

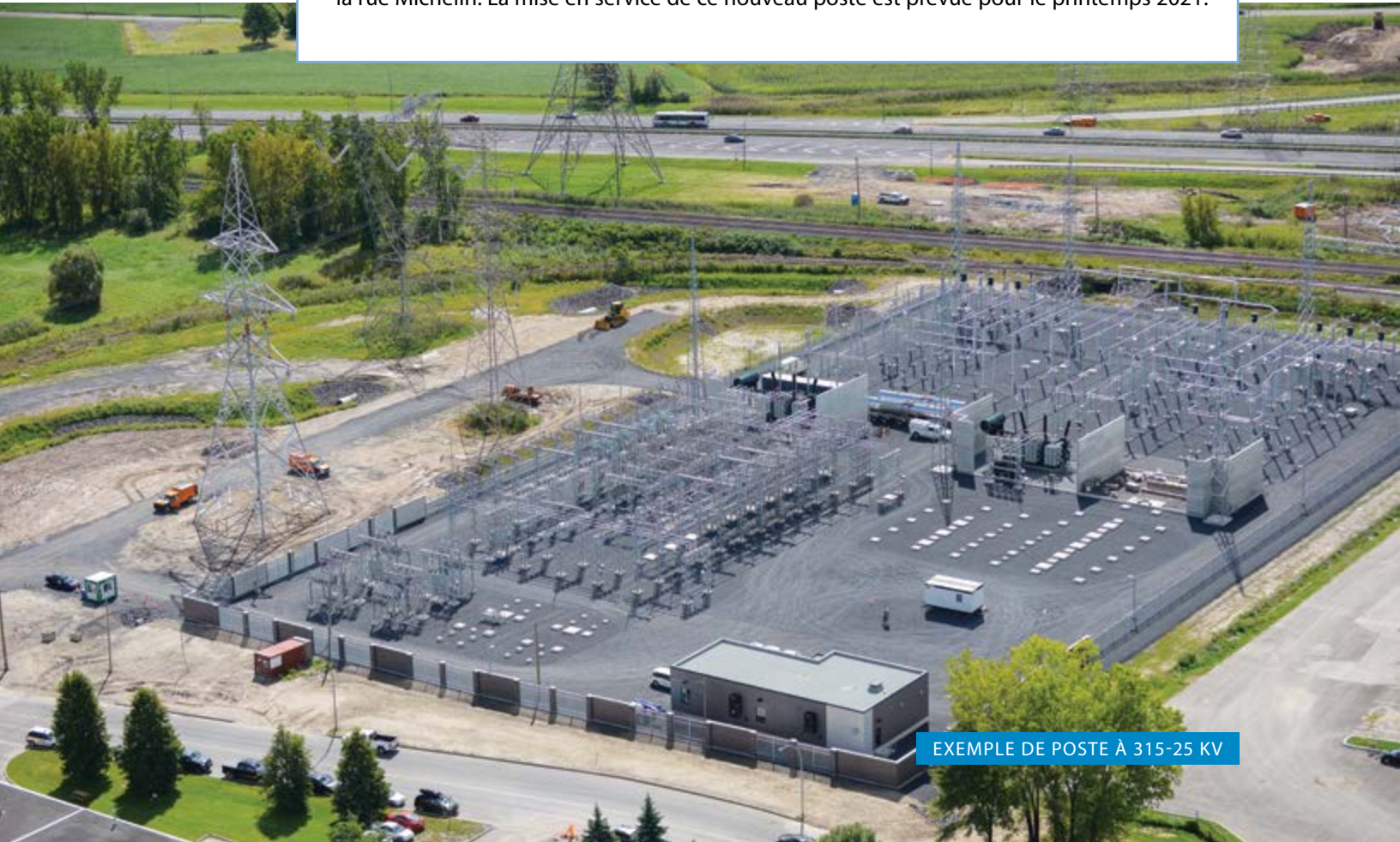
Poste **Le Corbusier** à 315-25 kV

INFORMATION SUR LA SOLUTION RETENUE • ÉTÉ 2017

Un nouveau poste de transport à Laval

La demande en électricité a connu une forte croissance dans la région de Laval ces dernières années. L'alimentation de la partie sud de la ville nécessite une augmentation de la capacité globale de transformation des postes de Chomedey, de Sainte-Rose et Renaud, puisque ces postes atteindront bientôt leur capacité maximale.

Hydro-Québec projette donc de construire un nouveau poste de transport d'électricité à 315-25 kV, le poste le Corbusier, dans le parc industriel Centre à Laval. Le poste serait construit sur un terrain appartenant à Hydro-Québec, où se trouvent déjà un bureau administratif et une aire d'entreposage, à l'intersection du boulevard Le Corbusier et de la rue Michelin. La mise en service de ce nouveau poste est prévue pour le printemps 2021.



Caractéristiques du poste projeté

Le poste pourra accueillir quatre transformateurs à 315-25 kV, dont deux seront installés à la phase initiale. Le poste sera raccordé à une ligne à 315 kV existante se trouvant à proximité, dans un couloir de lignes de transport d'électricité à 120 kV et à 315 kV qui traverse la partie centrale de la zone d'étude dans un axe nord-est-sud-ouest.



Impacts et mesures d'atténuation

Les travaux de construction ainsi que l'installation et la présence de nouveaux équipements électriques entraînent des impacts sur l'environnement. Hydro-Québec prend les mesures nécessaires pour atténuer ces impacts et intégrer le nouveau poste à son milieu. Elle veille notamment à la protection des espaces environnants et des voies de circulation pendant les travaux et à leur remise en état par la suite. Elle prend également des mesures pour réduire les nuisances telles que le bruit et la circulation des véhicules lourds pendant la construction. Elle prévoira aussi un aménagement paysager afin d'harmoniser le mieux possible le poste avec son milieu d'accueil. Par exemple, un aménagement paysager semblable à celui qu'on trouve devant le bâtiment d'Hydro-Québec pourrait être envisagé le long de la rue Michelin afin d'atténuer l'impact visuel du nouveau poste.

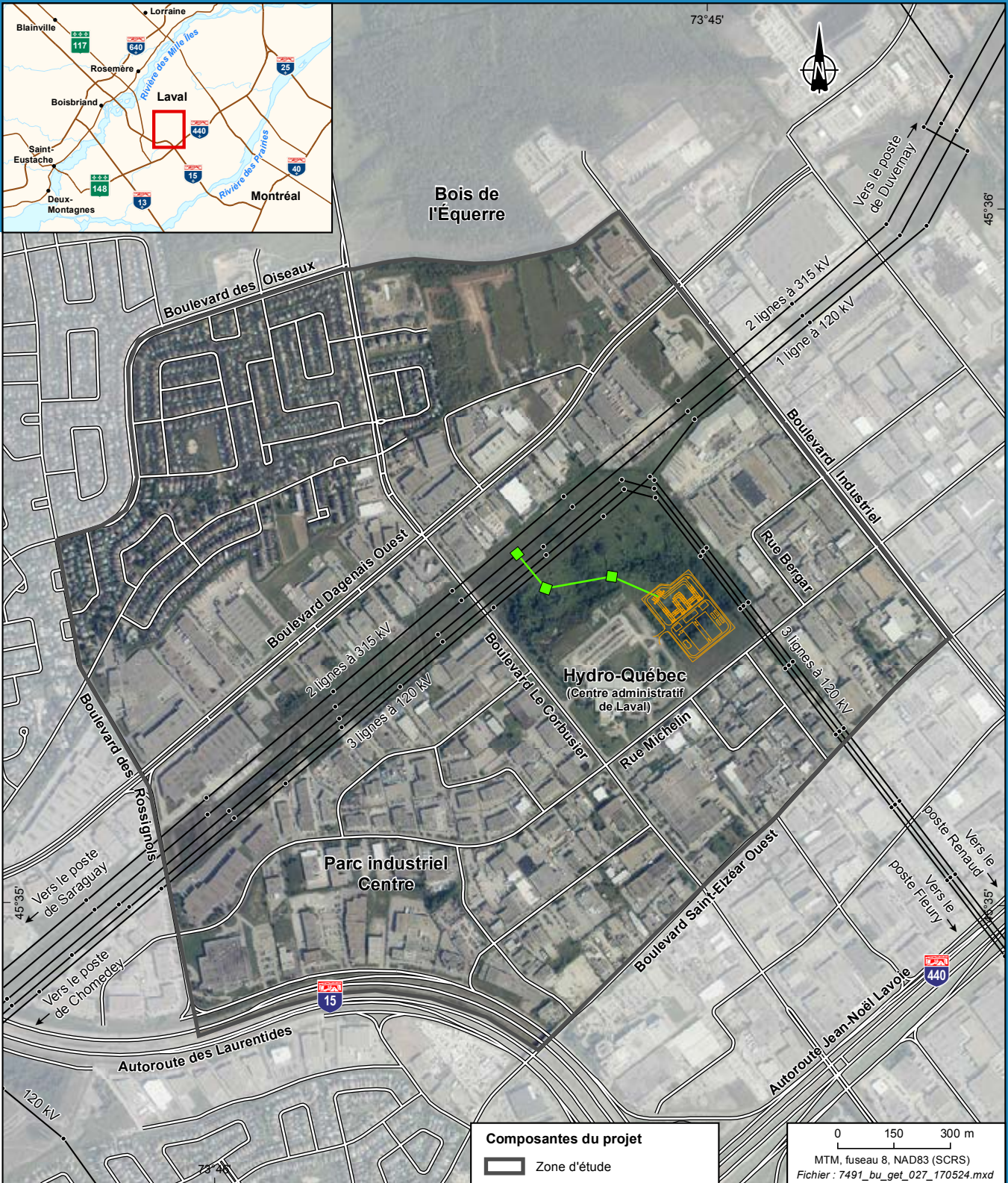
Pendant les travaux de construction et la remise en état des lieux, Hydro-Québec exerce une surveillance environnementale, afin de s'assurer que les mesures d'atténuation sont mises en œuvre. Le poste et son raccordement au réseau de transport d'électricité auront peu d'impacts. En effet, le poste respectera les normes de bruit et ne sera pas visible de la zone résidentielle au nord du boulevard Dagenais Ouest.

Participation du public

En décembre 2016, Hydro-Québec a informé et rencontré les différents publics concernés par ce projet : représentants officiels des collectivités, responsables de l'aménagement du territoire, partenaires de l'activité économique du milieu et résidents. Étant donné l'emplacement de ce nouveau poste à même le terrain appartenant à Hydro-Québec et le raccordement de la ligne d'alimentation à une ligne existante à proximité, peu de préoccupations ont été exprimées. Le poste sera situé en zone industrielle et sera ceinturé par des lignes de transport déjà présentes.

Hydro-Québec doit maintenant obtenir les autorisations gouvernementales nécessaires à la réalisation du projet. Elle informera ensuite les différents publics concernés du déroulement des travaux de construction.





Appui au développement de la communauté

Hydro-Québec souhaite que la réalisation de ses projets de transport d'énergie soit une occasion de participer au développement des communautés d'accueil. Elle met donc à leur disposition, par l'entremise de son Programme de mise en valeur intégrée, une somme équivalant à 1 % de la valeur initialement autorisée des nouvelles installations visées par le programme.

www.hydroquebec.com/lecorbusier

Calendrier

AVANT-PROJET

Réalisation des études et participation du public	Automne 2015 – été 2017
---	-------------------------

Dépôt de l'étude d'impact sur l'environnement	Automne 2017
---	--------------

PROJET

Autorisations gouvernementales	Automne 2017 – été 2019
--------------------------------	-------------------------

Construction	Été 2019 – hiver 2021
--------------	-----------------------

Mise en service	Printemps 2021
-----------------	----------------

Pour plus d'information

ISABELLE NUCKLE

Conseillère – Communication et collectivités
Direction – Affaires régionales et collectivités
Courriel : nuckle.isabelle@hydro.qc.ca

Ligne INFO-PROJETS LAURENTIDES

1 800 465-1521, poste 6022