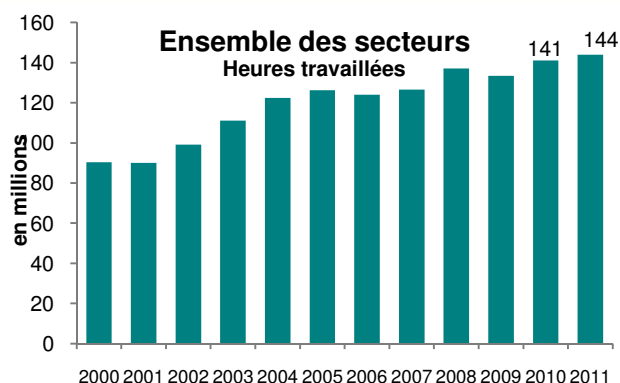




Une année 2011 prometteuse pour l'industrie de la construction

Après avoir connu en 2010, une forte croissance, l'activité de la construction progressera encore en 2011. En effet, une hausse de 2 % des heures travaillées est attendue, ce qui portera le volume de travail à 144 millions d'heures. Les dépenses d'immobilisations en construction devraient dépasser les 47 milliards de dollars.

En 2010, le volume de travail a atteint 141 millions d'heures, soit 6 % de plus qu'en 2009. Tous les secteurs ont contribué au regain de l'activité.



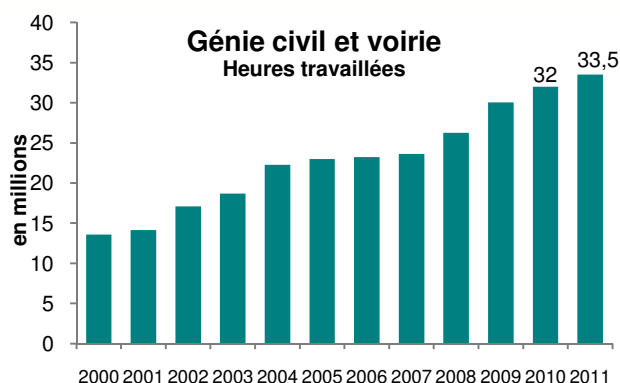
Heures travaillées (en millions)

Secteur	2009	2010 Estimation	2011 Prévision
Total	133,4	141,0	144,0
Variation	-3 %	6 %	2 %
Génie civil et voirie	30,0	32,0	33,5
Variation	14 %	7 %	5 %
Industriel	10,3	12,0	13,0
Variation	-13 %	16 %	8 %
Institutionnel et commercial	63,8	65,0	67,5
Variation	-7 %	2 %	4 %
Résidentiel	29,3	32,0	30,0
variation	-4 %	9 %	-6 %

Un sommet pour les travaux de génie civil et de voirie

Le volume de travail dans le secteur du génie civil et de la voirie a augmenté de 7 % en 2010, atteignant les 32 millions d'heures. Plus précisément, les travaux routiers et d'infrastructures ont enregistré une augmentation de 8 %, et tout indique que la hausse se poursuivra en 2011.

Le parachèvement du projet Eastmain-1-A-Sarcelle-Rupert n'étant que partiellement compensé par le démarrage du projet de La Romaine, les travaux de centrales électriques ont connu un recul en 2010, qui se poursuivra en 2011. Par contre, les travaux de lignes électriques continueront d'augmenter, malgré la complétion de l'interconnexion Québec-Ontario.

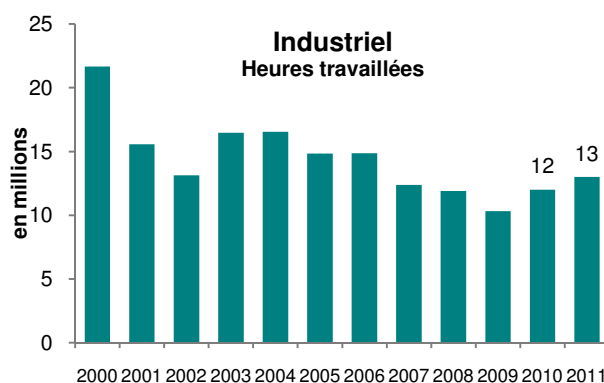


Au total, l'année 2011 s'annonce tout aussi active dans le secteur du génie civil et de la voirie, quoique la hausse attendue sera moins substantielle que celles des dernières années. Le Plan québécois des infrastructures arrive à maturité. Le volume de travail augmentera de 5 % l'an prochain, pour atteindre 33,5 millions d'heures en raison notamment d'une hausse du travail dans les infrastructures municipales.

La relance dans le secteur industriel

Après avoir traversé une période passablement difficile au cours des six dernières années, le secteur industriel a connu une relance en 2010. Le volume de travail a atteint 12 millions d'heures, soit un rebond de 16 % comparativement au creux de 2009. Mis à part les travaux de modernisation qui se sont poursuivis à l'Aluminerie Alcoa, à Baie-Comeau, ce sont les projets miniers qui se sont démarqués, en particulier celui de la mine de fer, au lac Bloom, ainsi que celui de la mine d'or d'Osisko, à Malartic.

Une croissance de 8 % est attendue en 2011, ce qui portera le volume de travail à 13 millions d'heures. Le secteur sera encore alimenté par l'industrie de l'aluminium, avec les projets de Rio Tinto Alcan, et par l'industrie minière, notamment la deuxième phase prévue pour la mine de fer au lac Bloom.



Les projets institutionnels à l'avant-plan

Les attentes étaient modestes pour le secteur institutionnel et commercial en 2010. Les résultats ont confirmé les prévisions, puisque le volume de travail, de 65 millions d'heures, s'est traduit par une faible hausse de 2 % comparativement à 2009.

Les projets commerciaux ayant été moins nombreux à démarrer en 2009, cela s'est répercuté sur l'activité du secteur en 2010. Par contre, les permis de bâtir ont affiché une remontée en 2010, ce qui augure mieux pour 2011. Les investissements dans les établissements récréatifs et culturels soutiennent



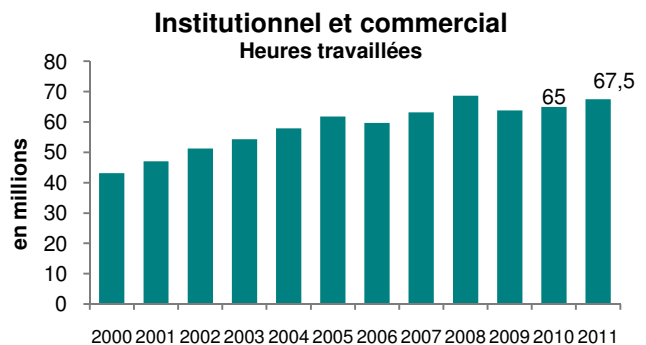
l'activité depuis quelques années avec de nombreux chantiers. La construction d'immeubles de bureaux a également démontré une certaine vigueur, en particulier dans la région de Québec et en Outaouais, où d'importants chantiers ont vu le jour en 2010. Cela n'a cependant pas été suffisant pour faire croître l'activité commerciale en 2010. En 2011, les nouveaux projets et ceux en cours ne devraient générer qu'une légère croissance de la construction commerciale.

La construction institutionnelle a fait meilleure figure, grâce au programme gouvernemental d'infrastructures qui a permis de soutenir l'activité avec de nombreux projets dans le domaine de l'éducation. L'élan devrait se poursuivre en 2011, alors que les importants chantiers du domaine de la santé prendront le relais, de même que des chantiers d'agrandissement de musées et de construction de pénitenciers.

En 2010, la croissance du secteur institutionnel et commercial provenait essentiellement de la construction d'immeubles résidentiels en hauteur, dont les mises en chantier ont affiché une forte poussée. L'apport au volume de travail du secteur institutionnel et commercial a donc été significatif cette année, mais cela ne se répétera pas en 2011. La demande pour ce type de logements restant forte, la décroissance se fera progressivement au cours des prochaines années.

En 2011, le volume de travail augmentera de 4 % dans le secteur institutionnel et commercial, pour atteindre 67,5 millions d'heures. La croissance du secteur proviendra essentiellement de l'activité institutionnelle. Toutes les régions du Québec

afficheront une augmentation de leur volume de travail.



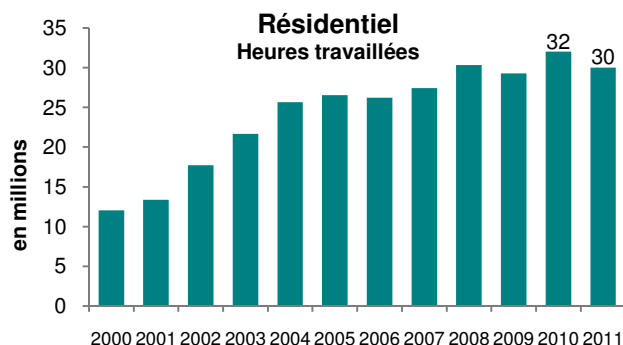
Un autre bonne année dans le résidentiel

En 2010, le nombre de mises en chantier de logements s'est élevé à près de 51 000 unités, soit 17 % de plus qu'en 2009. La construction de logements collectifs s'est illustrée avec une croissance de plus de 20 %. Le volume de travail a atteint 32 millions d'heures, une croissance de 9 % comparativement à l'année précédente. Toutes les régions du Québec ont bénéficié d'une hausse de leur volume de travail.

L'année 2011 s'annonce intéressante pour le secteur résidentiel. Les faibles taux hypothécaires et la création d'emplois stimuleront encore la demande. Le marché des condominiums conserve notamment un fort pouvoir d'attraction. Les mises en chantier de logements devraient baisser jusqu'à 47 000, un niveau plus soutenable au regard de la formation de ménages prévue pour les prochaines années. Le volume de travail reculera ainsi de 6 %, pour se chiffrer à 30



millions d'heures. Toutes les régions du Québec seront visées par le recul de l'activité.



Perspectives régionales

Toutes les régions du Québec ont participé à la remontée de l'activité en 2010, à l'exception de la région de la Baie-James, dont le chantier Eastmain-1A-Sarcelle-Rupert a entamé son déclin.

La Côte-Nord est en plein essor grâce aux travaux du complexe hydroélectrique de La Romaine et elle sera encore la région prédominante en 2011, avec une croissance prévue de 25 %. Le Saguenay–Lac-Saint-Jean suivra avec une hausse de 10 %, en raison du chantier de l'usine AP50 de Rio Tinto Alcan. Le volume de travail connaîtra également une bonne hausse de 8 % en Abitibi-Témiscamingue.

L'augmentation de l'activité sera plus modérée en Mauricie–Bois-Francs (+4 %) et à Québec (+3 %). Dans les autres régions, la croissance de l'activité sera de 1 %, en Estrie et en Outaouais, de 2 %,

au Bas-Saint-Laurent–Gaspésie et dans le Grand Montréal.

L'activité de tous les secteurs non résidentiels sera en hausse, et ce, dans toutes les régions, l'exception étant le secteur du génie civil et de la voirie qui inscrira des baisses en Outaouais et à la Baie-James.

Activité régionale Variation des heures travaillées

Région	2010 Janv.- sept.	2011 Prévision
Bas-Saint-Laurent–Gaspésie	10 %	2 %
Saguenay–Lac-Saint-Jean	14 %	10 %
Québec	11 %	3 %
Mauricie–Bois-Francs	7 %	4 %
Estrie	10 %	1 %
Grand Montréal	4 %	2 %
Outaouais	-1 %	1 %
Abitibi-Témiscamingue	36 %	8 %
Baie-James	-22 %	-44 %
Côte-Nord	83 %	25 %
Ensemble de la province	7 %	2 %

Du boulot pour tous les métiers

Après une année 2009 en demi-teintes, le volume de travail a augmenté pour presque tous les métiers et occupations en 2010. Le redressement du bâtiment industriel a permis aux métiers mécaniques de voir enfin le bout du tunnel.



L'année 2011 sera profitable pour pratiquement tous les métiers. Ceux présents dans le secteur industriel seront encore en vedette avec des croissances de plus de 5 %. En raison du recul du secteur résidentiel, les métiers de briqueteur-maçon et de plâtrier conserveront un volume stable alors que celui de charpentier-menuisier connaîtra une très légère baisse (-1 %).

L'embauche de nouvelle main-d'œuvre a repris de plus belle en 2010, et près de 14 000 nouveaux apprentis ou salariés exerçant une occupation ont intégré l'industrie de la construction. Parmi ces nouveaux travailleurs, on compte un nombre record de 6 000 finissants des centres de formation professionnelle. Les efforts déployés par la CCQ et ses partenaires en matière de promotion des métiers ainsi que l'augmentation du nombre d'admissions dans les programmes d'études professionnelles portent leurs fruits.

Au cours des prochaines années, d'excellentes perspectives d'emploi sont prévues dans la construction pour les diplômés des écoles professionnelles. L'industrie aura besoin d'environ 14 000 nouveaux travailleurs, en moyenne, par année. Les besoins en main-d'œuvre de plusieurs métiers et occupations seront élevés, en raison notamment de l'accroissement de la demande et du roulement élevé des travailleurs.

En 2011, environ 155 000 travailleurs couverts par les conventions collectives de la construction fouleront les différents chantiers du Québec.

Activité des métiers et occupations Variation prévue des heures travaillées en 2011

Croissance de 5 % et plus

- ↘ Chaudronnier
- ↘ Mécanicien de chantier
- ↘ Soudeur en tuyauterie
- ↘ Calorifugeur
- ↘ Monteur d'acier de structure
- ↘ Soudeur
- ↘ Mécanicien de machines lourdes
- ↘ Grutier
- ↘ Monteur de lignes

Croissance de 3 % et 4 %

- ↘ Ferrailleur
- ↘ Boutefeux et foreur
- ↘ Opérateur d'équipement lourd
- ↘ Mécanicien en protection-incendie
- ↘ Frigoriste
- ↘ Mécanicien d'ascenseur
- ↘ Opérateur de pelles
- ↘ Serrurier de bâtiment
- ↘ Électricien
- ↘ Poseur de systèmes intérieurs
- ↘ Manœuvre
- ↘ Monteur-mécanicien vitrier
- ↘ Poseur de revêtements souples
- ↘ Tuyauteur

Croissance de 1 % et 2 %

- ↘ Ferblantier
- ↘ Cimentier-applicateur
- ↘ Couvreur
- ↘ Peintre
- ↘ Carreleur

Stabilité

- ↘ Plâtrier
- ↘ Briqueteur-maçon

Baisse de 1 %

- ↘ Charpentier-menuisier



Perspectives 2011

Principaux projets démarrés

Description du projet	Valeur (M\$)	Échéancier
Secteur du génie civil et de la voirie		
Complexe hydroélectrique La Romaine (Côte-Nord)	6 500	2009-2020
Eastmain-1-A–Rupert–Sarcelle (Baie-James)	5 000	2007-2012
Autoroute 30 (Montérégie)	1 500	2009-2012
Raccordement du complexe La Romaine au réseau de transport	1 290	2009-2020
Autoroute 175 (Saguenay-Québec)	1 100	2006-2013
Autoroute 185 (Rivière-du-Loup – Nouveau-Brunswick)	486	2010-2012
Route 389 (Fermont)	438	2010-2018
Autoroute 25 (Montréal)	400	2006-2011
Autoroute 35 (Saint-Jean-d'Iberville)	400	2009-2014
Parc d'éoliennes Le Plateau (Matapédia)	330	2010-2011
Parc d'éoliennes Gros-Morne, phase 1 (Mont-Louis)	280	2010-2011
Autoroute 50 (Outaouais)	270	2008-2012
Échangeur des autoroutes Charest et Robert-Bourassa (Québec)	250	2009-2012
Secteur industriel		
Alcoa, aluminerie (Baie-Comeau)	1 200	2008-2015
Osisko Exploration (Malartic)	1 000	2009-2011
Rio Tinto Alcan, AP50, phase 1 (Jonquière)	650	2008-2013
Bombardier (Mirabel)	460	2009-.....
Iamgold, site Westwood (Preissac)	316	2008-2013
Xstrata Nickel (Nunavik)	162	2010-2012
Fortress Specialty Cellulose (Thurso)	150	2010-2011



Perspectives 2011

Principaux projets démarrés (suite)

Description du projet	Valeur (M\$)	Échéancier
Secteur institutionnel et commercial		
CUSM, site Glen (Montréal)	1 343	2010-2015
Université de Montréal, site Outremont (Montréal)	1 000	2009-2025
CHU Sainte-Justine (Montréal)	995	2006-2018
CHUM, centre de recherche (Montréal)	475	2010-2013
Pratt & Whitney, centre aéronautique (Mirabel)	360	2009-2014
Travaux publics Canada, immeuble de bureaux (Gatineau)	350	2010-2013
Casiloc, Casino (Montréal)	306	2009-2013
Travaux publics Canada, immeuble de bureaux (Gatineau)	260	2010-2013
Groupe Le Massif, Massif de Charlevoix (Petite-Rivière-Saint-François)	230	2009-2013
Université de Sherbrooke, centre Miqro (Bromont)	219	2010-2011
Ville de Montréal, Quartier des spectacles (Montréal)	154	2008-2012
Hôtel Ritz-Carlton (Montréal)	150	2008-2011
SIQ/Groupe Ovation, Adresse symphonique (Montréal)	136	2009-2011
Hôpital général juif (Montréal)	120	2010-2012



Perspectives 2011

Principaux projets annoncés

Description du projet	Valeur (M\$)	Échéancier
Secteur du génie civil et de la voirie		
Parc d'éoliennes Seigneurie de Beaupré (Québec)	800	2011-2013
Parc d'éoliennes de l'Érable (Centre-du-Québec)	420	2011-2013
Parc d'éoliennes des moulins (Thetford Mines)	400	2011-2013
Ultramar, pipeline (Lévis – Boucherville)	350	2011-2012
Secteur industriel		
Rio Tinto Alcan, AP50, phases 2 et 3 (Jonquière)	3 500	2011-2014
Rio Tinto Alcan, projet Alma (Alma)	1 000	2011-.....
Stornoway Diamond, mine de diamants (Monts Otish)	450	2011-2013
Consolidated Thompson, mine de fer (Fermont)	400	2010-2012
Tata Steel, traitement de minerais (Schefferville)	300	2010-2012
Secteur institutionnel et commercial		
CHUM (Montréal)	1 519	2011-2015
CHUQ, Pavillon Hôtel-Dieu (Québec)	689	2011-2015
Ville de Québec, amphithéâtre (Québec)	400	2011-.....
CUSM, site de la Montagne (Montréal)	326	2011-2014
Société de transport, centre de transport (Montréal)	160	2011-2012
SIQ, centre de détention (Amos)	111	2011-2013
SIQ, centre de détention (Roberval)	107	2011-2013
Hôpital Shriners (Montréal)	100	2011-2014
Ville de Laval, complexe sportif et culturel (Laval)	93	2011-.....
Musée national des beaux-arts (Québec)	90	2011-2013
Société de transports, garage (Gatineau)	75	2011-2012
Hôpital Maisonneuve-Rosemont (Montréal)	64	2011-2013
Musée Pointe-à-Callière (Montréal)	60	2011-2012