Hydro Québec
TransÉnergie

Poste des **Irlandais** à 315-25 kV

INFORMATION SUR LA SOLUTION RETENUE • MAI 2018



En raison de la forte croissance de la demande d'électricité, le réseau actuel à 120 kilovolts (kV) de Montréal atteindra sa capacité maximale au cours des prochaines années. Au centre-ville, les postes Adélard-Godbout et Central-2 desservent plusieurs secteurs en expansion, dont le quartier Griffintown, la zone portuaire située au sud du canal de Lachine et la Cité-du-Havre.

Le réseau à 120 kV comporte actuellement une marge qui sert à répondre à la demande en période estivale. La croissance de la demande éliminerait pratiquement cette marge d'ici quelques années. Par ailleurs, le nouveau Réseau express métropolitain (REM) reliera la Rive-Sud au centre-ville et devra bénéficier d'une alimentation en électricité entre le pont Champlain et la gare Centrale, zone actuellement desservie par ces postes.

Le futur poste des Irlandais sera situé dans un secteur industriel, voisin du poste Viger, et construit sur le terrain actuellement occupé par Loto-Québec et le cimentier Lafarge. Ce terrain est situé en bordure de la rue Bridge dans le quartier de Pointe-Saint-Charles de l'arrondissement du Sud-Ouest. Ce futur poste sera alimenté en souterrain par une courte ligne en provenance du poste Viger.



Monument commémoratif aux Irlandais



Activité portes ouvertes du 22 mars 2018. Fergus Keyes (à l'avant-plan) et Victor Boyle (à l'arrière-plan), codirecteurs de la *Montreal Irish Monument Park Foundation*.

Participation du public

Hydro-Québec a commencé ses échanges avec le milieu, à l'été 2017, à la suite de l'acquisition du terrain.

Afin d'assurer l'intégration harmonieuse de cette nouvelle installation dans son milieu d'accueil, Hydro-Québec a tenu compte du projet de revitalisation de ce secteur de la Ville de Montréal et de la présence du Monument commémoratif aux Irlandais, communément appelée la roche noire. Les échanges avec différents interlocuteurs ont mené à la mise en place d'un partenariat avec la Ville de Montréal et la communauté irlandaise de Montréal. Ce partenariat a notamment permis la mise sur pied d'un comité de travail pour l'élaboration d'un lieu de commémoration.

Consultation des Irlandais

Le comité de travail Hydro-Québec–Ville de Montréal–Irlandais se penche actuellement sur un projet de lieu de commémoration des Irlandais morts du typhus en 1847-1848. Ce travail de partenariat suit son cours en 2018 pour que soit élaboré un projet qui satisfasse les parties concernées.

Consultation du milieu

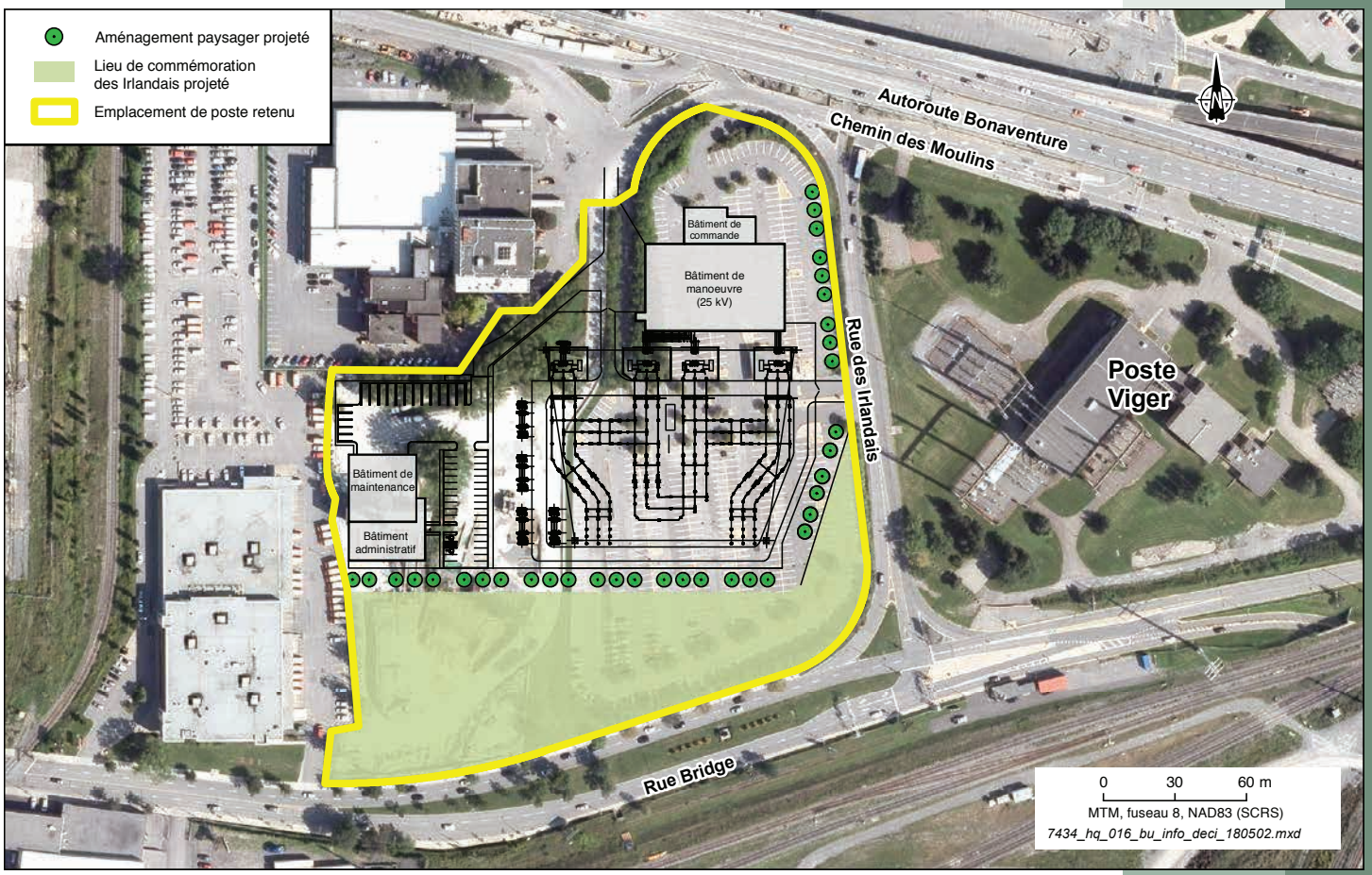
Plus récemment, au cours de l'hiver 2017-2018, les activités d'information-consultation ont aussi permis aux résidents, aux élus, aux organismes municipaux et gouvernementaux ainsi qu'aux groupes environnementaux de formuler leurs commentaires. Par exemple, des échanges ont eu lieu avec la table de concertation communautaire de Pointe-Saint-Charles et le Conseil régional en environnement de Montréal. Par ailleurs, l'activité portes ouvertes à laquelle ont participé les représentants de la communauté irlandaise a donné l'occasion à des résidents de donner leurs commentaires. Une consultation en ligne était aussi possible.

Description de la solution retenue

Diverses possibilités d'aménagement du poste ont été envisagées, dont trois ont fait l'objet d'études techniques, économiques et environnementales. Hydro-Québec a tenu compte des avis exprimés jusqu'à maintenant pour bonifier le projet dans le cadre de ses différentes études.

Ces démarches ont permis de déterminer la meilleure solution. Il s'agit de l'option qui réduit au minimum l'empreinte du poste tout en laissant une superficie libre pour d'autres usages, notamment l'aménagement d'un lieu de commémoration des Irlandais. Cette option respecte également certains critères établis par la Ville afin de favoriser l'intégration du poste dans le secteur.

Selon les différentes simulations visuelles, le nouveau poste ne sera visible que de quelques endroits, surtout certains points de vue très rapprochés. Hydro-Québec veillera à élaborer des aménagements paysagers qui faciliteront l'intégration du poste au milieu et particulièrement sa cohabitation avec le lieu de commémoration des Irlandais qui doit être aménagé devant lui.



Appui au développement de la communauté

Hydro-Québec veille à ce que la réalisation de ses projets soit une occasion de contribuer au développement des communautés d'accueil, grâce à son Programme de mise en valeur intégrée (PMVI). Ainsi, l'entreprise mettra à la disposition de l'arrondissement du Sud-Ouest un montant représentant 1 % de la valeur initialement autorisée des nouvelles installations visées par le PMVI, une fois les travaux commencés. L'arrondissement proposera une ou des initiatives bénéfiques pour la collectivité.



Étapes à venir

Au cours des prochains mois, Hydro-Québec poursuivra les activités d'ingénierie détaillée et déposera une étude d'impact sur l'environnement auprès du ministère du Développement durable, de l'Environnement et de la Lutte contre les changements climatiques du Québec en vue d'obtenir les autorisations nécessaires à la réalisation du projet. Ce document présentera l'ensemble de la démarche environnementale, y compris la description du milieu, l'évaluation des impacts et les mesures d'atténuation, qui a mené au choix de l'emplacement du poste.

Réalisation des travaux

Hydro-Québec sera le maître d'œuvre des travaux de construction et prendra des mesures d'atténuation pour réduire les nuisances telles que le bruit et la circulation des véhicules lourds. Elle veillera également à la protection des espaces environnants et des voies de circulation pendant les travaux et à leur remise en état par la suite. Enfin, elle exercera une surveillance environnementale afin d'assurer que les mesures d'atténuation sont mises en œuvre.

Calendrier

AVANT-PROJET	
Information-consultation	Automne 2017 – hiver 2017-2018
Information sur la solution retenue	Printemps 2018
PROJET	
Dépôt de l'étude d'impact sur l'environnement	Été 2018
Autorisations gouvernementales	Printemps 2020
Construction	Été 2020 – printemps 2023
Mise en service	Printemps 2023

www.hydroquebec.com/des-irlandais

Pour plus d'information

LIGNE **INFO-PROJETS**
514 385-8888, poste 3462

JOHANNE SAVARD
Conseillère – Communication et collectivités – Montréal
Direction – Affaires régionales et collectivités
201, rue Jarry Ouest, 1er étage
Montréal (Québec) H2P 1S7
savard.johanne.2@hydro.qc.ca

This publication is also available in English.
2018E1121-F

Hydro Québec

100 %