

Plateforme PHARE climat:
mise en valeur d'initiatives

► **Projet de mobilité
intégrée des personnes
dans les Laurentides**

Isabelle St-Germain
Chargée de projet en
développement durable
23 mai 2019

Le CRE Laurentides

- OBNL fondé en 1995
- Membre d'un réseau (1 CRE par région + 1 regroupement)
- Couvre toutes les Laurentides
- Travaille sur différents sujets qui touchent l'environnement et le développement durable
 - Protection des lacs
 - Changements climatiques
 - Gestion des matières résiduelles
 - Écoresponsabilité

Par notre **propre**
**énergie**

Une démarche nationale déployée à l'échelle régionale

La démarche **Par notre propre énergie**

Par notre propre énergie

- Phase 0: Les Rendez-vous de l'énergie
- Phase 1: PNPÉ – Portrait énergétique régional
- Phase 2: PNPÉ – Plan d'action régional et début de mise en oeuvre
- Phase 3: PNPÉ – Réduction des GES et adaptation aux changements climatiques
 - Forum sur les changements climatiques
 - Vitrine des initiatives
 - Projet de réduction des GES
 - Formations en adaptation



PHARECLIMAT

Inspirer | Agir | Prospérer

Une vitrine des pratiques exemplaires
La plateforme PHARE climat

Partenaires

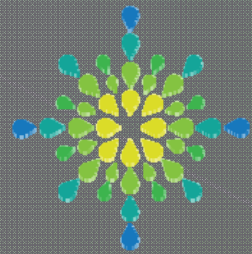


Regroupement national
des conseils régionaux
de l'environnement



- Se doter d'un outil pour identifier les besoins spécifiques de leurs communautés respectives au sujet des changements climatiques

Mission



PHARECLIMAT
Inspirer | Agir | Prospérer

- **Faire rayonner** les initiatives exemplaires et leurs champions au sein des régions et entre les régions.
- **Initier l'action** par l'identification des ressources, programmes, bailleurs de fonds, experts et accompagnateurs ayant permis leur réalisation.
- **Faciliter le développement des municipalités et collectivités** par le transfert d'expertise et la reproductibilité des initiatives.

Plateforme PHARE climat

The screenshot displays the PHARECLIMAT website interface. At the top left is the logo with the tagline "Inspirer | Agir | Prospérer". Navigation links for "À propos", "Initiatives", and "Nous joindre" are in the top right. A dark sidebar on the left titled "Recherche par filtres" (Search by filters) lists categories: "Atténuation des gaz à effet de serre" (Greenhouse gas abatement) with sub-items: Mobilité, Énergie, Gestion des matières résiduelles, Aménagement; and "Adaptation aux changements climatiques" (Climate change adaptation) with sub-items: Eau, Air, Sol et biodiversité, Infrastructure. A search bar and "Recherche avancée" link are at the bottom of the sidebar. The main content area is a map of the Montreal region with various colored pins (red, yellow, green, blue) indicating the locations of climate initiatives. The map includes labels for cities like L'Épave, Cap-Corridor, Lévis, and various municipalities in the Montreal area.

<https://www.phareclimat.com/initiatives-repertoire.php>

Utiliser la géothermie pour chauffer un centre d'hébergement

CSSS de la Vallée-de-la-Gatineau

MANIWAKI - Plan - En cours

Atténuation des gaz à effet de serre

Energie



Description du projet

Installation d'un système de chauffage géothermique au CSSS de la Vallée-de-la-Gatineau. C'est un projet d'efficacité énergétique qui récupérera l'énergie du sol pour chauffer le bâtiment. Il y aura également l'installation d'une chaudière électrique pour l'eau de chauffage.

Objectif principal : Réduction des GES

Autres objectifs recherchés :

- Réduction des coûts
- Amélioration des conditions sanitaires et de santé
- Protection de l'environnement

Moyens et équipements technologiques obtenus : Système de chauffage géothermique, Chaudière électrique

* Données en provenance du porteur d'initiative

Financement et partenaires

Montant octroyé : 149 400 \$

Type d'énergie économisée

43 800 litres de pétrole économisés par an

Type d'énergie économisée :

- Mazout noir : 43800 litres/an

Exemple
d'initiative

<https://www.phareclimat.com/170-utiliser-la-geothermie-pour-chauffer-un-centre-dhebergement>

Un projet de réduction des GES

Le projet de mobilité intégrée des personnes dans les Laurentides

Origine du projet

- Forum régional sur les changements climatiques (réduction des GES)
 - Présentations avec exemples concrets
 - Ateliers
 - Choix de projet
- Rencontres de la Table régionale énergie et changements climatiques
- Rencontres avec les acteurs en transport actif et collectif, experts en transport, milieu de la santé



Objectif du projet



Tourne autour du concept MaaS
(Mobility as a Service)



Augmenter l'utilisation de méthodes **alternatives à l'auto-solo** en favorisant la complémentarité modale entre les réseaux de transport actifs et collectifs dans les Laurentides et permettant de réduire les impacts négatifs des nœuds identifiés

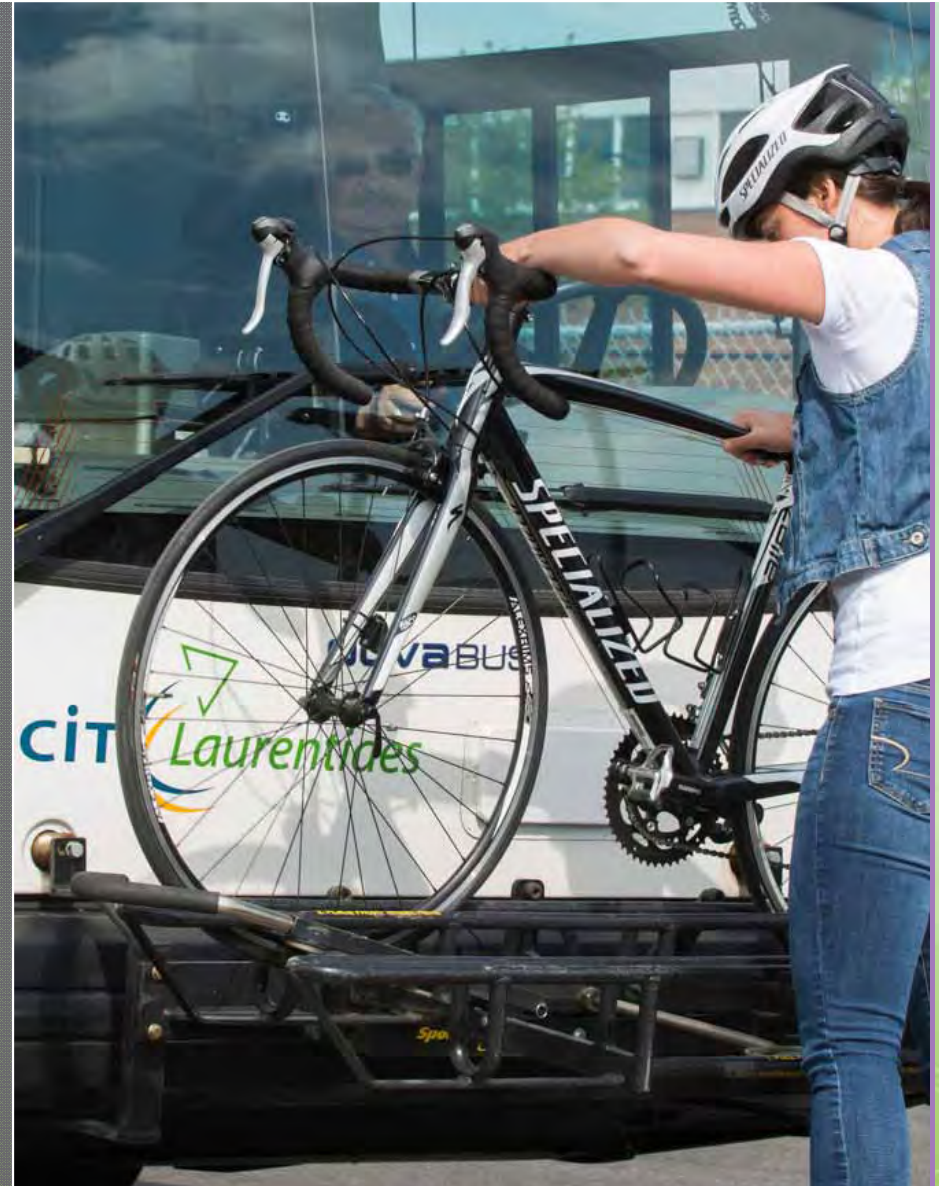
Étapes de réalisation

- Inventaire et diagnostic
 - Portrait de l'offre existante en matière de transport collectif et actif
 - Connaissance des flux de déplacements
 - Diagnostic des éléments de rupture (nœuds et éléments manquants)
 - Modélisation des patterns de mobilité complexes à réaliser limitant la mobilité
- Développement du réseau et des infrastructures
- Développement d'un outil de diffusion



Étapes de réalisation

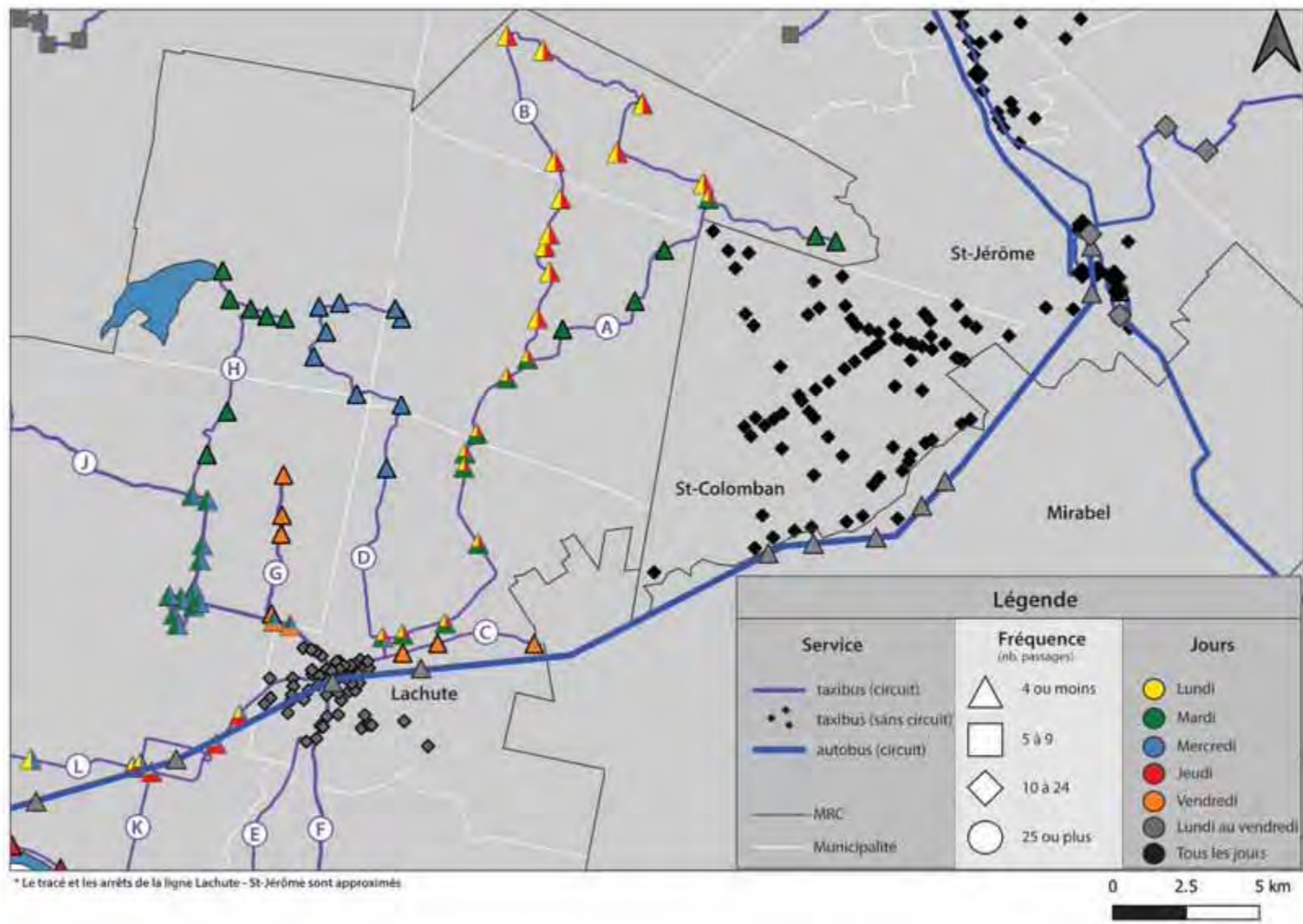
- Inventaire et diagnostic
- Développement du réseau et des infrastructures
 - Recherche de stationnements incitatifs
 - Identification de points intermodaux potentiels
 - Harmonisation des infrastructures et des services
 - Arrimage avec différents secteurs d'activités
- Développement d'un outil de diffusion



Étapes de réalisation

- Inventaire et diagnostic
- Développement du réseau et des infrastructures
- Développement d'un outil de diffusion
 - Évaluation des différentes options
 - Entrée de données
 - Promotion





Partenaires du projet



Alliance
pour des environnements favorables
aux saines habitudes de vie
des Laurentides

Centre intégré
de santé
et de services sociaux
des Laurentides

Québec

VICTEURS MOBILITÉ
DES PERSONNES



Questions?

Isabelle St-Germain
Chargée de projet en
développement durable
isabelle.stgermain@crelaurentides.org

