

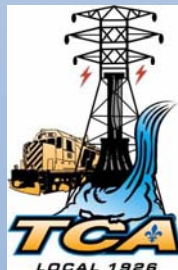
LES INVESTISSEMENTS DANS LES GRANDS PROJETS AU SAGUENAY-LAC-SAINT-JEAN, SUR LA CÔTE-NORD, DANS LE NORD-DU-QUÉBEC ET EN MAURICIE HORIZON 2007-2011



Photo: Hydro-Québec



Photo: Hydro-Québec



**Présentation
Saint-Bruno
15 avril 2007**



Déroulement de l'activité

- Mot de bienvenue
- Présentation des participants
 - M. Pierre Simard, président de la Section locale 1926 TCA-Québec
 - M. Yves Lavoie, responsable de l'activité
 - M. Roger Boivin, président de la firme d'études économiques GPS
- Présentation par M. Boivin
- Période de questions

Le mandat

Les membres de la Section locale 1926 TCA-Québec ont chargé le Groupe Performance Stratégique de réaliser une étude sur l'importance et l'impact sur l'emploi des grands travaux d'investissements pour la période 2007-2011 dans les régions du Saguenay-Lac-Saint-Jean, de la Côte-Nord, du Nord-du-Québec et de la Mauricie et en faire la présentation.

**Les investissements dans les grands projets au Saguenay–
Lac-Saint-Jean, sur la Côte-Nord, dans le Nord-du-Québec
et en Mauricie
Horizon 2007-2011**

Pourquoi une telle étude ?

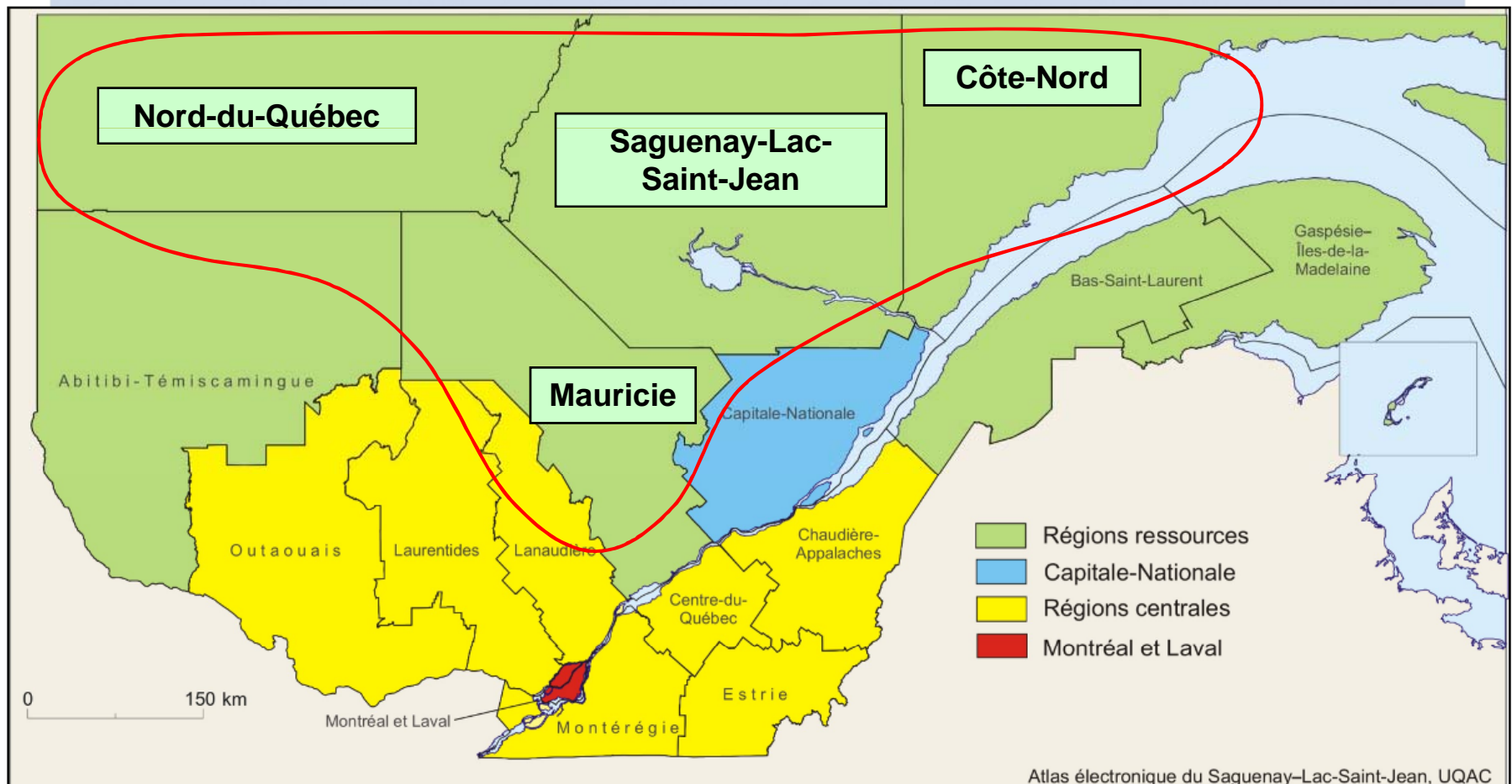
Le Saguenay-Lac-Saint-Jean dispose déjà d'un noyau important d'équipementiers et d'entreprises spécialisées dans les grands travaux d'infrastructures :

	Saguenay-Lac-Saint-Jean
Entreprises	795
Emplois	13 346
Emplois / entreprise	16,8

Source: UQAC, 2002

Les investissements dans les grands projets au Saguenay– Lac-Saint-Jean, sur la Côte-Nord, dans le Nord-du-Québec et en Mauricie Horizon 2007-2011

Le marché primaire des entreprises grands travaux et des équipementiers du Saguenay-Lac-Saint-Jean



Les investissements dans les grands projets au Saguenay–
Lac-Saint-Jean, sur la Côte-Nord, dans le Nord-du-Québec
et en Mauricie
Horizon 2007-2011

Comment quantifier ce marché primaire ?

- Par une revue de presse de tous les grands projets industriels et d'infrastructures* annoncés ou en construction pour les 5 années allant de 2007 à 2011
- Par une revue du document « Perspective 2007 » de la commission de la construction du Québec

* Plus de 50 millions de \$ d'investissements

**Les investissements dans les grands projets au Saguenay–
Lac-Saint-Jean, sur la Côte-Nord, dans le Nord-du-Québec
et en Mauricie
Horizon 2007-2011**

Comment **quantifier** ce marché primaire ?

Liste des 25 journaux analysés dans la revue de presse

- Le Quotidien
- Le Soleil
- Le Devoir
- Le Affaires
- La Presse
- Le Journal de Québec
- Le Journal de Montréal
- La Sentinelle
- L'Écho
- La Presse Canadienne
- La Frontière
- Le Témiscamien
- Objectif Plein-Jour
- Le Nouvelliste
- Plein-Jour sur la Manicouagan
- Le Nord-Est Plus
- Plein-Jour Haute Côte-Nord
- Plein-Jour sur Charlevoix
- La Terre de Chez Nous
- L'Étoile du Lac
- Progrès-Dimanche
- Le Lac-St-Jean
- Le Réveil
- Le Point
- L'Information du Nord

**Liste des grands projets en cours de réalisation ou
annoncés au Saguenay-Lac-Saint-Jean, sur la Côte-Nord, en
Mauricie et dans le Nord-du-Québec
2007-2011**

Projet	Région	Promoteur	État d'avancement (en 2007)	Échéancier	Investissement en \$
Projet Eastmain 1	Nord-du-Québec	Hydro-Québec	en construction	2002-2007	2,3 milliards
Programme d'investissements Alcan au Saguenay-Lac-Saint-Jean	Saguenay-Lac-Saint-Jean	Alcan	en construction	2007-2016	2,1 milliards
Projet Eastmain 1a	Nord-du-Québec	Hydro-Québec	en construction	2006-2011	2,0 milliards
Dérivation de la rivière Rupert	Nord-du-Québec	Hydro-Québec	en construction	2006-2011	2,0 milliards
Construction centrale Péribonka 4	Saguenay-Lac-Saint-Jean	Hydro-Québec	en construction	2003-2008	1,2 milliard
Centrale Sarcelle	Nord-du-Québec	Hydro-Québec	en construction	2006-2011	995 millions
Construction route 175 Saguenay-Québec	Saguenay-Lac-Saint-Jean et Capitale-Nationale	Ministère des Transports du Québec	en construction	2003-2009	730 millions
Réfection des centrales et barrages Rapide-des-coeurs et Chute-Allard	Mauricie	Hydro-Québec	en construction	2005-2008	690 millions
Modernisation de Manic-3	Côte-Nord	Hydro-Québec	annoncé	2010-2013	500 millions

Source: Compilation du Groupe Performance Stratégique, 2007

**Liste des grands projets en cours de réalisation ou
annoncés au Saguenay-Lac-Saint-Jean, sur la Côte-Nord, en
Mauricie et dans le Nord-du-Québec
2007-2011**

Projet	Région	Promoteur	État d'avancement (en 2007)	Échéancier	Investissement en \$
Modernisation Mont Wright	Côte-Nord	Mines Québec- Cartier	en construction	2003-2012	350 millions
Construction d'une Usine de traitement de la brasque	Saguenay- Lac-Saint- Jean	Alcan	en construction	2004-2008	250 millions
Rénovations du Complexe Jonquière	Saguenay- Lac-Saint- Jean	Alcan	en construction	2006-2016	250 millions
Modernisation des cuves Soderberg d'Alcoa à Baie-Comeau	Côte-Nord	Alcoa	en construction	2006-2010	200 millions
Réfection centrale La Tuque	Mauricie	Hydro-Québec	en construction	2005-2008	179 millions
Centrale Shipshaw II	Saguenay- Lac-Saint- Jean	Alcan	à l'étude	2007-2009	150 millions
Réfection Centrale Outardes 4	Côte-Nord	Hydro-Québec	en construction	2003-2008	141 millions
Construction de la ligne de transport d'énergie Péribonka-Simard	Saguenay- Lac-Saint- Jean	Hydro-Québec	en construction	2005-2007	130 millions

Source: Compilation du Groupe Performance Stratégique, 2007

**Les grands projets en cours de réalisation
ou annoncés au Saguenay-Lac-Saint-Jean,
sur la Côte-Nord, dans le Nord-du-Québec
et en Mauricie
2007-2011**

**Près de 7,9 milliards \$
de projets en cinq ans**



Source; Compilation du Groupe Performance Stratégique, 2007

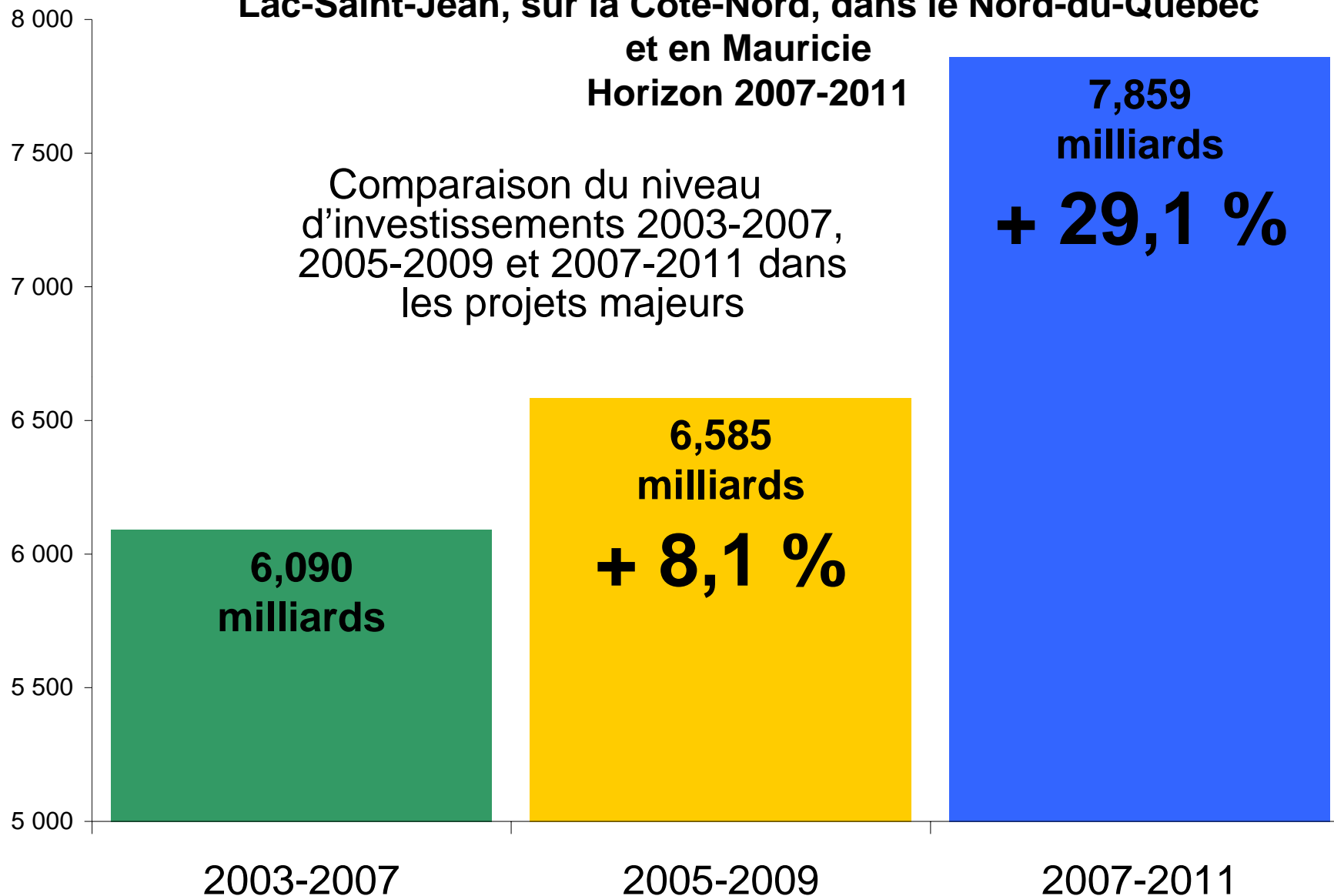
Réalisée par le Groupe Performance Stratégique. 2007

**Les investissements dans les grands projets au Saguenay–
Lac-Saint-Jean, sur la Côte-Nord, dans le Nord-du-Québec
et en Mauricie
Horizon 2007-2011**

Types de projets	(millions \$)	%
Grands projets d'infrastructures	6 123	77,9
Grands projets industriels	1 736	22,1
Total	7 859	100,0

Région	(millions \$)	%
Nord-du-Québec	4 623	58,8
Saguenay-Lac-Saint-Jean	2 169	27,6
Côte-Nord	632	8,0
Haute Mauricie	434	5,5
Total	7 859	100,0

**Les investissements dans les grands projets au Saguenay–
Lac-Saint-Jean, sur la Côte-Nord, dans le Nord-du-Québec
et en Mauricie
Horizon 2007-2011**



* Études de l'Association des CLD du Saguenay-Lac-Saint-Jean (2003-2007) et du CLD Domaine-du-Roy (2005-2009)


**Les investissements dans les grands projets au Saguenay–
Lac-Saint-Jean, sur la Côte-Nord, dans le Nord-du-Québec
et en Mauricie
Horizon 2007-2011**

Impacts prévisibles sur l'emploi

- En moyenne, il se crée un emploi durant la construction de ces grands projets par 300 000 \$ d'investissements, ainsi les 7,859 milliards d'investissements vont générer 26 200 emplois sur cinq ans ou 5 240 emplois à chaque année
- Les types d'emplois qui seront les plus en demande:
 - Transport lourd (chauffeurs, entretien)
 - Opération de machineries lourdes (routes, excavation, dynamitage, déboisement)
 - Électricité industrielle
 - Montage de structures métalliques
 - Soudure
 - Génie civil

**Les investissements dans les grands projets au Saguenay–Lac-Saint-Jean, sur la Côte-Nord, dans le Nord-du-Québec et en Mauricie
Horizon 2007-2011**

En résumé

- Fort noyau d'expertise au Saguenay-Lac-Saint-Jean dans les entreprises grands travaux et les équipementiers industriels:
 795 entreprises / 13 346 emplois
- Accroissement des investissements dans les grands projets de 29,1% en quatre ans à 7,9 milliards sur l'horizon 2007-2011, impliquant la création de 26 200 emplois sur cinq ans ou 5 240 emplois par année

**Les investissements dans les grands projets au Saguenay–Lac-Saint-Jean, sur la Côte-Nord, dans le Nord-du-Québec et en Mauricie
Horizon 2007-2011**

En résumé (suite)

- Forte capacité concurrentielle des entreprises du Saguenay-Lac-Saint-Jean :
 - 21% des contrats d'Alouette II et 57% de ceux du projet Péribonka sont revenus au Saguenay-Lac-Saint-Jean
 - Deux contrats de 100 millions à Cergeco pour Rapide-des-Cœurs et Chute Allard
- Importante tendance positive pour l'économie de la région.
- Fort accroissement de la demande pour les emplois:
 - Transport lourd
 - Opération de machinerie lourde
 - Électricité industrielle
 - Montage de structures métalliques
 - Soudure
 - Génie civil

Merci de votre attention !

Période de questions



**Groupe
Performance
Stratégique inc.**

Le sens de vos affaires!

www.gpstrategique.com