



M. Benoit Lapointe
Chef Développement des ventes Clientèle d'affaires

Comment Hydro-Québec accompagne-t-elle les municipalités dans leurs efforts pour optimiser la consommation d'énergie ?

Les municipalités sont en première ligne pour accélérer la transition énergétique. Comme administrations publiques de proximité, elles ont le pouvoir de sensibiliser les citoyennes et citoyens ainsi que d'influencer les entreprises émettrices de GES sur leur territoire. Sans compter qu'elles doivent aussi montrer l'exemple en optimisant leur propre consommation d'énergie. Vous cherchez à accélérer la trajectoire de décarbonation dans votre municipalité ? Avec Hydro-Québec comme partenaire, vous avez toutes les cartes en main pour réussir.

Un contexte énergétique en pleine évolution

Le Québec aborde un véritable tournant. Aujourd'hui, l'électricité est plus précieuse que jamais parce que la demande atteint des sommets inédits. Ce n'est qu'un début. D'ici 25 ans, la consommation d'électricité devrait doubler.

Plusieurs facteurs contribuent à la hausse de la demande. Le fait que l'électricité verte occupe une place centrale dans la décarbonation du Québec en est un. Pour atteindre la carboneutralité d'ici 2050, il faudra doubler la production d'électricité afin de soutenir l'électrification de nombreux secteurs, notamment celui des transports. À cela s'ajoutent une forte croissance économique et l'essor de nouveaux secteurs de l'économie verte (carburants renouvelables et hydrogène vert).

La première étape : consommer mieux et au bon moment

La décarbonation n'est pas une destination, mais plutôt un processus continu. Elle repose sur le recours prioritaire à des énergies renouvelables et, en ce sens, sur une utilisation judicieuse de l'électricité, afin de réduire les émissions de GES au moindre coût pour la société québécoise.

Dans ce contexte, votre municipalité peut se concentrer sur deux approches simples, mais complémentaires : l'efficacité énergétique et la gestion de la demande de puissance pendant les événements de pointe, en hiver.

Des mesures simples aux résultats concrets

Remplacer des équipements en fin de vie utile par des modèles moins énergivores, ajouter des systèmes ou des appareils performants et réaliser des rénovations sont autant d'occasions d'adopter des solutions plus efficaces.

Simple à mettre en œuvre, les **mesures d'efficacité énergétique** consistent à mieux consommer l'électricité grâce à des équipements moins énergivores et plus performants comme :

- les thermopompes à haute efficacité;
- les thermostats programmables;
- les capteurs solaires.

Ces solutions sont faciles à mettre en place dans les bâtiments municipaux, les arénas, les bibliothèques ou les piscines. À l'échelle d'une municipalité, elles peuvent réellement contribuer à une saine gestion de l'énergie et permettre de réaliser des économies sur la facture d'électricité.

L'**option de gestion de la demande de puissance (GDP)** consiste à adopter des mesures pour réduire l'appel de puissance des bâtiments lors des événements de pointe. Il peut s'agir de reporter la consommation, d'arrêter des systèmes quand c'est possible ou encore de basculer temporairement vers une source d'énergie alternative. En plus d'aider à prendre part à l'effort collectif pour mieux gérer les pics de consommation, cette approche permet de profiter de tarifs avantageux et d'obtenir, à la fin de l'hiver, un crédit substantiel.

Hydro-Québec est à vos côtés

Les municipalités du Québec sont de plus en plus nombreuses à se mettre à l'œuvre afin de réaliser des projets d'efficacité énergétique et de gestion de la demande de puissance. Les conditions pour atteindre leurs objectifs sont réunies.

Avec des programmes avantageux, des appuis financiers plus qu'intéressants et des ressources pour promouvoir une gestion énergétique responsable auprès de la population, votre municipalité peut réellement donner un coup d'accélérateur à sa trajectoire de décarbonation.

Explorez les ressources à votre disposition

Envie d'en savoir plus ? Visitez dès aujourd'hui le [site Web d'Hydro-Québec](#) pour découvrir les offres et les programmes disponibles et donner de l'élan à la transition énergétique dans votre municipalité.