

DÉVOILEMENT DU GUIDE EN EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE POUR LES PETITES ENTREPRISES



Réseau Energie
et Bâtiments

Symposium 2025

UNE INITIATIVE DU RÉB QUI N'AURAIT JAMAIS VU LE JOUR SANS LE SOUTIEN DES PARTENAIRES...



MERCI AUX PARTENAIRES QUI ONT TRAVAILLÉ SUR LE PROJET:

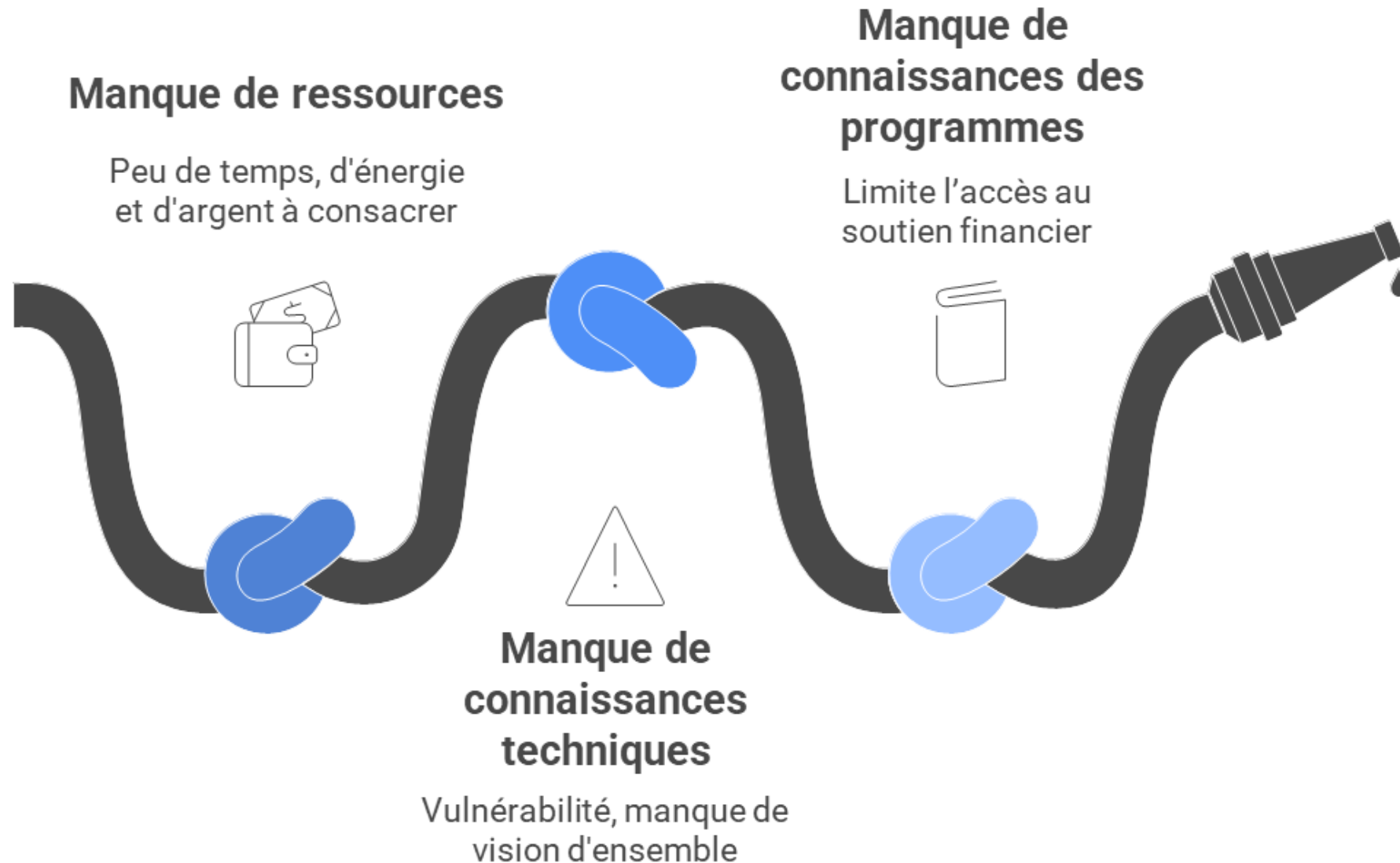
Harêtha Alao, Chloé Bumaylis, Christian Chabot, Cédric Daval,
Chantale Martineau, Philippe Théault Gauvin, Jean-Sébastien Vaillancourt

... ET QUI DÉMONTRE LA FORCE DE NOTRE RÉSEAU

MERCI AUX MEMBRES DU RÉSEAU QUI ONT DONNÉ DE LEUR TEMPS!

**Benoit Allen, Cédric Daval, Jean-Emmanuel Dufour,
Yan Ferron, Jérôme Fournier, Kamel Haddad, Vlad Ionescu,
Marc-Antoine Jean, Camille Jolain, Guy Labelle,
Xavier Marchand, Félix Robert, Michel Tardif**

SOUTENIR LES CLIENTS COMMERCIAUX QUI EN ONT LE PLUS BESOIN



DES FICHES SIMPLES ET FACILES À UTILISER

Archétype et source d'énergie pour le chauffage

Scénario

Mesures clés, programmes d'aides financières et PRI typique

Exemple d'un projet qui combine toutes les mesures clés

Liens vers les sites web des programmes d'aides financières

Bureau d'entrepreneur (bureau avec atelier ou entrepôt) chauffé au gaz naturel



Amélioration de l'efficacité énergétique et biénergie

Mesures clés	Aide financière*	Rentabilisation de l'investissement
Remplacement de l'éclairage par des ampoules et des lampes à DEL	Hydro-Québec - Solutions efficaces	8 ans
Calfeutrage des portes, fenêtres et autres ouvertures pour réduire les infiltrations d'air	Énergir - Rénovation efficace	10 ans
Thermostats intelligents et abaissement de la température lors des périodes d'inoccupation	Hydro-Québec - Solutions efficaces Énergir - Thermostat intelligent	5 ans
Système de chauffage biénergie avec thermopompe multibloc et chauffage au gaz existant	Énergir - Biénergie	8 ans
Nouvel appareil de ventilation en toiture et système de chauffage biénergie avec thermopompe et chauffage au gaz	Énergir - Biénergie	1 an
Refroidissement naturel – Appareils de ventilation en toiture	–	9 ans

* Une aide financière peut être accordée si le projet répond aux critères d'admissibilité des programmes concernés. Pour en savoir plus, renseignez-vous auprès des distributeurs d'énergie.

À quoi peut ressembler un projet qui inclut ces mesures pour un bureau d'entrepreneur de 6 000 pi²?

Les montants suivants sont présentés à titre indicatif.

Surcoût	Aide financière	Économies annuelles	Rentabilisation de l'investissement
45 000 \$	28 000 \$	2 000 \$	7 ans

Consultez les offres du [programme Solutions efficaces d'Hydro-Québec](#)

Consultez les offres des programmes d'Énergir

- **Biénergie**
- **Efficacité énergétique** (thermostat intelligent, hotte à débit variable, rénovation efficace).

Le GNR, un allié pour la décarbonation

Cette source d'énergie 100 % renouvelable peut se combiner avec des mesures d'efficacité énergétique et la biénergie pour optimiser la décarbonation de l'énergie distribuée dans votre bâtiment. Vous pourriez remplacer une partie ou la totalité du gaz naturel fossile que vous achetez par du gaz naturel renouvelable (GNR) facilement et sans aucun changement d'équipement.

6 ARCHÉTYPES

BUREAU
D'ENTREPRENEUR



RESTAURANT



IMMEUBLE DE
BUREAUX



COMMERCE DE
DÉTAIL



MARCHÉ
D'ALIMENTATION



GARAGE DE
MÉCANIQUE
AUTOMOBILE



2 SOURCES POUR LE CHAUFFAGE



ÉLECTRICITÉ



GAZ NATUREL

3 SCÉNARIOS



EFFICACITÉ
ÉNERGÉTIQUE
SEULEMENT



EFFICACITÉ
ÉNERGÉTIQUE +
BIÉNERGIE



EFFICACITÉ
ÉNERGÉTIQUE +
DÉCARBONATION
COMPLÈTE

ANNEXE TECHNIQUE POUR EN SAVOIR PLUS ET ALLER DE L'AVANT

DESCRIPTION DES ARCHÉTYPES

DESCRIPTION DES MESURES ET INFORMATIONS POUR ALLER DE L'AVANT



Garage de mécanique automobile

	Chauffé à l'électricité	Chauffé au gaz naturel
Description des espaces	Atelier de réparation d'automobiles (4 600 pi²), comprenant un espace de bureaux et d'accueil des clients (700 pi²) et un local d'entreposage (700 pi²)	
Chauffage, ventilation et climatisation du bureau et de l'espace d'accueil des clients	Appareil de ventilation en toiture avec climatisation et chauffage électrique	Appareil de ventilation en toiture avec climatisation et chauffage au gaz naturel
Chauffage, ventilation et climatisation de l'atelier et du local d'entreposage	Aérothermes électriques	Aérothermes au gaz naturel
Éclairage	Lampes fluorescentes (de type T-12 ou T-8)	
Eau chaude domestique	Chauffe-eau électrique	



Système d'éclairage à DEL

Quels sont les travaux à réaliser?	Remplacer les lampes fluorescentes, incandescentes, halogènes ou fluorescentes compactes par des lampes à DEL (diodes électroluminescentes).
Qui peut effectuer les travaux?	Les entrepreneurs-électriciens, en particulier ceux spécialisés en éclairage, sont les mieux placés pour réaliser ces travaux.
Pourquoi cette mesure est-elle économique?	Les lampes à DEL consomment entre 50 % et 80 % moins d'énergie que les lampes traditionnelles fluorescentes ou incandescentes, ce qui réduit considérablement les coûts d'énergie à long terme.
Bon à savoir	Les lampes à DEL sont offertes dans plusieurs couleurs d'éclairage, allant du blanc froid au blanc chaud (blanc-jaune). Il peut être utile de tester différents tons pour choisir celui qui convient le mieux à l'ambiance souhaitée. Un électricien pourra aussi vous conseiller.

LANCEMENT OFFICIEL À VENIR!

- **Lancement officiel très bientôt!**
- **Campagne de communication conjointe avec les partenaires**
- **Participez à la diffusion! Partagez le guide dans vos réseaux, avec votre famille, vos amis, vos commerces de proximité...**

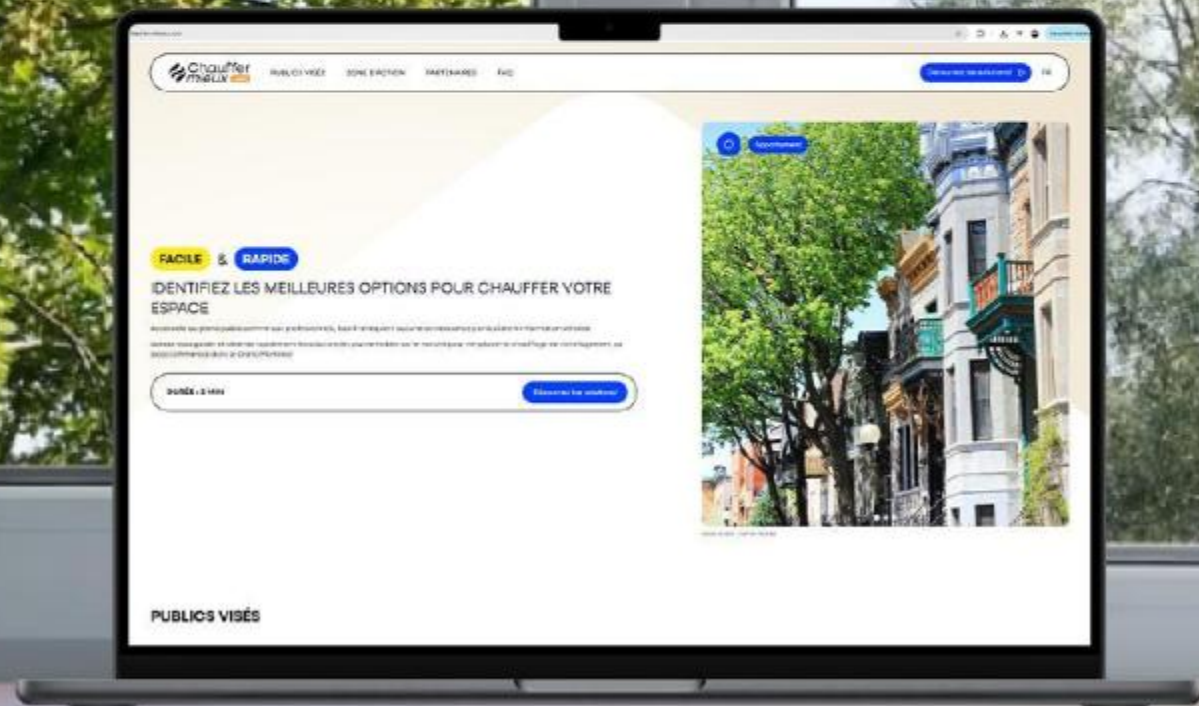


SITE WEB



GUIDE PDF

Outil pour décarboner les bâtiments résidentiels et commerciaux



Découvrir les solutions! ▶

MERCI

QUESTIONS



SITE WEB



GUIDE PDF