

# Reconstruction à 315-25 kV du poste de **Montréal-Nord**

INFORMATION GÉNÉRALE • JANVIER 2017

## SITUATION ACTUELLE

Le poste de Montréal-Nord à 120-12 kV\* est situé à la limite des arrondissements de Villeray-Saint-Michel-Parc-Extension et de Saint-Léonard, à l'intersection du boulevard Pie-IX et de la rue J.-B.-Martineau.

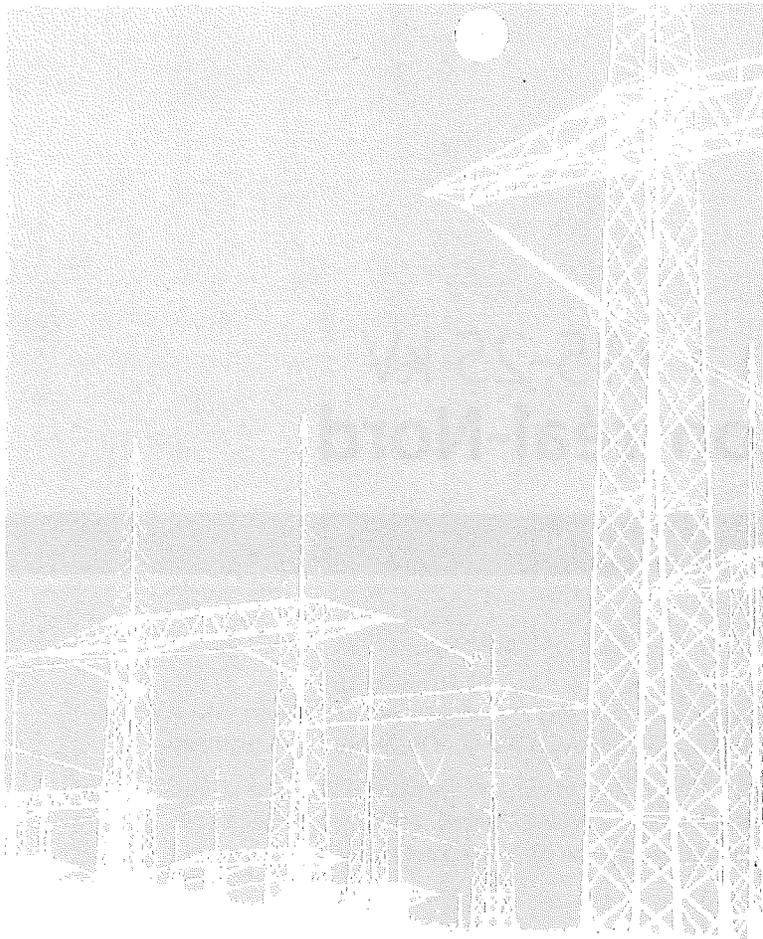
Construit en 1952, le poste alimente quelque 27 300 clients et compte plusieurs équipements vieillissants qui doivent être remplacés. Sa modernisation permettra à Hydro-Québec d'assurer la fiabilité et la pérennité de ses installations de transport dans ce secteur de l'île de Montréal.

## SOLUTION PRÉCONISÉE

La solution préconisée par Hydro-Québec consiste à reconstruire le poste en portant sa tension à 315-25 kV. Le terrain du poste actuel est suffisamment grand pour accueillir la nouvelle installation. Une fois reconstruit, le poste sera raccordé à la ligne à 315 kV qui longe la rue J.-B.-Martineau. Les nouvelles installations à 315-25 kV répondront à court et à long terme aux besoins en électricité du territoire desservi par le poste actuel.



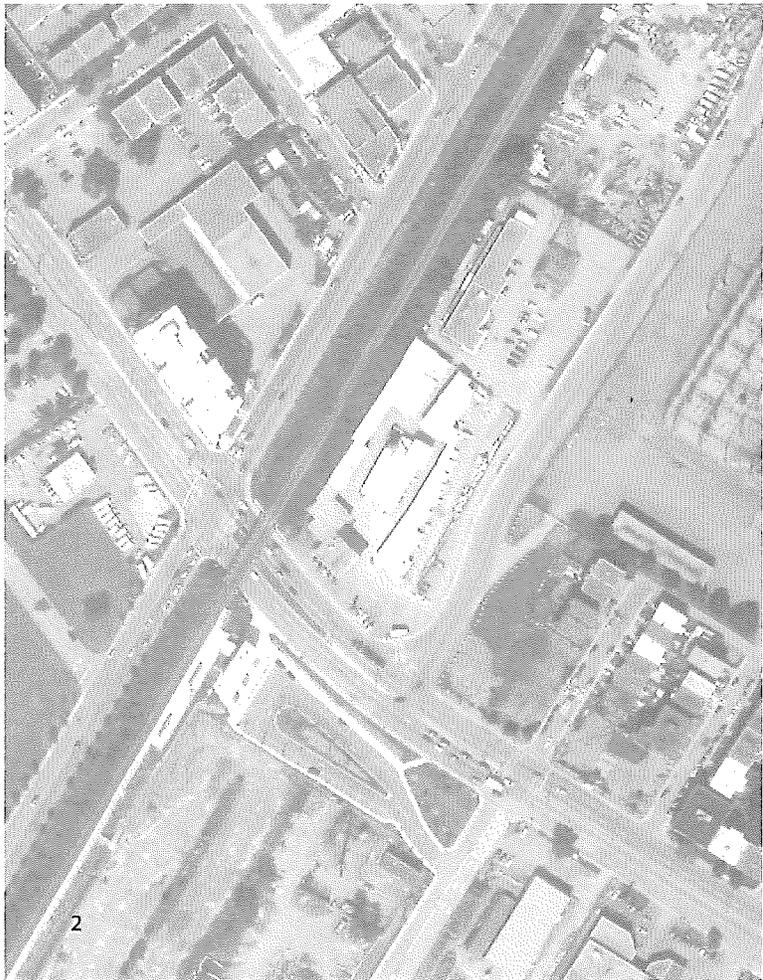
\* kV = kilovolt,  
soit 1 000 volts.



## ZONE D'ÉTUDE

La zone d'étude du poste de Montréal-Nord couvre essentiellement la partie nord-est du quartier Saint-Michel. Elle s'étend du boulevard des Grandes-Prairies au sud jusqu'à la voie ferrée au nord, et de la rue de Meaux à l'est jusqu'aux abords de la carrière désaffectée de Saint-Michel à l'ouest.

Hydro-Québec documentera l'ensemble des éléments des milieux naturel et humain ainsi que du paysage susceptibles d'être touchés par le projet.

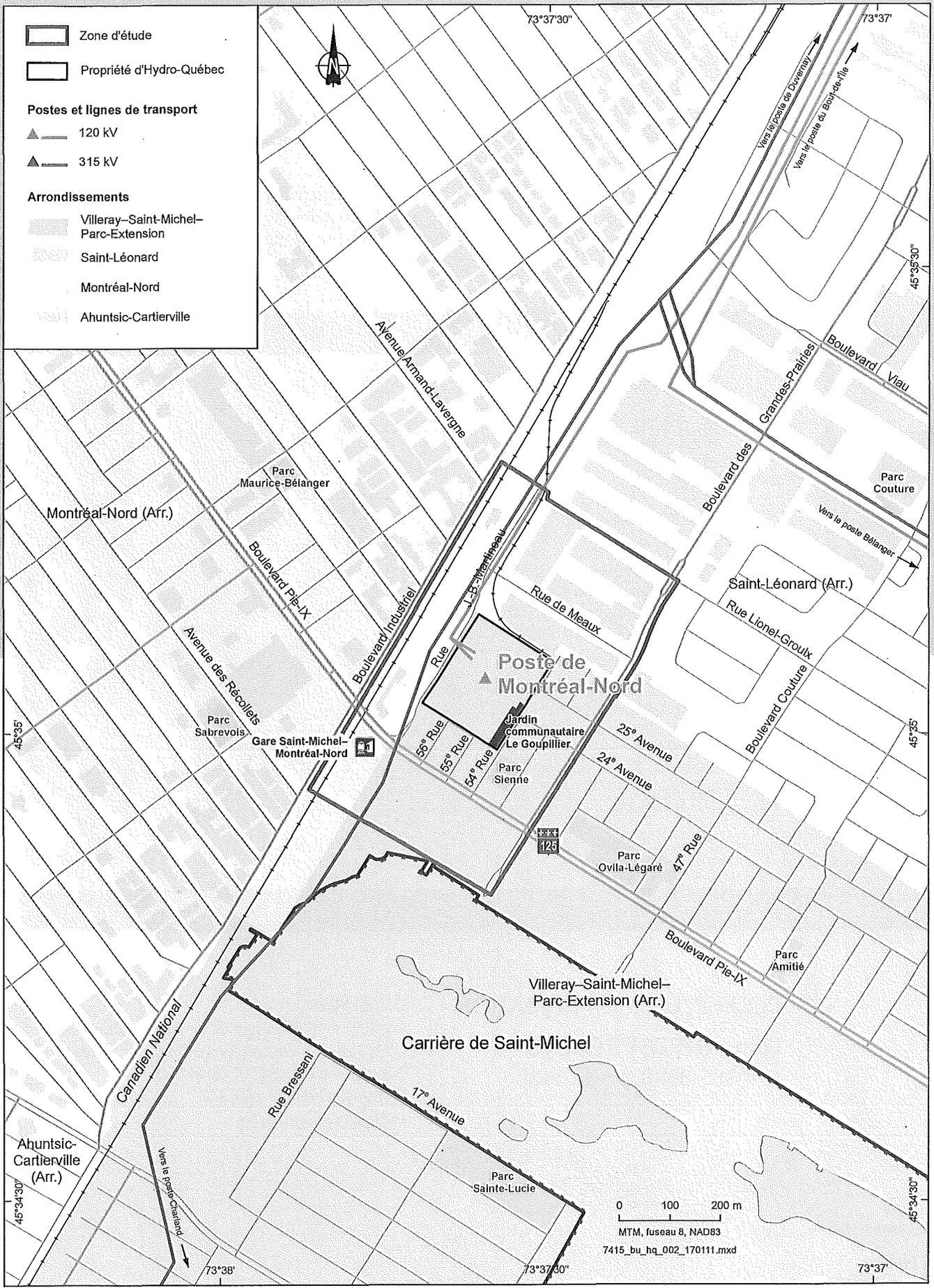


## ÉTUDES ENVIRONNEMENTALES ET TECHNIQUES

À la lumière des connaissances actuelles, les considérations environnementales et communautaires particulières de la reconstruction à 315-25 kV du poste sont :

- la construction des installations en milieu résidentiel ;
- l'intégration visuelle du poste ;
- la présence d'un jardin communautaire sur le terrain du poste ;
- le climat sonore autour du poste.

Au cours des prochains mois, Hydro-Québec entreprendra des études techniques et des inventaires environnementaux détaillés afin de préciser les caractéristiques du projet et de bien connaître le milieu d'accueil.





## PARTICIPATION DU PUBLIC

Hydro-Québec souhaite que ses projets s'intègrent harmonieusement dans le milieu d'accueil. C'est pourquoi elle élabore chaque nouveau projet en recherchant l'équilibre entre les trois pôles du développement durable, soit les aspects sociaux, environnementaux et économiques.

Ainsi Hydro-Québec met en œuvre un processus de participation du public. L'entreprise pourra ainsi recueillir les attentes et les préoccupations exprimées par la population et les représentants du milieu afin d'adapter le mieux possible le projet aux réalités locales.



## CALENDRIER

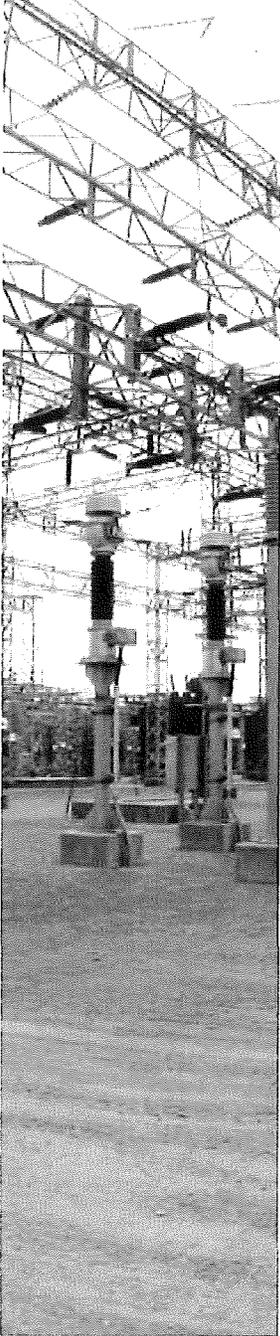
### AVANT-PROJET

Démarche de participation du public	2017
• Information générale	
• Information-consultation	
• Information sur la solution retenue	

Dépôt de l'étude d'impact sur l'environnement	2018
---	------

### PROJET

Autorisations gouvernementales	2019
Construction	2020-2022
Mise en service	2022



[www.hydroquebec.com](http://www.hydroquebec.com)

## POUR PLUS D'INFORMATION

### Ligne **INFO-PROJETS**

514 385-8888, poste 3462

### OUALI FODIL

Conseiller – Relations avec le milieu – Montréal  
Direction – Affaires régionales et collectivités  
201, rue Jarry Ouest, 1<sup>er</sup> étage Sud  
Montréal (Québec) H2P 1S7  
[fodil.ouali@hydro.qc.ca](mailto:fodil.ouali@hydro.qc.ca)

2016E1959-F

*This publication is also available in English.*