



Info-travaux

Renforcement du réseau de distribution à Petite-Rivière-Saint-François

Un projet pour les résidents et résidentes du secteur

Hydro-Québec entend renforcer son réseau de distribution à Petite-Rivière-Saint-François afin d'améliorer sa flexibilité d'exploitation, d'assurer la pérennité des installations et de mieux répondre aux besoins futurs dans la région.

De plus, en sécurisant les équipements électriques, le renforcement du réseau préviendra les situations critiques à l'origine de bris et assurera un rétablissement du service plus rapide en cas de panne.

Description des travaux

Afin de renforcer son réseau, Hydro-Québec doit remplacer la ligne monophasée en place sur le chemin de la Martine entre la route 138 et le chemin des Multis-Bois par une ligne triphasée. À noter que le réseau sera également prolongé entre les chemins des Érables et des Multis-Bois pour qu'il rejoigne ainsi le réseau triphasé existant.

À noter également qu'à certains endroits, le tracé actuel du réseau sera déplacé dans l'emprise publique pour faciliter la desserte en électricité et l'entretien de la ligne. Compte tenu des enjeux techniques, certaines sections du réseau monophasé actuel devront être conservées.

Grandes étapes des travaux

1. Déboisement de l'emprise

Afin d'assurer la fiabilité du réseau, des travaux de déboisement seront nécessaires. Une bande initiale de 6,5 m sera déboisée de part et d'autre du centre de la nouvelle ligne. Les arbres et les arbustes y seront ainsi coupés au ras du sol, c'est-à-dire à une hauteur inférieure à 5 cm. Avant de procéder à cette activité, Hydro-Québec prendra toutes les dispositions nécessaires pour aviser les propriétaires riverains.

2. Ajout et remplacement de poteaux

Les poteaux actuels seront remplacés par des poteaux de bois de gabarit similaire, pendant que d'autres seront ajoutés le long du tracé afin de permettre le renforcement du réseau.

3. Installation de la ligne

Le tirage des trois conducteurs de la nouvelle ligne triphasée pourra commencer dès que l'avancement des travaux d'ajout et de remplacement de poteaux le permettra.

Impacts des travaux et mesures d'atténuation

La réalisation des travaux entraînera une présence accrue de camions et de machinerie le long du tracé. Des entraves routières mineures sont donc à prévoir. Des signaleurs et signaleuses seront d'ailleurs sur place pour faciliter la circulation et assurer la sécurité des usagers et usagères de la route.

Consciente des inconvénients liés à ces travaux, notamment l'augmentation temporaire de la circulation, de la poussière et du bruit, Hydro-Québec remercie les personnes touchées de leur compréhension et les invite à la prudence.

Dans la mesure du possible, tous les travaux seront réalisés du lundi au vendredi, entre 7 h et 17 h 30.

Une surveillance du chantier sera également assurée afin de veiller au respect des clauses relatives à la qualité, à la sécurité et au respect de l'environnement.

Advenant que les travaux nécessitent une interruption du service d'électricité, la clientèle touchée par ces interruptions sera avisée par téléphone au moins 24 heures à l'avance.

Échéancier du projet

Début des travaux : septembre 2023

Fin des travaux : printemps 2024

Pour plus d'information :

Alexandre Pelletier

Conseiller – Relations avec le milieu

✉ pelletier.alexandre8@hydroquebec.com

☎ **Ligne Info-projets de la région de la Capitale-Nationale : 418 845-7417**

☎ **Ailleurs au Québec : 1 855 845-7417**

Emplacement des travaux

Secteur de Petite-Rivière-Saint-François



— Sections du réseau monophasé qui seront remplacées par un réseau triphasé.

— Prolongement du réseau triphasé