

Expansion du réseau de transport en Minganie Raccordement du complexe de la **Romaine**

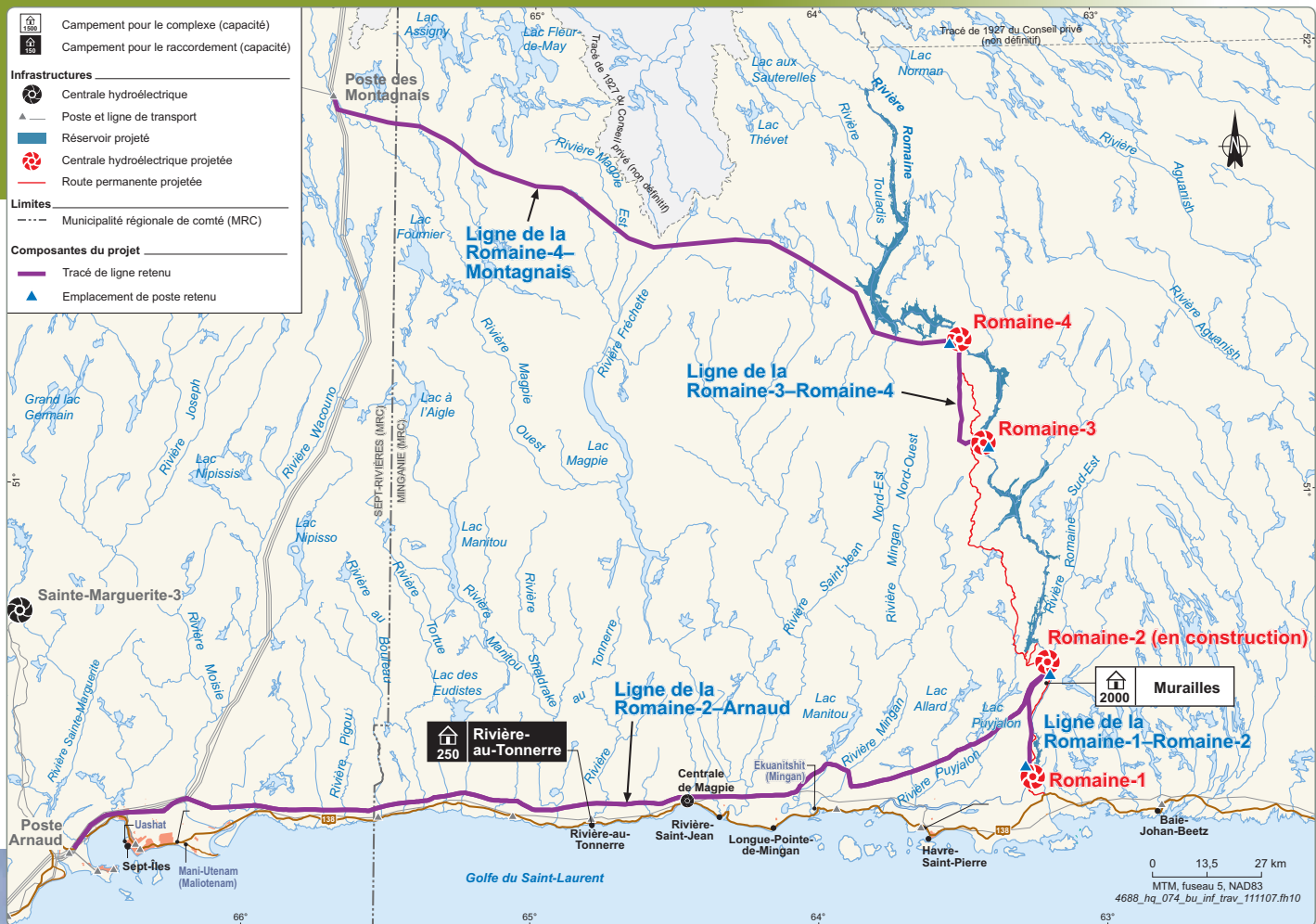
INFO-TRAVAUX • AUTOMNE 2011

Début des travaux

Hydro-Québec a récemment entrepris les travaux liés au projet de raccordement du complexe de la Romaine au réseau de transport. Le projet consiste à construire 496 km de lignes à 315 kV et à 735 kV, qui seront toutes exploitées à 315 kV. Les travaux, qui se poursuivront jusqu'en 2020, débutent par la construction de la ligne de la Romaine-2-Arnaud. Depuis la fin de l'été 2011, des travailleurs s'affairent dans les secteurs de Havre-Saint-Pierre et de Rivière-au-Tonnerre. Leurs mandats consistent essentiellement à déboiser l'emprise de la ligne et à aménager un campement de travailleurs à Rivière-au-Tonnerre.



Vue d'ensemble du projet



L'aménagement des lignes composant le projet suivra le calendrier suivant :

- Ligne de la Romaine-2–Arnaud de 2011 à 2014
- Ligne de la Romaine-1–Romaine-2 de 2014 à 2015
- Ligne de la Romaine-4–Montagnais de 2013 à 2017
- Ligne de la Romaine-3–Romaine-4 de 2013 à 2017

Un poste de départ sera également construit à proximité de chacune des centrales de la Romaine et des modifications seront apportées aux postes Arnaud et des Montagnais. L'ensemble des travaux de raccordement seront terminés en 2020, avec la mise en service de la quatrième centrale du complexe de la Romaine.

Ligne de la Romaine-2–Arnaud

La ligne à 735 kV de la Romaine-2–Arnaud aura une longueur de 267 km et sera supportée par des pylônes en V haubanés. La portée moyenne sera d'environ 500 m. La largeur de déboisement atteindra 95 m et sera accrue au besoin vis-à-vis de certains pylônes, de façon à inclure les haubans.

Construction de la ligne

Les premiers pylônes seront érigés dans le secteur de la centrale de la Romaine-2 dès l'hiver 2012. Le calendrier de construction du reste de la ligne de la Romaine-2–Arnaud s'étalera de l'été 2012 à l'été 2014.



Déboisement de l'emprise

Le déboisement d'une première section de 28 km d'emprise à partir de la future centrale de la Romaine-2 a été entrepris dès l'obtention des permis et devrait se terminer au début de l'hiver 2012. Au même moment, Hydro-Québec a amorcé le déboisement d'une autre section de ligne dans le secteur de Rivière-au-Tonnerre, où deux entrepreneurs s'y partagent les travaux touchant quelque 70 km d'emprise. Ils seront à pied d'œuvre tout l'hiver et poursuivront leurs activités jusqu'à l'été 2012.

Les sections d'emprise situées à la hauteur de Longue-Pointe-de-Mingan, de Rivière-Saint-Jean et de Sept-Îles seront pour leur part déboisées en 2012-2013.

Campement

Pour le moment, les employés actifs se logent localement, principalement à Havre-Saint-Pierre et à Rivière-au-Tonnerre. Plusieurs résident d'ailleurs chez eux puisque plus de 50 % de la main-d'œuvre provient de la Côte-Nord.

Le moment venu de construire la ligne de transport, l'hébergement local sera encore requis pour une partie des travailleurs, mais ne suffira pas pour l'ensemble de la main-d'œuvre prévue. Certains travailleurs devront donc loger dans des campements temporaires. Le campement des Murailles, situé près de la centrale de la Romaine-2, sera utilisé à cette fin et un nouveau campement sera aménagé spécifiquement pour la construction de la ligne à Rivière-au-Tonnerre. Ce campement, qui pourra accueillir 250 travailleurs, servira de l'été 2012 à l'été 2014. Son aménagement a démarré au cours de l'automne 2011 avec l'attribution d'un contrat de terrassement et d'enfouissement de la tuyauterie. L'installation des modules d'hébergement et le raccordement aux services se feront au printemps 2012.



Chemins d'accès

Dans le cadre des activités de déboisement, on procède actuellement à la réfection de chemins d'accès temporaires afin de permettre l'accès à l'emprise de la future ligne à partir de la route 138. Comme ces chemins sont utilisés par de nombreux résidents de la région, Hydro-Québec s'efforce de limiter les impacts sur ces personnes en favorisant une utilisation conjointe.



Pour en savoir davantage sur le projet et pour connaître les possibilités d'emploi, visitez le www.hydroquebec.com/romaine

Pour plus d'information

Pour obtenir de plus amples renseignements ou d'autres exemplaires de ce bulletin, vous pouvez communiquer avec :

Marie-Julie Roy
Conseillère – Relations avec le milieu
Direction régionale – Manicouagan
135, boul. Comeau
Baie-Comeau (Québec) G4Z 3B1

Tél. : 1 855 294-3777
Courriel : roy.marie-julie@hydro.qc.ca