



## Changez, rechargez

### Programme d'infrastructure de véhicule électrique

Modèle de demande



Vous trouverez ci-dessous un modèle de demande qui donne des exemples de réponses de qualité aux questions du formulaire de demande. **Ce document est uniquement destiné à vous aider à préparer votre candidature. Des réponses originales doivent être fournies.**

La période de demande du programme Changez, rechargez ouvrira le **4 novembre 2024 à 12h00 HNE** et se terminera le **20 février 2025 à 16h00 HNE**.

## RENSEIGNEMENTS SUR LA COMMUNAUTÉ

### Nom de la Communauté<sup>1</sup>

Nom de la Communauté

### Êtes-vous une communauté autochtone ?

Oui / Non

### Adresse du bureau administratif

N° de rue, Nom de la rue, Nom de la Communauté, Province, Code postal

### Numéro de téléphone du bureau administratif

Fournir le numéro de téléphone de la Communauté

### Adresse Web de la Communauté

Fournir le lien du site web de la Communauté

### Comptes de médias sociaux de la Communauté

Fournir les liens vers les comptes média sociaux de la Communauté.

### Personne-ressource principale

<sup>1</sup> Comme l'indique le Guide de demande, Communauté réfère ici aux communautés autochtones et aux municipalités reconnues



Prénom & Nom de famille

**Courriel de la personne-ressource principale**

Fournir l'adresse courriel de la personne-ressource principale

**Numéro de téléphone de la personne-ressource principale**

Fournir le numéro de téléphone de la personne-ressource principale

**Population de la Communauté<sup>2</sup>**

Fournir la population de la Communauté

**Nombre de bornes de recharge de véhicules électriques et de prises de recharge accessibles au public dans la Communauté**

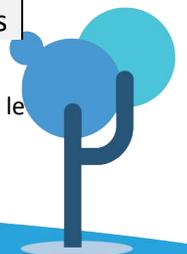
Il y a 4 bornes de recharge pour VÉ accessibles au public dans notre communauté, totalisant 8 prises de recharge.

**Quelle menace a incité votre Communauté à agir dans la lutte contre les changements climatiques? Remarque : veuillez répondre en fonction de l'expérience et du contexte de votre Communauté.**

Notre commune a été touchée par plusieurs événements climatiques majeurs ces dernières années. Au printemps 2022, un puissant « derecho » (une ligne d'orages de plusieurs centaines de kilomètres) a causé d'énormes dégâts, notamment en endommageant les infrastructures pour la distribution d'électricité, privant plusieurs secteurs de notre commune d'électricité pendant près de 14 jours et endommageant de nombreuses habitations. La tempête, dont les rafales ont dépassé les 150 km/h, a causé plus de 155 millions de dollars de dégâts dans la province et a déraciné plusieurs centaines d'hectares de forêt. C'est un phénomène sans précédent.

Plus récemment, au printemps 2023, des pluies torrentielles se sont abattues sur notre communauté en une seule nuit, entraînant le débordement des rivières, la rupture ou l'affaiblissement de plusieurs barrages et l'endommagement total des routes, isolant ainsi des quartiers résidentiels entiers. Ces événements ont tenu en haleine nos

<sup>2</sup> Seules les Communautés dont la population est inférieure à 100 000 résidents seront considérées pour le financement.



vallantes équipes de travaux publics et de sécurité publique, qui se sont efforcées d'atteindre les personnes isolées et de reconstruire les routes et les infrastructures endommagées. Les coûts, tant monétaires qu'humains, de la gestion de ces aléas climatiques ne sont pas négligeables.

Ces événements climatiques extrêmes ont de graves conséquences non seulement pour nos citoyens, mais aussi pour les écosystèmes naturels. À cet égard, les écosystèmes aquatiques ont été affectés par le transport soudain de grandes quantités de sédiments vers les lacs et les rivières, en raison de la défaillance des structures de rétention d'eau ou de la destruction de tronçons routiers. Notre communauté abrite plusieurs espèces de poissons en situation précaire, comme l'omble chevalier ou quassa, et des poissons de pêche sportive, comme le touladi et l'omble de fontaine. Ces poissons sont très sensibles aux perturbations de leur milieu naturel.

Nous pensons que les municipalités peuvent jouer un rôle important dans la lutte contre le changement climatique et que chaque action compte, y compris l'installation de bornes de recharge publiques pour véhicules électriques accessibles à la population. En adoptant des habitudes plus respectueuses de l'environnement, nous pouvons tous contribuer à la transition vers une société plus durable et plus solidaire.

**Votre Communauté dispose-t-elle d'un parc de véhicules électriques? Ou avez-vous l'intention de convertir le parc auto de la Communauté en parc de véhicules électriques à l'avenir? Veuillez fournir des précisions, et le cas échéant, des documents justificatifs.**

**Exemple 1:**

Notre communauté a changé les tondeuses, les surfaceuses à glace, les chariots élévateurs et d'autres équipements d'aménagement paysager pour des équipements électriques. Nous disposons actuellement d'un véhicule hybride dans notre parc automobile et nos bus de transport en commun sont hybrides. L'électrification du parc automobile et du système de transport en commun a été envisagée, mais des améliorations de l'infrastructure des bâtiments pourraient s'avérer nécessaires pour supporter la capacité de charge requise pour la conversion.

**Exemple 2 :**

Notre communauté ne dispose pas actuellement d'un parc de véhicules électriques. Au fur et à mesure que des véhicules de remplacement seront nécessaires, l'électrification de la flotte sera envisagée. Nous prévoyons de devoir remplacer 10 % de notre flotte en 2026.

**Votre Communauté a-t-elle un plan d'action climatique approuvé par le conseil? Si oui, veuillez fournir un lien vers le plan. Si vous n'avez pas de plan d'action climatique mais**



**suivez d'autres guides environnementaux, veuillez fournir les détails ici ou les liens vers ces guides.**

**Exemple 1:**

Nous n'avons pas de plan d'action climatique à l'heure actuelle ; toutefois, notre projet de plan stratégique 2024-2028 comporte une action stratégique visant à créer un groupe de travail sur l'environnement chargé d'élaborer et de promouvoir un programme de protection de l'environnement. Le résultat escompté est l'élaboration d'un plan d'action pour gérer/atténuer l'impact du changement climatique. (*Remarque : le plan stratégique 2024-2028 doit être soumis en tant que document supplémentaire*).

**Exemple 2 :**

Pour l'instant, notre communauté ne dispose pas d'un plan d'action officiel approuvé en matière de climat. Néanmoins, le plan d'urbanisme approuvé par le Conseil, qui commence à la page 54, met l'accent sur les considérations environnementales. Dans la section « Histoire et contexte », il est question de la nécessité d'efforts de restauration appropriés pour les sites précédemment dédiés à l'exploitation de combustibles fossiles. Cela souligne l'importance croissante de passer à des solutions de transport plus écologiques et plus durables. Pour accéder au plan d'urbanisme, veuillez consulter le site suivant [insérer le lien ici]

**Comment avez-vous entendu parler du projet?**

Choisir parmi les options du menu déroulant (voir le Formulaire de demande pour les options)

## RENSEIGNEMENTS SUR LE PROJET

**Veuillez indiquer brièvement pourquoi votre Communauté entreprend ce projet et les avantages qu'il apportera à votre Communauté. Remarque : assurez-vous que votre réponse soit spécifique et se concentre sur votre Communauté.**

L'objectif de ce projet est d'installer et d'étendre l'infrastructure de recharge des véhicules électriques (VÉ) au sein de notre communauté. En installant stratégiquement des bornes de recharge pour véhicules électriques, nous voulons soutenir et accélérer la transition vers les véhicules électriques, en contribuant de manière significative à nos objectifs environnementaux et en promouvant un avenir plus propre et plus vert.

La demande de véhicules électriques augmentant, l'investissement dans l'infrastructure de recharge peut stimuler la croissance économique. L'installation de bornes de



recharge pour VÉ crée des opportunités d'emploi, attire des investissements et favorise l'innovation dans le secteur des énergies renouvelables. En outre, des bornes de recharge accessibles et pratiques contribuent au bien-être général de notre communauté. En fournissant un service essentiel aux propriétaires de véhicules électriques, nous favorisons un sentiment d'appartenance à la communauté et encourageons les choix respectueux de l'environnement.

L'industrie automobile évolue rapidement vers la mobilité électrique. L'installation de chargeurs pour véhicules électriques prépare notre communauté à l'avenir, en veillant à ce que notre infrastructure reste pertinente, résiliente et adaptable aux nouvelles tendances technologiques. En entreprenant ce projet, nous souhaitons contribuer à l'effort global de lutte contre le changement climatique tout en positionnant notre communauté comme un centre avant-gardiste et durable pour les résidents et les entreprises. Ensemble, nous pouvons susciter des changements positifs et ouvrir la voie à un avenir plus propre et plus vert.

#### **Date de début du projet prévue**

Saisir la date à laquelle le projet va commencer

#### **Date d'achèvement du projet prévue**

Remarque : le projet doit être terminé en 2025

### **SITES DU PROJET PROPOSÉS<sup>3</sup>**

#### **Nom du site**

Centre communautaire

#### **Adresse du site**

N° de rue, Nom de la rue, Nom de la Communauté, Province, Code postal

---

<sup>3</sup> Jusqu'à 5 sites



## Catégorie d'installation

Choisir parmi les options du menu déroulant (voir le Formulaire de demande pour les options)

## Nombre et type de chargeurs et de prises de recharge prévus pour le site

2 bornes de recharge avec 3 prises de recharge au total

## Pourquoi avez-vous choisi cet emplacement?

Remarque : vous pouvez indiquer jusqu'à 5 sites

### Exemple 1 :

Nous avons choisi cet emplacement pour l'installation de bornes de recharge pour véhicules électriques sur la base de plusieurs facteurs clés qui correspondent à nos objectifs de promotion du transport durable et d'amélioration de l'accessibilité à l'infrastructure des véhicules électriques :

**Les places de rassemblement :** L'emplacement choisi est stratégiquement situé près des places de rassemblement, tels que les centres de loisirs, les bibliothèques et d'autres installations publiques, où les résidents se réunissent fréquemment. L'installation de bornes de recharge dans ces zones encourage l'engagement communautaire et facilite l'accès à la recharge des véhicules électriques pour un large éventail de personnes.

**Lieux de travail :** En outre, notre décision d'installer des bornes de recharge à cet endroit est motivée par sa proximité avec les lieux de travail. En offrant une infrastructure de recharge à proximité des centres d'emploi, nous visons à soutenir l'adoption de véhicules électriques parmi les navetteurs, réduisant ainsi les émissions des véhicules à essence traditionnels et promouvant des pratiques de transport durables parmi la main-d'œuvre.

### Exemple 2 :

Cet emplacement a été choisi en tenant compte de facteurs tels que l'accessibilité, la proximité de destinations clés et l'impact potentiel sur l'engagement de la communauté. En plaçant stratégiquement les bornes de recharge dans des zones qui servent de points de convergence pour les résidents et les navetteurs, nous visons à maximiser l'utilisation et l'efficacité de notre infrastructure de véhicules électriques tout en promouvant un écosystème de transport plus propre et plus durable au sein de notre communauté.



**Le site est-il à proximité de lieux de travail ou d'IRLM (immeubles résidentiels à logements multiples) ? Veuillez fournir des précisions.**

Il y a quelques lieux de travail à proximité de ce site, notamment le centre communautaire lui-même, mais aussi des bibliothèques et d'autres bâtiments publics. Les employés de ces lieux de travail pourront stationner au centre communautaire pendant leurs heures de travail.

**Le site est-il facilement accessible au public? Veuillez fournir des précisions.**

Le centre communautaire est situé sur la rue principale de la communauté, ce qui signifie que la plupart des conducteurs passeraient devant et verraient l'opportunité d'aller y charger leur VÉ.

**Le site est-il bien éclairé (ex. sécurité lors de recharge la nuit) ? Veuillez fournir des précisions.**

**Exemple 1:**

Le site est bien éclairé, avec un éclairage à l'entrée du bâtiment, près de l'endroit où seront installés les chargeurs de VÉ, et des éclairages supplémentaires sur le stationnement.

**Exemple 2 :**

Le site dispose d'un certain éclairage à proximité des stations de recharge, mais il pourrait bénéficier d'un éclairage supplémentaire pour la sécurité. Le budget du projet et les plans présentés comme pièces justificatives tiennent compte de l'amélioration qui sera apportée.

**Quelle est l'expérience générale pour les personnes qui rechargent leur VÉ à ce site (ex. y a-t-il des commerces à proximité, des activités à faire pendant que le véhicule charge?) ?**

Le site, adjacent à un centre communautaire, se présente comme un emplacement idéal pour l'installation d'une borne de recharge, compte tenu de son rôle central dans la vie communautaire et de sa situation stratégique. Situé à proximité du musée, il est au cœur d'un pôle touristique important, enrichi par la proximité des digues, offrant ainsi une valeur ajoutée aux visiteurs désireux de découvrir le patrimoine local. Outre son attrait touristique, la maison de quartier dispose d'une salle de réception et est entourée de sentiers pédestres, soulignant ainsi l'engagement de la collectivité en faveur du bien-être de sa population. Ces sentiers, situés à quelques mètres du centre, invitent à la détente et à l'activité physique, faisant de ce lieu non seulement un pôle d'animation



sociale et culturelle, mais aussi un espace propice à la promotion de la santé et de la qualité de vie des habitants.

L'installation de bornes de recharge dans ce lieu multifonctionnel favorise l'adoption de pratiques durables et démontre la volonté de la communauté d'intégrer des solutions respectueuses de l'environnement dans ses aménagements. Une église, située à proximité du centre communautaire, ajoute une dimension spirituelle et communautaire importante au site, faisant de celui-ci un carrefour de la vie sociale et culturelle de la communauté.

## FINANCEMENT

**Quel est le coût total du projet?**

125 000 \$

**Quel montant de financement demandez-vous?**

125 000 \$

**Êtes-vous à la recherche d'autres sources de financement public pour augmenter la taille de votre projet? (ex. ajout de bornes de niveau 2 supplémentaire en tant que projet à part, ajout de bornes de niveau 3 en tant que projet à part)**

Oui, nous recherchons des fonds supplémentaires pour installer deux bornes de recharge de niveau 2 supplémentaires (4 prises de recharge) dans notre communauté.

**Dans l'affirmative, veuillez indiquer les montants et préciser si le financement est garanti.**

Une somme de 50 000 \$ a été demandée, mais n'a pas encore été obtenue. Nous attendons une réponse en juin 2025.

**Nom du signataire dûment autorisé**

Prénom et nom de famille (*Nom de la personne habilitée à signer l'Entente de financement si la communauté est sélectionnée pour recevoir un financement*)

