques dans le secteur de l'énergie*. Préparé pour Bureau de l'efficacité et de l'innovation énergétiques (BEIE).

Louvel, J. Lambert, N., Sanscartier, R., Lemieux, D., Godbout, S., Pelletier, F., Lessard, C. (en cours). *Consommation de carburants et de combustibles à la ferme : documentation par type d'usage afin de cerner les économies potentielles*. Préparé pour l'Union des producteurs agricoles.

Lemieux, D. (en cours). *Services-conseils en analyse économique*. Préparé pour la Fédération des chambres de commerce du Québec.

Del Degan, B., Vincent, M., Tremblay, H., Lessard, C., Lemieux, D. (en cours). *Inventaire régionalisé des biomasses exploitables pour la production de bioénergies au Québec*. Préparé pour le Bureau de l'efficacité et de l'innovation énergétiques.

Lemieux, D. (en cours). *Soutien technique à la réalisation du Plan global en efficacité énergétique 2013 de Gazifère*. Préparé pour Gazifère.

Lemieux, D., Ben Abdallah, S. (en cours). *Plan d'action intégré en efficacité énergétique*. Préparé pour la ville de Roberval.

Lemieux, D. (en cours). *Inventaire de GES et plan d'action visant leur réduction*. Préparé pour la municipalité de Chelsea.

Lemieux, D., Guérard, S., Lambert, N. (en cours). *Inventaire de GES et plan d'action visant à les réduire*. Préparé pour la ville de Roberval.

Lemieux, D., Ben Abdallah, S. (en cours). *Plan d'action intégré en efficacité énergétique – projet pilote AEEÉ*. Préparé pour la ville d'Amos.

Lemieux, D., Lambert, N. (en cours). *Réalisation d'un premier inventaire des émissions de GES et d'un plan d'action visant à les réduire*. Préparé pour la ville de Saint-Mathieu-de-Beloil.

Lemieux, D., Nolet, J. (en cours). *Mémoire de positionnement sur la refonte de la Loi sur les hydrocarbures*. Préparé pour la Fédération des chambres de commerce du Québec (FCCQ).

Guérard, S., Lemieux, D., Ben Abdallah, S., Kuzyk, N. (en cours). *Inventaire des émissions de GES et plan d'action pour les réduire*. Préparé pour la ville d'Amos.

Lambert, N., Lemieux, D. (2012). *Study of Hydrogenation Derived Renewable Diesel (HDRD) as a Renewable Fuel Option in North America*. Préparé pour Natural Resources Canada. Mai.

- Lemieux, D., Louvel, J., Olar, M. (2012). *Évaluation économique de la filière de la biomasse forestière destinée aux projets de chaufferies*. Préparé pour la Fédération Québécoise des Coopératives Forestières du Québec (FQCF). Mars.
- Lambert, N., Lemieux, D. (2012). *Renewable Diesel Infrastructure Study - Phase II*. Préparé pour Natural Resources Canada. Février.
- Lemieux, D. (2011). *Plan global en efficacité énergétique 2012*. Préparé pour Gazifère. Décembre.
- Lemieux, D., Nolet, J., Dumas, M. (2011). *Services d'analyse économique 2011*. Préparé pour la Fédération des chambres de commerce du Québec (FCCQ). Décembre.
- Lambert, N., Lemieux, D. (2011). *Étude de pré faisabilité pour la conversion du chauffage au mazout vers la biomasse au Québec*. Préparé pour le Réseau des ingénieurs du Québec. Octobre.
- Lambert, N., Lemieux, D. (2011). *Opportunités d'utiliser les énergies renouvelables dans les transports*. Préparé pour l'International Energy Agency (IEA). Août.
- Lemieux, D., De Biasio, D., Lambert, N. (2011). *Support à la négociation de la ligne de transport d'électricité du Nord-Ouest*. Préparé pour Gitanyow Hereditary Chiefs. Avril.
- Lambert, N., Lemieux, D., Ben Abdallah, S. (2011). *Updating the Cost-Benefit Analysis of the Proposed Renewable Fuels Regulations of the 2% inclusion of biodiesel*. Préparé pour Environnement Canada. Avril.
- Lemieux, D., Guérard, S. (2011). *Offre de services-conseils en analyse économique. Préparé pour la Fédération des chambres de commerce du Québec (FCCQ)*. Avril.
- Lemieux, D., Vaillancourt, K. (2011). *Soutien technique à la réalisation du Plan global en efficacité énergétique de Gazifère (PEEG)*. Préparé pour Gazifère. Janvier.
- Lemieux, D., Guérard, S., Crête, P., Mondor, S. (2010). *Proposition portant sur un mécanisme financier incitatif axé sur la performance du Plan Global en Efficacité Énergétique de Gazifère*. Préparé pour Gazifère. Décembre.
- Lemieux, D., Guérard, S., Nolet, J. (2010). *Services-conseils pour remplir les engagements de Gazifère afin de s'intégrer au Plan d'ensemble en efficacité énergétique de l'Agence de l'efficacité énergétique*. Préparé pour Gazifère. Décembre.
- Lambert, N., Lemieux, D., Brunelle, J.-A., Ben Abdallah, S., Vaillancourt, K., Mondon, M., Harvey, H. (2010). *Cost-Benefit Analysis of the Proposed Regulations to Require Renewable Fuels Content in Canadian Fuels*. Préparé pour Environnement Canada. Novembre.
- Lemieux, D., Vaillancourt, K., Nolet, J. (2010). *Analyse du potentiel efficacité énergétique dans les municipalités*. Préparé pour la Fédération québécoise des municipalités (FQM). Juillet.
- Lemieux, D., Guérard, S. (2010). *Proposition pour la création d'un Fonds national en efficacité énergétique. Préparé pour le Réseau des ingénieurs du Québec*. Avril.
- Lambert, N., Lemieux, D., Guérard, S. (2010). *L'initiative nationale d'infrastructures de démonstration pour le biodiesel*. Préparé pour Natural Resources Canada. Avril.
- Lemieux, D. (2009). *Conférence tarifs d'électricité*. Préparé pour la CSN. Décembre.
- Lemieux, D., Guérard, S. (2009). *Les ressources et technologie de l'énergie d'aujourd'hui et de demain. Préparé pour le Réseau des ingénieurs du Québec*. Décembre.
- Lemieux, D., Lambert, N., Nolet, J., Gagnon-Lebrun, F. (2009). *Mémoire de positionnement sur la cible de réduction des émissions de gaz à effet de serre pour l'ensemble du Québec. Préparé pour la Fédération des chambres de commerce du Québec (FCCQ)*. Octobre.
- Lemieux D. (2009). *Étude de pré faisabilité et accompagnement pour le dépôt d'une soumission dans le cadre de l'appel de propositions de 125 mégawatts d'Hydro-Québec pour l'acquisition d'énergie produite à partir de biomasse. Préparé pour Mallette*. Juin.
- Lambert, N., Lemieux, D. (2009). *Bilan énergétique et environnemental de l'industrie du transport de personnes en autobus exploités commercialement au Québec*. Préparé pour l'Association des propriétaires d'autobus du Québec (APAQ). Avril.
- Lemieux, D. (2009). *Analyse des coûts de construction ou de prolongement de réseaux électriques souterrains d'Hydro-Québec devant être assumés par les membres de l'APCHQ*. Mars.
- Vaillancourt, K., Lambert, N., Lemieux, D. (2009). *Le développement énergétique du Québec dans un contexte de développement durable*. Préparé pour le Réseau des ingénieurs du Québec. Mars.
- Lemieux, D. (2008). *Estimation de la valeur ajoutée des produits et services offerts par les réseaux de chaleur et de froid urbains dans les pointages pour l'obtention de la certification LEED® pour les campus et bâtiments multiples, par rapport aux systèmes de chauffage et de climatisation conventionnels*. Préparé pour Dalkia Canada. Juin.

Lemieux, D. (2008). *Estimation de la valeur ajoutée des produits et services offerts par les réseaux de chaleur et de froid urbains dans les pointages pour l'obtention de la certification LEED par rapport aux systèmes de chauffage et de climatisation conventionnels*. Préparé pour Dalkia Canada. Juin.

PUBLICATIONS

Agence de l'efficacité énergétique. (2007). *Cibles triennales d'efficacité énergétique, échéancier prévisionnel triennal et priorités d'action triennales en vue du plan d'ensemble en efficacité énergétique et nouvelles technologies 2007-2010*. <http://www.aee.gouv.qc.ca/fileadmin/medias/pdf/cibles-triennales2007-2010vf.pdf>

Ministère des Ressources naturelles et de la Faune. *L'énergie pour construire le Québec de demain - Stratégie énergétique 2006-2015*, Parties du texte publiées intégralement. <http://www.mrnf.gouv.qc.ca/publications/energie/strategie/strategie-energetique-2006-2015.pdf>

CONFÉRENCES ET PRÉSENTATIONS

Lemieux, D. (2010). *Réalisation de l'inventaire des gaz à effet de serre d'une municipalité et du plan d'action pour les réduire : une approche simple*. MRC du Fjord du Saguenay.

Lemieux, D. (2010). *Réalisation de l'inventaire des gaz à effet de serre d'une municipalité et du plan d'action pour les réduire : une approche simple*. MRC du Domaine du Roy.

Lemieux, D. (2009). *Le système électrique québécois: ce qu'il était et ce qu'il est devenu*. Confédération des syndicats nationaux (CSN).

Lemieux, D. (2009). Exemples d'analyses coûts-bénéfices, Séminaire de fin de baccalauréat. Département d'économique, Université Laval.

Lemieux, D. (2009). *Réalisation de l'inventaire des gaz à effet de serre d'une municipalité et du plan d'action pour les réduire : une approche simple*. Fédération québécoise des municipalités (FQM).

Lemieux, D. (2009). *Accéder au marché du carbone: Occasions d'affaires pour les entreprises québécoises*. Association québécoise pour la maîtrise de l'énergie (AQME).

Lemieux, D. (2009). *Bilan énergétique et environnemental de l'industrie du transport de personnes en autobus exploités commercialement au Québec*, Association des propriétaires d'autobus du Québec (APAQ).

Lemieux, D. (2008). *Exemples d'analyses coûts-bénéfices*. Séminaire de fin de baccalauréat, Département d'économique, Université Laval.

Lemieux, D. (2008). *L'ABC du marché du carbone : tout ce que vous avez toujours voulu savoir à ce sujet*. Forum Jeunesse sur les Changements Climatiques.

AUTRES EXPÉRIENCES

Collaborateur

Organisateur de campagne Centraide, Québec, Canada (2004 - 2007)

Membre du conseil d'administration

Forum des jeunes de la fonction publique québécoise, Québec Canada (2004 - 2005)

Membre du comité jeunesse

Ministère des Ressources naturelles et de la Faune (2002-2006)

Membre du conseil d'administration

Club de basketball du Rouge et Or de l'Université Laval, Québec Canada (2002 - 2004)
