

QUARTIER BONAVENTURE
Réaménagement de l'autoroute Bonaventure (Phase 1)

Mémoire

DE

PAUL A. BOURQUE
PABECO Inc.
677 36^{ième} AVENUE
LACHINE, QC
Téléphone: Rés 514-634-6615
Cellulaire : 514-984-2234
Télécopieur: 514-634-0704
www.pabeco.com

4 janvier 2010

QUARTIER BONAVENTURE
Réaménagement de l'autoroute Bonaventure (Phase 1)

Membres de la Commission, je vous remercie de m'offrir la possibilité de vous présenter mes réflexions et suggestions sur la réalisation du projet de réaménagement de l'autoroute Bonaventure

Depuis plusieurs années, j'œuvre dans le domaine des transports, principalement en signalisation, circulation, sécurité routière, et depuis les dernières années, j'ai présenté mes réflexions sur divers projets.

En lien avec le présent projet est la nécessité de l'inclure dans une réflexion plus large du plan de transport pour la région de Montréal.

En 2007, deux annonces ont été faites, soit :

Le plan de Transport de la ville de Montréal le 17 mai 2007 et la réfection de l'échangeur Turcot le 29 juin 2007.

Aucun ne fait mention de l'autre ; aucune relation entre les deux projets !

Et on parle de réaménagement majeur et de plan pour l'avenir.

Un peu de recul avant de revenir au projet Bonaventure.

En 2005 lors d'une séance du conseil de l'arrondissement de Lachine, je mentionnais qu'avec tous les développements il faudrait s'assurer de garder un corridor pour un éventuel métro de surface vers le centre-ville. Car depuis le moratoire sur le prolongement du métro de 1976, il n'y avait pas de plan pour le métro vers cette partie de l'île.

Suite à une réponse positive de corridor conservé, en 2006 je proposais à l'arrondissement de Lachine de faire une étude de faisabilité pour ce mode de transport en commun vers le centre-ville. En mai 2007 nous avons eu le mandat. Notre étude de faisabilité fut présentée lors des audiences sur le plan de transport. On retrouve le rapport sur le lien :

http://ville.montreal.qc.ca/pls/portal/docs/page/arr_lach_fr/media/documents/memoire_arr_lachine.pdf

Quelques jours après, le plan de transport de la ville de Montréal et la réfection de l'échangeur Turcot, furent annoncés. Lors des audiences sur le plan de transport l'arrondissement de Lachine a vu l'opportunité de présenter notre deuxième étude (*Projet pilote de Tram-train reliant Lachine et le centre-ville de Montréal*)

comme mémoire en temps que mesure de mitigation pour le réaménagement de l'échangeur Turcot. Cette mesure ferait partie d'un plan de transfert modal pour ce secteur de la ville de Montréal qui n'a pas de service de métro. Voir le lien :

http://www.bape.gouv.qc.ca/sections/mandats/Complexe_Turcot/documents/DM48.pdf

Dans autres deux projets, on voit que le tramway de la boucle du centre-ville passe à quelques mètres des voies ferrées qui traversent le pont Victoria. Le plan de l'AMT pour l'aménagement d'un centre d'entretien pour les trains de banlieue passe près de l'autre projet de transport en commun lourd dans ce secteur. Cependant, ces deux projets n'ont pas été étudiés en complémentarité. Voir lien *1

QUARTIER BONAVENTURE Réaménagement de l'autoroute Bonaventure (Phase 1)

Il y avait aussi un autre projet dans ce secteur avec son plan. Soit le projet Griffintown.



Avec toutes les annonces faites sur les divers projets de transport en commun dans la ville de Montréal depuis quelques années, et suite à plusieurs rencontres et discussions. Notre réflexion nous dirigea vers la possibilité de créer un réseau de tramway de surface, ou métro de surface en complément aux divers réseaux existants. Nous avons organisé un déjeuner causerie en Août 2008 sur la possible relance du tramway sur le pont Victoria, qui ferait continuer le Tramway de la boucle du centre-ville vers la rive Sud.

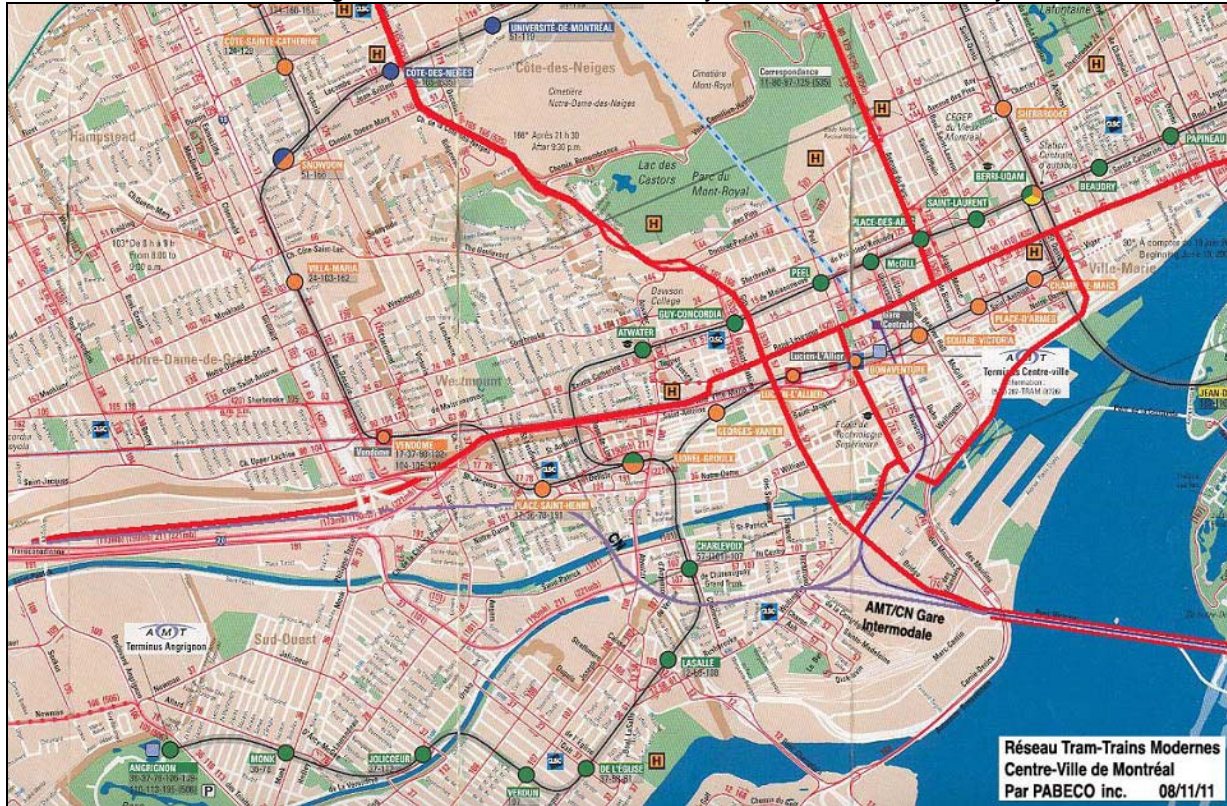
Donc un réseau moderne, efficace maintenant au lieu de peut-être plus tard !

Voici cette carte montrant la possibilité d'un réseau de tramway. Cartes (1 et 2)

QUARTIER BONAVENTURE

Réaménagement de l'autoroute Bonaventure (Phase 1)

Réseau Tram-train axe Est-Ouest partie Sud de Montréal
 En rouge tracé de Tram-train / tramway. En rose BRT / tramway



QUARTIER BONAVENTURE
Réaménagement de l'autoroute Bonaventure (Phase 1)

Avant de poursuivre, je voudrais vous rapporter le verbatim dans le rapport <http://www2.ville.montreal.qc.ca/ocpm/pdf/P42/6d.pdf> du 2 Décembre 2009.

À la ligne 1840 on cite : J'appellerais monsieur Paul Bourque,. N'étant pas présent, mon intervention envoyée par courriel n'a pas été déposée. Voir note #4

Par contre M. Pierre Brisset qui est intervenu plus tard a mentionné mon propos et voici un extrait des lignes 1964 à 2055 de l'échange entre MM. Brisset et Veilleux sur l'utilisation du pont Victoria pour les Tramways.

M. Veilleux répond : Lorsqu'il y a eu l'étude du SLR A-10, du projet du SLR A-10, dans l'étude de justification qui avait été faite à l'époque, il y avait différentes solutions qui avaient été regardées, dont l'utilisation du pont Victoria à des fins de transport collectif plus intensives et le projet n'avait pas été retenu, à l'avantage du projet du SLR qui a été retenu, celui du 2005 SLR A-10. Une des raisons majeures, c'est la difficulté d'entrer en compétition avec le transport des marchandises qui a priorité.

L'option d'utiliser une des voies de circulation du Pont Victoria pour faire traverser un tramway vers la Rive Sud n'a pas fait partie de toutes les études récentes!

On ne parle pas des mêmes rails. La proposition que nous suggérons est de remplacer les voies de circulation pour automobiles pour le tramway. Cette possibilité n'a pas été évaluée dans tous les scénarios.

Il ne faudrait pas dire plus tard "On aurait dont du"

En 1989 on a décidé de transférer les vols à Dorval au lieu de Mirabel.

On disait que les coûts de prolongement de l'autoroute 13 et de construction d'un TC rapide qui aurait coûté 400MS étaient trop élevés et qu'on "tuerait Dorval"

On est rendu à des dépenses et projets de + de 2G\$ pour Dorval et les problèmes d'avenir ne sont pas réglés. (Vols de nuit, capacité, expansion)

Présentement il y a des coûts estimés d'avant projets pour plusieurs projets

Projet	Coût	Notes- Lien
Boucle du centre-ville / Côte-des-Neiges	750M\$	# 6
SRB sur Pie IX	150 @ 200M\$	# 7
Autoroute Bonaventure	800M\$?	# 2
Voies de bus sur Dalhousie	86M\$	#3
SRB sur l'autoroute/ boulevard urbain Notre-Dame	1,3G\$ et 1,5G\$	# 5
SLR dans l'Axe A-10	+1G\$	
Centre d'entretien de l'AMT à Pointe-Saint-Charles	168M\$	# 1
Voies réservées dans le complexe Turcot		
Nouveau terminus de l'AMT...		

Des coûts de plus de 4G\$ sans Turcot...

QUARTIER BONAVENTURE
Réaménagement de l'autoroute Bonaventure (Phase 1)

Pour les projets Bonaventure, PIE-IX, Notre-Dame et Turcot, on propose des voies réservées pour autobus (SRB)

Tous ces projets prévoient un possible changement à des réseaux de tramway pour l'avenir.

Par contre, on n'en a pas évalué les coûts.

Il faudrait peut-être connaître les coûts des divers scénarios possibles avant de décider que les voies SRB sont les seules solutions.

Pour des projets de tramway au lieu de SRB, quels en seraient les coûts pour les divers scénarios ? Ceci n'a pas été considéré!

En Outaouais, OC TRANSPO a évalué, en 2009, les coûts de conversion de son réseau de SRB au tramway. On ajouterait 4G\$ au 2G\$ déjà encourus pour le SRB. Résumé : coûts trop élevés pour apporter cette conversion.

Dans certains cas (selon certaines configurations) les SRB ne pourraient être convertis qu'à des coûts très importants. Aussi, lors de ces transitions de remplacer des voies SRB par des rails, quelles seraient les mesures de mitigations ?

Peut-être un autre : "On aurait dont du' ? "

Recommandation

Avant d'investir des centaines et des centaines de Millions de \$ maintenant pour des SRB, qui seraient possiblement transformés en réseaux de transport lourd pour l'avenir il faudrait étudier les coûts

(des SRB et SRB plus les coûts de conversions futures au tramway)

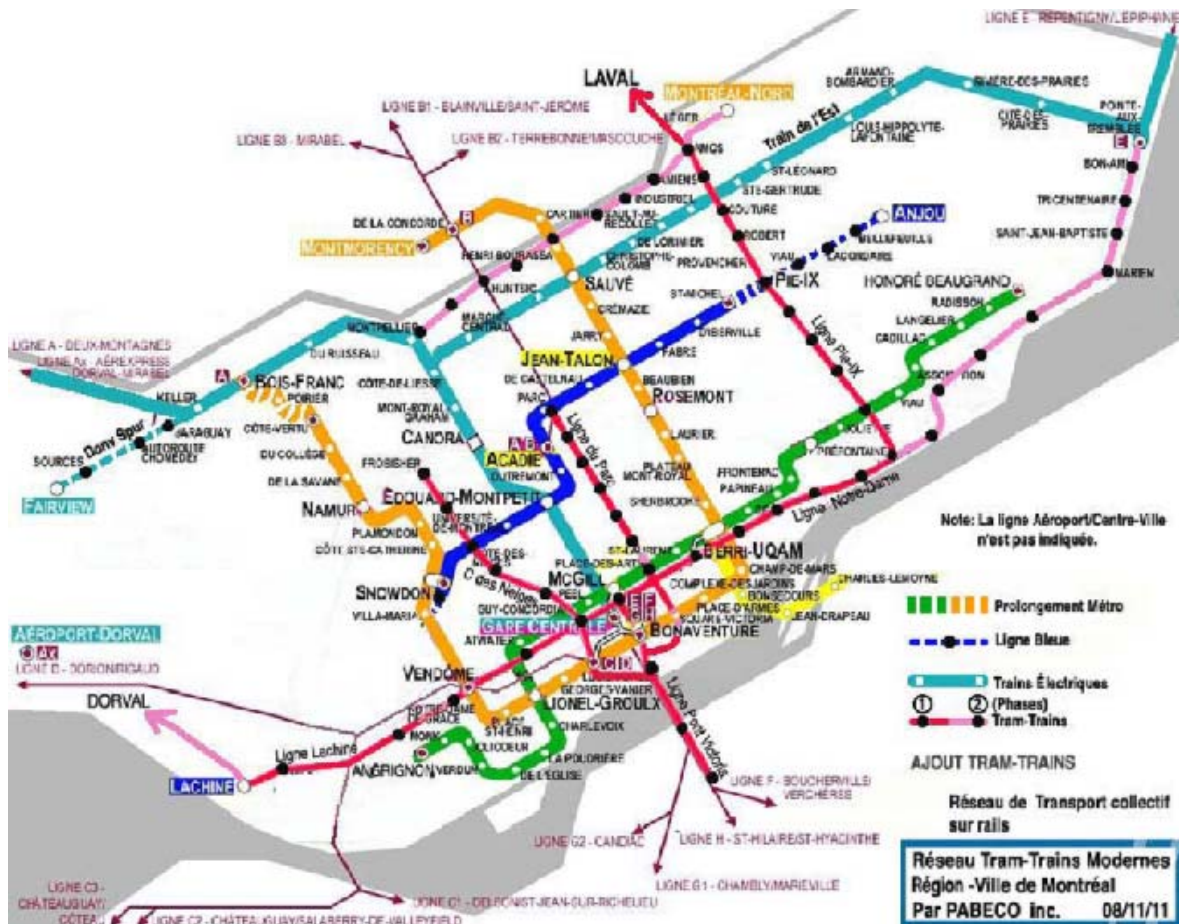
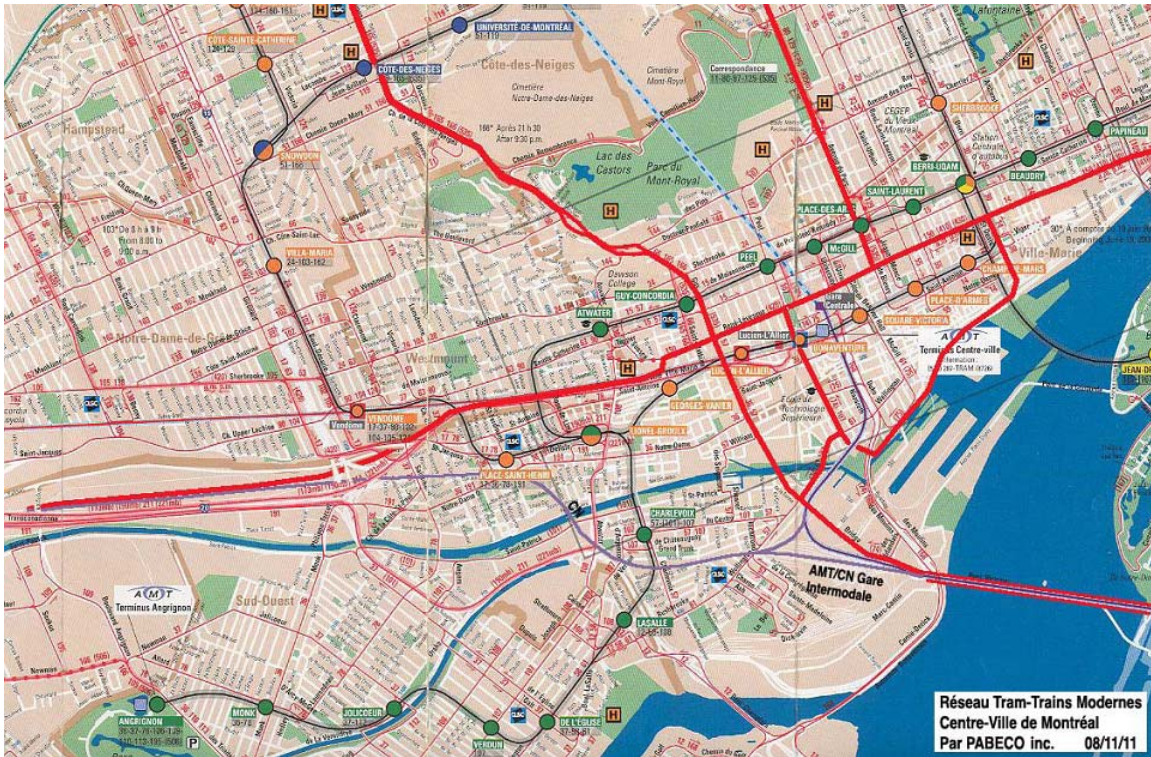
versus

un réseau de tramway

que je vous ai montré (cartes 1 et 2) et vous présente à nouveau pour terminer ma présentation.

Merci

QUARTIER BONAVENTURE Réaménagement de l'autoroute Bonaventure (Phase 1)



QUARTIER BONAVENTURE
Réaménagement de l'autoroute Bonaventure (Phase 1)

Annexes

#1 <http://www.cyberpresse.ca/actualites/regional/montreal/200810/22/01-32013-amt-projet-de-168-millions-a-pointe-saint-charles.php>

2 [Autoroute déguisé en boulevard urbain | La pointe ...](#) www.lapointelibertaire.org/node/363

#3 <http://www.journalmetro.com/linfo/article/325702--louise-harel-promet-d-annuler-le-corridor-dalhousie>

#4 **From:** pabourque@videotron.ca [mailto:pabourque@videotron.ca]
Sent: December 2, 2009 10:45 AM
To: Gilles Vézina
Subject: Tr: réseau TC MTL projet Bonaventure

Bonjour .M. Vézina,

J'ai mentionné hier à Mme Pelletier que je vous transmettrais cette intervention!

Je m'étais inscrit mardi 1er décembre pour faire une intervention! Par contre, vu l'ajournement, je ne peux y participer ce soir, ayant d'autres engagements. Donc ce courriel " question"

Dans la plateforme électorale d'Union Montréal pour les dernières élections, le point 3 du programme est de: CRÉER, INNOVER ET AGIR ENSEMBLE POUR... MONTRÉAL, VILLE D'AVENIR RÉSOLUTION TOURNÉE VERS LE TRANSPORT EN COMMUN

Deux des éléments sont: Faire de Montréal une ville d'avenir en développant le réseau de tramway au centre de l'agglomération; implanter un tram-train de Lachine vers le centre-ville pour favoriser, entre autres, le désengorgement des rues locales durant les travaux dans le secteur Turcot. Montréalais et résidant de l'Arrondissement de Lachine je leur proposais en 2007 une étude de faisabilité de corridor pour un retour de tramway moderne vers le centre-ville. Avec l'annonce de la réfection de l'échangeur Turcot, suivi une deuxième étude pour instaurer dans un premier temps une mesure de mitigation de Tram-train réalisable dans de courts délais et à coûts minimes. Cette mesure est un des points du programme d'Union Montréal

Avec tous les projets de transport en commun annoncés, nous avons organisé en Août 2008 un déjeuner-causerie sur la relance du tramway sur le pont Victoria!

Voici le lien avec le projet Bonaventure.

On propose ici d'avoir des bus sur Dalhousie avec un nouveau terminus au centre-ville. On mentionne aussi que certaines mesures seraient temporaires avec un futur SLR dans l'axe du pont Champlain.

Au lieu de faire un nouveau terminus, de faire passer des milliers de bus sur Dalhousie, et d'espérer le SLR, on a cette alternative d'utiliser le pont Victoria pour avoir un tramway moderne qui ferait parti d'un réseau de Métro de surface ou Tramway.

Il y a déjà eut des tramways sur le pont Victoria ! Pourquoi ne pas le réutiliser avec le tramway de la boucle du centre-ville qui le traverserait! Plus besoin de nouveau terminus, de bus sur Dalhousie, mais un tramway faisant parti d'un réseau dans ce quartier revitalisé! Pourquoi cette alternative n'a pas fait parti des scénarios envisageables? Une réflexion plus large de réseau de tramway, ou Métro de surface, est essentiel avant que l'on se dire " On aurait dont du"

Vous trouverez ci-dessous, une carte, produite pour le déjeuner-causerie qui montre un possible réseau qui saurait répondre à plusieurs attentes!

Je vous remercie M. Vézina pour présenter et/ou déposer cette question à l'assemblée de ce soir!

#5 <http://www.cyberpresse.ca/actualites/regional/montreal/200904/25/01-850242-rue-notre-dame-une-pause-jusqua-lautomne.php>

#6 <http://www.journalmetro.com/linfo/article/284320--tramway-a-montreal-un-projet-pertinent-mais-couteux>

7 <http://www.montrealexpress.ca/article-414120-PielX-lautoroute-du-transport-en-commun.html>