

**CIHM  
Microfiche  
Series  
(Monographs)**

**ICMH  
Collection de  
microfiches  
(monographies)**



**Canadian Institute for Historical Microreproductions / Institut canadien de microreproductions historiques**

**© 1996**

## Technical and Bibliographic Notes / Notes technique et bibliographiques

The Institute has attempted to obtain the best original copy available for filming. Features of this copy which may be bibliographically unique, which may alter any of the images in the reproduction, or which may significantly change the usual method of filming are checked below.

- Coloured covers / Couverture de couleur
- Covers damaged / Couverture endommagée
- Covers restored and/or laminated / Couverture restaurée et/ou pelliculée
- Cover title missing / Le titre de couverture manque
- Coloured maps / Cartes géographiques en couleur
- Coloured ink (i.e. other than blue or black) / Encre de couleur (i.e. autre que bleue ou noire)
- Coloured plates and/or illustrations / Planches et/ou illustrations en couleur
- Bound with other material / Relié avec d'autres documents
- Only edition available / Seule édition disponible
- Tight binding may cause shadows or distortion along interior margin / La reliure serrée peut causer de l'ombre ou de la distorsion le long de la marge intérieure.
- Blank leaves added during restorations may appear within the text. Whenever possible, these have been omitted from filming / Il se peut que certaines pages blanches ajoutées lors d'une restauration apparaissent dans le texte, mais, lorsque cela était possible, ces pages n'ont pas été filmées.
- Additional comments / Commentaires supplémentaires:

L'Institut a microfilmé le meilleur exemplaire qu'il lui a été possible de se procurer. Les détails de cet exemplaire qui sont peut-être uniques du point de vue bibliographique, qui peuvent modifier une image reproduite, ou qui peuvent exiger une modifications dans la méthode normale de filmage sont indiqués ci-dessous.

- Coloured pages / Pages de couleur
- Pages damaged / Pages endommagées
- Pages restored and/or laminated / Pages restaurées et/ou pelliculées
- Pages discoloured, stained or foxed / Pages décolorées, tachetées ou piquées
- Pages detached / Pages détachées
- Showthrough / Transparence
- Quality of print varies / Qualité inégale de l'impression
- Includes supplementary material / Comprend du matériel supplémentaire
- Pages wholly or partially obscured by errata slips, tissues, etc., have been refilmed to ensure the best possible image / Les pages totalement ou partiellement obscurcies par un feuillet d'errata, une pelure, etc., ont été filmées à nouveau de façon à obtenir la meilleure image possible.
- Opposing pages with varying colouration or discolourations are filmed twice to ensure the best possible image / Les pages s'opposant ayant des colorations variables ou des décolorations sont filmées deux fois afin d'obtenir la meilleur image possible.

This item is filmed at the reduction ratio checked below /  
Ce document est filmé au taux de réduction indiqué ci-dessous.

	10X		14X		18X		22X		26X		30X	
	12X		16X		20X		24X		28X		32X	

The copy filmed here has been reproduced thanks to the generosity of:

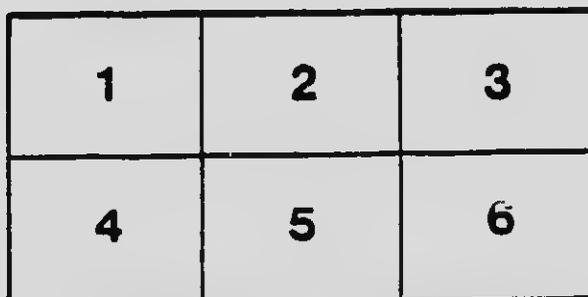
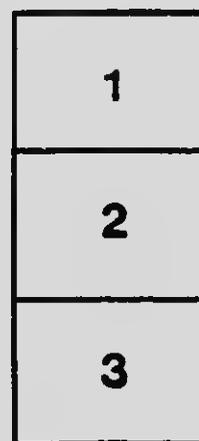
National Library of Canada

The images appearing here are the best quality possible considering the condition and legibility of the original copy and in keeping with the filming contract specifications.

Original copies in printed paper covers are filmed beginning with the front cover and ending on the last page with a printed or illustrated impression, or the back cover when appropriate. All other original copies are filmed beginning on the first page with a printed or illustrated impression, and ending on the last page with a printed or illustrated impression.

The last recorded frame on each microfiche shall contain the symbol  $\rightarrow$  (meaning "CONTINUED"), or the symbol  $\nabla$  (meaning "END"), whichever applies.

Maps, plates, charts, etc., may be filmed at different reduction ratios. Those too large to be entirely included in one exposure are filmed beginning in the upper left hand corner, left to right and top to bottom, as many frames as required. The following diagrams illustrate the method:



L'exemplaire filmé fut reproduit grâce à la générosité de:

Bibliothèque nationale du Canada

Les images suivantes ont été reproduites avec le plus grand soin, compte tenu de la condition et de la netteté de l'exemplaire filmé, et en conformité avec les conditions du contrat de filmage.

Les exemplaires originaux dont la couverture en papier est imprimée sont filmés en commençant par le premier feuillet et en terminant soit par la dernière page qui comporte une empreinte d'impression ou d'illustration, soit par le second feuillet, selon le cas. Tous les autres exemplaires originaux sont filmés en commençant par la première page qui comporte une empreinte d'impression ou d'illustration et en terminant par la dernière page qui comporte une telle empreinte.

Un des symboles suivants apparaître sur la dernière image de chaque microfiche, selon le cas: le symbole  $\rightarrow$  signifie "À SUIVRE", le symbole  $\nabla$  signifie "FIN".

Les cartes, planches, tableaux, etc., peuvent être filmés à des taux de réduction différents. Lorsque le document est trop grand pour être reproduit en un seul cliché, il est filmé à partir de l'angle supérieur gauche, de gauche à droite, et de haut en bas, en prenant le nombre d'images nécessaire. Les diagrammes suivants illustrent la méthode.



# Une des plus vastes manufactures d'Articles en Caoutchouc du monde entier



Une des Usines Principales, côté sud, rue Notre-Dame, Montréal, Québec.

Marque de Commerce



SUPERFICIE DES ATE-  
LIERS : 42 ACRES

Dans ces usines sont fabri-  
quées les "Tires en Cana-  
dien" (15,000 tires par  
jour), aussi les Courroies,  
Tuyaux, Boîtes en caout-  
chouc, Rouleaux revêtus de  
caoutchouc, bandes en caout-  
chouc continues et tout  
notre assortiment d'Articles  
de tous genres en caoutchouc



**N**OUS fabriquons et vendons des Articles de tous genres en Caoutchouc. Toutes nos marchandises sont faites au Canada, par des ouvriers canadiens.

**NOS CLAQUES en CAOUTCHOUC, CLAQUES "CANADIAN",** sont les premières du monde pour leur réelle valeur et leur qualité sans égale. Lorsque vous achetez des claques, insistez pour qu'on vous donne notre marque et n'acceptez pas d'imitations.

## La Canadian Rubber Co. de Montréal Limitée.

Halifax, Montréal,  
Toronto, Winnipeg,  
Vancouver.

**Geo. W. STEPHENS, M.P.P.**  
Président.

**D. LORNE McGIBBON,**  
Vice-Président & Directeur Gérant.



**Nouvelles Usines:**  
Côté Nord de la Rue  
Notre-Dame,  
Montréal, Québec.

SUPERFICIE DES ATE-  
LIERS : 54 ACRES

Dans ces usines sont fabri-  
quées les Capotes et Ta-  
blers de voiture, les Étouffes  
Imperméables de tous gen-  
res, Ciment, Articles de  
l'armarie, Articles de Sport  
et de Bureau, etc., etc.

# REVILLON FRÈRES (à responsabilité limitée.)

PARIS

LONDRES

NEW-YORK

LEIPZIG, MOSCOU, NIJNY, BOKHARA, KHABAROSK, NICOLAIEV, SHANGHAI,

MONTREAL.



POSTE - RIVIERE GEORGE - BAYE D'HUDRON



POSTE - RIVIERE KORSACK - UNGAVA



POSTE - POINTEBLEUE - LAC ST-JEAN, QUE.



Marque déposée.

La maison Revillon Frères, fondée à Paris en 1723, est la seule maison de fourrures, du monde qui procède elle-même à toutes les opérations depuis la capture de l'animal jusqu'à la vente au détail du vêtement confectionné.

Son organisation de postes, de comptoirs, de batellerie et de paquebots, son service d'acheteurs, de voyageurs, d'agents et de représentants, ses usines, ses frigorifiques, ses ateliers de confection et ses magasins de détail étendent leurs relations et leur action sur l'Europe, l'Asie et l'Amérique.

Les quantités énormes de fourrures variées, récoltées par ses postes, achetées par ses agents ou provenant de son excellent service d'expédition, satisfait à peine à l'écoulement presque illimité de ses maisons de vente—C'est ce qui met cette maison en mesure de payer les plus hauts prix de la saison.

**TENEZ-VOUS EN RELATION CONSTANTE AVEC ELLE.**

# Le Canada

## L'EXPANSION DE MONTRÉAL

(GREATER MONTREAL)

MONTREAL, CANADA, 1906.



### L'EXPANSION DE MONTREAL

Sa Suprématie et son Développement.

Finance, Commerce, Education, Industrie, Navigation, Trafic Extérieur.

Il n'est personne qui disputera à Montréal le titre de "Métropole commerciale du Canada". Et ce titre, elle ne le doit pas seulement à sa prééminence en ce qui concerne le commerce extérieur. Elle dépasse aussi toutes les autres cités canadiennes en activité industrielle, en commerce avec l'intérieur du pays, en population, en accumulation de capitaux.

On a souvent dit que Montréal était la plus riche des villes du monde, de ses dimensions.

Ce n'est pas seulement au point de vue matériel qu'elle attire l'attention. Accrochée autour de la large base et grimpant le long des flancs boisés du Mont Royal, elle occupe un site pittoresque, et l'art de l'homme, complétant les munificences de la nature, en a fait une ville d'une beauté réellement attrayante.

Siège de deux grandes universités qui attirent les étudiants de toutes les parties de l'Amérique du Nord, elle peut aussi se réclamer justement du titre de métropole intellectuelle du Canada.

Quoique, comparée aux cités du vieux monde, Montréal soit encore une ville toute jeune, elle a cependant une histoire émouvante, une histoire où figurent avec honneur les noms de beaucoup des héros qui comptent parmi les plus illustres des temps héroïques de notre continent.

Elle s'élève sur l'emplacement d'une ville prospère et bien bâtie des sauvages Iroquois appelée Hochelaga, que Jacques Cartier découvrit en 1535. Sa fondation remonte à l'établissement d'une colonie appelée Ville-Marie, par Paul Chomedey, sieur de Maisonneuve, en 1642.

En 1667, Ville-Marie avait une population de 766 habitants et commençait à

s'affirmer comme centre commercial. Elle avait un jour de marché et les habitants y avaient construit un entrepôt public.

Ces braves pionniers du commerce, groupés autour de prêtres héroïques qu'animaient le zèle de l'apôtre et le courage du martyr, assujétissaient rapidement la contrée environnante à la civilisation chrétienne et à l'influence commerciale de leur petite ville laborieuse et entreprenante.

Le Fort Frontenac, maintenant Kingston, à près de deux cents milles à l'ouest, à la décharge du lac Ontario, fut l'un des premiers postes avancés des marchands entreprenants de la ville bâtie au pied du Mont-Royal.

C'est à cette entreprise commerciale et au zèle religieux de Montréal que l'on doit l'organisation de ces audacieux et aventureux voyages d'exploration de Joliet, de Hennepin, de LaSalle et de Deloth. Ce sont des hommes de Montréal qui les menèrent à bonne fin. C'est grâce à eux que furent découverts les grands lacs, le Mississippi, toute la riche contrée qui forme aujourd'hui les Etats de l'Ouest, quand les explorateurs des vieilles colonies anglaises des côtes de l'Atlantique n'avaient pas encore dépassé vers l'Ouest la chaîne des Alleghany.

Grande fut la consternation à Montréal, en 1733, lorsque des soldats de l'armée de Montcalm et de la milice de Montréal, servant sous ce général, apportèrent la nouvelle de la victoire des Anglais, sur les plaines d'Abraham.

La voie du St-Laurent fermée par les glaces, la ville de Québec aux mains de l'ennemi, les troupes françaises qui tenaient encore la campagne n'avaient plus, pen-

dant l'hiver de 1733-1760, d'autre source d'approvisionnement que Montréal, et les habitants de la ville du ont se mettre à la ration. Malgré la perte de Québec, les généraux français ne considéraient point le Canada comme perdu, leur principal corps d'armée étant intact, la milice de Montréal comptant encore de nombreux combattants et les sauvages alliés restant fidèles.

Aussi fut-il décidé de tenir jusqu'à l'ouverture de la navigation, dans l'espoir de recevoir des renforts de France. Les troupes furent concentrées à Montréal, dont les fortifications furent remises en état et garnies d'artillerie. Des batteries flottantes furent construites et un fort, établi sur l'île Ste-Hélène, défendit l'approche de la ville par le fleuve.

Mais les renforts de France ne vinrent pas. L'Angleterre, au contraire, ne cessa de soutenir ses troupes, de les ravitailler, de les renforcer. Une triple attaque fut décidée contre Montréal. Le colonel Hablimund, avec un corps de troupes coloniales, descendit des hauteurs du lac Champlain et du lac George, par la voie du Richelieu, le général Murray, avec une nombreuse flottille, remonta de Québec, et le général Auherst, descendant le St-Laurent d'Oswego, vint camper sur les rames sud-ouest.

Crusée de trois côtés, n'ayant d'issue que vers les forêts inextricables du Nord, la garnison de Montréal se défendait vaillamment, mais le gouverneur de la ville ne crut pas devoir risquer un combat sans espoir de succès. Il capitula le 7 septembre 1760 et la conquête du Canada par l'Angleterre fut un fait accompli.

Le lendemain, les troupes anglaises descendant du camp d'Auherst, situé près de l'emplacement où s'élève aujourd'hui le Colège de Montréal, prirent possession de la ville où elles entrèrent par la porte des Récollets — à peu près au coin des rues Notre-Dame et McGill, pour se rendre à la citadelle, près de la porte de Québec, à l'endroit occupé aujourd'hui par les voûtes de garage du Pacifique Canadien, au sud de la rue Notre-Dame, en arrière de la rue Viger.

L'année 1809 fut une des plus remarquables de l'histoire de Montréal. Cette année-là vit l'inauguration de la navigation à vapeur sur le St-Laurent. M. John Molson y avait construit l'"Accommodation", qui partit pour son premier voyage à Qué-

ber le 5 novembre 1809. C'était le second bateau à vapeur construit en Amérique. Le premier avait été construit sur l'Hudson, par Robert Fulton, qui l'avait nommé de machines anglaises et placé sur la route entre New York et Albany, en 1807.

L'accommodation pour ce cas un éviathan; elle mesurait 34 pieds de longueur sur le pont et seize pieds de largeur; sa machine brûlait de la force de six chevaux vapeur. Elle avait fait trente-six heures pour aller à Québec, voyage que fait en neuf ou dix heures les vapeurs modernes de la compagnie du Richelieu. Mais ce fut, pour le temps, un grand succès.

Le grand avantage naturel de Montréal, c'est sa situation au point où la navigation intérieure se relie à la grande navigation océanique.

La nature a favorisé le nord du continent américain d'un admirable réseau de voies navigables: rivières larges et profondes,

truncs Richelieu et contempler Le fleuve de l'océan Pacifique. Les dérivations, comme le Richelieu, suivent la ligne de moindre résistance.

Il faut jeter un coup d'œil sur la carte pour découvrir le secret de la prééminence commerciale de Montréal, pour discerner l'origine de cette supériorité est due à sa position géographique, et combien à l'entreprise de ses premiers citoyens.

Le fleuve St-Laurent a une longueur de 1500 milles; il arrose une surface de 350,000 milles carrés. De Montréal à Québec, sur une distance de 100 milles, sa largeur varie de un à deux milles. A partir de quelques milles au-dessous de Québec, et jusqu'au golfe St-Laurent, cette largeur varie de dix à trente-cinq milles.

A moitié chemin entre Québec et Montréal il forme le lac St-Pierre, qui s'étend à neuf milles de largeur sur une longueur de vingt milles. A Québec, la mer monte

possibilité l'exécution de 2,500,000 verges cubes de sable, de terre et de roc. Le chenal artificiel creusé a une largeur de 300 pieds, à sa partie la plus étroite, et de 500 pieds aux extrémités.

De Montréal au détroit de Belle-Isle, la distance est de 180 milles. Le port de Montréal est à 250 milles au-dessus de l'eau salée. Et cependant il est de 315 milles plus près de Liverpool que le port de New York. Sur un tiers de la distance jusqu'en Europe, par le canal de St-Laurent, la navigation se fait en eau salée.

Après l'ouest, de Montréal à Chicago, par le fleuve, les canaux et les lacs, la distance est de 1251 milles, soit 518 milles de moins que de New York à Chicago, par eau. Et par le canal de St-Laurent, on ne compte que 79 milles de canaux, tandis que de New York il faut parcourir 350 milles de voie artificielle de navigation par le canal Erie jusqu'à Buffalo.



HOTEL DE VILLE - MONTREAL

lacs immenses, les uns et les autres étendant leurs tributaires dans toutes les directions, jusqu'aux confins des bassins des autres grands systèmes fluviaux du continent.

Là encore la main de l'homme a aidé la nature en tournant les obstacles que des arêtes rocheuses mettaient à la continuité de la navigation; des canaux permettent d'éviter les chutes, les rapides dangereux formés par ces arêtes, et d'utiliser même les voies fluviales dont la nature avait ça et là obstrué le cours.

Et cet immense réseau de "chemins qui marchent" a pour principale artère le St-Laurent. C'est par le St-Laurent que les premiers hommes blancs ont pénétré au cœur du continent américain pour explorer les grands lacs, pour découvrir les vastes prairies de l'Ouest, pour révéler et descendre le Mississippi, pour traverser les Mon-

de quatorze pieds et elle cesse d'être appréciable à l'extrémité inférieure du lac St-Pierre.

De Québec à Montréal, sauf sur une distance d'environ trente milles (principalement dans le lac St-Pierre) la profondeur du fleuve n'est jamais moindre de 30 pieds. Les travaux de creusement du chenal sur les bords du lac St-Pierre furent commencés en 1861 par les commissaires du port de Montréal; ils ont été continués sans interruption depuis, de sorte qu'aujourd'hui le chenal a une profondeur minimum de 27 1/2 pieds, aux plus basses eaux, et dans quelques mois, il n'y aura pas un pouce de chenal qui ne pourra donner passage à un navire de 30 pieds de tirant d'eau.

Grâce à ces efforts gigantesques, les grands navires océaniques peuvent remonter jusqu'à nos quais. Ces travaux ont né-

cessité l'exécution de 2,500,000 verges cubes de sable, de terre et de roc. Le chenal artificiel creusé a une largeur de 300 pieds, à sa partie la plus étroite, et de 500 pieds aux extrémités.

A l'ouest de ce merveilleux bassin où le St-Laurent déroule ses longues ondulations, se trouvent les immenses plaines où se cultive le blé et les vastes pâturages de la région des prairies. Plus loin, derrière ces plaines, les chaînes de montagnes s'étagent les unes sur les autres, reculant dans leurs flancs des richesses minérales encore inexploitées, presque insoupçonnées. Plus loin encore sont les verges fleuris des bords du Pacifique, les rivières où fourmillent les poissons les plus recherchés. Puis c'est l'Orient, ce monde dont la carte n'est encore qu'à moitié déroulée.

Au nord de la vallée du St-Laurent s'étendent de fertiles terres à blé, de gras pâturages, des montagnes riches en minéraux. Au sud, on trouve les régions les plus belles, plus productives du monde.



LE PORT DE MONTREAL en 1840.

Ces eaux, comme d'eau formés par les sources fédérales, descendent vers cette glorieuse vallée, dans leur voyage vers l'océan, de même le commerce de toutes ces régions gravite vers elle en un volume toujours grossissant. D'année en année, les courants de ce commerce se creusent des lits de plus en plus profonds et s'allongent en attirant à eux le commerce de régions encore plus éloignées.

Déjà en 1829, Montréal était le centre d'un grand commerce maritime ; elle était le port, non seulement du Canada, mais de l'ouest de New York et du Michigan, qui y accédaient par le Richelieu, le lac Champlain, le lac St-Laurant et le lac Ontario. Mais à mesure que les dimensions des navires ont augmenté, les battures du lac St-Pierre sont devenues des obstacles de plus en plus sérieux.

En 1830, une loi donna au gouverneur le pouvoir de nommer trois commissaires qui seraient chargés de mettre à exécution une autre loi décrétant des améliorations au port de Montréal. Ce fut la création de la commission du port de Montréal. Les premiers commissaires furent l'hon. Géo. Moffatt, président, M. Jules Quénel et le capitaine Robert-S. Piper, un officier du génie.

Il semble que, au début, ils n'eurent pour fonction que de voir à l'exécution de certains travaux : la construction d'un quai et d'une jetée reliant l'île (devenue depuis le quai de l'île) à la nouvelle ligne de quais. Mais peu à peu leurs pouvoirs furent élargis et continués par des lois successives.

Depuis quelques années, le port de Montréal a subi une transformation complète et quelqu'un qui n'aurait pas vu Montréal depuis 1895, ne pourrait même reconnaître l'aspect.

Avant 1825, il n'y avait que deux quais d'une longueur de 1120 pieds, avec 25 pieds d'eau aux basses eaux. En 1827, constituait un troisième quai, d'une longueur de 1260 pieds, avec cinq pieds d'eau. En 1842, la longueur des quais avait atteint 1,950 pieds, presque un mille.

De 1845 à 1847, les quais furent allongés à 7,070 pieds, soit 1,55 mille. En 1850, y ajouta encore 1370 pieds, avec une fondation de six pieds d'eau. Jusque-là, les navires mouillaient dans le fleuve et on

déchargent au moyen d'allèges. En 1855, on commença à draguer le port pour permettre aux navires d'aborder les quais. En 1855, des navires de vingt pieds de tirant d'eau pouvaient monter à Montréal, où ils trouvaient à leur disposition 1,78 mille de quais ; en 1875, 1,2 milles ; en 1878, 4,45 milles ; en 1882, 1,7 milles. À cette dernière date, on avait dépensé dans le port, du pont Victoria à la Louisa-Poivre, une somme de 83,000,000, dont pas un sou n'avait été fourni par le trésor public, fédéral ou provincial. La commission du port avait emprunté les fonds, et elle avait payé les intérêts et remboursé une bonne partie du capital avec le seul revenu du port.

De 1882 à 1901, on a construit 71,3 milles de nouveaux quais. Actuellement, 2 autres milles de quais sont encore en construction.

L'année 1832 marque une époque dans l'histoire municipale de notre ville, sa constitution en corporation autonome.

En 1792, une ordonnance du lieutenant-gouverneur, le major-général Sir Alfred Clarke, avait divisé le territoire du Bas-Can-

ada en comtés, villes et cités. Québec et Montréal étaient les cités. Mais jusqu'à 1832, les autorités provinciales percevaient les taxes et en faisaient l'emploi, dans les cités comme dans les comtés ruraux, laissant les détails de l'administration locale à des jurés de paix.

En 1832, la législature donna des chartes spéciales à Québec et Montréal. Ces chartes, qui n'étaient que temporaires, furent finies en 1836, et, en raison des troubles de 1837 et 1838, elles ne furent renouvelées qu'en 1849, avec de nombreux amendements et ayant, cette fois, un caractère permanent. Ce n'est qu'en 1842 que les charges de maire et d'échevins devinrent électives ; auparavant, c'est le gouverneur local qui en nommait les titulaires.

Comme indication de la rapidité de la croissance de Montréal, on peut citer les chiffres suivants. La valeur totale de la propriété foncière à Montréal était, il y a vingt ans, de 881,270,000 ; elle est aujourd'hui de 8,197,000,000. Si on compare Montréal aux villes de la même population aux États-Unis, on trouve que la propriété foncière y égale en valeur celle de Washington, la capitale des États-Unis, et dépasse celles de la Nouvelle-Orléans, de Milwaukee, de Minneapolis, de Saint-Paul, etc.

Voici quelques chiffres indiquant la marche de ce progrès depuis vingt ans. L'évaluation de la propriété foncière à Montréal était en

1882	\$ 87,205,078
1892	336,258,365
1897	176,881,700
1898	178,381,345
1899	185,167,111
1900	185,228,177
1901	188,738,993
1902	190,000,000
1904	193,500,000
1905	197,000,000

Les revenus de la ville ont progressé proportionnellement. Ils étaient en

1851	\$ 160,226 00
1872	891,231 82
1882	1,637,413,73
1892	2,170,438,49
1901	3,133,235,88
1902	3,379,219,00
1905	4,350,000,00



Chemins contournant le Réservoir du parc Mont-Royal

La population de Montréal proprement dite approche actuellement de 100,000 habitants, mais comme l'on ne peut en séparer celle des municipalités environnantes, toujours devenues aux mêmes des villes et qui ne sont séparées de la cité que par des lignes séparées, on peut évaluer la population de Montréal agrandie, y compris ses faubourgs, à tout près de 200,000 habitants.

Il serait tout à fait intéressant de mettre en regard les chiffres des recensements obtenus à différentes époques depuis la fondation de Montréal.

Année	Population
1612	18 habitants
1677	667
1680	2,000
1700	3,000
1812	30,000
1831	155,237
1891	200,000
1901	267,730
1911	300,000
1920	350,000

En mettant le pied dans la cité de Montréal, l'étranger reconnaît immédiatement qu'il est dans une métropole. Sur son territoire de cinq milles de longueur avec une largeur de deux milles et demi, on ne trouve aucun coin endormi. On y rencontre des rues tranquilles dans les quartiers où ses plus riches habitants ont établi leurs résidences, où demeurent les négociants, ses armateurs et ses financiers. Cette paix qui y règne indique si bien que le sommeil qu'ils ont et les ayeux qu'ils possèdent de s'entretenir, chez eux, de calme et de bien-être. Mais dans les quartiers d'affaires, le bruit incessant, le bric-à-brac, la foule qui se presse affairée, le trafic incessant dans les rues, dénoient la ville commerciale et industrielle.

La zone tribulaire de l'immense commerce de gros comme des institutions financières de Montréal comprend non seulement tout le Canada et une partie considérable des États-Unis, mais encore des contrées lointaines comme le Japon, la Chine, l'Australie, et de moins éloignées comparativement comme le Brésil, les Antilles, le Mexique, etc.

Ses tissages de coton comptent parmi les plus considérables et les plus prospères du monde. Les produits de ses immenses minoteries, de ses forges et hauts-fourneaux, sont connus jus qu'au bout de l'Amérique. Les pavillons particuliers de ses puissantes lignes de navigation sont répandus sur toutes les mers du monde.

Des lignes régulières de grands vapeurs, dont une forte proportion appartient à des citoyens de Montréal, relient son port avec tous les grands ports de l'Europe. A Montréal se trouvent les bureaux de l'Administration centrale des trois plus grands réseaux de chemins de fer du monde : le Pacifique Canadien, le Grand-Tronc-Pacifique et le Grand-Tronc.

De même que Montréal construisit le premier bateau à vapeur qui fut navigé dans les eaux de l'Amérique Britannique du Nord, de même ce furent des citoyens de Montréal qui inaugurèrent la construction des chemins de fer au Canada, et ils obtinrent la première charte canadienne de chemins de fer, la même année que Montréal obtint sa première charte civique.

C'est vers 1830 que l'on réussit en Angleterre à faire fonctionner une ligne de chemin de fer avec succès ; et dès 1831 des citoyens de Montréal demandèrent une charte pour la construction et l'explo-

itation d'un chemin de fer entre Lachine et St-Jean.

Il y avait alors, comme maintenant, un échange considérable de trafic entre Montréal et New York. La route suivie par le trafic était alors de Montréal à Lachine, par bateau à vapeur, de Lachine à St-Jean par terre, puis en remontant le Richelieu par le canal Champlain, le canal de Whitehall et le fleuve Hudson jusqu'à New York.

Nos Montréalais construisirent leur chemin de fer d'une longueur de 16 milles qui fut terminé en 1836. On y employa d'abord la traction par chevaux, mais dès 1837, on put y introduire la locomotive à vapeur.

Depuis cette date, tout le réseau des chemins de fer canadiens a été construit et administré par des citoyens de Montréal.

Avec ses nombreuses lignes de chemins de fer rayonnant dans toutes les directions, avec le canal de St-Jean et maintenant tous les navires du monde entier à ses quais ; avec une grande et industrielle

dépend directement ou indirectement du travail de nos établissements doit être d'environ 200,000.

Ce qui assure la supériorité industrielle de Montréal, c'est qu'elle est le siège des principales industries primaires, dont les produits sont ensuite transformés en mille articles divers.

Les grandes forges et hauts-fourneaux de Montréal reçoivent le minerai et le charbon d'une dizaine de différentes sources peut-être ; mais lorsque les marchandises sont de leurs usines, elles s'en va directement chez le fabricant de ferronneries, le charbonnier, le machiniste et ainsi de suite tout le long de la longue liste d'entreprises dont la ville et la campagne sont parsemées.

Les deux principales raffineries de sucre du Canada sont situées à Montréal. Elles vont chercher leur matière première directement aux Antilles ou même de ce les archipels des mers de Chine ; les navires qui l'importent peuvent décharger au quai, à la porte même de la raffinerie. Nous avons



Une des merveilles du monde lors de l'inauguration par le Roi en 1869.

Une vue récente de la partie nord du pont Victoria à Montréal. Une structure de près de deux milles de long montrant l'élevation du pont au-dessus du niveau de l'eau.

population prête à travailler, à vendre, à acheter, il n'est pas étonnant que Montréal occupe le premier rang parmi les cités manufacturières de l'Amérique du Nord britannique.

L'Association des Manufacturiers Canadiens, après un calcul aussi exact que possible, compte que ses 325 membres, leurs maisons ou corporations, résidant à Montréal ou dans les municipalités voisines, ont placé dans l'industrie un capital d'au moins 875,000,000.

Mais il faut se rappeler que ces chiffres ne comprennent que les principaux établissements, et encore pas tous, car on trouve encore en et là quelque gros industriel qui se tient à l'écart de l'association et dont le capital, par suite, n'est pas inclus dans la somme précitée. En tenant compte de ces omissions, il n'est donc pas exagéré de placer le capital industriel de Montréal à une valeur de 900,000,000 en chiffres ronds. Dans ces riches productives sont employés de quarante-cinq à cinquante mille ouvriers et le nombre de ceux dont la subsistance

aussi des fabriques de cotonnades, où des milliers d'ouvriers transforment le coton brut en produits qui vont chez les fabricants de confections, de lingerie et d'habillements confectionnés de Montréal et du reste du pays.

Il en est de même pour le caoutchouc ; Montréal possède les plus vastes établissements du continent pour le traitement du caoutchouc. Dans les chaussures, l'industrie de Montréal produit l'article manufacturé en commençant par la peau verte jusqu'au soulier bléant et fini, au fort, solide et durable que réclament les divers acheteurs. Et il en est ainsi de cent autres branches d'industrie.

En prenant les chiffres fournis par l'Association des Manufacturiers et ceux du recensement de 1901, on peut dire que les produits de l'industrie canadienne, qui a au moins doublé sa production depuis 1901, atteignent bien près du chiffre d'un milliard de dollars, dont à peine vingt-cinq millions sont exportés, ce qui laisserait plus de neuf cent cinquante millions pour la consommation domestique.

## L'EXPANSION DE MONTREAL.

L'augmentation de la production industrielle depuis trois ans a été extrêmement rapide. Ce résultat est dû tant à l'augmentation de la demande locale de la consommation qu'à la politique protégeant par des droits déductibles, des primes, etc., contre l'industrie étrangère, ce qui a favorisé de venir fonder au Canada nombre de vigoureuses succursales.

L'extension énorme des travaux de construction de voies ferrées a aussi exercé une influence considérable sur l'expansion de l'industrie. Car une foule de choses que les chemins de fer achètent en masse à l'étranger sont maintenant produites au Canada. Ainsi, les chemins de fer construisent eux-mêmes leur matériel roulant et leurs locomotives.

Depuis cinq ans seulement, Montréal a vu se construire les immenses ateliers du C. P. R. à Hochelaga, les usines de la Montreal Locomotive Works à la Pointe-aux-Lacs, deux établissements qui peuvent rivaliser avec les plus grands et les mieux outillés du monde. Et actuellement on construit, aux portes de la ville, à la rivière St-Pierre, un immense atelier pour la construction des wagons pour le Canada. Car Compuhy, les trois établissements assurent de l'emploi à environ douze mille ouvriers.

Quoique le prix de la main-d'œuvre soit plus cher ici qu'en Angleterre et sur le con-

tinent européen, les manufacturiers de Montréal réussissent cependant à se créer des débouchés sur ces marchés où leurs exportations augmentent constamment. Ceci s'applique surtout aux exportations d'instruments aratoires, de fer, de papier, de meubles, etc.

La production des quatre raffineries de sucre du Canada, dont les deux principales sont situées à Montréal, a été en 1903 d'environ 812,000,000 de sucre raffiné et sous-produits.

L'industrie minière au Canada se développe d'une manière merveilleuse. Elle comptait en 1901 environ 100 mines et usines de diverses importances, dont la production annuelle fut de 375,000,000. Les progrès de cette industrie, qui trouve des débouchés en Angleterre, aux colonies anglaises et jusqu'en Japon et en Chine, se tiennent à la hauteur de l'augmentation de la production du bit.

En 1903, le Canada avait importé 81,500,000 de marchandises brutes et lui valut la production des articles en contrebalance à

810,000,000, sans compter 81,000,000 d'instruments et autres vêtements américains.

Parmi les industries secondaires on peut placer au premier rang celle des habillements tous tissus, dont Montréal est le siège principal. La production de cette industrie atteint le chiffre total de 810,000,000. Le seul établissement de confection à Montréal occupe 1,500 ouvriers et employes et beaucoup d'autres occupent de 100 à 200 personnes.

Il y a au Canada 115 manufactures de chapellerie, dont la production s'élève à 87,000,000.

Huit compagnies de usage de cotonnades exploitent 28 fabriques, et les plus importantes ont leur administration à Montréal. Cette industrie donne une production annuelle de 3,000,000 de chaffes ronds. Elle comprend les cotonnades, vertes, les rubans, les cotonnades de couleur, les doublures, les jilindons, les cotons gris et les coutils.

Le tableau suivant donne une idée assez exacte de la distribution des produits manufacturés canadiens exportés.

	1901	1902	1903
Grande-Bretagne	817,022,000	818,717,343	820,331,363
Etats-Unis	8,492,523	15,283,193	11,109,809
France	162,385	166,268	567,110
Allemagne	310,687	511,313	683,189
Antilles Anglaises	24,539	263,298	363,871
Terre-Neuve	390,911	576,562	608,705
Autres pays	3,063,515	3,671,217	1,281,256
<b>Total</b>	<b>831,216,301</b>	<b>830,007,277</b>	<b>811,015,601</b>

### The E. CAVANAGH CO. Limited

Ferronneries, Peintures, Hottes,  
Fournitures de Charbon.

935 à 945 Notre-Dame Ouest (coin rue des Seigneurs) MONTREAL

Agents de la Manufacture RUSSELL & ERWIN,  
Manufacturiers de FERRONNERIES DART.  
TEL. BELL MAIN 3407.

T. L. BELL MAIN 3957 3958.

### THE CITY ICE COMPANY Limited

288 LE GRAIG QUEST - MONTREAL.

Glace pure à l'importe livraison.  
Giron et Détail.  
Capacité 70,000 tonnes.

R. A. BECKET.

GERANT.



## La St. Lawrence Sugar Refining Co. Limited, Montreal

Fabrique les meilleurs sucres raffinés de toutes les qualités.



## Le Port de Montréal.

**M**OUS avons donné dans un autre article les principaux faits qui constituent l'histoire du port de Montréal.

Avant 1830, le port de Montréal était formé par les borges naturelles du fleuve. Les navires mouillaient dans le chenal et transféraient leur chargement à des allèges qui elles-mêmes ne pouvaient communiquer avec la terre qu'à l'aide de passerelles ou de ponts volants.

En 1830, fut créée la commission du port, qui construisit les premiers quais. En 1831, la commission commença ses travaux et elle les a continués jusqu'à aujourd'hui.

En 1896, on a remodelé le plan original qui ne comportait que des jetées longeant la rivière avec deux quais seulement avançant dans le fleuve.

Le nouveau plan a été mis à exécution après des vicissitudes diverses. Il comprend plusieurs quais s'élevant de 500 à 1000 pieds dans le fleuve, construits au niveau des quais longitudinaux et sur lesquels on établit actuellement des hangars en acier pour la réception et l'entreposage du fret. Les ponts entre ces quais forment des docks à eau profonde qui facilitent considérablement le chargement et le déchargement des navires.

Une longue jetée construite en avant du port coupe le courant, qu'elle fait dévier au sud, et laisse le port en eau calme. Cette jetée sert en même temps à protéger le port de l'accumulation, au printemps, des glaçons charriés par le fleuve, qui, chaque année, autrefois, causaient pendant la débâcle des dommages considérables aux quais et aux murs de revêtement. Elle diminue aussi le danger d'inondation en empêchant

la formation d'un barrage de glaces immédiatement au dessous du port.

En même temps, la ville reconstruisait à ses frais un nouveau mur de revêtement en granit, de hauteur suffisante pour empêcher le fleuve d'invalider ses rues lors des crues du printemps et de l'automne.

En aval du port proprement dit, les quais longitudinaux ont été prolongés de près de trois milles, et deux autres quais en saillie y ont été construits pour l'utilité de l'immense commerce d'exportation de bois de notre port.

En faisant ainsi à ce commerce, qui est surtout de transit et de transbordement, une place spéciale, on a dégagé d'autant la partie supérieure du port, consacrée à la manutention des marchandises en général.

Pour le charbon et les grains on trouve quatre grands élévateurs en service; un cinquième est en construction.

Le premier en date appartient à la compagnie des entrepôts de Montréal, pour l'entreposage des grains transportés sur sa flottille de borges. Deux autres ont été construits par le Pacifique Canadien, qui y entasse les grains de l'ouest en attendant leur chargement sur les vapeurs de sa flotte. Le quatrième appartient à la commission du havre.

Et enfin, la compagnie du Grand-Tronc en construit, pour l'usage de son propre trafic, un cinquième élévateur à la Pointe du Moulin-à-Vent. On espère qu'il sera terminé pour l'ouverture de la navigation de cette saison.

Pour compléter l'exécution du plan d'amélioration du havre, il reste à construire un certain nombre de hangars en acier, sur les nouveaux quais avec les voies appartenant aux compagnies qui ont accès au port. Ces voies accédant aux hangars seront la propriété de la commission du port.

Jusqu'ici, la commission a dépensé à ces travaux une somme dépassant \$8,000,000, qui sera portée à près de \$10,000,000 lorsque tout sera complété.

A ses débuts, en 1830, la commission du port se composait de trois membres nommés par le gouvernement. En 1855, ce nombre fut porté à cinq, les deux nouveaux membres devant être le maire de Montréal et le président du Board of Trade ex-officio.

Une nouvelle modification fut faite en 1873. La commission fut constituée alors avec neuf membres, dont quatre nommés par le Board of Trade, un par l'Association de la Halle au Blé, un par le gouvernement et cinq élus; deux par le conseil de ville de Montréal et un par les promoteurs.

Plus tard, le gouvernement changea encore la composition de la commission, en se réservant de nommer la majorité de ses membres. Aujourd'hui, la commission comprend onze membres: six nommés par le gouvernement et cinq représentant divers intérêts, savoir: le Board of Trade, la Chambre de Commerce du district, les armateurs, la Halle au Blé et la cité de Montréal.

Cette dernière est représentée par le maire en exercice, ex-officio; Les autres nomment leur représentant pour un terme de quatre ans.

Elle se compose actuellement des membres suivants:

Président, hon. sénateur Robert Mackay.

Membres: MM. Robert Bickendie, M.P., James Crathern, W. E. Doran, Robert Reford, E. H. Lemay, Alphonse Rivine, L. E. Godfrin, Alexander McFar, Jonathan Holmson, et le maire de Montréal.



Le Port de Montréal en 1776



## Port de Montréal Modernisé.

Au moment où nous recevons ces lignes, le Parlement est saisi d'un projet de loi de l'hon. M. Brodeur destiné à abroger la commission du port actuelle pour la remplacer par une nouvelle commission composée de trois membres et relevant en tout du pouvoir fédéral.

Nous devons ajouter que les revenus du port ont toujours été suffisants, jusqu'ici, pour payer les intérêts des emprunts contractés par la commission et que le gouvernement n'a jamais été appelé à rien payer en vertu de sa garantie.

NOMBRE DE NAVIRES	
Navigation océanique	1905 1901 1903 1902
Navigation intérieure	833 796 802 757
Totaux	11,112 10,063 13,338 9,358
Totaux	11,915 10,859 16,110 10,115

Les tableaux suivants donneront une idée du trafic du port de Montréal.

TONNAGE	
Navigation océanique	1,940,056 1,890,697 1,890,404
Navigation intérieure	2,785,331 2,354,375 2,415,701
Totaux	4,725,387 4,245,072 4,306,105
Expéditions de produits agricoles en 1901 et 1905 :	
Blé, minots	9,951,518 7,511,616
Maïs, minots	5,101,128 3,773,695
Pois, minots	69,337 196,530
Avoine, minots	2,683,767 1,311,702
Orge, minots	2,501,671 1,006,070

Single, minots	121,021	1904	4,105
Sarrasin, minots	83,790		112,297
Grain de lin, minots	270,153		1,897,987
Farine, barils	1,812,210		227,853
Farine d'avoine, barils	161,450		80,733
Oufs, vases et b.	79,157		556,850
Beurre, livres et b.	57,1775		2,406,488
Fromage, meules	2,122,173		181,109
Sauzonx, barils	181,109		402,411
Salaisons, paquets	402,411		537,210
Pommes, barils	537,210		112,117
Bétail vivant, têtes	118,276		



Choisissez ce qu'il y a  
de mieux en fait de



# CORN STARCH

pour la Cuisine et

# d'EMPOIS

pour le Repassage.

Depuis près de 50 ans

## BENSON'S "PREPARED" CORN

est reconnu pour le **MEILLEUR CORN STARCH DU CANADA** pour les usages culinaires.  
— On le trouve dans chaque foyer. — Ceux qui en ont essayé d'autre, ont repris celui de **BENSON**.

Si votre repassage se fait mal, si le linge jaunit, mettez fin à ce contretemps en faisant usage de

## L'Empois "Edwardsburg"

Acceptez en toute confiance tout Empois ou Amidon qui  
vient de notre Maison.



### Un Sirop Délicieux

MARQUE



PURE  
"CROWN"

Un sirop de table riche,  
de couleur dorée, sain et  
nourrissant.

Demandez-le à votre Epicier.

SEULS FABRICANTS :

EDWARDSBURG STARCH CO'Y Limited

MAISON FONDÉE en 1858

53 rue Front St.  
TORONTO

Fabrique  
CARDINAL, ONT.

184 rue Saint-Jacques  
MONTREAL

# Soies en Bobines de BELDING

La plus haute  
qualité de  
Soies pour  
Tailleurs.

Soies pour  
la machine,

Soie de  
Couture.

Soies tressées  
R. H.

Soies pour  
broderies  
d'art, nuances  
délicates, en  
paquets pa-  
tentés d'un  
seul écheveau

Manufacture  
de Rubans

Taffetas  
brillants;

Rubans  
Duchesse,

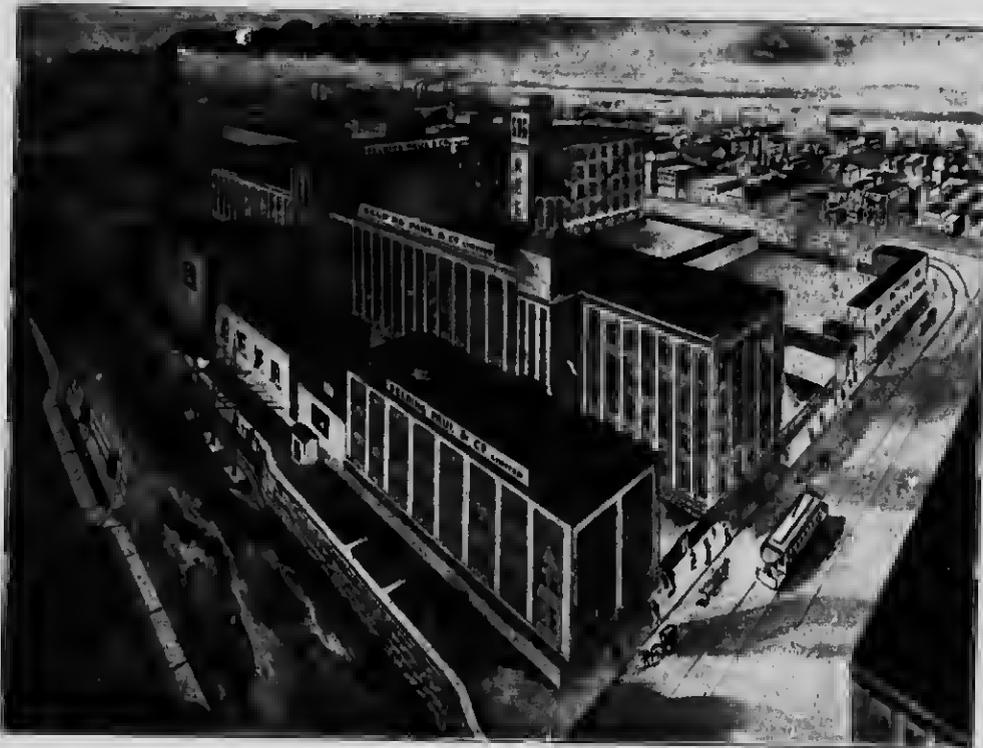
Doubles Satins

Gros Grains,

Rubans de  
Bébé.

Noir et  
Couleurs

Assortiment  
complet  
toutes  
largeurs



Les  
Meilleures  
du Monde

Le résultat d'un  
combinaison  
de la nature  
propre de la  
plus belle qua-  
lité de l'indus-  
trie humaine et  
de la machine-  
rie la plus per-  
fectionnée. A  
cause de tout  
cela, la médi-  
ocre Soie de  
Couture pour  
les broderies, les  
modistes et les  
ménagères de  
l'Amérique du  
Nord les autres  
soies sont in-  
général après  
celles-ci.

SALLES DE  
VENTE:

TORONTO,

WINNIPEG,

VANCOUVER

**Belding, Paul & Co, Limited,**

F. PAUL, président et gérant.

P. BERKS directeur et assistant-gérant

MANUFACTURIERS DE SOIE,

Bureau et Salles d'Echantillons : 332 rue McGill, MONTREAL.

Usines : Ecluses St-Gabriel,

M. M. BELDING, Jun., Secrétaire.

**JAMES CARRUTHERS & CO. Limited**



**Exportateurs de Grains**

TORONTO MONTREAL et WINNIPEG

R. DANDURAND, C.R., Sénateur.

L. P. BRODEUR, C.R., M.P.

LOUIS BOYER, B.A., B.C.L.

**Dandurand,  
Brodeur  
& Boyer**

Adresse Télégraphique : "DANBROBOY"  
Téléphone Bell Main 2637

AVOCATS

BANQUE LIVERPOOL AND LONDON AND GLOBE

112 RUE ST-JACQUES,  
MONTREAL, CANADA.

**THE DOMINION OIL CLOTH CO. Limited.**



Fabricants de **PRELARTS** et **LINOLEUMS**, de diverses qualités, dans les dessins les plus nouveaux. Notre  
collection de **TAPIS LIRES POUR TABLES**, etc. Insistez pour avoir nos marchandises  
"Fabriquées au Canada." Vendues par tous les principaux marchands du pays.

**BUREAUX ET ATELIERS . . . . . MONTREAL**

**PLOMBIERS**

**AJUSTEURS**  
d'Appareils de Chauffage

Appareils d'éclairage au gaz et à l'électricité, faits sur commande.

Modèles nouveaux et de bon goût de lampes portatives, de becs de gaz et de globes de verre, exposés dans notre salle d'échantillons. :: :: ::

Si vous voulez du beau et du nouveau en fait d'objets de cuivre, profitez de notre longue expérience.



Rampes de cuivre  
Bordages de yacht  
Baguettes de cuivre  
Feuillard de cuivre  
Accessoires pour pompes à incendie  
Placage en nickel

**FONTE EN FER**

**FONTE EN CUIVRE**

**BUREAU: 26-32 rue Craig-Ouest**  
**FONDERIE: rue Lagachetière Est**  
**SALLE D'ÉCHANTILLONS: 2442 rue Ste-Catherine**

**MONTREAL**

**MACHINISTES**

**FONDEURS**



**LA COMPAGNIE DES MOULINS DU NORD**

*Fabricants de*

**PAPIERS pour BROCHURES, LITHOGRAPHIE, ENVELOPPES, ECRITURE, Etc.**  
**PAPIER A COPIER POUR MIMÉOGRAPHE ET CLAVIROPHE.**

Pour Impressions Commerciales,  
Demandez les Marques Spéciales:

**PROVINCIAL BOND, Blanc ou Teinté,**  
**NORTHERN MILLS,**  
**ADELIA SUPERFINE.**

**MOULINS: Sainte-Adèle Station, P.Q.**  
**ENTREPOT de QUEBEC: 89 rue Saint-Paul.**  
**BUREAU et ENTREPOT de MONTREAL: 278 rue Saint-Paul**

Notre organisation est maintenant terminée et nous sommes prêts à faire des soumissions et à prendre des contrats pour tous les genres d'entreprises en général dans tout le Dominion.

## Canadian White Company Limited

Bureau Central - MONTREAL, CANADA

**CORRESPONDANTS:**

NEW-YORK	LONDRES, ANG.
J. G. White & Co. Inc.	J. G. White & Co. Ltd.
Waring White Building Co. Londres, Ang.	

# The Northern Electric & Manufacturing Co., LIMITED

**CONDUITS POUR INTERIEUR**  
**FOURNITURES ELECTRIQUES**  
:: :: TELEPHONES :: ::

Office et Manufacture:  
**371 rue Aqueduc**

# The Locomotive and Machine Co., of Montreal, Ltd.



Les Usines de la "LOCOMOTIVE & MACHINE COMPANY" Longue-Pointe



## Locomotive & Machine Co., Ltd.

La Locomotive & Machine Company of Montreal, Limited, est une des plus considérables institutions du genre, non seulement de Montréal, mais de tout le Canada. Elle est généralement connue sous le titre abrégé de Locomotive works. Ses bureaux, son siège social, sont à Montréal, dans l'immeuble de l'Imperial Bank. Ses usines sont à la Longue-Pointe, où elles occupent un terrain considérable.

La Locomotive Works emploie généralement de quinze cents à vingt cents hommes. Elle fabrique les locomotives, du matériel de chemin de fer, des charriots à neige, etc. La compagnie, à côté de ses usines dans lesquelles sont fabriquées et montées de toutes pièces les locomotives, fabrique également des

pièces en fer de charpente pour immeubles, ponts, etc.

Son capital social est de deux millions cinq cent mille piastres. La Locomotive Works a actuellement tant à faire pour exécuter ses importantes commandes qu'il lui est encore impossible de travailler pour l'étranger, de faire de l'exportation. La Locomotive Works a d'abord en vue l'exportation aux colonies anglaises; ce ne sera que plus tard qu'elle abordera les marchés étrangers. La compagnie a fait construire à proximité de ses usines un quai qui lui facilitera dans une très grande mesure l'expédition de ses produits. Elle aura par ce quai toutes les facilités pour embarquer les pièces de ses locomotives.

La Locomotive Works fournit actuellement des locomotives, des pièces de charpente et des pièces pour ponts à toutes les parties du Canada.

Les directeurs de cette importante compagnie, qui a fait surgir une vraie petite ville autour des usines, sont très satisfaits de la manière dont augmentent leurs affaires.

Les usines fabriquent actuellement trois locomotives par semaine, ce qui représente un travail énorme. Bientôt, grâce à des agrandissements, elle en pourra livrer quatre.

Les ateliers pour la construction des pièces de charpentes et de ponts seront aussi considérablement agrandis, de manière à augmenter dans de fortes proportions la production.

Les directeurs de la Locomotive Works se montrent très confiants dans l'avenir. Ils estiment que dans les dix ans qui vont suivre l'industrie des chemins de fer les industries en général vont prendre un essor inouï, car on ne saurait prévoir où s'arrêtera le progrès du pays.

Les photographies que nous reproduisons ci-contre suffisent à donner une idée de la perfection, de la puissance des locomotives qui sortent des ateliers de la Locomotive Works ainsi que des proportions de ces ateliers.

## Quelques-unes des Localités Desservies par le *Canadian Northern Railway*

*Port Arthur, Fort William, Kakabekn Falls, Fort Francis,  
Winnipeg, St-Boniface, Portage La Prairie, Carman, Morris,  
Brandon, Hartney, Emerson, Gladstone, Carberry, Dauphin,  
Gilbert Plains, Swan River, Quill Lake, Humboldt, North  
Battleford.*

### TERRES POUR LES COLONS SUR LA LIGNE DU CANADIAN NORTHERN RAILWAY.

Un grand chemin de fer national. — Inconnu il y a vingt ans, il possède maintenant 2,500 milles de voie ferrée.

#### Histoire du développement rapide d'un projet audacieux mené à bonne fin.

Le chemin de fer Canadian Northern n'est pas très vieux, mais ceux qui ont présidé à sa construction ont eu le coup d'œil tellement juste qu'il est dès maintenant au premier rang et promet de devenir avant plusieurs années l'une des plus grandes voies ferrées du continent. MM. William MacKenzie et D.-D. Mann, les pères de l'entreprise, avaient fait leur apprentissage de constructeurs de chemins de fer à l'emploi du Pacifique Canadien. Imbus du grand avenir réservé à l'Ouest, ils commencèrent en 1896 la construction de 100 milles de chemin depuis Gladstone, Manitoba, à travers le comté de Dauphin; neuf ans après, leur œuvre avait tellement grandi qu'ils possédaient 2,500 milles de voie construite; immédiatement elle apportait assez de revenus pour se maintenir et, de fait, chaque mille de chemin a été construit comme si de lui dépendait le succès du projet.

#### LES PREMIERS PAS

En 1895, MM. MacKenzie et Mann se rendaient acquéreurs de la charte de la compagnie de Chemins de Fer et Canaux Lac Manitoba; en 1896, les premiers cent milles de voie étaient construits. Tout de suite les chars se mirent à circuler, sous la direction de M. D.-B. Hanna, le troisième vice-président actuel de la compagnie. En 1898, le chemin était augmenté de 20 milles jusqu'au lac Winnipegosis. MM. MacKenzie et Mann, qui ne sont pas des gens à s'arrêter en route, conçurent l'idée de pousser la construction jusqu'à la tête des grands lacs et en faisant payer des revenus à chaque mille de chemin aussitôt construit, ils firent

une ligne solide, sûre, traversant un district producteur de blé.

#### JUSQU'AU LAC SUPERIEUR

La construction de la voie partant de Winnipeg pour aller dans la direction du Lac des Bois fut faite sous la charte du chemin de fer Manitoba et South Eastern. Cette partie de chemin traverse un district d'enneigement riche en blé et en bois, sans parler des produits de laiterie fournis par les belles paroisses de Saint-Anne et La Broquerie; elle rapportait un revenu substantiel dès la première année.

#### A PORT ARTHUR

En même temps qu'on s'occupait du Manitoba, on voyait aussi au terminus des lacs. Port Arthur fut choisi comme site et la compagnie acquit aussitôt dans cette ville une immense territoire. Après avoir acheté les droits du chemin de fer Ontario et Rivière-à-la-Pluie, une voie était construite à travers des districts miniers et forestiers, où se trouvent de nombreuses scieries.

#### UNE ANCIENNE CHARTE

On ajoutait en même temps 50 milles à la ligne de Dauphin et le chemin atteignait Cowan, Manitoba. Ce travail a été fait sous la charte, datant de 1880, du chemin de fer Winnipeg Great Northern; on nourrissait alors l'audacieux projet d'une ligne directe jusqu'à la Baie d'Hudson. Cette compagnie fut amalgamée avec la compagnie des chemins de fer et canaux Lac Manitoba sous le nom de Compagnie de Chemin de Fer Canadian Northern, qui s'empara aussi du Manitoba et South Eastern et de l'Ontario et Rivière-à-la-Pluie.

En 1899, la section Nord fut prolongée jusqu'à la rivière Swan; la compagnie eut fort à faire pour transporter les nombreux colons qui s'établissaient dans la région. La ligne Sud-Est fut prolongée jusqu'à la limite sud du Manitoba, passant à travers un district bien boisé qui envoyait immédiatement des billots aux moulins de Winnipeg; la voie de Port Arthur à Stanley fut aussi prolongée vers le nord. Dans l'été de 1900 une autre voie de 25 milles était construite de Dauphin à Orundview et la ligne du Nord-Ouest de Manitoba, à Erwood. Dans la même saison, les directeurs faisaient construire 43 milles de chemin à travers le coin nord-est du Minnesota. Pour compléter la ligne du Port-Arthur à Manitoba, l'hiver suivant, il jetait un pont immense sur la Rivière-à-la-Pluie.

#### ENTREE A WINNIPEG

Après de longues négociations, la Canadian Northern acheta du gouvernement manitobain les lignes suivantes: De Emerson jusqu'à Winnipeg, de Morris jusqu'à Brandon et Hartney, de Portage-la-Prairie jusqu'à Delta sur le lac Manitoba et jusqu'à Beaver. Avec l'acquisition de ces lignes, la compagnie faisait son entrée à Winnipeg, qui devenait son terminus.

#### WINNIPEG AU LAC SUPERIEUR

Le dernier jour de l'année 1901, les président et vice-président de la compagnie, accompagnés d'hôtes distingués, firent le premier voyage de Port-Arthur à Winnipeg. Il y eut à cette occasion des fêtes grandioses. Le rapide avancement de ce chemin de fer est des plus remarquables; il suffit de dire pour le démontrer qu'à la fin de 1903, il y avait 1,350 milles de chemin en exploitation. Cependant, ce n'était pas encore assez: l'Ouest demandait à grands cris de nouvelles communications. MM. MacKenzie et Mann commencèrent la construction d'une ligne ayant Edmonton pour objectif; Edmonton sera bientôt sur un pied d'égalité avec Calgary par rapport à Winnipeg. Cette route parcourera un millier de milles à travers les terres à blé les plus riches du monde.

MM. MacKenzie et Mann ont encore d'autres plans en tête. Ils veulent maintenant prolonger leur chemin jusqu'à Regina à travers la vallée de la Saskatchewan Sud; puis de Régi-

na à Humboldt. Et il semble certain qu'ils ne s'arrêteront que lorsqu'ils auront réalisé l'audacieux projet de construire la fameuse voie de la Baie d'Hudson. Le développement de l'Ouest nécessitera d'autres demandes: c'est la conclusion qui s'impose aujourd'hui naturellement. MM. MacKenzie et Mann sont prêts à faire face à la situation; ils ont encore en perspective plusieurs années durant lesquelles ils s'occuperont à construire d'autres voies ferrées.

#### DANS LE VIEUX CANADA

La compagnie MacKenzie et Mann a acheté le chemin de fer Great Northern of Canada; il passe de Hawkesbury à Rivière-à-Pierre, d'où il pénètre dans Québec par la voie du Québec et Lac St-Jean. Bientôt sera construite une ligne de Rivière-à-Pierre jusqu'à Québec. Le nouveau pont qui se construit à Québec sera utilisé pour joindre ce bout de chemin au système que possède MM. MacKenzie et Mann dans la Nouvelle-Ecosse, où ils se sont assurés une correspondance immédiate de Halifax à Yarmouth par la route South Shore.

#### UNE BONNE CONTRÉE POUR LES JEUNES GENS.

Si Horace O'Reilly était encore de ce monde, il échangerait son fameux air et s'écrierait: "Allez au Nord-Ouest, jeunes gens, allez au Nord-Ouest!"

Le Nord-Ouest canadien est le pays d'avenir pour le jeune homme. Il augmente plus rapidement et il est sur des bases plus solides qu'aucun autre partie du continent américain.

Prenez le Manitoba pour exemple: sa population, de 255,500 en 1901, est aujourd'hui de 400,000. La raison? Bon terrain, bon climat, bons citoyens—une trinité qui fait un bon pays.

La Saskatchewan et l'Alberta vont doubler le record du Manitoba et le jeune homme en recherche d'un avenir, professionnel, agricole ou commercial, fera bien d'étudier les richesses du Nord-Ouest.

Des cartes avec d'exactes descriptions du pays vous sont expédiées par la maille sur demande.

Adresses: Geo. H. Shaw,  
Océant du trafic,  
Winnipeg, (Manitoba).

# MONTREAL,

## LE CENTRE FINANCIER DU DOMINION

# SES BANQUES ET BANQUIERS

De tout temps Montréal a été le grand centre des affaires financières du Canada. Il ne suffit pas de dire que c'est le marché monétaire le plus considérable du pays ; ce qui est plus important à considérer et mérite une mention spéciale, ce sont les bonnes méthodes établies par nos banques. Leur organisation est hautement appréciée à l'étranger. D'abord elle est un sujet de préoccupation pour les financiers et les banquiers des Etats-Unis, qui font de grands efforts pour abolir les banques d'Etat et les banques locales et remodeler tout leur système sur le nôtre, qu'ils considèrent comme le plus parfait. La réputation de notre système canadien est aujourd'hui si bien établie que des pays aussi éloignés de nous que la Chine et le Japon ont envoyé à Montréal des experts pour l'étudier dans tous ses détails avec l'intention de l'adapter à ces pays de l'Orient. Au Canada, le public connaît bien les garanties offertes par les banques et leur accorde toute sa confiance. Le capital placé dans les banques canadiennes, dont la plupart ont leur siège principal à Montréal, s'élève à la somme formidable de \$100,000,000. Ces grandes institutions sont nombreuses, mais c'est la Banque de Montréal qui occupe la position la plus élevée et qui s'est intéressée le plus aux grandes entreprises. C'est ainsi que vers 1870 elle a prêté son aide à l'œuvre canadienne la plus colossale du siècle dernier, la construction du Pacifique Canadien.

Les banques suivantes ont leur siège principal à Montréal et sont bien connues dans le monde des affaires : The Bank of British North America, the Madsen Bank, the Merchant's Bank of Canada, la banque d'Hotelaga, la Banque Provinciale, la Banque d'Épargne de la Ville et du District et la Sovereign Bank.

Plusieurs autres banques ont ouvert des succursales à Montréal, entre autres : The Canadian Bank of Commerce, the Dominion Bank of Toronto, the Imperial Bank of Canada, the Ontario Bank of Canada, la Banque de Québec, la Banque Nationale de Québec, la Banque d'Ottawa, the Bank of Nova Scotia, et, la dernière, mais non la moindre, la Banque des Cantons de l'Est. Cette dernière avait son siège à Sherbrooke pendant nombre d'années, mais voyant que Montréal offrait un meilleur champ à ses opérations, elle y transporta son bureau d'administration. Il ne faut pas oublier que la plupart des banques montréalaises ont des succursales dans les quartiers les plus importants de la ville, lesquelles transigent quelquefois plus d'affaires que le bureau chef.

Contrairement à ce qu'on voit en Europe, les banques canadiennes occupent des édifices qui ne laissent rien à désirer sous le rapport de la beauté et du confort, et quelques-unes ont des bureaux tout à fait luxueux, avec un intérieur artistique et de bon goût.

Cela est particulièrement vrai des banques de Montréal, dont l'installation est tout à fait princière comparée à ce qui se voit en Europe. D'ailleurs dans notre pays nous aimons à faire ressortir l'importance de nos institutions en les dotant d'édifices spacieux, commodes.

Tout le système de banques du Canada repose sur le principe de la confiance mutuelle accompagnée de garanties sérieuses, et d'une responsabilité effective. C'est ainsi que les billets en circulation ne doivent en aucun cas dépasser l'actif réel. La transgression de cet article de la loi des Banques est traitée comme une offense criminelle, et rend les actionnaires responsables pour le double du montant de leurs actions. Les déposants sont protégés par la même disposition de la loi. Ainsi, dans le cas de liquidation d'une banque, les porteurs des billets en circulation accèdent en premier lieu comme créanciers, les déposants ensuite et les actionnaires en dernier lieu. Heureusement, les cas dans lesquels il a fallu appliquer la loi dans toute sa sévérité ont été très rares, et grâce à la bonne administration de nos banques et à la surveillance rigoureuse de l'Etat, leur position est des plus florissantes et peut soutenir la comparaison avec celle des pays les plus riches du monde. Une autre disposition de la loi exige que les banques paient en tout temps leurs billets au pair.

De plus, chaque banque doit verser au trésor fédéral 5 pour cent de sa circulation annuelle, et cette réserve doit servir, en cas de nécessité, à racheter les billets en circulation de n'importe quelle banque en faillite. C'est une sorte d'assurance mutuelle qui prouve l'esprit d'entente et d'unité qui règne dans les grandes institutions financières du Canada.

Indépendamment de ces garanties légales, il en existe d'autres qui ne sont pas moins importantes et montrent l'esprit de prévoyance de nos banquiers : ce sont les fonds de réserve, qui sont tellement considérables dans certaines banques qu'ils dépassent souvent le capital-actions. Actuellement, le grand total de ces fonds de réserve dépasse \$100,000,000. C'est une sage politique de la part des banques de maintenir leur fonds de réserve au même chiffre que leur capital versé ; mais quelques-unes

peussent l'ambition beaucoup plus loin et elles l'ont doublé.

Montréal s'est toujours trouvé à la tête des affaires financières du pays. On y fou



Quelques Maisons de Banques de Montréal.  
En 1889 la première institution de compensation — Clearing house — et depuis cette époque, toutes les grandes villes du

continent américain ont suivi son exemple. En 1903, Montréal a fait 10 pour cent de tout le commerce d'exportation et d'importation du pays. Pendant les trois premiers mois de l'année 1906, le pourcentage est monté à 53, soit plus de la moitié du chiffre total. C'est assez dire que Montréal est aujourd'hui le grand centre d'affaires de l'Amérique Britannique du Nord.

A côté des banques possédant une charte, il faut encore tenir compte des caisses d'économie qui, sans avoir la même destination, sont néanmoins un facteur important dans le mouvement commercial du pays. Le grand total des dépôts reçus dans les caisses d'épargne, y compris celle du département des Postes, se monte, d'après les statistiques officielles, à près de \$100,000,000. L'accroissement considérable du capital canadien et l'augmentation de la richesse démontrent tous les calculs quand il s'agit de fixer des chiffres pour l'avenir. Enfin il ne faut pas oublier les différentes compagnies de prêts et de placements qui s'occupent surtout de transactions immobilières. Les compagnies, telle que : "The Montreal Trust and Deposit Company" et "The Royal Trust Company" jouissent d'une confiance et d'un crédit qui n'est surpassé par aucune institution semblable des Etats-Unis. Leur bonne réputation, leur position sûre, les garanties qu'elles offrent, leur assurent une place honorable parmi les institutions financières du monde entier.

Ce court exposé serait incomplet si nous ne faisions pas mention de plusieurs maisons financières qui, sans être des banques constituées en corporation, transigent mois par mois des affaires pour des millions.

Parmi ces maisons, celles de Dunn & Co, courtiers et banquiers, occupent une position éminente. M. Dunn, le principal associé, n'est pas seulement membre de la Bourse de Montréal, mais il fait aussi partie de la maison Dunn, Fisher & Co., London Hall, Londres, Angleterre, qui a des correspondants dans tous les pays. Cette maison a fait sa large part pour centraliser à Montréal le mouvement des affaires de la finance.

Si l'on tient compte du chiffre de la population de Montréal, on peut affirmer sans crainte qu'il n'existe pas de ville sur le globe où l'activité financière et commerciale a acquis un tel développement et qui occupe une position financière aussi brillante. Sans doute on trouve en Amérique des villes plus étendues, ayant une population plus nombreuse, mais leurs progrès reposent sur une base moins solide.

A tous les points de vue la ville de Montréal s'est distinguée par sa marche ascendante vers le progrès. Son passé est glorieux et son avenir est plein de promesses. Fondée par les fidèles sujets du roi de France, dont les descendants forment la majorité de sa population, elle a ensuite reçu dans son enceinte les citoyens britanniques, et la vivacité française, jointe au travail calculé et persévérant de la race anglaise, constitue un élément de force et d'action auquel la ville d'aujourd'hui doit son succès sans exemple dans l'histoire. Autrefois on raillait Montréal à cause de la lenteur de sa marche vers le progrès. Il est vrai qu'on ne faisait rien à la course, mais

nos pères, s'ils ne se hâtaient pas, travaillaient dans un but d'avenir, comme on peut le voir par les monuments qu'ils nous ont laissés. Montréal n'est pas une ville française; ce n'est pas non plus une ville anglaise; c'est purement et simplement une ville canadienne dans le meilleur sens du mot. Fondée par Muisseauville il y a plus de deux siècles, la ville s'est transformée au point que son illustre fondateur en resterait étonné. Et parmi les facteurs de ce merveilleux développement on peut placer en premier lieu nos banques et nos grandes institutions financières. Ceux qui ont dirigé, avec une prudence locale et une habileté consommée, les grandes entreprises de notre ville, n'ont pas voulu se laisser éclipser par nos industriels voisins. Ils

que l'on savait appliquer lorsque les circonstances l'exigeaient. De plus, l'influence de Montréal était assez considérable pour réprimer les abus et diriger les pouvoirs publics dans la bonne voie.

Les banques ont donc fait leur large part dans l'intérêt général, et contribué à faire du Canada la possession la plus importante de l'Empire.

Le peuple en général ne voit dans les banques que des institutions où on accumule de l'argent. Cela est vrai jusqu'à un certain point; on y met en sûreté les économies du public, mais leur rôle ne se borne pas à encaisser des pièces d'or. On peut dire que les banques sont le baromètre indiquant le degré de prospérité qui règne dans un pays. Si elles font de bonnes af-



Edifice de la Banque d'Ottawa.

naient confiance dans leurs propres moyens d'action; ils croyaient à la réussite finale, la victoire leur est restée. Aussi ont-ils bien mérité de leur pays. Ils ont posé la pierre angulaire de la prospérité dont nous jouissons. Leur œil clairvoyant apercevait l'avenir et le peuple du Canada leur en est reconnaissant. Ce fut une lutte pour le bien général et ils l'ont conduite d'une manière glorieuse.

Comme tous les pays, le Canada a eu ses épreuves et ses contretemps, mais il peut se vanter de ne s'être jamais trouvé dans l'humiliante position de répudier ses dettes. Même toutes les provinces ont toujours fait honneur à leurs obligations et joui de la confiance universelle. Cette situation enviable est due à la politique d'économie

fautes, le peuple a raison de s'en réjouir, car c'est un signe certain que tout va bien dans le pays. Si des nuages viennent assombrir l'atmosphère de la finance, les banques ferment leurs portes, c'est le signe infaillible des désastres financiers. Heureusement Montréal n'a rien à craindre de ce côté; les affaires ont un caractère de stabilité qui nous attire l'admiration des autres pays. Ceux qui se lancent à tête perdue dans de folles entreprises n'ont qu'à s'en prendre à eux-mêmes. Nos bonnes institutions financières sont connues, on peut s'adresser à celles-là en toute sûreté. Elles sont dirigées par un personnel dont l'expérience et l'habileté sont universellement reconnues et dont la parfaite intégrité est au-dessus de tout soupçon.

Non seulement à Montréal, mais encore par tout le Royaume-Uni et sur le continent de l'Europe, la maison de banque et de courtage J. H. Dunn & Cie., dont les bureaux se trouvent dans l'édifice de la "Sovereign Bank," est sans contredit l'établissement le plus universellement connu. Les transactions et les intérêts commerciaux rattachés à cette maison importante s'étendent hors du Canada. Elle a des correspondants dans la Grande Bretagne, en Irlande, en Allemagne, en Suisse, en Belgique et en Hollande. Fondée en 1900, la maison arriva rapidement à prendre la position éminente qu'elle occupe aujourd'hui dans les cercles financiers. Son volume d'affaires a augmenté d'une façon si prodigieuse qu'il égale celui des établissements de même genre qui sont de beaucoup ses aînés dans le monde de la finance montrealaise. La maison J. H. Dunn & Cie. a pour chefs MM. James Hamet Dunn et Vincent James Hughes. M. Dunn est membre de la Bourse de Montréal. Cependant, vu que les intérêts de la maison, de l'autre côté des mers, obligent M. Dunn à faire des traversées nombreuses, M. V. G. Gray, un des associés de l'établissement, s'occupe des affaires de Bourse en qualité de représentant régulier de J. H. Dunn & Cie. Le montant des affaires locales que transige la maison est très considérable. Il est donc de son intérêt de suivre les fluctuations du marché monétaire avec le plus grand soin et de confier cette charge à un représentant d'une compétence reconnue, afin de donner satisfaction à sa nombreuse clientèle et de

conduire avec succès les transactions qui lui sont confiées.

M. Dunn est aussi un des membres de la maison de banque et de courtage de Dunn, Fischer & Cie., 85, London, Wall, Londres, Angleterre.

C'est dans ce milieu financier, le plus considérable du monde entier, que cette institution financière possède une des maisons les plus actives et les mieux achalandées.

MM. Dunn et Hughes sont deux hommes comparativement jeunes, mais avec la hardiesse du jeune âge ils ont apporté dans la direction de leur établissement à Montréal beaucoup de prudence et une grande sûreté de jugement. To jours au courant de la situation financière du stock des chemins de fer et des autres valeurs, ne commettant aucune erreur, ils peuvent donner à leurs clients des renseignements sérieux, et c'est ce qui a pour effet de leur gagner la reconnaissance de toute cette classe. La ligne de conduite de J. H. Dunn & Cie. dont les opérations financières se limitent exclusivement aux valeurs réelles a toujours été d'éviter avec soin les combinaisons douteuses ou incertaines.

Les clients recherchent les avis des chefs de la maison et en sollicitant leur conseils peuvent être convaincus qu'on n'hésitera pas de leur confier en les entraînant dans des spéculations hasardeuses qui ont amené si souvent le désastre et la ruine des spéculateurs malheureux.

Non seulement la ville de Montréal, mais

encore tout le Canada, a contracté une dette de reconnaissance envers ces financiers d'une honnêteté et d'une habileté reconnues. En effet c'est grâce à cette perspicacité et à cette appréciation clairvoyante de la grandeur future des destinées du Dominion que nous devons aujourd'hui l'aurore de cette ère de prospérité qui depuis si longtemps avait été le rêve toujours retardé des pionniers de notre pays. La maison de J. H. Dunn & Cie. est de ce nombre, mais ajoutons à son crédit que ses chefs ont certainement compris l'avenir de ce pays et par les actes ils ont prouvé la confiance qu'ils entretiennent du côté de son développement futur.

MM. J. H. Dunn & Cie occupent tout un étage dans l'édifice de la "Sovereign Bank", rue St-Jacques. L'aménagement de ces bureaux est en tout point conforme au bon goût. Pas de luxe ni d'étalage. Le visiteur, en y pénétrant, se sentirait transporté dans la vieille ville de Londres avec ses bureaux si bien adaptés à leur destination. Les employés se font remarquer par leur urbanité, leur désir de satisfaire les clients, l'attention avec laquelle ils remplissent leurs fonctions, la complaisance qu'ils mettent à donner les explications qui leur sont demandées.

Aussitôt que l'accord est fait sur les conditions d'une transaction ou d'un marché, toute l'affaire se règle rapidement, on prépare et on signe les pièces nécessaires et le client n'est pas obligé de perdre un temps précieux dans une attente inutile.

Nos Produits "**CORONA BRAND**" sont les meilleurs.

Les Jambons fumés et le Bacon "**CORONA**" se recommandent particulièrement à l'attention du public par leur qualité supérieure

**CORONA**

Jambon  
Bacon  
Graisse

Boeuf  
Mouton  
Porc

Fromage  
Beurre  
Oeufs



**NOUS** vendons au commerce seulement.  
n'avons pas de magasins de détail

The **Montreal Packing Co., Ltd**

**MONTREAL**

Demandez notre Liste de Prix.



# LA BOURSE DE MONTRÉAL

## Son origine. — Les agents de change d'autrefois.

La manière dont se faisaient les affaires de bourse dans la première moitié du siècle dernier, comparée avec les méthodes perfectionnées d'aujourd'hui.

Bien que l'existence de la Bourse de Montréal comme institution régulièrement organisée ne date que de 1874, on peut retracer le commencement de son existence jusqu'à 1842, quoique sous une forme moins définie. En effet, dès cette époque, les marchands et les hommes d'affaires d'alors, dont quelques-uns ont laissé des traces ineffaçables dans l'histoire du commerce et de la finance de Montréal, se réunissaient dans le but d'opérer l'achat, la vente et l'échange des marchandises et des valeurs qui étaient offertes selon les dates et les saisons.

D'après les rapports restés dans les archives, le groupe, qui se réunissait de temps en temps, bien qu'il n'y eût pas d'organisation formelle, se composait au début d'une demi-douzaine de personnes. Leur façon primitive de transiger les affaires paraît absolument étrange à ceux qui sont au courant des méthodes ingénieuses d'aujourd'hui, facilitées encore par l'installation princière, les nombreuses commodités et les moyens de communication rapide dont disposent les financiers de nos jours.

Lorsqu'il s'agissait de transactions pressées, le courtier faisait la chasse aux acheteurs et aux vendeurs, allant de bureau en bureau, et de comptoir en comptoir. Il ne reculait pas devant la tâche ardue de relancer les clients jusque chez eux, faisant au besoin ses courses en raquettes après les chutes de neige et marchant toute la journée à pied, car dans ce temps-là il n'y avait pas de tramways, et le téléphone n'a été établi que bien des années plus tard.

Les valeurs dans le genre de celles qu'on négocie aujourd'hui en si grande quantité étaient bien rares à cette époque dans la ville de Montréal; les opérations de bourse portaient principalement sur les valeurs d'État et les obligations de la municipalité et du port. L'agent de change était alors un personnage: il s'occupait de la négociation et de l'escompte des billets, car dans ce temps-là les banques étaient bien loin d'offrir au public les commodités d'aujourd'hui. Ainsi il y avait des jours fixés, un ou deux par semaine, pour escompter les billets. Il s'ensuivait qu'une maison d'affaires qui avait un besoin urgent de fonds pour faire face à des circonstances imprévues, en était réduite à s'adresser aux agents de change et ceux-ci se mettaient immédiatement en campagne pour recueillir la somme nécessaire, en s'adressant à ceux qui avaient de l'argent disponible.

À cette époque un cours régulier de la bourse était chose inconnue à Montréal, et il était impossible d'établir avec quelque précision la cote du jour des valeurs ou des garanties offertes à la spéculation. On comprend aisément qu'il fallait porter remède à cette situation anormale, et c'est dans ce but que fut fondée la première bourse des Courtiers. L'almanach des adresses de 1849-50, le seul document qui nous renseigne sur

ce point, appelle l'attention du commerce sur la Chambre des Courtiers de produits, et on comptait parmi ces membres des hommes de valeur comme McDougall frères, John Glass, S. et R. Esdaille et Charles Geddes.

Vers ce temps et jusqu'à la création de la Chambre des Courtiers, les agents financiers et les négociants avaient coutume de se réunir à l'endroit qui s'appelle aujourd'hui la Place Royale, et qui était désigné alors sous le nom de Square de la Douane.

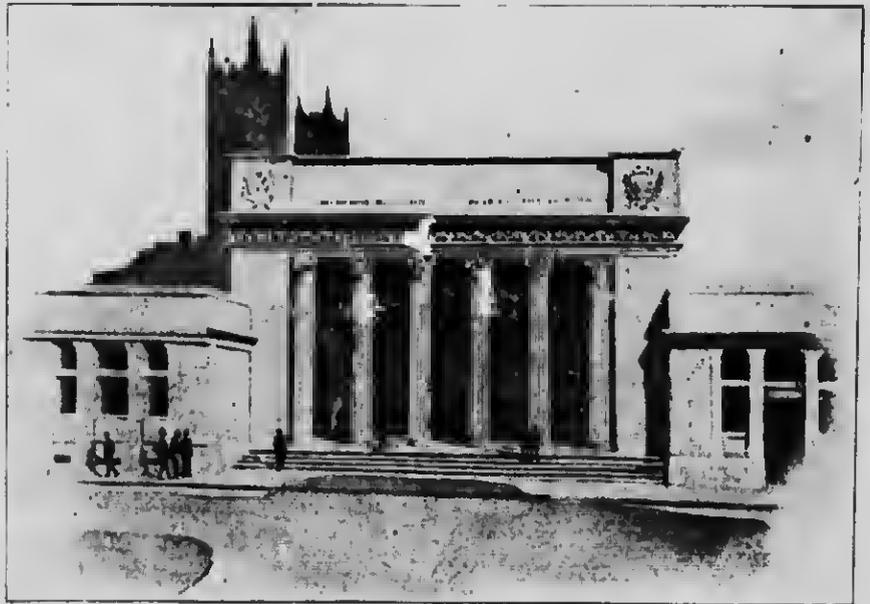
Au début les réunions étaient hebdomadaires et avaient pour objet principal d'établir le prix des actions, des obligations, des produits, etc., afin de dresser une circulaire des cours du marché, laquelle circulaire fut ensuite livrée aux membres pour l'usage de

tes et se donnaient le titre d'Association des Courtiers (Board of Stock Brokers). Il paraît cependant que pendant quelques années certains membres de ce corps restèrent en même temps membres de l'autre. Peu de temps après l'organisation de l'Association des Courtiers on organisa des séances quotidiennes, mais le nombre des membres resta longtemps stationnaire et jusqu'en 1868 la liste des membres actifs ne dépassa pas quinze noms.

Dans l'année 1869, les affaires de courtage prirent un développement considérable. On organisa de nouvelles corporations, les offres et les demandes devinrent de plus en plus actives et les commissions de courtage furent portées à un chiffre plus élevé. Cependant ce n'est qu'en 1872 que fut fondée l'organisation actuelle, car c'est dans cette année-là qu'elle prit le nom de Bourse de Montréal (Montreal Stock Exchange) et sous ce titre elle fut constituée en corporation deux ans plus tard, c'est-à-dire en 1874. Vers cette époque on établit les séances de l'après-midi; avant cela toutes les séances se terminaient à midi.

Au moment de l'érection en corporation, le nombre des membres était de vingt-sept, mais peu de temps après il fut porté à quarante, et ce chiffre persista pendant plusieurs années.

Enfin il vint un temps où les transactions financières prirent un développement



EDIFICE DE LA BOURSE

leurs clients dans le pays et à l'étranger. La qualité de membre donnait à chacun le droit de recevoir gratuitement un certain nombre de circulaires, tandis qu'une plus grande partie étaient vendues dans les centres de la Grande-Bretagne, tels que Londres, Liverpool et Glasgow, ainsi qu'aux journaux. Les profits de la vente de ces circulaires étaient répartis entre les membres de l'Association ou portés au crédit de ceux qui avaient été autorisés à payer de cette manière leur droit d'entrée, qui était de cent livres sterling.

Les choses marchèrent ainsi jusqu'en 1861-62, lorsqu'eut lieu une réorganisation partielle; c'est à cette époque que l'on décida de séparer le marché monétaire proprement dit du marché des produits. Alors on créa la Halle aux Blés (Corn Exchange). Les négociateurs d'actions et obligations devinrent pour la première fois des spécialis-

tes connus jusqu'alors. On forma de nouvelles compagnies, on réorganisa les anciennes, il fallait des capitaux se chiffrant par des millions de dollars pour répondre aux besoins toujours croissants des diverses industries surgissant de toutes parts, et dès lors le champ d'opération des courtiers s'étendit considérablement.

La grande impulsion donnée aux affaires financières eut pour effet de provoquer de nombreuses et pressantes demandes pour obtenir des sièges à la Bourse, mais pendant un certain temps ces demandes furent repoussées. Les anciens membres n'avaient pas la moindre envie de céder leur place à des nouveaux et ce n'est qu'à de rares intervalles qu'un siège devenait disponible; aussi le prix des sièges ne fit-il qu'augmenter à chaque nouvelle vacance.

Cependant il vint un jour où, en dépit de l'opposition des anciens, qui avaient fi-

guré pendant de longues années dans ce rôle de la finance et auxquels on avait donné le sobriquet de "bande des quarante voleurs", on en vint à augmenter le nombre des membres.

Il fut donc décidé d'admettre vingt nouveaux membres et de vendre les sièges par lots de cinq. De cette manière on a disposé de quinze nouveaux sièges à l'heure actuelle, et la Bourse a retiré de cette vente la jolie somme de \$250,000. Aujourd'hui les sièges se répartissent comme suit :

Sièges occupés, 51 ; En fidéjussis, 1 ; Non vendus, 5.

Pendant plusieurs années la Bourse de Montréal a tenu ses séances dans la partie supérieure d'un vieux bâtiment de la rue Saint-François-Xavier, et c'est seulement en 1887 qu'elle alla s'installer dans un local situé au coin des rues Saint-François-Xavier et Saint-Sacrement.

Comme ce local était manifestement insuffisant et peu propre à sa destination et qu'il ne répondait plus aux besoins du jour, on résolut, il y a quatre ans, d'ériger un édifice digne d'une institution financière aussi importante que la Bourse de Montréal. Mais plusieurs membres manifestèrent une grande répugnance à quitter le vieux voisinage qui leur était cher.

Pour eux la rue Saint-François-Xavier était un endroit consacré, dont ils ne voulaient s'éloigner à aucun prix.

Enfin on décida d'acheter du Séminaire de Saint-Sulpice un terrain propice ayant les dimensions requises, situé dans la rue Saint-François-Xavier, en face de la rue de l'Hôpital et c'est sur ce terrain que l'on a construit la Bourse actuelle.

On eut recours aux lumières des meilleurs architectes du Canada et des Etats-Unis, experts dans les constructions de ce genre; on se servit des meilleurs matériaux; c'est ainsi que l'on a réussi à ériger un édifice qui mérite d'être classé parmi les plus pur-

faits que l'on puisse trouver en Amérique, et même en Europe.

On ne saurait mieux faire ressortir l'importance de la Bourse de Montréal qu'en donnant le chiffre des transactions opérées au cours de ces dernières années. Il est à remarquer que ces chiffres dépassent à eux seuls la total de toutes les transactions des autres Bourses du pays.

ANNEE 1901

Nombre d'actions . . . . . 2,831,169  
Montant des obligations . . . \$1,889,400

ANNEE 1902

Nombre d'actions . . . . . 2,625,583  
Montant des obligations . . . \$7,834,200

ANNEE 1903

Nombre d'actions . . . . . 1,393,861  
Montant des obligations . . . \$3,048,300

ANNEE 1904, — neul mois, jusqu'au 1er Octobre :

Nombre d'actions . . . . . 382,633  
Montant des obligations . . . \$2,442,000

Au cours des premières années, avant l'établissement de la Bourse sur sa base actuelle, on élisait de temps en temps un président, mais l'époque de l'élection n'était soumise à aucune règle déterminée, si on en juge par les documents conservés.

Le premier président dont il est fait mention dans les archives, D. Lorne MacDougall, fut élu en 1854. Voici d'ailleurs la liste des présidents depuis cette date jusqu'en 1903, tant sous l'ancienne que sous la nouvelle organisation :

- |                 |                   |
|-----------------|-------------------|
| De 1854 à 1864, | D. L. MacDougall. |
| De 1864 à 1871, | Charles Geddes.   |
| De 1872 à 1873, | D. L. MacDougall  |

Depuis 1873, jusqu'à la constitution de la Bourse en corporation, James Burnett.

- |                 |                   |
|-----------------|-------------------|
| De 1871 à 1883, | D. L. MacDougall. |
| De 1883 à 1891, | J. Burnett.       |
| De 1891 à 1895, | H. S. MacDougall. |
| De 1895 à 1897, | L. J. Forget.     |
| De 1897 à 1899, | H. S. MacDougall. |
| De 1899 à 1901, | W. R. Miller.     |
| De 1901 à 1902, | C. H. Smithera.   |
| De 1902 à 1903, | Charles Meredith. |

Les dignitaires pour 1904, étaient : — Charles Meredith, président.

Andrew A. Wilson, vice-président.

J. J. N. Panymin, secrétaire-trésorier.

W. I. Fenwick, secrétaire-adjoint.

Administrateurs : — J. F. Marler, Robert Linsay, R. Forget, C. M. McCuaig.

Administrateurs du "CLEARING HOUSE" de la Bourse :

John Low, J. D. Crawford, W. I. Fenwick.

Depuis ces dernières années, le prix des

sièges à la Bourse a monté considérablement. Il y a dix ans, lorsque les valeurs

étaient en hausse, les sièges se vendaient

\$2,000 et quelquefois moins. Depuis cette

époque, la valeur des sièges a suivi une

progression croissante, à tel point qu'un

seul siège s'est vendu \$27,500. On dit que

c'est le prix le plus élevé qu'on ait jamais

payé pour un siège dans une Bourse de l'im-

portance de celle de Montréal.

Les membres de la Bourse de Montréal

peuvent se vanter à juste titre des succès

qu'ils ont remportés, et depuis plusieurs

années déjà il ne s'est pas présenté un seul

courtier qui ait manqué à ses obligations

envers ses créanciers; tous ont payé jus-

qu'au dernier centin ce qu'ils devaient. Mé-

me pendant les deux années de dépression

financière que nous avons traversées, il ne

s'est pas déclaré une seule faillite à la

Bourse de Montréal; voilà un fait sans

précédent dans les annales des institutions

importantes de ce genre sur le continent

américain.

L'Ordre des Forestiers Indépendants

Quelques mots sur cette grande société d'assurance fraternelle

Parmi les institutions établies pour protéger les hommes et les femmes contre les revers de la vie, aucune ne s'est montrée plus efficace que celle mentionnée plus haut. Le but de ses efforts est atteint; par des méthodes toutes fraternelles, elle est parvenue à mettre ses membres à l'abri du besoin en cas de mort, de maladie et d'infirmité.

Ses succès et ses résultats

Le plan d'après lequel fonctionne l'Ordre Indépendant des Forestiers a été adopté en 1881, alors que l'honorable Docteur Oronhyatkeha devint

le chef et le président de la société. Avec des taux beaucoup moindres que ceux des compagnies régulières d'assurance, payables à des dates fixes et régulières, l'Ordre pourvoit au règlement de toutes réclamations légitimes immédiatement après la preuve du décès tout en accumulant un surplus qui s'élève aujourd'hui à DIX MILLIONS DE PIASTRES. Après avoir payé DIX-NEUF MILLIONS DE PIASTRES en polices d'assurance de toutes sortes, consultez le tableau qui suit et voyez la croissance rapide de cette société par excellence.

Année.	Revenu.	Bénéfices payés	Réserve accumulée	Membres
1881.....	\$ 8,123.36	\$ 1,300.00	\$ 4,598.85	1,019
1882.....	12,745.48	12,058.86	2,897.83	1,104
1883.....	18,407.81	9,483.68	10,857.85	2,910
1884.....	28,877.81	13,914.31	23,081.85	2,308
1885.....	35,712.71	29,576.88	28,808.42	3,942
1886.....	55,897.78	25,499.82	83,821.28	5,804
1887.....	87,774.09	59,014.87	81,384.41	7,811
1888.....	129,942.11	89,018.18	117,821.98	11,800
1889.....	181,857.25	118,787.82	188,130.38	17,349
1890.....	284,333.71	181,848.78	283,987.20	24,804
1891.....	388,585.17	261,438.21	408,788.90	32,303
1892.....	530,111.93	344,748.89	588,597.85	43,024
1893.....	688,152.13	382,185.93	858,857.88	54,400
1894.....	885,752.02	511,189.30	1,187,325.11	70,058
1895.....	1,119,508.42	885,000.18	1,580,373.48	88,521
1896.....	1,348,440.42	1,200,941.81	2,154,484.38	102,888
1897.....	1,817,918.71	1,689,225.90	2,832,788	124,885
1898.....	1,909,879.19	1,179,195.14	3,876.88	144,900
1899.....	2,159,994.98	1,430,386.83	78,843.89	163,819
1900.....	2,389,888.81	1,845,145.84	4,483,884.44	189,717
1901.....	2,920,044.13	1,780,990.87	8,981,831.82	192,888
1902.....	2,888,484.51	1,748,881.05	6,219,071.17	203,889
1903.....	3,018,853.04	1,870,379.93	7,453,308.14	219,492
1904.....	3,188,898.47	2,144,988.77	8,534,177.03	225,878
1905.....	3,988,984.89	2,101,413.46	8,709,883.83	233,914

Il fallut à l'Ordre un peu plus de treize ans pour amasser son premier million, mais les autres vinrent s'ajouter au premier dans un espace de temps relativement court. Le fait est qu'il ne fallut que dix mois pour accumuler le neuvième million de piastres. A la fin de l'année 1905, le nombre des membres était de 233,814. Ce chiffre indique un gain de 8,033 dans l'espace de un an, déduction faite de toutes les mortalités, etc.

Bénéfices payés

Durant l'année 1905, l'Ordre a payé pour assurances et autres bénéfices la somme de \$2,181,413.48, divisée comme suit :

Réclamations pour cause de mort.....	\$1,821,303.33
Réclamations pour invalidité totale et vieillesse	127,289.42
Maladies.....	199,154.88
Frais funéraires.....	18,665.17

L'orateur qui, un jour, faisait une description pittoresque de l'Ordre des Forestiers indépendants et les qualifiait comme "répandant partout leurs bienfaits," ne tombait pas trop dans l'exagération, comme on peut bien le voir.

Nouveaux Plans d'Assurance

A la session triennale de la Cour Suprême de l'Ordre, tenue au mois d'août 1903, deux nouveaux genres d'assurance ont été ajoutés à ceux déjà en vigueur dans la Société; l'ASSURANCE A TERME pour ceux qui désirent une protection temporaire seulement et l'ASSURANCE PAYABLE PAR VERSEMENTS; le paiement de cette dernière assurance se

fait en dix versements annuels, le premier paiement se faisant immédiatement après la mort prouvée.

Refuge pour les Orphelins des Forestiers

Ce magnifique refuge fondé par le docteur Oronhyatkeha lui-même est situé dans un endroit charmant sur l'île des Forestiers qui se baigne dans les eaux de la Baie de Quinto; il est pourvu de toutes les améliorations modernes et les orphelins des Forestiers y trouveront un abri confortable où ils grandiront et s'instruiront. Des arrangements ont aussi été conclus avec les Pères de Monfort pour l'admission des orphelins catholiques dans leur institution.

Le bureau principal de la Société est dans l'édifice Forestiers, angle des rues Richmond et Bay, à Toronto; des succursales ont été établies à Port Huron, Michigan, Londres, Angleterre, et Sydney, Australie.

Le Conseil Exécutif qui gère les affaires de l'Ordre dans l'intervalle des sessions de la Cour Suprême se compose des messieurs suivants : L'honorable Dr Oronhyatkeha, J.P., Suprême Chef Forestier.

Victor Morin, B.A., N.P., Ex-Suprême Chef Forestier, Toronto.

Joseph D. Clark, Suprême Vice-Chief Forestier, Dayton, Ohio.

Lieut. Col. John A. McMillivray,

C.R., Secrétaire Suprême, Toronto.

Harry A. Collins, Trésorier Suprême, Toronto.

Thomas Millman, M.D., M.R., C.S.E., Médecin Suprême, Toronto.

Hon. E. C. Stevenson, Aviseur Suprême, Detroit, Michigan.

# Banque de Montréal

Fondée en 1817

Constituée en corporation par acte du Parlement

**CAPITAL (entièrement libéré) : : \$14,400,000.00**  
**FONDS DE RÉSERVE : : : : 10,000,000.00**  
**PROFITS NON DIVISÉS : : : : 922,418.31**

**Bureau Principal  
MONTREAL**

## BUREAU DES DIRECTEURS :

TRES HON. LORD STRATHCONA AND MOUNT ROYAL, G.C.M.G., Président Honoraire  
 HON. SIR HERBIE A. DUMOND, K.C.M.G., Président  
 A. T. PATERSON, ESQ. E. D. GREENSHIELDS, ESQ. SIR WILLIAM F. MACDONALD, R.D. JONES, ESQ. Vice-Président.  
 JAMES ROSS, ESQ. H. G. REID, ESQ. HON. ROBT. MACKAY.  
 E. S. CLOUSTON, Gérant-Général A. MAUNDER, Premier Inspecteur et Surintendant des Succursales  
 C. SWEENEY, Surintendant des Succursales, l'Inde et l'Amérique du Sud H. V. MEREDITH, Assistant-Gérant Général et Gérant à Montréal  
 F. J. HENTER, Inspecteur des Territoires du Nord-Ouest, Winnipeg W. E. STAVERT, Surintendant des Succursales, des Provinces Maritimes  
 W. A. BIRD, Assistant-Inspecteur, Montréal

## SUCCURSALES AU CANADA :

### PROVINCE D'ONTARIO

ALMONTE  
 BELLEVILLE  
 BRANTFORD  
 BRIDGEMERE  
 CHATHAM  
 COLLINGWOOD  
 CORNWALL  
 DESERONTO  
 ESELETON FALLS  
 FORT WILLIAM  
 GUELPH  
 HAMILTON  
 N. Main St.

MISSISSAUGA  
 NIAGARA FALLS  
 OSHAWA  
 PETRIE  
 PORT HURON  
 RICHMOND HILL  
 ST. CATHARINES  
 TORONTO  
 Young St. W.  
 WALLACE BUILDING

### PROVINCE DU MARITIME

ALTONA  
 BRANTFORD  
 CHARLEVOIX  
 PORT-AU-PRINCE  
 WINNIPEG  
 Fort Bruce  
 Logan Ave.

### Prov. de la Colombie-Anglaise

ALBERTA  
 BRANTFORD  
 CHARLEVOIX  
 PORT-AU-PRINCE  
 WINNIPEG  
 Fort Bruce  
 Logan Ave.



BANQUE DE MONTREAL

### PROVINCE DE QUEBEC

COCKFIELD  
 DANVILLE  
 FRANKVILLE  
 GRACEMERE  
 LAKE CHARLOTTE  
 LEVIS  
 MONTREAL  
 " Hochelaga  
 " Ave. Papineau  
 " Place St-Charles  
 " Rue des Neiges  
 " Sainte-Anne de Bellevue  
 " Saint-Henri  
 " West End  
 " Westmount

### QUEBEC SAUVERVILLE

### Prov. de NOUVEAU-BRUNSWICK

ANDOVER  
 BATHURST  
 CHATHAM  
 EDMUNSTON  
 FREDERICTON  
 GRAND FALLS  
 HARTLAND  
 MONCTON  
 SHEDDING  
 ST-JEAN  
 WOODSTOCK

### Prov. de la Nouvelle-Ecosse

AMHERST  
 BRIDGEWATER  
 CANSON  
 GLACE BAY  
 HALIFAX  
 " North End  
 LUNenburg  
 MAHON BAY  
 FORT HOOD  
 SYDNEY  
 WOLFVILLE  
 YARMOUTH

### Provinces du NORD-OUEST

ALBERTA, Alberta  
 EDMONTON, Alberta  
 INDIAN HEAD, Saskatchewan  
 LETHBRIDGE, Alberta  
 RAYMOND, Alberta  
 REGINA, Saskatchewan  
 SASKATOON, Saskatchewan

TERRENEUVE	
ST-JEAN	BANQUE DE MONTREAL
BURBY COVE, Bay of Islands	BANQUE DE MONTREAL
GRANDE BRETAGNE	
LONDRES	BANQUE DE MONTREAL, 46-47 Threadneedle Street, E.C. 4. F. W. Taylor, Gérant.
Correspondants dans la Grande Bretagne	
LONDRES	The Bank of England
"	The Union of London and Smith's Bank, Limited
"	The London and Westminster Bank, Limited
"	The National Provincial Bank of England, Limited
LIVERPOOL	The Bank of Liverpool, Limited
ECOSSE	The British Linen Company Bank et ses succursales.

Montreal, 7 Juin 1906.

ETATS-UNIS	
NEW-YORK	J. R. Y. Hobden Agents, 31 Pine Street.
CHICAGO	A. H. Braithwaite
SPokane, WASH.	BANQUE DE MONTREAL, J. M. Greata, Gérant
MEXIQUE	
MEXICO, D. F.	BANQUE DE MONTREAL, T. S. C. Saunders, Gérant.
Correspondants aux Etats-Unis	
NEW-YORK	The National City Bank
"	The Bank of New-York, N.Y.
"	National Bank of Commerce in New-York
BOSTON	The Merchants National Bank
"	J. B. Moore & Co.
BUFFALO	The Marine National Bank, Buffalo
SAN FRANCISCO	The First National Bank
"	The Anglo-Californian Bank, Limited.



## LA CHAMBRE DE COMMERCE

Une association canadienne-française qui a joué un rôle important depuis vingt ans

La Chambre de Commerce du district de Montréal est une institution sur laquelle non seulement la Ville de Montréal, mais le pays entier peut compter pour la garde des intérêts publics. C'est un des corps commerciaux les plus progressifs, ne ménageant aucun effort pour pousser le pays tout entier, et la province de Québec plus particulièrement, dans la voie du progrès industriel, commercial et agricole.

Le gouvernement fédéral a reconnu l'importance de cette institution en lui donnant une représentation dans la Commission du Port. Le gouvernement provincial l'a reconnue en l'appelant plus d'une fois à donner son avis sur les questions d'impôts et de législation commerciale. Les sociétés sœurs l'ont reconnue en l'invitant à se joindre à elles pour promouvoir les intérêts publics, et c'est un plaisir de constater que les deux institutions commerciales les plus importantes de cette ville, dont l'une se compose plus particulièrement de l'élément anglais et l'autre de l'élément canadien-français, s'unissent au besoin, et ne font qu'une quand il s'agit de promouvoir le bien général.

La Chambre de Commerce du district de Montréal ne se borne pas uniquement à la question commerciale proprement dite; elle s'occupe d'une manière spirituelle du développement de l'agriculture, de toutes les questions d'intérêt local, d'éducation commerciale, etc.

Depuis assez longtemps cette Chambre a sur son programme la question de la réforme de l'éducation commerciale qui ne paraît pas donner satisfaction telle qu'on la donne actuellement dans nos écoles.

Depuis bientôt dix ans cette question est inscrite au programme et si les progrès sont lents, c'est qu'ils sont plus sûrs; c'est aussi que cette question doit être abordée avec une précaution extrême, car ce n'est pas un changement pur et simple qui devra résulter de la discussion, mais la révolution d'un système que tout le monde n'est pas prêt à condamner, mais que tout le monde est prêt à améliorer, au moment qu'il sera convaincu de l'excellence des moyens qu'on adoptera pour faire cette révolution.

Le 15 décembre 1886, avait lieu la réunion préliminaire au congrès canadien-français, pour prendre en considération l'urgence de créer une Chambre de Commerce chargée de défendre et de faire valoir les intérêts commerciaux et industriels de Montréal et de la province de Québec. Cette réunion nombreuse et influente décida de se constituer en Chambre de Commerce et la déclaration qui suit, fut signée par les 135 personnes présentes:

"Conformément à la 37<sup>me</sup> Victoria, chapitre 51, pour autoriser l'incorporation des Chambres de Commerce du Canada, les soussignés, marchands, commerçants, courtiers, artisans, fabricants, agents de compagnie d'assurance ou gerants de banque, domiciliés dans le district de Montréal, au nombre de 135, déclarent s'associer comme Chambre de Commerce, sous le nom de Chambre de Commerce du District de Mont-

réal, et que nous avons élu M. G.-W. Parent, agent d'immobiliers, comme secrétaire de la dite Chambre de Commerce."

"En foi de quoi nous avons signé".

Il n'y a que vingt ans de cela et déjà plus des trois quarts des 135 signataires de ce document sont disparus de la scène des vivants.

La première assemblée de la Chambre eut lieu le 2 février 1887. M. J. Grenier, échevin et président de la Banque du Peuple, fut élu président.

Lui ont succédé, au fauteuil de la présidence: MM. J.-M. Dufresne, 1888-1889; M. D. Parizeau, 1890-1891; M. L.-E. Morin, 1892-1893; M. H. Laporte, 1894-1895; M. Jos. Contant, 1896-1897; Phon. Alphonse Desjardins, 1898-1899; M. L.-E. Geoffrin, 1900-1901; M. Damase Masson, 1902-1901; M. H.-A.-A. Brault, 1905-1906; 1906, M. C.-H. Catelli.



M. C.-H. CATELLI

Président de la Chambre de Commerce

Aux débuts, le "Moniteur du Commerce", publié par M. Shallow, fut choisi comme l'organe officiel de la Chambre, et en mai 1899, apparut le premier numéro du Bulletin Mensuel, de la Chambre, dont la mission est de porter au dehors, de répandre dans le public les délibérations et les décisions de la Chambre. Le "Bulletin", en outre que les bornes qui lui sont tracées le lui permettent, se tient au courant des mouvements importants du commerce. Il porte à la connaissance de ses lecteurs les faits et les chiffres tendant à éclairer nos hommes d'affaires sur les variations des courants commerciaux, sur les possibilités plus ou moins immédiates de marchés à ouvrir, de relations d'affaires à créer, de besoins nouveaux à satisfaire.

La Chambre de Commerce tint d'abord ses délibérations dans les bureaux de MM. Parent Frères, agents d'immobiliers; dans les dix premières années de son existence,

le local de la Chambre a subi plusieurs migrations, étant transporté des bureaux de MM. Parent, à l'édifice du New-York Life, de là, aux bureaux du "Moniteur du Commerce". De ce dernier endroit, il sortit pour être transporté rue St-Jacques d'où il vint de sortir pour entrer dans l'Hôtel du Gouvernement, rue St-Gabriel. Les salles beaucoup plus grandes et plus confortables permettront à plusieurs comités de se réunir simultanément sans se déranger mutuellement. Le fait que ce dernier déménagement est un pas dans la voie du progrès est clairement démontré par cet autre fait: à la première séance dans les nouveaux bureaux, le 25 avril, vingt-cinq nouveaux membres étaient proposés et admis.

Le nombre des membres est de 650. Avec le nouvel essor pris par la Chambre depuis qu'elle a pris possession de ses nouveaux bureaux, on croit que ce nombre sera doublé avant la fin de l'année.

### THE MONTREAL GRAIN ELEVATING CO.

Alexander MacDozall, directeur-gérant.  
Bureaux: 7 Place Royale

La Montreal Grain Elevating Company fut établie en 1857. Elle lut par la suite réorganisée à deux reprises; d'abord en 1812, puis en 1898. Cette compagnie a exercé une influence considérable sur le développement du commerce de grain du Port de Montréal. Depuis sa fondation elle n'a cessé d'ajouter à son matériel afin de pouvoir répondre aux exigences chaque jour croissantes du commerce de grains. A l'heure qu'il est elle possède dix-sept élévateurs capables de transborder plus de cent mille minots par heure. Elle a à son service un nombre énorme d'employés.

La plus grande partie de grain reçu chaque année à Montréal est destinée à l'exportation et se trouve à passer par ces élévateurs.

Les élévateurs de la Montreal Grain ont accompli jusqu'ici des records étonnants et ils ont rendu d'immenses services aux compagnies de transport en maintes circonstances où les heures et les minutes comptaient beaucoup pour les steamers.

Les directeurs de la compagnie sont: MM. A. T. Paterson, président; Alexander Macdozall, Robert Retord, Thos.-A. Crane et Wm. C. McLennon, et tous sont très estimés. Les élévateurs de grains de Montréal et reconnus comme d'une haute habileté et d'une intégrité indiscutable.

### REVILLON FRERES

Fondée en 1723 à Paris, la Société Anonyme des Etablissements Révillon Frères est une des plus grosses maisons engagées dans le commerce des fourrures. Elle compte à son service de six à huit cent employés. Elle possède des magasins à Paris, Londres, New-York, Leipzig, Shanghai, Edmonton, Nijni-Novgorod, Khabarovsk, Boukhara, Prince Albert, Montréal, Edmonton, Moscou.

Elle achète toutes espèces de fourrures sur les terres de chasse ou sur les marchés et les revend en vêtements transformés en vêtements ou en fourrures confectionnées.

Son capital social est de vingt-huit millions de francs (cinq millions six cent mille piastres). Elle ne borne pas ses affaires à la seule importation de fourrures, elle en fait également l'exportation une fois qu'elles ont été transformées et confectionnées dans ses ateliers.

Elle achète principalement ses fourrures en Sibérie. Ses exportations sont mondiales, mais elle s'occupe plus particulièrement de l'Europe, de l'Asie et de l'Amérique du Nord.

MM. Révillon Frères habitent Paris, où ils dirigent eux-mêmes leur maison principale. Ils gouvernent leurs agences, magasins et succursales de tous les pays par le moyen d'un conseil d'administration et d'administrateurs-délégués.

M. Théodore Révillon, fils de M. Léon Révillon, dirige en personne la si rapidement croissante maison d'Edmonton.

Les affaires de la maison Révillon augmentent chaque année dans des proportions considérables. Au Canada elles doublent d'une année à l'autre.

Elle s'agrandit pour ainsi dire chaque jour. Pour ne parler que du Canada, ses postes de traites avec les Esquimaux et les Indiens ont étendu leur trafic sur le Nord-Ouest, le Labrador et la Baie d'Hudson en moins de quatre années.

Voici l'opinion de l'un des hauts fonctionnaires de cette importante maison sur les perspectives économiques et industrielles du Canada:

En l'an 1860, le Canada comptait soixante millions d'habitants. Au point de vue commercial, agricole et industriel, il sera la troisième puissance du monde. Au point de vue de l'outillage, sa position merveilleuse entre les deux grands marchés de l'Europe et de l'Extrême-Orient en fera le premier pays du globe.

Le Canada sera le GRAND BOULEVARD des communications mondiales.

LINDE BRITISH REFRIGERATION COMPANY OF CANADA

M. A. B. CREELMAN, C.R.

LAPORTE, MARTIN & CIE

Le système de réfrigération Linde est, sans aucun doute, le meilleur du monde; c'est la méthode la plus pratique qu'on ait découverte pour maintenir à bonne température les entrepôts, abattoirs, fabriques de conserves, compartiments frigorifiques des steamers et des trains, etc.

La supériorité du système de réfrigération Linde est si bien reconnue qu'il est aujourd'hui presque universellement employé d'un bout à l'autre du Canada. Aussi avons-nous cru intéressant de donner quelques détails sur ce système et son application.

La "LINDE BRITISH REFRIGERATION COMPANY OF CANADA" a été établie en 1895 au Canada et a été incorporée selon la loi du Dominion. Les promoteurs de la compagnie Linde, dont M. C. Vollmann est le président, ont compris que pour assurer le succès les efforts faits par le gouvernement Canadien en vue d'assurer le progrès de l'agriculture pour établir, sur des bases solides, l'exportation des produits de l'industrie laitière, il était essentiel de fournir d'abord au pays le meilleur outillage frigorifique possible pour garantir la conservation des produits tant dans les entrepôts que durant le transport.

Avant 1895, presque tous les produits de l'industrie laitière étaient conservés dans les entrepôts à l'aide de glace, mais ce système ne peut jamais donner entière satisfaction.

La glace, en effet, ne donne pas une température toujours égale et, en fondant, elle sature l'atmosphère d'humidité ce qui peut gâter les produits d'une conservation difficile comme le beurre et le fromage.

La compagnie ayant reconnu les avantages du système Linde, a acheté les droits de l'inventeur pour le Canada et a mis ce système à la disposition des exportateurs canadiens avec le succès que l'on sait.

Le principe du système Linde consiste à faire passer de l'air froid et préalablement purifié à travers les chambres où se trouvent les produits qu'il s'agit de maintenir à basse température. Un des principaux inconvénients des entrepôts frigorifiques de l'ancien système, c'est que l'atmosphère étant refroidie par des tuyaux, c'est toujours le même air qui reste dans les chambres frigorifiques.

Or, comme tous les produits en entrepôt émettent une certaine quantité de vapeurs et de gaz, l'atmosphère est bientôt viciée et les produits en sont affectés.

Avec le système Linde l'air est refroidi dans des chambres séparées où il passe le long de tuyaux frigorifiques et à travers un jet de vapeur d'eau salée.

Le sel étant un des meilleurs antiseptiques connus, tous les germes et impuretés en suspension dans l'air se trouvent détruits au passage et l'air est envoyé aux chambres d'entrepôt pur et exempt de toute pollution.

Telle est la base du système de réfrigération Linde. De l'aveu de presque tous les experts, il est aujourd'hui reconnu comme le meilleur. Il a été adopté avec les plus heureux résultats par le gouvernement canadien, toutes les principales maisons d'exportation du Canada et toutes les grandes compagnies de transport.

La "Linde British Refrigeration Company, Ltd., of Canada" ne se contente pas des excellents résultats obtenus jusqu'à présent. Elle est toujours à l'ait des améliorations, des perfectionnements qui peuvent maintenir leur système frigorifique au premier rang.

Il a été abondamment prouvé que la machinerie du système Linde est construite d'après les principes scientifiques indisputables et d'après les méthodes de mécanique les plus pratiques. Six mille installations frigorifiques du système Linde existent actuellement dans toutes les parties du monde. C'est peut-être la meilleure preuve qu'on puisse donner de la haute valeur de ce système.

Le gouvernement Canadien n'a pas été le seul à adopter le système frigorifique Linde. Sa supériorité hygiénique a été reconnue par les experts européens.

Plusieurs gouvernements des grandes puissances ont appliqué le système Linde dans les vastes entrepôts frigorifiques militaires où sont emmagasinées des quantités considérables de viandes et d'aliments de toutes sortes destinés à l'alimentation des armées en cas de guerre.

Le gouvernement britannique, notamment, a établi de vastes entrepôts de ce genre à Gibraltar et dans les garnisons importantes d'Orient.

La réfrigération scientifique est devenue un facteur tellement important dans le commerce des denrées qu'il a révolutionné les marchés de l'alimentation dans le monde entier. Les légumes et les fruits ne pouvaient guère, jadis, paraître qu'à certaines saisons sur les tables de nos pères. On peut aujourd'hui s'en procurer toute l'année, grâce aux entrepôts frigorifiques où on les emmagasine à l'abri de la chaleur.

La réfrigération a également donné un développement énorme au commerce d'exportation des viandes des produits de la ferme et de l'industrie laitière.

Il n'est pas rare, de nos jours, de voir arriver à Londres, un groupe de steamers apportant des cargaisons de 100 et 150,000 moutons abattus en Nouvelle-Zélande qui arrivent sur le marché anglais en parfaite condition.

Des faits de ce genre qui auraient semblé impossibles à nos pères, sont possibles, grâce au système frigorifique Linde. A ce système revient une large part dans les progrès du commerce d'exportation du Canada en général et de Montréal en particulier.

Les bureaux de la "Linde British Refrigeration Co. of Canada, à Montréal, se trouvent dans l'édifice Coristine.

M. A. B. Creelman, C.R., est conseiller général du C.P.R.

M. Creelman est originaire de la province du Nouveau-Brunswick. Il naquit dans la ville de Richibucto, comté de Kent, il y a une cinquantaine d'années. Il reçut son éducation à la Grammar School de Richibucto, puis à la Presbyterian Academy de Chatham, Miramichi. Il fit ses études de droit au bureau de M. Charles Gamon, à Collingwood, Ontario. Après avoir passé quatre années au bureau de MM. Crooks, Kingsmill et Cattaneau il obtint son admission au barreau de la province d'Ontario en 1876.

L'année suivante se forma le bureau McCarthy, Hoskin et Creelman, l'associé senior était le Dalton McCarthy. En 1882, feu M. Osler, C.R., entra dans l'étude. Dès sa fondation, ce bureau d'avocats se tailla une grande réputation par toute la Province; M. Creelman en fut le gérant pendant 25 ans.

En 1889, M. Creelman était créé conseiller du Roi par le comte de Derby, alors gouverneur général du Canada. En 1901, il était nommé avocat en chef du C.P.R., situation qu'il occupa encore aujourd'hui conjointement avec celle de conseiller général de la compagnie.

M. Creelman est libéral en politique et presbytérien en religion. Il fut juriste du barreau de Montréal depuis 1902.

Il occupe une très haute situation dans sa profession; c'est un esprit large et cultivé.

La maison Laporte, Martin & Cie, 50 à 78, rue Saint-Pierre, est une des plus considérables maisons d'importation de denrées alimentaires et d'épicerie de la ville de Montréal. M. H. Laporte la fonda en 1878; il prouva en société, quelques années plus tard, MM. J. B. A. Martin, J. O. Boucner, L. A. Delorme, J. E. Ethier et J. A. Martin. Rapidement la maison progressa. Son chiffre d'affaires devint considérable en peu d'années. La maison Laporte, Martin & Cie devenait une des plus importantes de la ville, et acquérait une réputation de premier ordre.

En 1904, la maison Laporte, Martin & Cie était établie sur des bases définitives, c'est-à-dire qu'elle était transformée en compagnie à fonds social. Son capital est de \$400,000.

Les officiers sont: H. Laporte, président; J. Ethier, vice-président; L. A. Delorme, sec.-tres.; H. Delorme, directeur.

Elle a des relations avec les meilleures fabriques et manufactures d'Angleterre, de France, d'Allemagne, d'Asie-Mineure, d'Italie, de Portugal, d'Espagne, de Hollande, de Grèce, d'Ecosse et des Etats-Unis. Chaque un de ces pays est mis à contribution pour constituer l'assortiment de haut luxe, de qualité indiscutable dans sa variété infiaie, qui a contribué dans une si large mesure à établir fort heureusement dans toutes les parties du Canada la réputation lors pair de cette maison.

La maison Laporte, Martin & Cie compte des clients fidèles dans toutes les parties du pays; de plus les côtes de la Nouvelle-Ecosse jusqu'à celles de



Un jour de marché en hiver sur la place Jacques-Cartier à Montréal (en 1902)

J.-E. ADRIEN BIRON

Le surintendant des marchés est né à St-Luthbert, comté de Berthier, le 16 décembre 1866. Fils de feu F. A. A. Biron, notaire, et de Noémie Fiset, il fit sa partie son cours classique au collège de Joliette; il alla faire ensuite son cours commercial à l'Université d'Otawa.

En 1885, il débuta dans le commerce, à Saint-Ephrem d'Ipton, comté de Bagot. L'année suivante le vint se fixer à Montréal, où il entra au service de la Banque Ville-Marie, en qualité de comptable, position qu'il occupa durant près de quatre années.

Dans l'été de 1889, il quitta la Banque Ville-Marie pour entrer à l'emploi de la Cité, en qualité de premier secrétaire du département de la Police. Plus tard, il fut promu à la position de comptable à la Cour du Recorder.

En 1900, le Conseil de Ville, ayant décidé d'améliorer le département des Marchés, lui donna comme chef, M. Biron, en juillet de la même année.

M. Biron a justifié la confiance que le Conseil avait placée en lui; il a déployé dans ses nouvelles fonctions de nombreuses qualités et il a opéré d'efficaces réformes dans l'administration des Marchés, dont il est le surintendant.

Le 4 février 1889, M. Biron épousa Mile Alma Leduc, seconde fille de feu Léon Leduc, ancien député du comté de Richelieu à l'Assemblée législative.

De ce mariage, trois enfants sont nés, dont deux survivent: François-Navier, âgé de treize ans, et Léontine, âgée de dix ans.

la Colombie Britannique, sur le Pacifique; depuis la frontière américaine jusqu'aux derniers nés de nos villages du Nord, qui, chaque jour, surgissent de la forêt.

En un mot, c'est une des maisons dont l'on dit qu'elles font honneur à l'esprit commercial des Canadiens-français.

W. H. BIGGAR, C.R., Avocat Général

M. W. H. Biggar, C.R., avocat général des compagnies du Grand-Tronc et du Grand-Tronc-Pacifique, est né le 19 septembre 1852.

En 1872, il remporta le prix du gouverneur-général au Upper Canada College, de Toronto. Admis au barreau d'Ontario en 1880, il exerça la profession d'avocat à Belleville, Ont., de 1881 à 1903, en société avec M. John Bell, C.R., solliciteur de la compagnie du Grand-Tronc.

Il fut nommé C.R. en 1899, et en janvier 1903, il accepta la position d'assistant avocat général du Grand-Tronc avec bureaux à Montréal.

En décembre 1901, il fut promu à la haute position qu'il occupe actuellement. M. Biggar s'est très activement occupé de l'organisation de la compagnie du Grand-Tronc-Pacifique. Il a représenté les intérêts de cette compagnie lors de l'élaboration des conventions faites avec le gouvernement. M. W. H. Biggar est l'un des directeurs du G.T.P.

M. W. H. Biggar a représenté West Hastings à la législature d'Ontario de 1890 à 1898, comme partisan des gouvernements Mowat et Hardy.

M. Biggar jouit d'une très belle réputation dans le barreau Canadien et il a fourni jusqu'ici une carrière brillante.

# LE BOARD OF TRADE

## OEUVRE UTILE ET FECONDE

L'année de toutes nos Chambres de Commerce canadiennes est le "Montreal Board of Trade" et son histoire s'identifie avec celle du commerce canadien en général et de la ville de Montréal en particulier.

Sa fondation remonte à 1822; les premières assemblées furent tenues dans le "News Room and Exchange" édifice qui fut démoli en 1891 pour l'élargissement de la rue Notre-Dame, angle de la rue Saint-Sulpice. Le premier rapport annuel est daté de 1833. On y voit que le conseil du Board of Trade avait réussi à faire diminuer les taux de passage des canaux Ottawa et Rideau.

En 1844, le conseil s'attaque à la question postale. L'administration des postes était alors contrôlée de Londres.

fuites auprès du gouvernement américain pour empêcher la construction d'un pont de chemin de fer sur le lac Champlain, à Rouse's Point, ce pont étant considéré comme une obstruction à la navigation sur le Richelieu.

C'est en 1852 que l'institution commença à s'occuper comme corps, des affaires municipales de Montréal. C'est aussi cette même année que le conseil demanda pour la première fois l'adoption d'une "dupping clause", contre les Etats-Unis.

En 1853, avait lieu à Montréal, sous les auspices du Board of Trade, la première réunion de toutes les Chambres de Commerce du pays. Les villes de Toronto, Kingston, et Québec étaient représentées.

En 1855, on parle pour la première fois

Les membres du cabinet et des délégués des principales Chambres de Commerce du Canada et des Etats-Unis étaient présents.

Parmi les orateurs qui adressèrent la parole au banquet d'inauguration nous relevons les noms suivants, qui suivirent à donner une idée de ce que fut cette cérémonie: Lord Aberdeen, Sir Adolphe Caron, Maître-Général des Postes; l'hon. M. Daly, ministre de l'Intérieur; Sir Adolphe Chapleau, lieutenant-gouverneur de Québec; l'hon. L.-O. Taillon, premier ministre de Québec; M. J.-A. Wright, directeur du Board of Trade de Chicago; M. Ed. Kemble, du Board of Trade de Boston; M. D. A. Wilkie, du Board of Trade de Toronto; M. W. W. O'Gilvie, président, etc.

A partir de cette date le Board of Trade



Edifice du "Board of Trade"

En 1846, la question du libre-échange commençait à agiter le pays; le "Board of Trade" se prononça pour l'abolition des droits d'entrée sur tous les comestibles et les matériaux bruts destinés à l'industrie.

En 1848, le nombre des membres fréquentant le "Board" était devenu si considérable, que le conseil admit l'usage de la salle des débanes pour les assemblées générales.

En 1851, grâce aux efforts du conseil, le commerce canadien prend une nouvelle orientation. Downing Street cesse de contrôler notre administration postale et le premier Maître-Général des Postes prend son siège dans le cabinet; c'était l'hon. James Morris.

Les travaux du conseil tendent ensuite à l'amélioration de la navigation intérieure.

A cette époque, on prévoyait si peu ce que serait l'ère des chemins de fer, que le conseil fit des représentations au Gouverneur-Général afin que des démarches fussent

d'un canal devant relier la baie Georvienne à la rivière Ottawa, et en 1863, le conseil recevait une délégation de l'Illinois et du Wisconsin pour traiter de cette question.

Cette même année de 1863 fut marquée par la fondation de la Halle aux blés.

Le 24 décembre 1861, les salles et les bureaux étaient détruits par un incendie.

De 1865 à 1885, les rapports des délibérations du conseil sont très volumineux, mais ne contiennent que des questions de routine.

En 1882, il y est fait mention, pour la première fois, de la construction d'un pont sur le St-Laurent, passant par l'île Ronde sur l'île Ste-Hélène.

En 1882, on commence à agiter la question de construire l'édifice du Board of Trade, et le 19 mai 1892, avait lieu la pose de la pierre angulaire; au mois de septembre 1893, on en faisait l'inauguration. Lord Aberdeen présidait à la cérémonie.

de Montréal entre dans une ère de prospérité nouvelle, le nombre de ses membres va toujours grandissant, et leur influence augmentant. Les délibérations du conseil touchent les rapports du Canada avec la mère-patrie, du Canada avec les Etats-Unis. L'amélioration de nos voies de communication par terre et par eau, la création de nouvelles lignes transatlantiques, la perfectionnement de nos facilités terminales.

Les travaux du port de Montréal et le creusement du St-Laurent prennent une grande partie de son attention. Des choses locales, il avise le conseil municipal sur les questions d'éclairage et d'aqueduc, commençant le travail qui n'est pas encore terminé aujourd'hui, de la réduction des taux d'assurance contre le feu.

En 1898, le conseil demande que le gouvernement fédéral se charge du coût entier des travaux du port, et qu'il construise au plus tôt un bassin de radoub et des éléva-

teurs à grain. Une partie des vieux ex-primés alors a été remplie.

Au mois de janvier 1901, le somptueux édifice du Board of Trade fut détruit dans une conflagration qui causa pour trois millions de dommages dans le quartier le plus commercial de la ville.

Un nouvel édifice fut construit sur les ruines dont on fit l'inauguration en 1904; on fit coïncider cette fête avec la clôture du congrès des Chambres de Commerce de l'Empire, et la cérémonie fut grandiose.

Voici la liste des présidents du Board of Trade, depuis sa fondation: M. J.-T. Brondgeest, 1842-43 et 44; l'hon. George Moffatt, 1844-45-46-47; M. Thomas Crugan, 1847-48; l'hon. Peter McGill, 1848-49; M. Thos. Ryan, 1849-50-51; M. Hugh Allan, 1851-52-53-54-55; l'hon. John Young, 1855-56; M. L. H. Holton, 1856-57-58-59; M. Thos. Kay, 1859-60; l'hon. John Young, 1860-61; M. Edwin Atwater, 1861-62; l'hon. L. H. Holton, 1862-63; M. Thos. Cramp, 1863-64; M. Peter Redpath, 1865-66; M. John McLennan, 1866-67; M. Thos. Rimmer, 1867-68-69;

M. J.-H. Winn, 1869-70; l'hon. John Young, 1870-71-72; M. Hugh McLennan, 1872-73-74; M. W. M. Darling, 1874-75-76; M. Andrew Robertson, 1876-77; M. Henry Lymp, 1877-78; M. F. W. Henshaw, 1879-80-81-82-83; M. John Kerry, 1884-85; M. Geo. A. Drummond, 1885-86-87-88; M. Jos.-P. Cleghorn, 1889-90; M. Robert Archer, 1891; M. E. B. Greenshields, 1893-93; M. W. W. O'Gilvie, 1894; Jas. A. Cantlie, 1895; M. Robert Bickerdike, 1896; M. Henry Miles, 1897; M. James Crather, 1898; M. Chas. F. Smith, 1899; M. Robert Mackay, 1900; M. Henry Miles, 1901; M. Alex. McFee, 1902; M. Arthur Hodgson, 1903; M. Geo. E. Drummond, 1904; M. Wm.-I. Gear, 1905; M. F. H. Mathewson, 1906.

**La Chambre de Commerce Française**

Il est à Montréal une autre institution de Commerce du district, la Chambre de Commerce Française, trop peu connue ici, mais qui fait un travail sérieux pour faire connaître le Canada en France. Les publications de la Chambre de Commerce Fran-

çaise sont du plus haut intérêt et bien de nature à faire connaître en France nos coutumes, nos besoins et ce qu'il faut pour le développement de nos intérêts mutuels.

La Chambre de Commerce Française de Montréal a été fondée en 1886 par M. G. Dubail, alors consul général de France à Québec.

Son but était de recueillir et échanger avec les commerçants et institutions commerciales de la métropole tous les renseignements propres à développer les rapports commerciaux, industriels et financiers entre la France et le Canada.

Malgré le peu de ressources dont elle disposait, la Chambre de Commerce Française de Montréal a pu remplir son programme et même l'outpasser, grâce à l'énergie de ceux qui furent appelés à la diriger.

Liste des présidents: M. M. Schwob, 1886-87-88-89-90; M. C. A. Chonillon, 1890-91-92; M. A. Girard, 1892; M. R. Galibert, 1892-93-94-95; M. G. Herolt, 1895-96-97; M. E. Galibert, 1897-98-99-1900; M. H. Jones, 1900-01-02-03-04; M. C. A. Chonillon, 1904-05-06.

**THE MOORE CARPET CO., Ltd.**  
SHERBROOKE, P.Q.  
FABRICANTS de TAPIS de WILTON et de BRUXELLES

Nos tapis et nos rugs sont en vente dans tous les magasins de quelque importance au Canada. Demandez à les voir.

**BALANCES STANDARD FAIRBANKS.**

Souppes — Forges — Outils pour Machines — Fourratures pour ateliers de Machines — Pompes Morse de Fairbanks — Engins à gaz et à gazoline.



Moulin à vent et Machines pour Fermes. Fourratures pour entrepreneurs de chemins de fer. Fourratures d'usines et de manufactures. Dynamos et Moteurs. Tuyaux et accessoires. Spécialités dans les tuyaux à vapeur. Demandez le catalogue.

**THE CANADIAN FAIRBANKS COMPANY Limited,**  
Montréal, Toronto, Winnipeg, Vancouver.

**The Royal Bank of Canada**

Constitué en corporation en 1869

Capital - - - - \$3,300,000  
Fonds de réserve - - - 3,800,000  
Actif - - - - 36,400,000

**SUCCURSALES:**

Montréal — Coin des rues Notre-Dame et Saint-Jean.  
Montréal (côté Ouest) — Coin des rues Notre-Dame et des Séguins.  
Westmount — Coin rue Sainte-Catherine et avenue Greene; avenue Victoria, Montréal-Anneux.

Analyse de la Province  
Nommé par le gouvernement de Québec.

Analyse de la Ville  
Nommé pour Montréal.

**Alton L. Hersey, M. Sc., (McIII)**

171 rue Saint-Jacques  
MONTREAL.

TELEPHONE (langue française) MAIN 202  
Adresse par Câble "ALHERSEY" MONTREAL  
Code "Western Union"

**LA CRADOCK SIMPSON COMPANY.**

AGENCE D'IMMEUBLES, D'ASSURANCES  
ET DE PRETS SUR HYPOTHEQUES

205 RUE SAINT-JACQUES - - - MONTREAL

**MAISON DE FINANCE ROBERT**

180 Rue St-Jacques, Montréal

**OBLIGATIONS, PRETS SUR HYPOTHEQUES**

TELEPHONES: BUREAU PRINCIPAL: MAIN 4918 TERRAINE: EST 4012

COMPTABILITE: MAIN 5487

ROBERT JOSEPH CHARRUAU: MAIN 1857

MAX. DAoust: EST 3331

**Charruau & Daoust**  
Courtiers d'Immeubles.

PROPRIÉTÉS A VENDRE ARGENT A PRETER

Spécialité: **LOTS VACANTS.**

Bureau Principal: 8-7-8-9-10 Edifice LA PRESSE

**MAGNIFIQUES LOIS A BATIR \$175 à \$325**  
Termes faciles

**KENSINGTON**  
La plus charmante Banlieue à l'ouest de Montréal  
Avec un choix d'emplacements pour villas dans l'Ontario

**FRANK E. DONOVAN** - - - Agent.  
Tel. Main 204. 185 St-Jacques

**CHAQUE LOT A 25 x 103 PISOS**

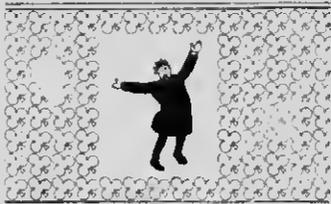
# Dominion DeForest Wireless Telegraph Company

.... (Limited) ....

Infiniment supérieur à tout autre système.



**Prenez  
connaissance  
de ce que  
disent  
nos clients**



Montréal, 1 juin 1906.  
The Dominion DeForest Wireless Co.  
Messieurs,  
Il nous fait plaisir de certifier que le service de votre compagnie nous a donné entre nos bureaux de Québec et d'Ottawa a été très satisfaisant.

Vos dévoués,  
D. RATTRAY & SONS



Québec, 28 mai, 1906

Messieurs,  
Nous sommes très heureux de reconnaître que, depuis que nous envoyons nos télégrammes par votre compagnie, nous avons eu la meilleure satisfaction. Nous avons constaté que votre service télégraphique est prompt et fidèle.

Vos dévoués serviteurs,  
DROUIN, FRÈRES CIE



Québec, 29 mai 1906

Messieurs,  
Nous nous sommes servis de votre système de télégraphie depuis les derniers six mois, et c'est avec joie que nous exprimons notre appréciation favorable sur la promptitude et l'efficacité de votre service télégraphique.

Vos fidèles serviteurs,  
N. LEMIEUX & FILS



Montréal, 2 juin 1906

Messieurs,  
En réponse à votre lettre du 31 mai, nous nous plaisons à vous dire que nous croyons votre système infiniment supérieur à tous les autres. J'ai beaucoup d'expérience en cette matière, acquise dans les grandes villes de l'Europe et, en fait de rapidité dans la transmission et la prompte livraison des dépêches, je suis d'avis que vous n'avez plus rien à améliorer.

Votre dévoué,  
J. COOKE WARMINGTON,  
Ingénieur consultant.

Montréal, 2 juin 1906.  
Messieurs,  
Nous sommes heureux d'être en position de recommander votre système de télégraphie sans fil entre Montréal, Québec et Ottawa. Nous l'avons trouvé très rapide, absolument exact et extrêmement satisfaisant. Quant à l'efficacité et l'économie, il ne saurait être surpassé.

Vos dévoués serviteurs,  
CHALEYER & ORKIN.



Québec, 4 juillet 1906.

Dans le cours des affaires, la transmission de vos télégrammes a été faite de la manière la plus satisfaisante, et lorsque vous avez un plus grand nombre de stations, je suis convaincu que vous obtiendrez sans difficulté votre bonne part de dépêches commercialement.

Votre serviteur,  
R. CARTWRIGHT,  
Lt.-Col. A. A. R. M.



Québec, 30 mai 1906.

Messieurs,  
Je me fais un grand plaisir de recommander à ceux qui ont coutume de se servir du télégraphe le système établi par la "DOMINION DEFOREST WIRELESS TELEGRAPH," qui m'a donné, depuis les derniers douze mois, la plus grande satisfaction parmi les compagnies avec lesquelles j'ai eu des affaires.

Votre dévoué,  
W. N. SNEILING.



Montréal, 8 juin 1906.

Messieurs,  
Nous certifions par la présente que nous faisons usage du télégraphe sans fil depuis son installation entre les villes du Canada et nous avons constaté qu'il donne pleine satisfaction au point de vue de la rapidité et de l'exactitude. C'est pourquoi nous sommes heureux de le recommander au public.

STANDARD TRADING CO.  
A. E. Armstrong, gérant.

Les stations sont ouvertes dès maintenant à Montréal, Québec, Ottawa et Toronto. D'autres sont en voie de construction, de manière à compléter la chaîne depuis Québec jusqu'à Vancouver.

**Mes raisons pour placer  
de l'argent dans la Do-  
minion DeForest Wire-  
less Telegraph Com-  
pany, Limited :**

- 1.—Son système est mis en opération avec plus d'économie que tout autre.
- 2.—Tous les capitaux engagés dans l'entreprise servent à construire des stations.
- 3.—Son capital-actions est moins élevé que celui de toute autre compagnie—\$1,200,000.
- 4.—La compagnie aura prochainement la station transatlantique la plus puissante du monde.
- 5.—Quand sa station transatlantique sera en opération, ses prochains revenus égalent le montant de son capital-actions.
- 6.—On peut acheter maintenant ses actions à \$6.00 chacune.
- 7.—Avant peu ses actions vaudront \$100 chacune.

Ses agents financiers sont :

**HUMPHREY & COMPANY**

160 RUE SAINT-JACQUES, MONTRÉAL.

## Carabine Ross

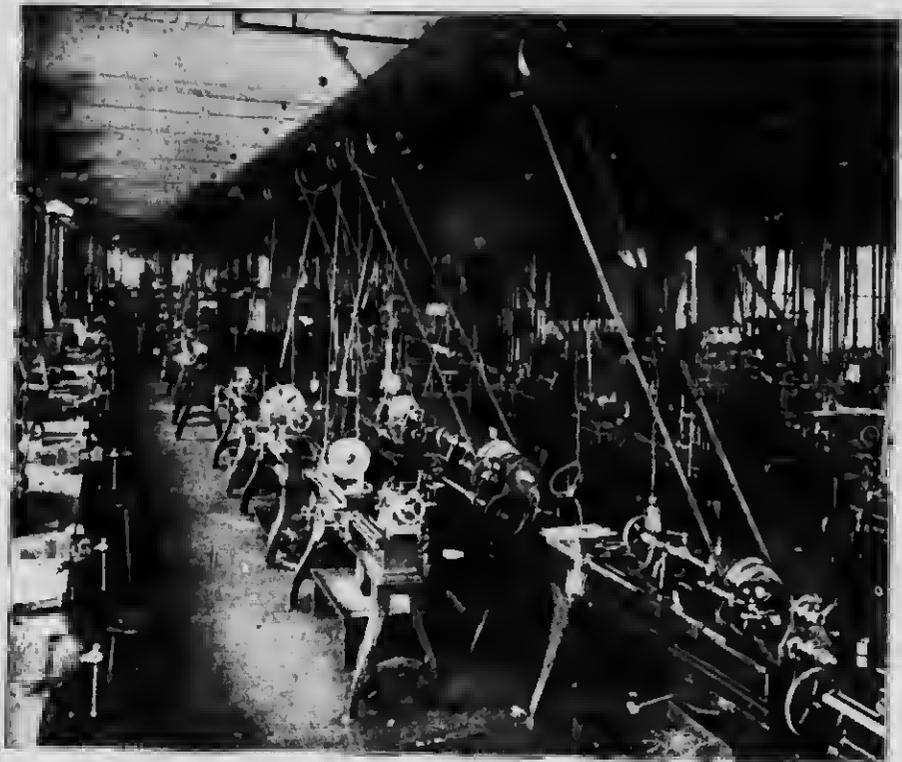


VIEUX QUEBEC, déjà célèbre par les batailles dont il a été témoin, est devenu aujourd'hui un centre important pour la fabrication du matériel de guerre.



La guerre Sud-Africain, où l'on opposa la carabine Lee-Enfield aux carabines des armuriers du continent de l'Europe, ouvrit les yeux du gouvernement du Canada sur la lenteur proverbiale du développement de la guerre de la Grande Bretagne quand il est question d'adopter des améliorations modernes, et le déterminâ à choisir une meilleure arme.

La carabine Ross fut en conséquence adoptée pour la milice canadienne, qui possède ainsi l'arme la plus parfaite et la plus terrible connue jusqu'aujourd'hui. C'est ainsi que notre milice a été lancée dans la fabrication et l'exploitation d'armes à feu, lesquelles, grâce à leurs qualités supérieures, ont acquis une réputation enviable dans toutes les parties du monde. En s'assurant la collaboration des techniciens les plus habiles de l'Europe et de ce continent, la compagnie Ross a réussi à améliorer son arme d'une manière jusque là inconnue. Pour réaliser ce progrès, la compagnie n'a pas été gênée dans ses opérations par des procédés anciens et des équipements passés de mode.



Intérieur des usines de la Ross Rifle Company

Ses spécialistes ont étudié en détail chaque pièce et chaque opération; ils ont construit des machines nouvelles qui fonctionnent avec une précision étonnante. Ce qui était accepté comme assez bon pour le temps, dans les plus célèbres arsenaux du monde, fut mis de côté comme n'étant plus à la hauteur de la science actuelle, pour être remplacé par du meilleur et du plus perfectionné.

On a dépensé de fortes sommes en expériences métallurgiques dans le but de découvrir un acier capable de résister à la température élevée due à

l'explosion de la poudre sans fumée et à la succession rapide des coups de feu que permet la carabine Ross; il fallait en outre une grande force de résistance pour empêcher l'arme d'éclater sous la pression de l'ammunition moderne, plus pesante que l'ancienne, tout en réduisant le poids de la carabine.

Ces tentatives furent couronnées d'un succès complet et on n'eut pas à regretter la dépense encourue. On réussit à fabriquer un acier à raison qui a deux fois la force et huit fois la durée de l'acier employé dans les arsenaux anglais.



Intérieur des usines de la Ross Rifle Company

En même temps on appliqua à la fabrication de toutes les parties de l'arme et à leur ajustage des procédés nouveaux, et voilà de quelle manière la compagnie s'est acquise une réputation qui lui fait le plus grand honneur. Aujourd'hui, ses armes sont connues et appréciées dans tous les pays du monde et sa fabrication est considérée comme un établissement modèle.

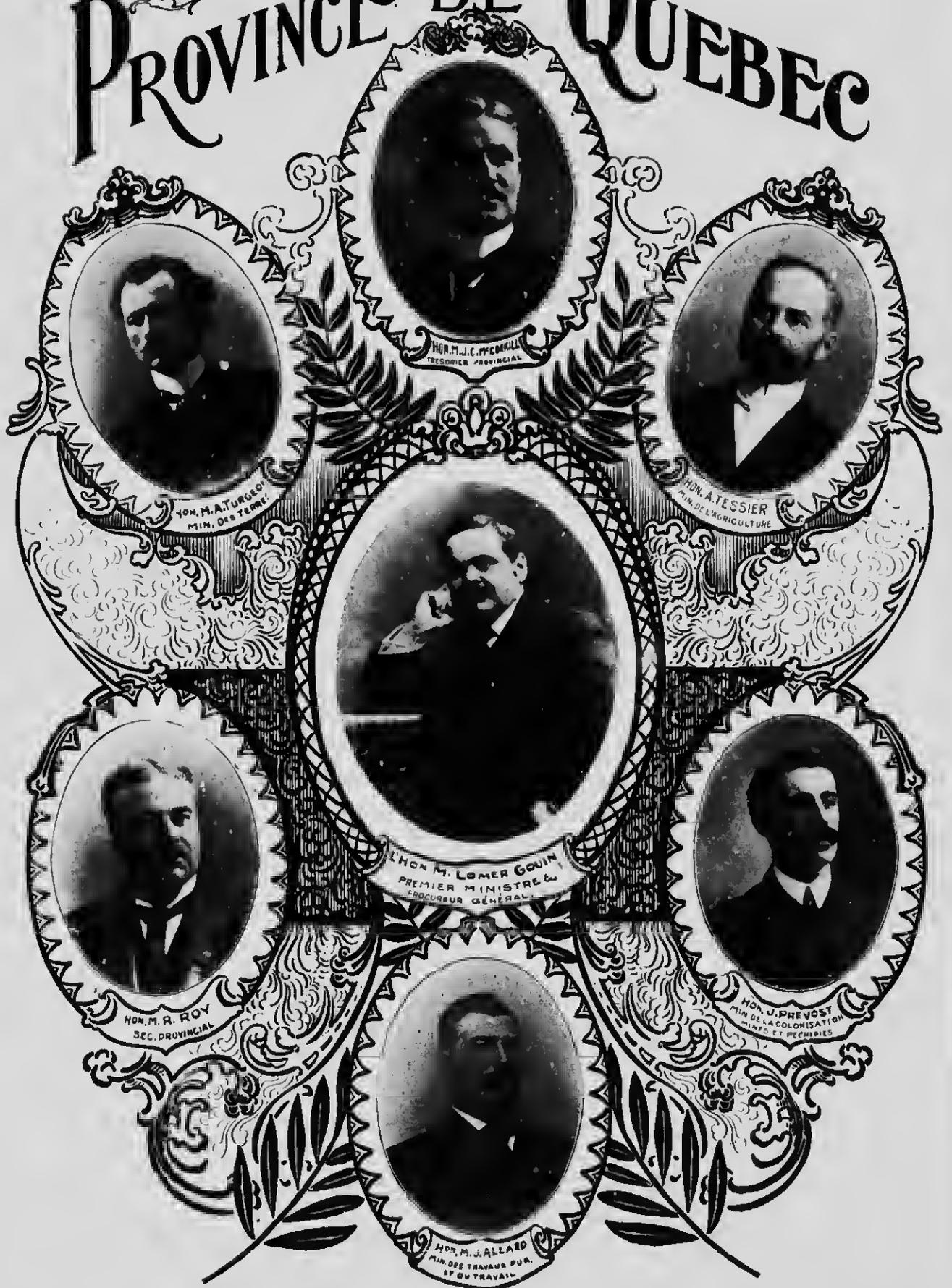
Les commandes arrivent de tous les coins du monde, et qui a engagé la compagnie à en faire la ses armes de chasse et de sport sont en grande de fabrication sur une plus grande échelle.

La compagnie a entamé des négociations pour fournir des carabines pour l'armée à trois pays étrangers. On a raison de prévoir qu'avant long temps le Canada fournira des carabines aux soldats de ces pays.

La vignette ci-contre représente plusieurs parties de l'outillage considérable employé pour la fabrication de la carabine de calibre .22 dont on se propose de munir la milice.

# Le Gouvernement de la

# PROVINCE DE QUEBEC



A ces sept ministres ayant charge de département, il faut ajouter le nom de l'Hon. M. Kaine, ministre sans portefeuille.

## Un Millier de Renseignements concernant le Canada

### LA SUPERFICIE DU CANADA.

La superficie du Canada est un tiers de celle de l'Empire Britannique—3,745,574 milles carrés.

Le Canada s'étend sur 20 degrés de latitude, de Rome, N.Y., au pôle nord.

Il n'y a que un quart du Canada qui soit occupé et que un huitième qui soit en culture.

La proportion de la population du Canada est seulement de 1.5 par mille carré.

Celle de l'Angleterre est de 558 et celle des Etats-Unis, de 21 par mille carré.

Il y a au Canada une superficie de près de un million de milles carrés, s'étendant vers l'extrême nord, qui est pratiquement inexploité.

Le Canada est borné par trois océans.

Les côtes du Canada sont aussi longues que la moitié de la circonférence de la terre.

Le Canada a 13,000 milles de lignes côtières, dont 7,000 se trouvent en Colombie Anglaise.

Le Canada est large de 3,500 milles et profond de 1,400 milles.

Le Canada possède assez de terre pour en donner 400 acres à chaque habitant.

Le Canada a une superficie plus grande que les Etats-Unis.

Le Canada est aussi vaste que 30 Royaumes-Unis.

Le Canada est aussi vaste que 18 Allemagnes.

Le Canada est deux fois plus vaste que les Indes.

Le Canada est plus vaste que l'Australie.

Le Canada est 18 fois plus grand que la France, 20 fois plus grand que l'Espagne, 33 fois plus grand que l'Italie.

Le Canada est aussi vaste que 30 Royaumes-Unis.

Le Canada est aussi vaste que 18 Allemagnes.

Le Canada est deux fois plus vaste que les Indes.

Le Canada est plus vaste que l'Australie.

Le Canada est 18 fois plus grand que la France, 20 fois plus grand que l'Espagne, 33 fois plus grand que l'Italie.

Le Canada est aussi vaste que 30 Royaumes-Unis.

Le Canada est aussi vaste que 18 Allemagnes.

Le Canada est deux fois plus vaste que les Indes.

Le Canada est plus vaste que l'Australie.

Le Canada est 18 fois plus grand que la France, 20 fois plus grand que l'Espagne, 33 fois plus grand que l'Italie.

Le Canada est aussi vaste que 30 Royaumes-Unis.

Le Canada est aussi vaste que 18 Allemagnes.

Le Canada est deux fois plus vaste que les Indes.

Le Canada est plus vaste que l'Australie.

Le Canada est 18 fois plus grand que la France, 20 fois plus grand que l'Espagne, 33 fois plus grand que l'Italie.

Le Canada est aussi vaste que 30 Royaumes-Unis.

Le Canada est aussi vaste que 18 Allemagnes.

Le Canada est deux fois plus vaste que les Indes.

Le Canada est plus vaste que l'Australie.

Le Canada est 18 fois plus grand que la France, 20 fois plus grand que l'Espagne, 33 fois plus grand que l'Italie.

Le Canada est aussi vaste que 30 Royaumes-Unis.

Le Canada est aussi vaste que 18 Allemagnes.

Le Canada est deux fois plus vaste que les Indes.

Le Canada est plus vaste que l'Australie.

Le Canada est 18 fois plus grand que la France, 20 fois plus grand que l'Espagne, 33 fois plus grand que l'Italie.

Le Canada est aussi vaste que 30 Royaumes-Unis.

Le Canada est aussi vaste que 18 Allemagnes.

Le Canada est deux fois plus vaste que les Indes.

Le Canada est plus vaste que l'Australie.

Le Canada est 18 fois plus grand que la France, 20 fois plus grand que l'Espagne, 33 fois plus grand que l'Italie.

Le Canada est aussi vaste que 30 Royaumes-Unis.

Le Canada est aussi vaste que 18 Allemagnes.

Le Canada est deux fois plus vaste que les Indes.

Le Canada est plus vaste que l'Australie.

L'Ouest du Canada est composé en majeure partie des fils de l'Ontario.

En 1901, 121,451 des habitants de l'Ontario se sont établis dans l'Ouest.

Un sur trois et demi de la population canadienne est de descendance française.

1,549,371 sur 5,371,315 sont d'origine française.

La province de Québec compte 1,322,115 sujets d'origine française et 290,000, d'origine anglaise.

La province d'Ontario a 150,000 sujets d'origine française.

Il y a 10,000 sujets de descendance française dans l'Ouest Canadien.

Le recensement des Etats-Unis, en 1900, indiquait que 1,181,255 sujets viennent du Canada.

La population des Etats-Unis, en 1800, était 25 fois plus grande que celle du Canada; en 1901, elle n'était que 13 fois plus grande.

11 pour cent de la population étrangère des Etats-Unis est née au Canada.

En 50 ans, 3,240,000 Canadiens ont émigré aux Etats-Unis.

L'émigration canadienne aux Etats-Unis s'est accrue de 6.6 pour cent en 1850 à 11.4 pour cent en 1900.

La densité de la population par mille carré est :

Depuis huit ans, 210,000 américains sont venus s'établir au Canada.

Ils ont apporté, en argent et effets, \$73,000,000, soit \$350.00 par tête.

40 nationalités diverses sont représentées dans l'immigration étrangère de 1905.

Le Canada compte 60,000 Galiciens venant de l'Autriche.

L'immigration de 8,500 Danubiens quitte la Russie pour s'établir au Canada, en 1899, est le plus grand exode humain qu'un peuple ait connu.

Les Danubiens ont 122,700 acres de terre, dont 17,500 sont convertis en landes.

Le Canada compte 7,000 Normands, 20,000 Roumains et 20,000 Hongrois.

Le Canada compte 20,000 Chinois et 3,012 Japonais.

Le Canada a reçu 200,000 immigrants britanniques depuis dix ans.

Pour chaque immigrant britannique, depuis dix ans, il y a eu un Américain.

Suivant pour cent de l'immigration totale, depuis dix ans (1895-1904) est de langue anglaise; 40 pour cent de langue étrangère.

Il y a eu aux Etats-Unis, en 1905, une diminution de 1,628 sur 1904, dans l'immigration.



Passage de la rivière Batiscan

à l'île du Prince Edouard, 51.6; Nouvelle Ecosse, 22.3; Nouveau-Brunswick, 11.8; Ontario, 9.9; Québec, 4.8; Manitoba, 3.9; Colombie Anglaise, 0.1.

Si la population du Canada était aussi dense que celles des îles britanniques, elle serait d'un billion d'habitants.

Montréal est la plus grande ville du Canada. Sa population, y compris les faubourgs, est de 400,000 âmes.

### L'IMMIGRATION DU CANADA.

A la fin de l'année fiscale, 30 juin 1905 :

Le Canada a reçu 146,266 immigrants en 1905—une augmentation de 16,000 sur l'année 1904.

Le Canada a reçu plus de un demi-million d'immigrants en dix ans.

Le Canada a reçu, en 1905, 102,614 immigrants de la Grande-Bretagne et de l'Europe et 43,652 des Etats-Unis.

Soixante pour cent des immigrants de 1905 faisaient partie de la classe agricole.

Soixante-quatorze pour cent des immigrants de 1905 parlent l'anglais, soit 109,462.

Le Canada a payé \$7.71 par tête pour faire venir et établir des immigrants, en 1901.

Le Canada, prétend-on, recevra 165,000 immigrants en 1906.

Chaque immigré est supposé valoir \$1,000 au Canada.

Le transport d'un immigré au Canada, en 1901, était : pour un Européen du continent, \$2.21; de la Grande-Bretagne, \$4.68; Etats-Unis \$1.33; moyenne, \$3.98.

L'immigration de 1905 a été double de celle de 1902, triple de celle de 1899.

Les immigrants britanniques, en 1904, étaient : 36,694 Anglais; 10,552 Ecossais; 3,128 Irlandais.

Les arrivées étrangères en 1904 étaient Galiciens, 7,729; Allemands, 2,085; Hongrois, 1,207; autres Autrichiens, 2,201; Scandinaves, 4,203; Russes et Finlandais, 2,806; Français et Belges, 2,392.

L'immigration de 1905 n'en a eu une moyenne de 2,800 par semaine.

Lord Strathcona prédit qu'à la fin du 20e siècle le Canada aura une population deux fois plus grande que celle des îles britanniques.

Si cela arrive, le Canada sera l'Etat dominant de l'Empire.

301,000 Anglo-Saxons et 107,000 étrangers ont émigré au Canada depuis trois ans.

Un immigrant obtient droit de vote après trois ans de résidence au Canada.

75,000 anciens votants, des Etats-Unis, exerceraient bientôt leur droit de suffrage au Canada.

Il y a 240,000 électeurs dans l'Ouest du Canada.

Le vote américain a maintenu la prépondérance dans l'Ouest du Canada.

On estime que 100,000 Américains s'établiront au Canada, en 1906.

### LA POPULATION DU CANADA.

Basé sur le recensement de 1901.

Le Canada d'après le premier recensement de 1867, avait une population de 3, 251 Ames.

Le Canada avait en 1763, une population de 70,000 Ames.

Le Canada avait à l'époque de la Confédération, en 1867, une population de 3, 500,000 Ames.

Le Canada comptait en 1901, 5, 371, 315 Ames.

Le Canada avait en 1905, une population évaluée à 6, 000, 000 d'Ames.

Le Canada a commencé le vingtième siècle avec une population égale à celle des Etats-Unis au début du dix-neuvième.

Le Canada compte dans sa population, 40 nationalités différentes.

Le Canada a 132,101 plus d'hommes que de femmes.

Le Canada ajoute chaque année à sa population 281,000 Ames, c'est-à-dire un nombre égal à la population de Toronto.

Le Canada contient plus de la moitié de la population blanche des colonies britanniques.

Le Canada donne le droit de franchise à 25 pour cent de sa population.

Le Canada a 87 pour cent de sujets nés sur le sol canadien, soit 4,671,815.

Le Canada compte 8 pour cent de sujets nés dans la Grande Bretagne, soit 405,883.

Le Canada a donc 95 pour cent de sujets nés dans l'Empire Britannique, soit 5,077,698.

Le Canada n'a que 5 pour cent de sujets nés à l'étranger, soit 293,617.

Le Canada a fait naturaliser 55 pour cent de sa population étrangère.

Le Canada a une population rurale de 73 pour cent, et une population urbaine de 26 pour cent.

Le Canada compte 61 centres de population de 1,000 et plus; 31 centres de 10,000 et plus.

Le centre de la population du Canada est près d'Ottawa et il se dirige vers l'Ouest.

La population de l'Ouest du Canada était de 8,000 Ames, il y a 50 ans; elle est aujourd'hui de 80,000 Ames.

Dans l'Ouest canadien, 75 pour cent de la population est native du Canada ou de la Grande-Bretagne; 25 pour cent vient de l'étranger.

## LE COMMERCE DU CANADA.

Le gros volume du commerce pour l'année finissant en juin 1905, a été de 470 millions de dollars.

Il y a eu une augmentation de 10 millions sur l'année 1903 et de 55 millions sur 1902.

Le volume des affaires du Canada a plus que doublé en dix ans.

Le revenu total du Canada pour l'année finissant en juin 1905, a été de \$71,000,000.

Le revenu total du Canada, en 1870, était de 15 millions.

Les dépenses du Canada, avec le fonds consolidé, en 1905, étaient de 63 millions; en 1870, de 14 millions.

Le surplus du Canada pour l'année finissant en juin 1905 était de 14.2 millions.

L'augmentation du commerce du Canada en 20 ans, de 1875 à 1895, a été de 30 millions.

En 13 ans, de 1893 à 1905, cette augmentation a été de 235 millions.

Les importations du Canada pour 1905, 266 3/4 millions; exportations, 203 millions.

Sur 20 ans, depuis les 38 ans de la Confédération, le Canada a fait plus d'exportations en Angleterre qu'aux Etats-Unis.

Lors de la confédération, 60 pour cent des exportations du Canada allait aux Etats-Unis, 30 pour cent, en Grande-Bretagne.

se fait avec les Etats-Unis; un tiers se fait avec la Grande-Bretagne.

Le commerce du Canada avec la France, en 1905, a été de 81.2 millions.

Le commerce du Canada avec l'Allemagne, en 1905, de 73.4 millions.

Le commerce du Canada avec l'Italie, en 1905, de \$819,000.

Les droits de douanes du Canada, en 1905, se sont chiffrés à 42 millions; ceux du revenu de l'Intérieur, à 13 millions.

Le Canada a perçu, en 1905, 11 millions de droits payés par la Grande-Bretagne; 20 millions, par les Etats-Unis.

50 pour cent des droits de douane du Canada sont payés par les Etats-Unis; 26 pour cent par la Grande-Bretagne.

Les droits de douane du Canada sont en moyenne de 16 pour cent sur toute marchandise.

## LES MANUFACTURES DU CANADA.

Les industries du Canada, en 1901, se chiffraient à un total de \$2,310,717.

La valeur des produits industriels, en 1901, était de \$862,987,730 sur 41 p. c. du capital placé.

Le Canada a 10 agents commerciaux de l'autre côté de l'Océan.

Les manufacturiers du Canada ont placé des ca-

Quarante-cinq pour cent des Canadiens sont engagés dans l'exploitation des ressources du pays. Soixante-trois millions d'acres sont occupés, la moitié en est cultivée.

Quatre-vingt-sept pour cent des cultivateurs canadiens sont propriétaires de leurs terrains.

Le Canada a exporté, en 1905, pour 30 millions de produits agricoles.

Le Canada a exporté, en 1905, pour 63 millions de produits des animaux—un total de 93 millions.

Le Canada a exporté, de 1895 à 1905, pour 713 millions de produits agricoles.

Le Canada a placé dans l'agriculture la somme de 1 billion 787 millions (1901).

La-dessus, 1 billion est en terrains et 275 millions en bestiaux.

La valeur annuelle des récoltes et des produits agricoles au Canada est de 363 millions.

La valeur totale des propriétés des cultivateurs, y compris la terre et les instruments agricoles, est de 1 billion et demi.

La Grande-Bretagne a acheté les neuf-dixièmes des produits naturels exportés du Canada en 1904.

La Grande-Bretagne achète 93 pour cent du beurre du Canada, 90 pour cent du fromage, 76 pour cent des volailles et 90 pour cent du bacon.

Nous vendons à la Grande-Bretagne pour 24 millions sur les 234 millions de dollars qu'elle paie chaque année pour son fromage.

Nous lui vendons pour 4 millions sur les 101 millions qu'elle paie pour son beurre.

Nous lui vendons pour 12 millions sur les 66 millions qu'elle paie pour son bacon.

Nous lui vendons pour 13 millions sur les 145 millions qu'elle paie pour son blé.

Nous lui vendons pour 10 millions sur les 11 millions qu'elle paie pour ses bestiaux.

En 1901, le Canada a vendu à la Grande-Bretagne pour 78 millions sur les 584 millions qu'elle a payés pour ses produits agricoles.

Pour chaque 8100 de produits naturels vendus par le Canada à la Grande-Bretagne, en 1901, celle-ci a reçu pour \$747 des autres pays.

La valeur totale du fromage exporté, en 1868, était de un million; en 1901, de 24 millions.

Le Canada a produit en 1891, 408 millions de livres de fromage; en 1901, 220 millions de livres.

L'Ontario possède un million de vaches à lait, valant 30 millions de dollars.

La farine vendue par le Canada au Japon, durant huit mois, en 1903, valait \$6,000; pour la même période, en 1904, \$82,000.

De bonnes racines poussent dans les régions des rivières Mackenzie et Yukon.

Le total des exportations des produits agricoles du Canada, en 1904, a été chiffré à 85 millions de dollars.

Le Canada a placé \$6,315,000 dans l'industrie laitière.

Le Canada exporte aujourd'hui des centaines de tonnes de miel.

Le Canada possède 471,533 terres agricoles.

Un million de Canadiens sont adonnés à l'agriculture.

La valeur des produits de la ferme, en 1901, était de 363 millions.

Le surplus des produits de la ferme au Canada, destinés à l'exportation, a augmenté de 10 millions en 1879 à 114 millions en 1904.

Le collège agricole d'Ontario, à Guelph avait 1,077 élèves en 1904.

Le Canada a remporté les premiers prix au "Students' Judging Contest", à l'Exposition internationale des Bestiaux, à Chicago, en décembre 1905.

La valeur par tête des produits agricoles, en 1901 était \$77; aux Etats-Unis, elle n'était que de \$62.

## LES CHAMPS DE BLÉ DU CANADA.

Le Canada possède le plus vaste champ de blé du monde, 300 x 900 milles.

La superficie propre à la culture du blé dans l'Ouest canadien (d'après le professeur Sauvé) est de 171 millions d'acres.

Le Canada a moins de 5 millions de cette étendue qui soit actuellement en culture, seulement 3 pour cent.

Si un quart des 171 millions d'acres produisait du blé il y en aurait suffisamment pour approvisionner trois fois la Grande-Bretagne, à part nos besoins domestiques.

En 1915, on estima qu'il y aura 10 millions d'acres couverts de blé, rapportant 200 millions de maïs.



Edifice du Parlement du Dominion, Ottawa

En 1905, 50 pour cent se dirigeait vers la Grande-Bretagne et 37 pour cent vers les Etats-Unis.

Le commerce étranger du Canada est un cinquième aussi considérable que celui des Etats-Unis.

En 1905, la Grande-Bretagne a acheté au Canada des marchandises en proportions de près de 86 par tête.

Les Etats-Unis n'ont acheté qu'au taux de 88 centins par tête.

Le volume du commerce du Canada, en 1905, était au taux de \$50 par tête; en 1868, il était de \$10 par tête. Le volume du commerce des Etats-Unis est de \$33 par tête.

Le pourcentage relatif de l'augmentation du commerce pour sept ans, de 1895 à 1902, était de 107 pour cent, contre 47 aux Etats-Unis, 26 en Grande-Bretagne, 38 en Allemagne et 21 en France.

La dette publique du Canada est de 266 millions—\$17 par tête.

La dette nette du Canada, lors de la Confédération, était de \$75 millions—\$22 par tête.

Le Canada paie chaque année 161.2 millions en intérêts sur sa dette.

La Grande-Bretagne est le meilleur client du Canada.

Près de la moitié de tout le commerce du Canada

pitaux se chiffrait à 447 millions. (1901.)

132 établissements américains ont des succursales au Canada.

\$100,000,000 de capital américain a été placé au Canada.

## LES PRODUITS MATÉRIELS DU CANADA.

Le Canada a exporté, en 1905, pour 24 millions de produits des manufactures; pour 57 millions y compris le bois de construction.

Le Canada a 14,650 établissements manufacturiers, représentant 264 sortes d'industries, employant 344,000 hommes; les salaires et les gages sont de 114 millions.

La valeur des produits manufacturés, en 1901, était de 452 millions.

Les banques du Canada ont prêté plus de 400 millions aux manufacturiers canadiens.

Les faillites, au Canada, en 1905 ont été pour une somme de 11.2 millions de moins qu'en 1904.

La valeur des produits, en 1901, a été de 962 millions—\$180 par tête; aux Etats-Unis, elle est de \$170 par tête.

Le Canada produit annuellement près de 300 millions de minots de grain de toute sorte, y compris le blé.

# La Province de Québec (Canada)

## TERRES A VENDRE

**Brillant Avenir  
pour les Colons  
et les Industriels**



Il y a plus de six millions d'acres de terres arpentées et divisées en lots de fermes à vendre dans et pour la Province de Québec. Le prix de ces terres varie de vingt à cinquante sous de l'acre. Les colons qui désirent se créer un établissement peuvent acheter un lot de cent acres dans une des régions suivantes :

1. Région du Lac St-Jean et du Saguenay,
2. " de l'Outaouais et du Temiscamingue,
3. " du Saint-Maurice,
4. Les Cantons de l'Est,
5. La région de la Chaudière,
6. Le bas du fleuve St-Laurent (coté sud)
7. La Vallée de Matapédia.
8. La Gaspésie.

Quelques-unes de ces régions offrent des avantages exceptionnels.

### Concessions Forestières

Les concessions forestières ou la permission de coupes du bois sur les terres de la Couronne se vendent à l'enchère publique. Avis de ces ventes est donné dans les journaux du pays. Ces concessions forestières comprennent, selon les régions, toute espèce de bois : épinette blanche, épinette noire, cèdre, érable, merisier, hêtre, sapin, tremble, etc. Elles sont sujettes à une rente foncière de trois piastres par mille, payable avant le premier de septembre de chaque année.

### Pouvoirs Hydrauliques.

Pour faciliter le développement industriel dans la province, le département cède ou loue les cascades ou chutes formées par les rivières ou les lacs. Le prix de ces concessions varie suivant l'importance et la puissance des pouvoirs hydrauliques.

Pour renseignements plus précis sur la valeur des terres et des bois, demandez un exemplaire du "GUIDE DU COLON" au Département des Terres et des Forêts.

ADRESSEZ:

L'Honorable ADELARD TURGEON, (Ministre des Terres et des Forêts.)

QUEBEC, P.Q.

# Les Munitions

Portant la marque " Made in Canada "

Ont acquis une réputation des plus enviabiles  
dans tous les pays du monde.

ENCOURAGEZ L'INDUSTRIE NATIONALE TOUT  
EN VOUS PROCURANT LE MEILLEUR ARTICLE DU  
GENRE EN ACHETANT LES CARTOUCHES ET LES  
SHOT SHELLS

**" DOMINION "**



## DOMINION CARTRIDGE COMPANY, Ltd.,

**FABRICANTS.**



**MONTREAL.**



La qualité supérieure de nos  
produits est le résultat de dix-  
neuf années d'expérience et de  
travail. . . . .

Les poudres sans fumée EMPIRE et BALLISTILE proviennent de la plus grande fabrique d'explosifs du monde entier, "The Nobel's Explosives Company", de Glasgow, et dépassent en qualité toutes les autres.

Ces marques se vendent chargées dans des cartouches "Sovereign" et "Regal"  
et à la quantité par la

## HAMILTON POWDER COMPANY,

**MONTREAL**

L'Ouest Canadien peut produire 3 billions de minots de blé.

L'Ouest Canadien peut produire 20 fois plus de blé que n'en importe la Grande-Bretagne dans un an.

La récolte de blé dans l'Ouest canadien, en 1905, était de 88 millions.

Le Canada est le dixième des pays producteurs du blé.

La récolte de blé du Canada est presque double de celle du Royaume-Uni.

Le professeur Tanner, chimiste agricole anglais a déclaré que l'Ouest canadien possède le sol le plus riche du monde.

La récolte de blé du Canada pour les dix ans, de 1895 à 1904, avait une moyenne de 18 minots par acre.

La récolte de blé des Etats-Unis pour la même période a été de 13 minots par acre.

La moyenne de la récolte du blé du Manitoba pour la même période est de 21 minots par acre.

La récolte du blé du Minnesota, 14; Kansas, 12, Missouri, 11.

Du blé donnant 62 1/2 livres au minot a poussé à Fort Simpson, 818 milles au nord de Winnipeg.

Le blé de l'Ouest du Canada contient 10 pour cent plus d'albuminoïdes que les meilleurs blés de l'Europe.

Cinq livres de farine canadienne font plus de pain de qualité supérieure que la même quantité de tout autre blé importé en Grande-Bretagne.

Lundi Strathcona affirme que dans dix ans le Canada pourra produire tout le grain dont la Grande-Bretagne aura besoin.

La Grande-Bretagne importe annuellement 200 millions de minots de blé.

En-dehors, le Canada n'envoie que 26 millions de minots.

Quatre-vingt-sept pour cent du blé récolté dans l'Ouest canadien, en 1901, était bon pour la meunerie.

Le Canada a obtenu la première place pour son exposition de blé, à l'Exposition de Saint-Louis, en 1904.

On a alors exhibé du blé récolté à 3000 milles au nord de Saint-Louis.

Cent cinquante sortes de blé et d'autres grains ont alors été exposées par le Canada.

Les exportations du blé et de la fleur par les Etats-Unis à la Grande-Bretagne diminuent rapidement.

Production du blé, en 1901: Manitoba, 18 52 minots par acre; Territoires du Nord-Ouest, 18 minots; Dakota Nord, 11 8; Minnesota, 12 8.

Le blé dur canadien No 1, est celui qui obtient le plus haut prix sur le marché du monde.

Valeur comparative du marché de Liverpool: 1904 blé du Nord canadien No 1, \$1 14; No 2, \$1 11; meilleur blé russe, \$1 05; République Argentine, 90 centins; les Indes, 81 centins.

Superficie de terrain dans l'Ouest canadien, en 1905: 4 millions d'acres.

**LE NORD-OUEST DU CANADA.**

Le Grand Ouest canadien occupe les deux tiers de la superficie du Dominion.

Le Canada donnera gratis 180 acres de terre de l'Ouest à tout adulte qui en fera la demande.

Le Canada possède 171 millions d'acres de terre à blé dans l'Ouest.

La récolte de grain de l'Ouest du Canada, en 1905, a rapporté 85 millions de dollars à 25,000 cultivateurs.

L'Ouest du Canada est de 50 pour cent plus vaste que dix des Etats-Unis.

26 947 enregistrements de homesteads ont été faits dans l'Ouest en 1904.

Cela signifiait une augmentation de 67,000 dans la population.

Les enregistrements de homesteads, en 1904, ont été près du double de celles de 1902.

Les enregistrements de homesteads sont devenus huit fois plus nombreux en huit ans.

72,000 enregistrements de homesteads ont été faits, de ces derniers trois ans, représentant 11 millions d'acres.

Les compagnies de terrains et de chemins de fer ont vendu, en 1904, 1,267,187 acres, à une moyenne de \$4.39 par acre.

Terres vendues de 1893-1904, 10 millions d'acres à 60 par acre.

Les terres des "ranches" de Cochrane se sont vendues, en 1905, à \$6.00 par acre.

Le Pacifique Canadien a vendu 15 millions sur ses millions d'acres de terrain; 10 millions au Dominion en 1881, 5 millions aux colons.

Les 5 millions d'acres vendus ont rapporté \$3 60 par acre.

Depuis huit ans, les ventes de terrains dans l'Ouest ont dépassé vingt-cinq fois plus considérables.

Les 26,167 enregistrements de homesteads faits en 1904 l'ont été par 8,768 Canadiens et 7,730 Américains.

Vingt-cinq différentes nationalités se sont fait enregister des homesteads en 1904.

Quarante-cinq Etats et Territoires figurent, en 1904, par les enregistrements de homesteads faits au Canada par les Américains.

Le Canada a donné aux chemins de fer, 57 millions d'acres de terre situés dans l'Ouest.

Il n'y a que dix pour cent de la terre de Manitoba qui soit occupée, ayant produit, en 1905, 115 millions de minots de blé.

La moyenne de la production du grain au Manitoba, en 1905, a été de 22 minots; l'avoine, 42, seigle, 31.

Quelques fermes du Manitoba ont produit, en 1904, 44 minots de blé par acre.

La moyenne de la production du blé dans les Territoires du Nord-Ouest, en 1904, a été de 18 minots.

2,821,000 acres ont étéensemencés de blé dans le Manitoba en 1905, soit une augmentation de 10 pour cent sur l'année 1904.

1,250,754 acres ont étéensemencés de blé dans les

La valeur totale de Winnipeg est de 62 millions.

Les revenus de la douane, à Winnipeg, en 1905, ont atteint le chiffre de 3 millions.

49 millions de minots de grains ont été exportés de l'Ouest, à venir jusqu'au 31 décembre 1905.

**LES BANQUES DU CANADA.**

Le Canada possède 35 banques constituées, ayant 1,100 succursales, à l'époque de la Confédération, il n'y avait que 120 succursales.

Les banques du Canada ont 82 millions de capital payé.

Les banques du Canada avaient 108 millions de billets en circulation, au 30 juin 1905.

Il y a six ans, il n'y avait que 17 banques, avec 6 millions de circulation.

Les banques du Canada ont en actif 767 millions, en passif 608 millions.

Les banques du Canada ont accru leur actif de 700 millions depuis la Confédération.

Le capital de la Banque de Montréal était, au début, de \$150,000; il est maintenant de 14 millions, l'actif est de 158 millions.

Six banques seulement, en Europe et en Amérique, ont un capital plus considérable.

Le capital de la Banque du Commerce est de 10 millions; l'actif de 98 millions.

Le Canada possède 1,000 banques d'épargne, des bureaux de poste et du gouvernement.



Champ de blé dans l'Ouest Canadien

Territoires du Nord-Ouest en 1905—une augmentation de 20 pour cent sur 1901,—4,000,000 d'acres ont été ainsi mis en culture dans l'Ouest, en 1905.

En 1898, il y avait, en moyenne, 2,161,114 acres mis en culture au Manitoba; en 1901, 3,650,545 acres.

Les produits de l'industrie laitière au Manitoba, en 1905, ont rapporté \$956,000.

Nombre d'acres mis en culture dans les Territoires du Nord-Ouest, en 1898, 430,258; en 1904, 1,818,118.

Pourcentage de terre arable mise en culture: Manitoba, 29.30; Alberta, 1.10; Assiniboia, 5.23; Saskatchewan, 0.02 pour cent.

La population du Manitoba contient deux pour cent de langue anglaise pour un étranger.

Il y avait, en 1904, aux Territoires du Nord-Ouest, 84,000 personnes de naissance étrangère; 71,870 d'origine canadienne et britannique.

Le Canada possède 10,000 milles de rivières au Ouest de la ligne Supérieure.

Winnipeg est au centre du continent canadien, entre les deux océans.

La population de Winnipeg—93,000 aujourd'hui—a plus que doublé en dix ans.

Winnipeg est supérieure à Chicago et Duluth comme centre d'expédition de blé.

Le nombre d'enfants fréquentant les écoles à Winnipeg est de 11,300.

Winnipeg s'est construit plus de 4,000 maisons en 1905, au prix de plus de 10 millions.

Celles-ci ont 212,000 déposants et pour 62 millions de dépôts.

Vingt-cinq millions sont en outre dans les banques d'épargne.

Quatre cent soixante-huit millions sont déposés dans les banques constituées.

Quarante millions sont déposés dans les compagnies de prêt, les banques privées, etc.

Le grand total des épargnes est de 595 millions, soit \$100 par tête. Cela est la plus haute marque de tous les pays du monde, eu égard à la population.

L'acompte des banques constituées, en 1905, s'est chiffré à 480 millions.

Les dépôts des Banques, en 1905, ont eu une augmentation de 15 millions sur l'année 1904; ils ont triplé en cinq ans.

Le Canada possède 250 succursales de banques dans le Nord-Ouest; une seule existait à l'époque de la Confédération.

Winnipeg possède 25 banques et ses affaires par banques se chiffrent à 300 millions.

Montréal est le plus grand centre pour les affaires de banque du Canada; Toronto, le deuxième; Winnipeg, le troisième; Ottawa, le quatrième.

Balace totale des banques du Canada pour 1905, au-delà de 3 billions.

Les dépôts des banques du Canada ont augmenté de 164 pour cent en dix ans.

Les emprunts ont augmenté de 106 pour cent durant la même période.

# THE WIRE & CABLE COMPANY MONTREAL

## FABRICANTS DE



FILS de cuivre nus et isolés. FILS et câbles métalliques, FILS de laiton, FILS entourés de caoutchouc, FILS pour armature, aimantation, bureaux et avertisseurs. FILS recouverts en plomb pour le téléphone, le télégraphe et le pouvoir moteur. : : :

# THE WIRE & CABLE COMPANY MONTREAL

**S**I vous voulez un PAPIER BOND, qui donnera satisfaction aux plus exigeants, qui est fort et peu coûteux, demandez à votre imprimeur le papier

“**BURMESE BOND**”

Il en tient de tout poids et de toute grandeur.

**CANADA PAPER CO.** Limited

TORONTO



MONTREAL

**LES CHEMINS DE FER DU CANADA.**

Le Canada possède plus de 20,000 milles de chemins de fer électriques ou à vapeur.

Les chemins de fer du Canada ont coûté plus de six milliards de dollars.

Le Canada possède plus de milles de chemins de fer que l'Australie et la Nouvelle Zélande.

Le Canada possède plus de milles de chemins de fer que l'Italie et l'Espagne combinées.

Le Canada a plus de milles de chemin de fer que tous les pays de l'Amérique du Sud.

On espère que le nombre de milles de chemins de fer au Canada doublera dans dix ans.

La première pelletée de terre relevée pour la construction du chemin de fer transcontinental l'a été le 11 septembre 1905.

Le Canada a payé 111 millions en subvencions aux chemins de fer, en 1905.

Le nombre de milles de chemins de fer par tête de la population est plus grand au Canada qu'en tout autre pays du monde.

Pour le nombre exact de milles de chemin de fer, le Canada occupe la huitième rang dans le monde.

Le Canada a presque autant de milles de chemin de fer que la Grande-Bretagne.

Le Canada n'avait que 2,000 milles de chemin de fer en 1867, époque de la Confédération.

Le Canada est en train de construire 5,000 milles de chemin de fer.

Le nombre de passagers de chemin de fer transportés en 1904 a été de 21,600,000.

Les marchandises transportées en 1904 ont été de 18 1/2 millions de tonnes.

Les recettes brutes des chemins de fer en 1904, ont été de 100 millions.

Les frais d'exploitation en 1904, ont été de 71 millions; les recettes nettes, 8 millions.

Il y a sept mille milles de chemin de fer au Nord du Lac Supérieur; il n'y en avait pas un mille en 1867.

Le tiers des chemins de fer du Canada est situé dans l'Ouest.

Le Pacifique Canadien a 7,149 milles de chemins de fer en opération au Canada.

Le Pacifique Canadien avait 25,000 employés en 1891; aujourd'hui il en a 15,000.

Le Canada a donné au Pacifique Canadien 82 millions en argent et en travaux de construction et 25 millions d'acres de terre.

Le Pacifique Canadien a transporté en 5 ans, au lieu de dix comme convenait le contrat.

Le Pacifique Canadien a coûté plus de 300 millions.

Lord Strathcona a enterré la dernière bêche du Pacifique Canadien le 7 novembre 1885.

Le Grand-Tronc exploite 1,151 milles de chemin de fer au Canada.

Le Grand-Tronc employait 19,000 hommes en 1891; aujourd'hui, 20,000.

Le Canada Northern, en 1905, a une longueur de 2,100 milles.

Les chemins de fer du gouvernement canadien sont longs de 1,519 milles.

Le Grand-Tronc Pacifique aura 3,900 milles et coûtera 125 millions.

Cinq cent trente quatre milles de nouveau chemin de fer ont été construits au Canada en 1901, et beaucoup plus en 1905.

Le Canada possède 767 milles de chemins de fer électriques.

Les chemins de fer électriques du Canada ont coûté 80 millions.

Ils ont transporté, en 1904, 181 millions de passagers, 30 fois la population du Canada.

**LA MARINE ET LES CANAUX DU CANADA.**

Le Canada a dépensé plus de 80 millions sur 72 milles de canaux—plus de \$1,000,000 par mille.

Les canaux du Canada sont aujourd'hui libres de tout droit de passage.

Le tonnage passant par le canal du Saül est trois fois plus considérable que celui du canal de Suez.

Le Canada occupe le septième rang parmi les pays maritimes.

Le Canada possède 7,000 vaisseaux enregistrés avec un tonnage de 8 1/2 millions de tonnes.

Le Canada possède près de un mille phares, lumières flottantes, etc.

Le Canada a sous inspection 1,001 bateaux à vapeur.

Le Canada possède 28 stations de sauvetage.

Trois cent vingt huit nouveaux vaisseaux ont été construits au Canada, en 1904.

L'embarquement au Canada, en 1905, a monté un tonnage de 15 millions se dirigeant vers les mers, de 61 millions se dirigeant à l'intérieur et sur les côtes en tout 76 millions de tonnes.

Le tonnage des vaisseaux construits au Canada, en 1905, a été de 21,005.

**LES RESSOURCES MINIÈRES DU CANADA**

En fait, tous les minerais de valeur se trouvent au Canada.

La production minière, en 1904, a atteint le chiffre de 60 millions; métaux, 31 millions; autres 29 millions.

Les exportations minérales du Canada ont atteint 32 millions en 1905.

Le Canada a produit, dans les derniers 21 ans, pour 690 millions de métaux.

Le Canada a produit plus de 200 millions en or depuis 1862.

La moitié de cette somme provient du Yukon depuis 1896.

Le Canada a produit, en 1904, 816,000,000 en or.

Le Yukon a produit pour 10 millions en or, en 1904.

La production brute de la Colombie Britannique en 1905, a été de 20 millions.

La Colombie Britannique produit plus de 1 million de tonnes de charbon par année.

La Colombie Britannique produit plus de 200,000 tonnes de coke par année.

La Colombie Britannique possède plus de 20 millions de pounds blancs destinés à l'exportation.

Porcupine, ville de la C.B., possède 1,140 fours pour le coke.

15,000 mineurs sont employés dans la région des Frontières en Colombie Britannique.

Les lits de charbon de la fosse au Sud de Vancouver contiennent assez de combustible pour durer 5,000 ans si on l'extrait au taux de 4 millions de tonnes par année.

Ont payés aux mineurs, en 1905, le brut et acier en lingots \$1,519,201; plomb \$330,615; huile \$340,000.

Les produits miniers d'Ontario, en 1904, ont été évalués à 11 1/2 millions.

La production minière d'Ontario, en 1905, a atteint 16 1/2 millions.

Le Canada a produit pour 5 1/2 millions de cuivre, en 1904.

Le Canada a produit pour 1 1/4 million de tonnes de fer et de fer brut en 1901.

Le Canada fournit 85 pour cent de la production totale du manganèse dans tout le Canada.

Le Canada a produit pour \$1,637,000 de plomb, en 1904.



Une ferme de paysan dans la Province de Québec.

Le Canada est le quatrième pays producteur d'or dans le monde.

La Colombie Britannique a produit plus de 100 millions en or, tout compris; 5 millions en 1905.

La superficie aurifère du Yukon est de 125,000 milles carrés.

La production minière du Canada s'est accrue de plus de 600 pour cent depuis 1886.

Le capital placé dans les mines du Canada se chiffre à 104 millions.

Le nickel a été découvert par accident à Sudbury en 1852.

Le Canada a produit pour 35 millions de nickel.

Le Canada possède les plus grands dépôts de nickel du monde.

Le Canada a produit pour près de 5 millions de nickel en 1904.

Les mines de nickel de Sudbury ont atteint une profondeur de 1,200 pieds.

57 pour cent du nickel employé dans tout le monde provient des mines de Sudbury et 63 pour cent de la Nouvelle Galédonie.

Le Canada possède l'asbeste et le corindon les meilleurs et les plus riches du monde.

L'or a été découvert accidentellement sur la rivière Klondike, au Yukon, en 1896.

Le Canada a produit pour 14 1/2 millions de charbon, en 1903.

Le Canada possède 100,000 carrés de terrain à mines de charbon.

Le Canada a produit pour \$2,127,000 d'argent, en 1904.

Le Canada a produit pour un million de pétrole, en 1904.

Les exploités du Canada, à l'Exposition de Saint-Louis, ont pris rang parmi les meilleurs.

La production de fer, dans le monde, en 1904, a été de 317 millions; celle de l'argent, de 97 millions.

Le Canada est devenu l'un des grands producteurs de cobalt du monde.

Le Canada possède dans le district du cobalt de l'Ontario, les plus riches dépôts de cobalt argent-nickel-arsenic, qui soient connus.

Cette rare combinaison de minerais ne se trouve qu'à quelques autres endroits.

Les veines de cobalt ont été découvertes dans l'automne de 1903.

Pour deux millions de dollars en argent ont été expédiés de cobalt, en 1905.

Pour un million de dollars a été extrait des mines, en 1905 et reste encore dans les puits.

Une mine de cobalt, la La Rose—a des réserves litées pour \$3,000,000 en argent.

L'argent brut se trouve en masses très riches.

Le minerai d'argent expédié à ex raffinerie a rapporté \$800 par tonne.

Les veines de minerai sont très étroites—d'une largeur de 8 à 18 pouces.

Le Canada pourra désormais contrôler le marché de cobalt du monde.



## LE QUAI TARTE

Depuis les dernières années on a fait dans le port de Montréal des améliorations tellement considérables qu'on en a complètement changé l'aspect. Surtout les grands travaux exécutés du côté est ont donné à cette partie une physionomie nouvelle et frappante.

Véritablement ce qui est visible aux regards est bon de donner une idée de l'importance et des difficultés d'exécution des travaux accomplis.

Parmi les quais construits à cet endroit, le quai Tarte mérite une mention spéciale à cause de sa grande dimension et des difficultés d'exécution qu'il a fallu vaincre pour le bâtir.

Le quai se trouve exactement dans la séparation de Montréal et de Maisonneuve. Le ter-

rain à bonne fin une entreprise aussi considérable.

Disons à la louange de M. Poupore qu'il a parfaitement réussi.

Pour élever les gros murs, il fallait commencer par creuser une tranchée à la drague de quarante-cinq pieds au-dessous du niveau moyen de l'eau et d'une largeur de soixante-quinze pieds. Cette tranchée fut couverte d'une couche de pures boues de quatre pieds d'épaisseur. Le fleuve avait une profondeur si faible à cet endroit qu'il a fallu enlever la terre et les pierres jusqu'à la profondeur de quarante pieds. Pour faire cette tranchée on a dé-

paré la pesanteur de chaque bloc était de quinze tonnes. Ces blocs ont été préparés au chantier de la compagnie, situé à trois quarts de mille du rivage et on a fait le transport sur une voie ferrée, posée par la compagnie.

On a placé environ quatre pieds de pures boues entre les blocs et c'est ainsi qu'on a atteint le niveau de l'eau.

Au-dessus de l'eau, on a posé en suite des blocs monolithiques, dont les dimensions étaient de 30 pieds par quinze et par 24 pesant chacun deux cents tonnes. Le béton employé ne préparé au

en renfort à la débâcle de deux printemps, malgré la force du courant et la masse de glace flottante qui était considérable. Les frais de construction de ce quai s'élevèrent à un million de dollars environ.

Ces travaux ont nécessité l'usage de vingt millions de pieds cubes de planche, de deux millions de boîtes de fer, de six cent mille plaques et de boîtes, de deux mille mille pieds cubes de pierres concassées sous et dans les caissons, et de six cent mille barils de ciment de Portland.

Pour donner au mur une plus grande solidité, on a posé cinquante-deux blocs d'arrimage en béton pesant vingt tonnes chacun enfoncés à vingt pieds sous terre et placés à cinquante pieds des murs, auxquels ils sont reliés par des tiges d'acier.

Les deux angles extérieurs des

# W. J. POUPORE



rain sur lequel il est construit appartient au gouvernement fédéral.

Le quai Tarte est peut-être le plus grand de ce genre en Amérique. Il a mille pieds de longueur, vers l'ouest ou en montant, à partir de l'angle qu'il fait avec le quai du Nord de l'eau, huit cent cinquante pieds du côté de l'est ou en aval, il a trois cent vingt pieds de largeur, et se trouve parallèle à un quai du rivage de douze cent vingt-cinq pieds de long. Il a soixante-cinq pieds de hauteur à partir du fond de l'eau, vingt-six pieds au-dessus du niveau moyen d'été, et il est vingt pieds plus haut que les deux quais à bas niveau.

La partie difficile, autrement dit la partie technique des travaux se trouve en réalité cachée sous l'eau et on doit être homme du métier ou avoir une bonne imagination pour se rendre compte des obstacles à vaincre pour

placer trois quarts de million de verges cubes de matière solide.

Il fallait ensuite construire des caissons de 150 pieds de long, 140 pieds de large en bas et de 20 pieds de large en haut, ayant une hauteur de 42 pieds, et les poser sur la pierre concassée. On était obligé d'aller bien loin pour trouver le bois nécessaire dans la construction de ces caissons. Il fallut des pièces de rhêne de douze ponces de tige. On l'a fait venir de l'Arkansas, il a été transporté en chemin de fer jusqu'à Chicago, et de là par eau jusqu'à Montréal.

Sur les caissons on a posé 1,200 blocs de 6 pieds par 6 et

placés. La machine à concasser la pierre fut placée sur un bâtiment flottant amarré près du mur en construction, et les blocs furent mis en place à mesure qu'ils étaient prêts, au moyen d'une grue à vapeur. L'espace entre les 4 murs fut rempli avec la matière concassée par les dragueurs. Jusqu'à présent on en a employé un million de verges cubes. Après que les travaux seront terminés, toute la structure sera aussi solide que la montagne de Montréal. Il faudra encore 170,000 pieds cubes de remplissage pour terminer les travaux. On se fera une idée de la solidité des murs en songeant qu'ils ont résisté, sans au-

caissons sont protégés contre la glace par des plaques d'acier de cinquante pieds de longueur, trente-deux pieds de largeur et d'un pouce d'épaisseur. Le dessus du quai est assez élevé pour ne pas se couvrir d'eau dans les crues les plus fortes, ce qui permet d'y construire des hangars permanents.

À chaque distance de cent pieds, tout autour du quai, on a posé des échelles de fer comme moyen de sauvetage pour les navigateurs ou les personnes tombées dans l'eau accidentellement.

Le matériel nécessaire à l'exécution de ces travaux, construits selon les règles de la mécanique moderne, n'est pas une petite affaire. Il comprend des dragueurs, des bâtiments flottants, des remorqueurs, un petit chemin de fer, des locomotives, des wagons, des pelles à vapeur, une scierie, pour ne mentionner que le gros outillage.

## Contracteur



**LES RANCHES ET L'IRRIGATION**

Le Canada possède 100 millions d'acres de terre à pâturage dans l'Ouest.  
 Il y a vingt-cinq ans, le commerce des bestiaux de l'Ouest se chiffrait par 25 bêtes de bétail, 800,000 animaux ont été mis en pâturage en 1904, dans l'Ouest canadien.  
 La moitié de ce nombre consistait en bêtes à cornes; le reste, en moutons et chevaux.  
 Le nombre des animaux en pâturage est double de ce qu'il était, il y a trois ans.  
 522,000 bêtes à cornes ont été envoyées en Grande Bretagne, en 1903, soit une augmentation de 103,000 sur 1902.

Le Canada a exporté pour \$11,000,000 en bêtes à cornes et moutons, en 1904.

Le Canada possède en tout 5 1/2 millions de bêtes à cornes; 1 1/2 million de chevaux.

20,000 ranches sont enregistrés dans l'Ouest canadien.

Le Canada possède 24 marchés annuels pour ses bœufs.

Le premier char de bêtes à cornes a été expédié de l'Ouest, en 1885.

Le Canada possède 500 milles de canaux en irrigation dans l'Alberta.

Il y a 160 divers canaux et fossés.

Le Pacifique Canadien est à construire un canal d'irrigation de 110 milles, entre Calgary et Medicine Hat.

Cela va coûter 5 millions de dollars.

La compagnie y consacra 1 1/2 million d'acres de terre et en rendra 1 1/2 million propre au service des ranches.

Cette superficie, quand elle sera peuplée, recevra une population de 300,000 âmes.

Cent milles de cette superficie sont terminés, ils égalent 300,000 acres de terre.

De plus, 1 million d'acres sont actuellement à la disposition du public, autour de St-Charles.

**EDUCATION DU CANADA.**

Le Canada possède plus de 20,000 écoles publiques.

Les écoles publiques du Canada sont fréquentées par 1,228,342 élèves.

Le Canada possède 30,000 instituteurs pour écoles publiques.

Le Canada dépense plus de \$12,000,000 par année pour ses écoles publiques.

Le Canada possède 17 universités et 53 collèges.

Ces 70 maisons d'éducation sont fréquentées par 15,000 élèves.

Quatre-vingt pour cent de tous les adultes du Canada peuvent écrire, soixante-dix pour cent de toute la population savent lire.

Il y avait 76 écoles dans le Nord-Ouest, en 1886; 610 en 1902.

Les illettrés, au Canada, en 1891, étaient en proportion de 1,750 par 1,000; en 1907, 1,266.

La province de Québec montre une diminution de 29 pour cent chez les illettrés, de 1891 à 1901.

**LES PÊCHERIES DU CANADA.**

L'industrie de la pêche au Canada a produit 23 millions en 1904.

Le Canada a exporté, en 1905, pour plus de 11 millions de produits des pêcheries.

La morue est la première en valeur; le saumon vient ensuite.

Le Canada a 100,000 hommes employés aux pêcheries.

Les appareils appartenant aux pêcheurs canadiens valent 12 millions.

La Nouvelle-Ecosse occupe le premier rang pour les pêcheries; la Colombie Britannique, le deuxième, le Nouveau-Brunswick, le troisième.

Le Canada possède 18 établissements pour la reproduction des poissons.

13,905 loupes-marins ont été pris par des pêcheurs canadiens, en 1904.

Un million de boîtes de saumon ont été préparées en 1905, dans la Colombie Britannique; 800,000 à la rivière Fraser.

**L'INDUSTRIE DU BOIS ET DE LA PULPE OU CANADA.**

Le Canada possède la plus grande superficie d'épave blanche qu'il y ait sur ce continent.

Les produits forestiers du Canada ont rapporté six millions, en 1903.

Le Canada a exporté, en 1905, pour 43 millions de produits des forêts.

Le Canada possède, d'après estimation, 1,400,000 mille acres de terres à bois, boisées plus ou moins densément.

Le Canada possède 280,000 milles carrés de terres à bois propre à la construction avec 359 billions de pieds de bois mur.

La société dite Dominion Forestry Branch a distribué 5 millions d'arbres à reproduction.

La Colombie Britannique exporte 120 millions de pieds de bois par année.

La Colombie Britannique possède une ceinture forestière de 500 milles de longueur sur une largeur de 50 milles.

Le Canada possède 100 moulins à papier et à pulpe.

Le Canada est, en cela, le deuxième pays du monde.

Sur ces 100 moulins, 62 sont des moulins à pulpe.

Leurs produits, en 1903, ont eu une valeur de \$5,219,000.



**NORMANDIS** — La rue Principale.

Sur ce chiffre, 57 pour cent a été exporté, sur tout aux Etats-Unis.

Le Canada possède la plus grande superficie de bois de pulpe du monde; elle est évaluée à 450 millions d'acres.

Le Canada possède plus de 20 millions d'acres de réserve forestière.

Le Canada a mis en réserve 3,210,240 acres, dans les deux parcs des Montagnes Rocheuses.

L'Ontario a mis de côté 10 millions d'acres dans six réserves forestières.

La province de Québec a mis de côté 1,620,000 acres de réserve forestière.

Les provinces d'Ontario et de Québec retirent la moitié de leur revenu de la richesse forestière.

**LES ASSURANCES.**

(A la fin de 1904.)

Les assurances sur la vie en vigueur au Canada se chiffrent à 587 millions; 656,892 polices; primes, 20 millions.

Sur ces 687 millions, 180 millions sont tenus par des Canadiens.

Les compagnies des Etats-Unis ont retiré du Canada, en 1904, pour 36 millions d'affaires en assurances sur la vie.

Il y a 22,479 porteurs de polices d'assurance dans les compagnies des Etats-Unis.

Depuis 1875, les Canadiens ont payé \$85,000,000 en primes d'assurance aux Etats-Unis.

L'actif total des compagnies d'assurance canadiennes est de 91 millions—soit une augmentation de 9 1/2 millions sur 1903.

Les risques des compagnies d'assurance canadiennes se sont accrues de 399 millions en 1903 à 440 millions en 1904—un gain de 41 millions.

Leurs fonds de réserve dans la même période se sont accrues de 72 à 80 millions—augmentation de 8 millions.

Les assurances sur le feu en vigueur au Canada se chiffrent à 1 billion 215 millions. Les primes, en 1901, étaient de 13 millions.

Les assurances contre le feu dans les affaires du Canada sont 10 fois plus élevées qu'il y a 36 ans.

Les primes d'assurances perçues en 36 ans, sont de 201 millions.

Sur cette somme, 156 millions sont sortis du Canada pour aller payer des primes aux compagnies étrangères.

**FAITS HISTORIQUES CONCERNANT LE CANADA.**

Le mot "Canada" a été écrit pour la première fois par Cartier en 1536-7.

Le premier recensement du Canada a été pris en 1665.

La première tentative de colonisation a eu lieu en 1605, quand Poutreincout s'est établie à Port Royal avec des colons européens.

Le Manitoba a été colonisé pour la première fois en 1811 par 125 Ecosais sous lord Selkirk.

Le castor a paru pour la première fois comme emblème du Canada sur la cote-de-milles dessinée par Charles I à sir William Alexander.

Le premier journal publié dans l'Amérique Britannique du Nord a été la "Halifax Gazette", le 23 mars 1752.

Première colonie à Québec, 1618.

Premier évêque catholique romain au Canada, M. de Laval, 1659.

Première église catholique romaine construite au Canada, à Port-Royal, en 1618.

Première banque canadienne.—Banque du Mont-réal—fondée en 1817.

Premier chemin de fer à vapeur construit au Canada, 1836.

Premier bateau à vapeur qui ait traversé l'Atlantique fut le Royal William, parti de Québec en 1838.

Premiers canaux commencés au Canada, en 1779, le long du Saint-Laurent.

Premier pont de chemin de fer sur le Saint-Laurent, le pont Victoria, en 1859.

Premier train du Pacifique Canadien qui ait traversé le continent, le 12 juillet 1886.

Le premier câble transatlantique posé au Canada, le 5 août 1868.

Premier cablogramme, envoyé par la reine Victoria, le 12 août 1868.

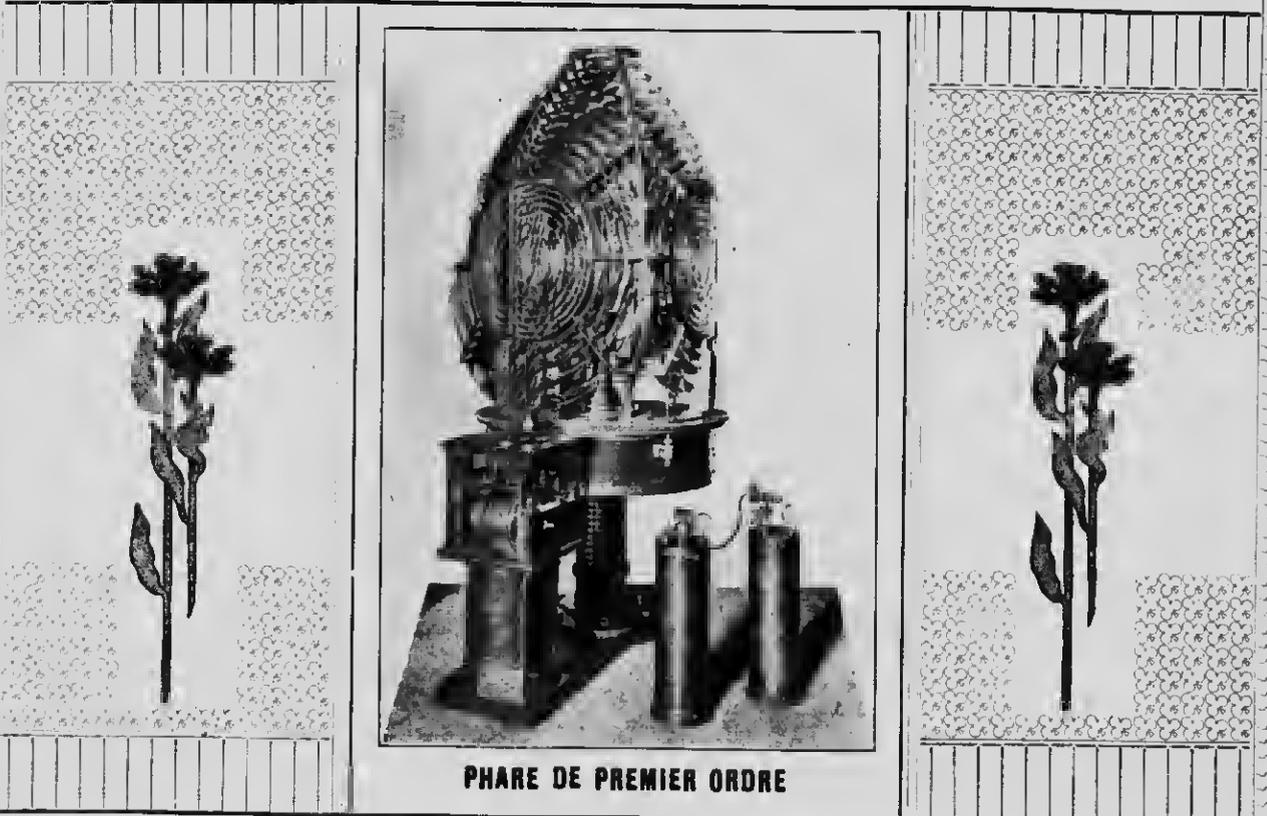
# BARBIER, BENARD & TURENNE

PARIS, FRANCE.

MANUFACTURIERS

d'Appareils pour les Phares et pour l'Eclairage des Ports.

"Search Lights" pour la Guerre et la Marine.



PHARE DE PREMIER ORDRE

## F. L. BROOKS & CO.,

Seuls représentants au Canada.

Chambres 24 & 25, Edifice de la Banque Sovereign

MONTREAL



ROBERVAL. — Le port.

Premier numéro du "Toronto Daily Globe" publié le 5 mars 1844.  
Northern Railway inauguré dans l'Ontario, le 16 mai 1853.  
Les Territoires du Nord-Ouest acquis par achat en 1870.  
La Colombie Britannique admise dans la Confédération en 1871; l'Île du Prince-Édouard en 1873.  
Le Collège King's (l'université de Toronto) ouvert en 1843.

**LES BUREAUX DE POSTE, TELEGRAPHES ET TELEPHONE.**

Le Canada possède 10,879 bureaux de poste, comparés à 3,638 à l'époque de la Confédération. 109 nouveaux bureaux de poste ont été ouverts en 1905. Plus de 1,000 sont situés dans l'Ouest Canadien.

Lettres mises à la poste en 1868, 18 millions; en 1905, 285 millions.

Cartes postales, 1905, 26 millions.

Mandats postés émis en 1905, 36,000,000.

Journaux, livres et paquets expédiés par la poste en 1905, 30 millions.

Le surplus des postes du Canada en 1905, \$190,811.

Le Canada possède 36,000 milles de fils de télégraphie, sur terre et sous l'eau.

Mis en un seul fil ils traversent 8 fois le Canada.

Le Canada possède 130,000 milles de fil de télégraphe et de téléphone.

C'est l'initiative du Canada qui a rendu possible cette entreprise.

Le Canada a été la première colonne de l'Amérique qui ait eu la lettre à 2 sous.

Il y a trente ans, Graham Bell faisait des expériences de téléphone à Brantford.

Les appareils de téléphone en usage au Canada, en 1901, étaient au nombre de 81,500.

253,970,000 messages téléphoniques ont été envoyés en 1901.

Il y a eu un téléphone par 65 personnes, au Canada.

Il y a 100,000 milles de fil de télégraphie au Canada.

La première ligne de télégraphe a été posée au Canada en 1846.

Le premier câble de l'Amérique a été posé entre le Nouveau-Brunswick et l'Île du Prince-Édouard, en 1852.

**FAITS IMPORTANTS CONCERNANT LE CANADA.**

Le grand moulin à grain de l'Empire Britannique qui se trouve à Montréal — le moulin de la compagnie anglaise — a une capacité de 4,000 barils de farine en 24 heures.

Le Canada possède à Port-Arthur, le plus grand élévateur du monde — capacité 6,400,000 minots.

Le Canada possède à Peterboro la plus grande peluse à levier du monde.

Le Canada possède à Québec le plus grand pont à taldier du monde.

Le Canada possède au Sault Ste-Marie, le plus grand canal d'une peluse du monde.

Le Canada possède au Yukon, l'un des plus riches gisements aurifères du monde.

Le Canada possède la plus grande mine de nickel du monde.

Le Canada possède à Frank, Alberta, le plus vaste bouleau pour zinc qu'il y ait dans le monde.

Le gisement de Kouille le plus épais du monde — 47 pieds — fut découvert à Stellarton, Nouvelle-Écosse.

**FAITS GENERAUX.**

Le Canada a 65 ans, depuis la Confédération.

Le Canada a 116 ans, depuis la cession à l'Angleterre, en 1763.

Le Canada a 372 ans, depuis la première visite de Cartier, en 1535.

Québec a 297 ans, Montréal, 263; Halifax, 137; Toronto, 112; Victoria a 61 ans; Vancouver, 25; Winnipeg, 36.

La compagnie de la Baie d'Hudson a 235 ans.

Les 33 Pères de la Confédération, 1 seulement survivent.

Des 18 colonies de l'Empire, le Canada est la première.

Le Canada a été la première colonne qui ait demandé et obtenu les pouvoirs de se gouverner elle-même.

Le Canada a été la première colonne qui ait formé une confédération.

L'Acte de l'Amérique Britannique du Nord est la grande charte du Canada.

Quarante-deux traités d'extradition de la Grande-Bretagne s'appliquent au Canada.

Le Canada possède plus de 700 législateurs fédéraux et provinciaux.

Le Canada a eu 114 gouvernements généraux, 1541-1905.

Le Canada contient 15 différentes croyances religieuses.

Les protestants sont 59 pour cent, les catholiques 41 pour cent.

L'âge moyen des 16 membres du cabinet Laurier est de 55.

Il y a 294 moulins à farine dans le Nord-Ouest, ayant une capacité quotidienne de 18,500 barils de farine.

Il y a 1026 élévateurs dans le Nord-Ouest, capacité d'emmagasinage 47 millions de minots.

Deux mille moulins à battre étaient en usage dans le Manitoba, en 1904.

La taxation moyenne municipale et scolaire sur une terre de 160 acres, au Manitoba, est de \$12.00.

Fort Nelson, sur la Baie d'Hudson, est aussi près de Liverpool que Montréal.

Le drapeau britannique a été hissé à Ellsnerland, en 1901, 1,200 milles au nord de la frontière des États-Unis.

Plus de un million de bulletins ont été donnés aux élections du Dominion en 1904.

Il y a eu dix élections générales depuis la Confédération.

Il y a eu depuis cette époque six premiers ministres du Canada et 8 cabinets.

Les chutes Niagara actuellement visitées, ont un pouvoir de 700,000 chevaux vapeur quand elle sont développées.

Le Canada, à l'avenir, frappera son propre monnaie.

Neuf millions de livres sterling des États-Unis est en circulation au Canada.

Le Dominion paie annuellement \$4,492,502 aux provinces.

Le Canada est composé de 9 provinces.



ROBERVAL. — Une vue sur le Lac Saint-Jean.

**Bouées à Gaz**  
**Balises**  
**Lumières Portatives**  
**Phares Flottants et Phares Fixes**

**The Safety Car Heating & Lighting Co.**

*SYSTEME*  
**PINTSCH**

160 Broadway, New-York.

## Les Chemins de Fer du Canada



IL est vrai que les chemins de fer d'un pays donnent une juste idée de son degré d'avancement, on peut dire que le Canada occupe une place distinguée parmi les pays les mieux partagés du monde. Relativement à sa population, le Canada possède une longueur de voies ferrées plus considérable que

n'importe quel pays du globe, et il est douteux que l'on puisse trouver un seul pays où l'on puisse avec plus d'activité la construction des chemins de fer.

Il est certain que les immenses territoires et les ressources illimitées du Canada offrent un champ incomparable aux entreprises de ce genre. Ces progrès dans la construction des chemins de fer sont admirablement mis en relief par le tableau suivant, qui indique le nombre de milles en opération, le nombre de voyageurs et le transport total des marchandises, ainsi que les recettes et les dépenses :

Dans un certain sens, les chemins de fer font un pays. Ce sont les précurseurs, les pionniers dans toutes ses branches d'action. Le Canada fournit un exemple frappant de cette vérité. Dans les anciennes provinces, l'accroissement de la population et la création des industries agricoles et manufacturières ont pris leur essor avec l'aide des premiers chemins de fer, et aujourd'hui les lignes établies sont obligées de construire des embranchements pour desservir les centres actifs de population qui n'ont qu'une voie ferrée ou qui n'en ont pas du tout, afin de s'assurer une part du transport des voyageurs et des marchandises. C'est ainsi que le pays créé par les chemins de fer au commencement leur offre aujourd'hui un champ d'opération profitable pour étendre leur réseau. D'un autre côté, on peut dire que, dans l'Ouest Canadien, les chemins de fer ont fait le pays. C'est grâce aux nouvelles lignes qui traversent en tous sens les grandes prairies naguère inhabitées qu'on a réussi à y fonder des villes et des villages, les cultivateurs et les éleveurs se sont empressés de s'emparer des terres situées le long des lignes. Avant longtemps, les rôles seront changés; comme dans les anciennes provinces, les centres de population attireront les chemins de fer auxquels ils sont redevables de leur existence. Le premier but est ainsi converti en moyen d'action nouveau.

### DEPENSES DU GOUVERNEMENT

La dépense totale affectée à la construction des chemins de fer du Canada avant et depuis la Confédération jusqu'au premier juillet 1903, s'élève pour le gouvernement à \$140,030,269.54, qui comprend la somme de \$25,000,000.00 accordée (sur le capital) au Pacifique Canadien pour sa ligne principale. A part de cela, on a dépensé sur le

mois consolidé un total de \$129,923,245.65, y compris \$29,235,072.71, payés sous forme de subventions à d'autres chemins de fer que le Pacifique Canadien, et \$99,165,777.39 pour les dépenses d'exploitation des chemins de fer de l'Etat, ce qui nous conduit au grand total de \$269,853,513.19. Sur cette somme, on a dépensé \$13,881,000.65 avant la Confédération, en laissant la construction d'une partie de ce qu'on appelle aujourd'hui l'Intercolonial.

Le revenu total des chemins de fer de l'Etat, depuis le premier juillet 1867 au premier juillet 1903, s'élève à \$90,942,352.60.

L'Intercolonial est le principal chemin de fer complètement dirigé et exploité par le gouvernement du Canada.

L'Intercolonial touche à sept ports de l'Atlantique: Pointe-du-Chêne, Rimouski ou Pointe-au-Père, où les malles transatlantiques sont embarquées et débarquées des steamers de la ligne Allan, chaque semaine durant les mois d'été; Sydney, Sydney-Nord puis Saint-Jean et Halifax, où les malles transatlantiques sont embarquées et débarquées pendant les mois d'hiver.

On se rend à Montréal par l'Intercolonial, en partant de Lévis, vis-à-vis de Québec, et la distance parcourue est de 163 milles. De Lévis à Rimouski, elle est de 100 milles; de Lévis à Saint-Jean, N.B., elle est de 578 milles; de Lévis à Halifax, 671 milles; de Lévis à Sydney, 727 milles.

Dernièrement, le gouvernement fédéral a entamé des négociations qui pourront avoir pour effet d'étendre considérablement le réseau actuel de l'Intercolonial, en s'assurant le droit de parcours sur le Canada Atlantique et sur plusieurs autres chemins de fer, ce qui aurait pour effet d'amener à ses lignes directes le trafic des principaux ports d'hiver du Canada.

### LA CONSTRUCTION DANS L'OUEST

La multiplication des embranchements dans les nouvelles provinces de l'Ouest, aux endroits préférés par les immigrants, continue comme de plus belle. L'embranchement du Pacifique Canadien, entre Calgary et Edmonton, se dirige presque directement vers le nord. Le long de cet embranchement, on se propose d'en construire d'autres allant à l'est et à l'ouest et se reliant plus tard avec les lignes projetées qui partiront de l'est. Le "Canadian Northern" a terminé ses levés de plans pour la construction de sa ligne à travers la région fertile qui le conduit à Battleford pour se prolonger ensuite à travers les districts du lac aux Castors et de la rivière Vermillon. D'autres projets sont à l'étude, et plusieurs nouvelles voies ferrées ouvriront à la colonisation des districts agricoles très avantageux et tireront de l'isolement un grand nombre de pionniers qui se sont établis à des distances considérables des chemins de fer actuellement en opération. De fait, à travers tout le pays situé à l'est et à l'ouest de la ligne Calgary-Edmonton, il y aura, cette année et les an-

nées suivantes, une période d'activité qui ne sera pas inférieure à celle dont nous avons été témoins pendant la période la plus active de la colonisation des fertiles prairies de l'Ouest canadien.

### NOMBRE DE CHEMINS DE FER EN OPERATION

Le nombre des chemins de fer à vapeur actuellement en opération, y compris les deux lignes de l'Etat, l'Intercolonial et le chemin de fer de l'Etat du Prince-Edouard était de 167, le 30 juin 1903. Un certain nombre de ceux-ci sont fusionnés ou loués, ce qui réduit le nombre des compagnies à 79: à l'exclusion des chemins de fer de l'Etat. Le nombre des compagnies absorbées par le fusionnement était de 51, et le nombre des lignes louées de 36.

A la même date, la longueur totale des lignes de parcours, non compris les 2,933 milles de voies d'évitement, était de 19,077 milles, soit une augmentation de 216 milles.

Le nombre de milles de voie ferrée dont les rails sont en acier, était de 18,976 dont 695 milles avaient une double voie. Le nombre de milles en opération était de 18,988.

Le capital versé s'élevait à \$1,146,550,569, soit une augmentation de \$17,698,562. Les recettes brutes se sont élevées à \$96,064,527, soit une augmentation de \$12,398,024 et les frais d'exploitation ont été de \$67,481,524, soit une augmentation de \$12,398,024 en comparaison de l'exercice précédent; ce qui donne comme recettes nettes le total de \$28,583,003, soit une augmentation de \$2,260,092.

Le nombre de voyageurs transporté a été de 22,118,742, soit une augmentation de 1,468,890, et le transport des marchandises a été de 13,373,417 tonnes, soit une augmentation de 1,996,890 tonnes.

Le nombre total de milles parcourus par les trains émit de 60,382,920, soit une augmentation de 1,653,064.

### CHEMINS DE FER A VAPEUR ET ELECTRIQUES.

#### Statistique Générale.

A la fin de l'année fiscale terminée le 30 juin 1903, la statistique d'ensemble des chemins de fer à vapeur et électriques fournit les données suivantes:

146 compagnies ont fait rapport. On a construit en tout 19,836 milles de chemin de fer, dont 19,747 sont en opération.

Les recettes brutes ont été de \$103,298,404 et les dépenses totales d'exploitation, de \$71,951,381, laissant un bénéfice net de \$31,343,822. On a transporté 177,811,554 voyageurs et 47,744,703 tonnes de marchandises.

### CHEMINS DE FER ELECTRIQUES

A la fin de l'année fiscale terminée le 30 juin 1903, on avait complété 750 milles de chemin de fer électrique, dont 752 milles étaient pourvus de rails d'acier et 185 d'une double voie. Le capital acquitté s'élevait à \$47,274,853. Le nombre de milles en opéra-



- ¶ Le seul chemin de fer à double voie du Canada et la plus longue voie ferrée double du monde sous une même administration.
- ¶ La grande artère de communication entre les principaux points des provinces de Québec et d'Ontario et la route populaire des voyageurs et des expéditeurs entre le littoral de l'Atlantique et les Grands Lacs.

### 4 TRAINS RAPIDES EXPRESS

par jour, aller et retour, entre MONTREAL et TORONTO

TRAINS DIRECTS entre BOSTON (par le Boston & Maine Railroad), MONTREAL, TORONTO ET CHICAGO.

Wagon-restaurant, salon-café et salle de lecture sur les trains du jour.

### 2 TRAINS ordinaires RAPIDES

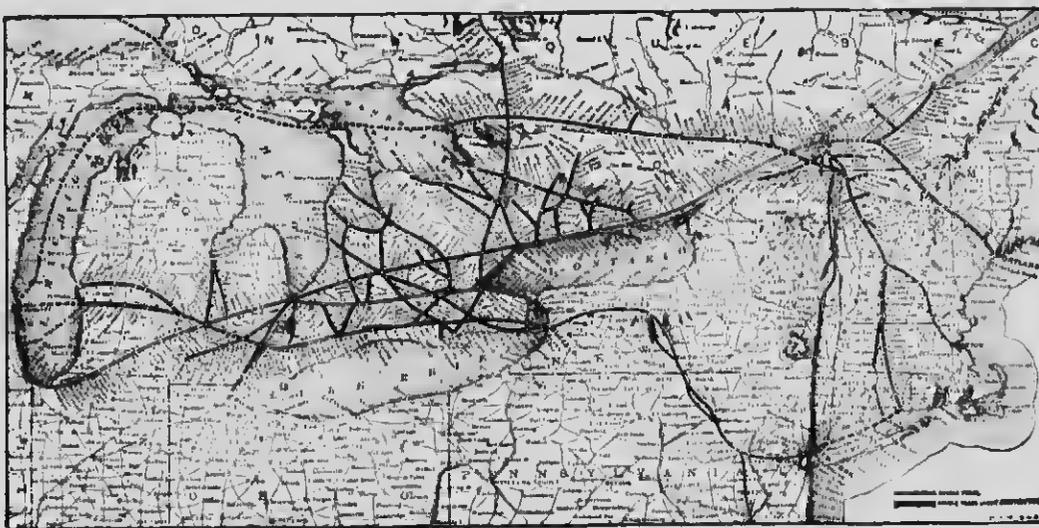
entre MONTREAL et TORONTO, dans les deux directions, tous les jours.

TRAINS DIRECTS entre NEW YORK, TORONTO et CHICAGO, par le Lehigh Valley Railroad, le Grand Tronc et les Chutes de Niagara.

Voitures-dortoirs Pullman sur tous les trains de nuit directs.

## "The International Limited"

surnommé le "lévrier" des chemins de fer du Canada et le train le plus rapide et le plus beau du pays. Il quitte Montréal tous les jours à 9 hrs du matin pour Chicago.



Carte du réseau du Grand Tronc et des Chemins de Fer auxquels il se relie.

¶ Le chemin de fer le mieux nivelé du Canada. Trains modernes et luxueux. Personnel poli et prévenant. Paysages superbes. Ce qu'il y a de mieux en toutes choses. Les endroits de villégiature les plus attrayants du Canada sont desservis directement par le Grand Tronc.

BROCHURES ILLUSTRÉES ET RENSEIGNEMENTS SUR DEMANDE

S'ADRESSER A

G. T. BELL, Agent général des Passagers et des Billets, MONTREAL, Canada.

tion était de 759. Les recettes brutes totales étaient de 87,233,677, soit une augmentation de 8717,236, et les dépenses d'exploitation, de 84,172,858, soit une augmentation de 8670,003, laissant un bénéfice net de 82,700,819, soit une augmentation de 877,236. Le nombre de voyageurs transportés était de 155,662,812, soit une augmentation de 17,781,110, et le transport des marchandises était de 371,286 tonnes, soit une augmentation de 105,101 tonnes. Les voitures ont parcouru 38,028,329 milles soit une augmentation de 2,191,088 milles.

#### CHEMINS DE FER DE L'ETAT

Les chemins de fer de l'Etat sont : L'Intercolonial et le chemin de fer de l'Île du Prince Edouard, traversant la province de Québec et les provinces maritimes. Les recettes brutes de tous les chemins de fer de l'Etat pour l'exercice 1902-03 étaient de 86,584,598.77, soit une augmentation de 8665,608.30 sur l'exercice précédent. Les dépenses d'exploitation se sont élevées à 80,171,134.20, soit une augmentation de 8503,021.00. Le bénéfice net de cette année a été de \$110,164.57.

L'Intercolonial a donné un profit de 8127,670.53. L'embranchement Windsor (un tiers des recettes totales), un profit de 821,717.62 et la ligne de l'Île du Prince Edouard une perte de 811,923.53.

Le 1er mars 1898 le chemin de fer Intercolonial prolongea sa ligne jusqu'à Montréal au moyen de deux conduits avec le Grand Tronc et la compagnie du Drummond County Railway, ajoutant ainsi 169.81 milles à son parcours, dont la longueur totale actuelle est de 1,311.67 milles.

#### EMBRANCHEMENTS NOMBREUX

Lorsqu'il est question des chemins de fer du Canada, on s'occupe surtout des lignes principales. C'est de celles-là qu'il est surtout question au parlement, dans les journaux et les cercles financiers. Cependant il n'existe au Canada que cinq réseaux ayant à leur actif plus de 100 milles de voie ferrée, tandis que nous avons 110 petites lignes ayant ensemble une longueur de 5,550 milles. Dix-sept de ces lignes ont des longueurs variant entre 75 et 100 milles; les 1,900 milles, sur la longueur totale de 19,000 milles qui restent comprennent les petits embranchements, comme on pourrait les appeler. Ils sont plus ou moins indépendants et se relient aux lignes principales dont ils alimentent le trafic. On trouve ces embranchements locaux dans toutes les parties du Canada.

Ils rendent de grands services aux localités, qu'ils desservent en les mettant en communication avec les lignes principales et avec le réseau tout entier. Ils ont favorisé la création d'un grand nombre d'industries locales qui n'auraient pu réussir sans leur concours.

#### LE GRAND TRONC PACIFIQUE

Mais ce qui a attiré sur le Canada l'attention du monde entier, c'est le projet de construction du nouveau chemin de fer transcontinental, connu sous le nom de Grand Tronc Pacifique. La section occidentale seulement, entre Winnipeg et la côte de l'Océan Pacifique, sera construite par la compagnie du Grand Tronc Pacifique. La section orientale, de Winnipeg à Moncton,

Nouveau-Brunswick sera construite par l'Etat qui en gardera possession, mais la compagnie du Grand Tronc Pacifique s'est engagée à mettre cette section en opération.

La décision de construire un second chemin de fer transcontinental et l'arrangement qui donne effet à cette décision sont le couronnement du neuvième parlement du Canada. Cette colossale entreprise contribuera plus au progrès matériel du pays et à l'utilisation de ses ressources que tout ce qui a été fait dans cette direction depuis la Confédération. Ce fut un pas de géant dans la formation d'un grand pays, même l'esprit le plus observateur se forme à peine une idée des perspectives d'avenir qui sont réservées au Canada grâce à la construction de ce chemin de fer. Avec la voie ferrée construite d'un océan à l'autre nous avons un chemin qui nous lie à l'établissement pour les colons le long de la frontière du sud. La province d'Ontario s'étend au nord depuis le lac Érié jusqu'à la baie James. Sur les 600 milles qui séparent ces deux axes il n'y en a que 150 de colonisés. Le Canada a le blé et le bétail, mais il manque de profondeur. Le nouveau transcontinental comblera cette lacune en ouvrant à la colonisation les solitudes septentrionales et en fournissant une nouvelle voie de transport entre l'est et l'ouest. Les prairies du Nord-Ouest se peuplent rapidement, non seulement par les Canadiens, mais par des citoyens d'autres nationalités, étrangers aux sentiments nationaux et aux institutions de notre pays.

#### LE TRAVAIL D'ASSIMILATION

La nouvelle artère de communication servira à établir des relations suivies entre les immigrants étrangers et la population des anciennes provinces; le procédé d'unification se poursuivra par la force des choses, et ces éléments hétérogènes se fusionneront pour former une nation homogène. Des moyens de transport économiques et faciles jouent un rôle important dans la formation d'un peuple. Le Transcontinental national transportera directement le blé, le bétail et les autres produits du Nord-Ouest aux ports de mer de l'Atlantique. Du côté de l'Est on enverra aux provinces des Prairies, du bois de construction pour bâtir des demeures confortables, des habillements, des meubles, et en général les objets manufacturés dont le colon et sa famille ont besoin dans la vie de tous les jours.

#### UN NOUVEAU CHAINON DE L'EMPIRE

La longueur approximative de la ligne depuis Moncton, N.B. jusqu'au littoral du Pacifique est de 3,375 milles, comprenant :

	milles
De Moncton à Québec . . . . .	300
De Québec à Winnipeg . . . . .	1,475
De Winnipeg aux Montagnes Rocheuses . . . . .	1,000
Des Montagnes Rocheuses à la Côte . . . . .	480

Le nouveau chemin de fer ne contribuera pas seulement à opérer un rapprochement entre l'Est et l'Ouest du Canada au point de vue du commerce et des relations sociales, il servira encore à raccourcir la distance entre la Grande-Bretagne et l'Extrême-Orient de toute la longueur du plus grand chemin de fer du Royaume-Uni.

En suivant la voie actuelle par eau et par terre, la distance entre Liverpool et Yokohama est de 10,050 milles; par la nouvelle

route elle se réduira de la manière suivante :

	milles
De Liverpool à Montréal . . . . .	2,650
De Montréal à Port Simpson . . . . .	2,825
De Port Simpson à Yokohama . . . . .	3,825

9,300

Pendant l'hiver, les passagers qui débarquent à Halifax, ou à Saint-Jean, iront prendre la nouvelle ligne à Montréal et pourront se rendre directement, sans changer de voiture jusqu'à la côte du Pacifique et s'y embarquer de nouveau pour continuer leur voyage vers l'Orient. Dans le parcours à travers le Canada, ils jouiront d'un confort luxueux, inconnu sur les chemins de fer en Europe, et avancera avec une vitesse de trente à quarante milles par heure, y compris les arrêts, et sans quitter un instant le sol britannique.

Mais c'est surtout l'immigrant venant au Canada avec l'intention de s'y établir, qui saura apprécier à sa juste valeur l'utilité de ce nouveau chemin de fer. Soit qu'il traverse le Nouveau-Brunswick, la plus grande des trois provinces maritimes du Canada, ou le district du lac Saint-Jean compris dans l'ancienne province de Québec, riche en ressources agricoles, minérales et forestières; soit que le chemin de fer le conduise à travers les régions inhabitées du lac Abitibi lorsqu'il traversé le nord de la province d'Ontario, le nouvel arrivant sera tenté d'interrompre son voyage en chemin de fer et de se choisir une demeure dans un des districts du Dominion déjà établis depuis quelque temps. Cependant, le grand courant de l'immigration se dirige plus particulièrement vers le Nord-Ouest, et cela se comprend; dans les provinces de Manitoba, de Saskatchewan et d'Alberta seulement, il reste encore plus de 200,000,000 d'acres de terres inoccupées, assez pour former 700,000 fermes de moyenne grandeur. À l'ouest de Saskatoon, dans la direction du district d'Alberta, la ligne passera à travers un territoire de plus en plus recherché pour l'élevage des animaux.

On y trouve en abondance du blé et de la terre d'excellente qualité, et le bois de construction est abondant. L'on se rencontre le long des rivières Saskatchewan, Athabasca, Smoky et autres; cependant on est obligé de traverser les Montagnes Rocheuses et de se rendre dans la Colombie-Anglaise pour être témoin des essais d'exploitation des richesses minérales de l'ouest du Canada.

Sir Stanford Fleming, une des plus grandes autorités dans les questions de chemin de fer, s'est exprimé de la manière suivante sur les avantages que la nouvelle voie ferrée offrira au Canada et à l'Empire. Voici ses paroles: "La plus grande partie de la vaste région que traversera probablement la nouvelle ligne entre Québec et Port Simpson, consiste en terrains boisés, et aujourd'hui le bois de commerce a atteint une valeur à laquelle on n'aurait jamais songé, il y a vingt-cinq ans. Le territoire est désigné d'avance comme lieu de production de la pâte à papier, le bois propre à sa fabrication, se trouvant dans une si grande abondance dans la partie nord de Québec et d'Ontario, qu'il est juste ainsi dire inépuisable. Dans l'ouest lointain, la ligne permettra l'utilisation des riches mines de la rivière de la Paix et du nord de la Colombie-Anglaise pour établir des ranches et

## Deux Trains

**Ocean Limited**  
pendant la saison  
des touristes

**Express  
Maritime**  
toute l'année

Renommés par l'excellent service des

**Wagons-Dortoirs et Wagons-Restaurants**

ENTRE

**Montréal, Québec, St-Jean, Halifax,**

**Sydney-Nord et Sydney-Sud**

Avec correspondance pour

**l'île du Prince-Edouard et Terre-Neuve**

Chemin de Fer de

# L'Intercolonial



Vues le long de la ligne

- Le Pont du Jubilé Victoria.
- L'historique Québec.
- Le Grand Saint-Laurent.
- La célèbre Vallée de la Matapédia.
- La Baie des Chaleurs.
- Forêts giboyeuses et rivières poissonneuses.
- La Vallée de Wentworth et le Lac Fo Heigh.
- Le Déroit de Canseau.
- Les Lacs du Bras d'Or.

# LIGNE ALLAN

**Steamers de la  
Malle Royale.**

**Sur la route du St-Laurent**



**MONTREAL  
A  
LIVERPOOL**  
Steamers à  
Turbines rapides  
de Première Classe



**MONTREAL  
-AU-  
HAVRE**  
Prix Réduit.  
Service Direct.

**A** la Compagnie Allan appartient l'honneur d'avoir établi la première ligne de paquebots à vapeur entre le Canada et la mère patrie. C'est aussi la seule qui possède un service direct entre le Canada et la France.

Elle s'est toujours tenue à la tête du progrès pour construire des steamers pourvus des machines les plus perfectionnées et offrant aux passagers le plus de confort possible.

C'est la ligne Allan qui a été la première à se servir de la quille nouveau modèle qui diminue tant le roulis, la première à construire un steamer en acier, la première à employer la lumière électrique, et la première à construire des steamers à turbines pour la traversée de l'Atlantique.

Leurs steamers à double hélice, d'une capacité de 10,000 tonnes, le TUNISIAN et le VIRGINIAN, ont été grandement appréciés par le public voyageur du Canada et de l'Europe. Aujourd'hui ils sont surpassés par les nouveaux steamers, le VICTORIAN et le VIRGINIAN, d'une capacité de 12,000 tonnes chacun, pourvus de trois hélices et d'un mouvement à turbines. Ces steamers sont les plus beaux et les plus rapides qui suivent la route du fleuve Saint-Laurent.

**H. & A. ALLAN,** Agents Généraux  
MONTREAL

laire de l'élevage en grand; enfin elle rendra les terrains aurifères situés au delà plus accessibles en toute saison.

Après le parachèvement de la voie de ligne, le réseau du Grand Tronc aura 9,751 milles de voie ferrée en opération.

#### BUREAU DE DIRECTION DU GRAND TRONC PACIFIQUE

Bureau principal, Montréal. Bureau à Londres, Dashwood House, 9 New Britain Street, E.C.

Directeurs: Sir C. Rivers Wilson, G.C. W.G., C.B., Londres; Thon. Lord Welby, G.C.D., Londres; Messieurs Alfred W. Smithers, Londres; le colonel Frédéric Lefebvre I.R., Londres; John Allan, Cluttonbrock, Londres; Charles M. Huys, Montréal; Frank W. Morse, Montréal; Wm. Wainwright, Montréal; W.H. Bishop, C.R. Montréal; E.H. Fitzhugh, Montréal; Hugh A. Allan, Montréal; E.B. Green-shields, Montréal; Thon. S.N. Parent, Québec; Thon. Geo. A. Cox, Toronto; E.R. Woods, Toronto; John R. Booth, Ottawa.

Administrateurs: Messieurs Charles M. Huys, président, Montréal; Frank W. Morse, vice-président et gérant général; Wm. Wainwright, second vice-président; Henry Phillips, secrétaire; Frank Scott, trésorier; H.W. Walker, auditeur général.

#### CHEMIN DE FER CANADIEN DU PACIFIQUE

L'année 1886 restera à jamais mémorable à cause du parachèvement du chemin de fer Canadien du Pacifique, qui a relié le littoral de l'Atlantique à celui du Pacifique; on a levé la première pelletée de terre en 1881; on a enfoncé la dernière cheville en 1885, et le premier train direct qui a fait le trajet de 2,900 milles entre Montréal et Vancouver est parti le 13 juin 1886. Ces dates sont à retenir.

La Compagnie du Pacifique Canadien fut organisée au commencement de 1881, et elle passa immédiatement un contrat pour posséder la ligne dans les dix ans.

Le réseau de voies ferrées dans l'est du Canada s'étendait déjà considérablement au delà de la vallée de l'Ottawa et servait principalement dans la partie éloignée à faciliter l'exploitation forestière, le pin étant abondant dans cette région. C'est l'extrémité du réseau d'alors qui fut le point de départ du Pacifique Canadien pour rejoindre la côte du Pacifique, et la distance à franchir était de deux mille cinq-cent-cinquante milles. Sur ce parcours le gouvernement avait sous construction une section de quatre cent vingt-cinq milles entre le lac Supérieur et Winnipeg; une autre section de deux cent treize milles partant de Burrard Inlet, sur la côte du Pacifique, allant à l'est vers Kamloops, dans la Colombie-Anglaise. La compagnie entreprit la construction des neuf cent vingt milles qui restaient, moyennant une subvention en argent de vingt-cinq millions d'acres de terres.

À la fin de l'année 1887, l'entreprise, qui n'avait pas encore cinq ans d'existence, était en possession de 4,315 milles de chemin de fer, comprenant la voie ferrée la plus longue du monde, partant de Québec et de Montréal pour traverser tout le continent

jusqu'à l'océan Pacifique, parcourant une distance de trois mille soixante-dix milles; dès le milieu de l'été 1886, toute la ligne était pourvue de tout le matériel nécessaire pour sa mise en opération.

#### EXPANSION ULTERIEURE

Les années suivantes furent caractérisées par un développement extraordinaire du trafic et par l'addition de plusieurs lignes au réseau déjà existant, ainsi que par l'établissement d'un service de paquebots océaniques entre le Japon et la Chine. La compagnie construisit une ligne qui part de Montréal, se dirige vers l'est et traverse l'état du Maine pour rejoindre le réseau des provinces maritimes du Canada et qui établit des communications avec les ports de mer d'Halifax et de Saint-Jean; elle a complété une autre ligne entre Sullbury, sur la voie principale et le Saint-Sainte-Marie, à la discharge du lac Supérieur, où elle a construit un grand pont d'acier qui la rattache à ses deux importantes lignes américaines allant vers l'est, dont l'une se rend à St Paul et à Minneapolis et continue à travers le Dakota jusqu'à Portal, où elle rejoint de nouveau le Pacifique Canadien, tandis que l'autre traverse la région des mines de fer des districts de Marquette et de Gribelin pour atteindre Duluth à l'extrémité occidentale du lac Supérieur; enfin une autre ligne se dirige vers l'est, de Toronto à Détroit, où elle se relie avec les chemins de fer qui rejoignent Chicago, Saint-Louis et desservent la grande vallée du Mississippi. À l'heure actuelle, ses lignes en opération comprennent 10,000 milles de voie ferrée et continuent à se prolonger dans la direction de l'est et du nord.

Mais cela n'est pas tout. Dans l'année 1903, la compagnie a inauguré un service de paquebots transatlantiques entre le Canada et Londres, Bristol et Anvers, de sorte que les opérations actives de la compagnie embrassent aujourd'hui la moitié de la circonférence du globe.

Au cours de l'exercice de 1886 les recettes de la compagnie du Pacifique Canadien étaient de \$10,081,803 et les dépenses de \$6,378,317; en 1896, les recettes ordinaires se sont élevées à \$20,175,385, et les dépenses à \$12,202,306. En 1901, les recettes brutes étaient de \$16,169,132.24 et les frais d'exploitation étaient de \$32,256,027.21.

#### LE RESEAU DU CANADIAN NORTHERN

Le "Canadian Northern" est un chemin de fer de création relativement récente dont le réseau a pris une extension considérable depuis les six dernières années puisqu'il comprend actuellement plus de 1,400 milles de voie ferrée, et qui a aidé puissamment à faciliter le transport dans les provinces de l'Ouest. Avec Winnipeg comme point de départ il rayonne dans toutes les directions, et tout en desservant la partie du Manitoba la plus peuplée, il a favorisé la colonisation d'un territoire très avareux. Du côté de l'est, il se rend de Winnipeg à Fort William et à Port Arthur; dans la direction de l'Ouest, il rejoint Brandon, Hartney et Kamsack. Ce dernier endroit était le point le plus occidental de la ligne principale, mais elle se prolonge maintenant à travers les prairies jusqu'à Battleford et à Edmonton; du côté du Nord-Ouest; cette

ligne traverse la vallée de la rivière du Cygne et le célèbre district de la rivière à la Carotte pour se diriger rapidement sur Prince-Albert.

Le "Canadian Northern" est aussi en correspondance directe avec Winnipeg et Saint-Paul par sa route ligne, ce qui lui permet d'entrer en concurrence avec les autres pour le transport des voyageurs et des marchandises des États-Unis.

#### LE CHEMIN DE FER DE TORONTO A LA BAIE JAMES

Le chemin de fer de Toronto à la Baie James, dont le projet de construction a été mis à l'étude par la direction du "Canadian Northern", servirait de trait d'union entre son réseau actuel et tout nouveau chemin de fer transcontinental construit déjà ou à construire à l'avenir.

#### NOUVEL EDIFICE QUE LE GRAND TRONC SE PROPOSE DE CONSTRUIRE



La vignette ci-dessus représente l'édifice que le Grand Tronc se propose de construire vis-à-vis de ses bureaux actuels de la rue McGill, pourvu que le conseil de ville fasse droit à la demande de la compagnie au sujet de la limite des cotisations municipales que cette propriété devra payer. Comme on peut le voir, l'édifice aura des proportions imposantes; il aura dix étages et sa hauteur atteindra le maximum autorisé dans la ville de Montréal. Il coûtera entre \$225,000 à \$250,000 et couvrira une superficie de 9,000 à 10,000 pieds carrés. Il sera construit de manière à permettre la superposition de nouveaux étages dans le cas où les règlements municipaux seraient amendés dans ce sens. Les matériaux employés dans la construction seront du granit à la base et de la pierre ou du terrazzo poli aux autres étages.

Il n'y a pas de doute que cette nouvelle construction, destinée à mieux installer les bureaux du Grand Tronc, aura pour effet d'augmenter la valeur des propriétés de cette section de Montréal en même temps qu'elle sera un ornement pour la ville.





Avant de terminer cette preuve que le Delaware et Hudson est le chemin de fer par excellence pour le touriste dans toute l'Amérique, impossible de ne pas faire mention de Saratoga Springs, cette Rome sans rivale des chaudières de repos, le refuge sans pareil des gens qui s'y rendent de toutes les parties du monde.

Les Sources Saratoga sont pleines de souvenirs, d'autant plus honorables que les premiers, alors que les voyageurs américains de l'Amérique d'aujourd'hui étaient obligés de faire de longs et sanglants combats à l'indien aux yeux bleus. Plus vint la guerre de l'Indépendance durant laquelle Saratoga Springs fut le théâtre de plus d'un engagement. Les expéditions anglaises qui venaient de l'Canada en furent un de leurs points objectifs et là où ils avaient conduit l'Indien pour assurer sa existence, des hommes assoiffés de liberté combattirent le blanc pour assurer son indépendance. Tout près de là, Bourgoin se rencontrait avec Arnold et Gates et succédait devant la valeur américaine. Fort Edward, Fort Ann et autres endroits historiques éveillent l'intérêt du touriste qui prend ses aises dans les wagonnets du Delaware et Hudson.

Nous avons déjà parlé du lac George et du lac Champlain. Dans le Vermont, le Delaware et Hudson touche aux points les plus importants et aux scènes les plus belles de cet Etat magnifique.

A peine le Delaware et Hudson entre-t-il sur la terre du Canada que le touriste se trouve sur le pont Royal Victoria en face du Mont Royal ce chemin de fer de la cité à laquelle il donne son nom. Le D. et H. tient la clef de tous les endroits superbes le long de la route du St Laurent, il en dit toute les beautés aux yeux du touriste émerveillé comme à l'aide d'une lunette magique. Il n'y a pas à le nier, le Delaware et Hudson est la voie véritablement idéale du touriste.

Quoiqu'il soit communément appelé le chemin de fer Delaware et Hudson le véritable rail-son système du système est "Delaware et Hudson Company", car le D. & H. grand sur terre l'est également sur les eaux. Ses bateaux forment une flotte entière sur le lac George et le lac Champlain.

La voie est une des plus grandes dans le monde entier pour le transport du charbon, le produit de plusieurs mines immenses. Ce fut en 1812, qu'un jeune marchand de Philadelphie fit accidentellement les premières découvertes, il permit alors une venance de huit paires dans les vallées Lackawanna et Lackawanna; le nom du jeune découvreur était William Wurst, Aidé de son frère Maurice, il comprit de charbon plusieurs fois les richesses qu'il renfermait à Philadelphie, ce fut seulement pour s'entendre dire que le minerai avait peu de valeur. Les deux frères étaient amercés, ils attirèrent une colonie dans la région houillère, vendant du terrain depuis 50¢ à \$300 l'acre. Dans ce temps là, le terrain était bon marché; au jour d'hui, on ne peut en acheter pour aucun prix. Au bout de 10 ans, ils devenaient un facteur puissant dans le commerce du charbon aux Etats Unis. En 1823 la "Delaware and Hudson Canal Company" obtint une charte de la Législature de New York et en 1825 la construction du canal commença. Il s'étendait depuis Rondout sur l'Hudson jusqu'à Houschule, Penn., une distance de 108 milles, il était complété en 1828. Il fut chargé d'abord en 1834 puis en 1862 jusqu'à une capacité de 2,500,000 tonnes annuellement. Le canal a depuis été abandonné en faveur de la transportation plus expéditive par rail. Ce fut en 1827 que le Delaware et Hudson prit la détermination d'expérimenter le transport du charbon par voie ferrée et en 1829, il importa à cet effet, d'Angleterre la fameuse locomotive connue dans l'histoire des chemins de fer sous le nom de "Stourbridge Lion". Elle fut placée sur la voie le long du canal et fit son premier voyage en 1829. Ce fut la première locomotive dont les roues couraient sur le Continent Américain. L'expérience fut un succès mais la compagnie du Delaware et Hudson était trop pauvre alors pour acheter des rails en fer et les rails de bois ne convenant pas, le "Lion" fut ramené et ne travailla jamais plus. Ce pendant, les choses changeaient vite et la compagnie devint tôt capable de pousser son entreprise. Aujourd'hui, la Compagnie a quarante mines en opération, plus de 200 milles de voie ferrée dans ses mines scotées, raiées et 800 milles ailleurs.

Le charbon est estimé à quatre cents millions de tonnes et son système de voie ferrée s'étend depuis les états houillères de la Pennsylvanie jusqu'aux carrières de marbre du Vermont, les mines de fer du nord de New York et les rives du Saint Laurent. Non seulement, c'est la ligne la plus directe entre Montréal et New York, mais c'est aussi le facteur le plus important dans le grand système de voies entre la Nouvelle Angleterre et l'Ontario.

Voilà brièvement l'histoire du Delaware et Hudson, le joyau des voies ferrées américaines.

Sa devise est la suivante: "Pour servir le public, il faut donner un bon service" et cette devise est mise en pratique à la lettre. Pas de demi mesure avec la compagnie. La Compagnie traite sa nombreuse armée d'employés justement et bien; elle en attend un service loyal, les employés le lui donnent. Ce fait est si bien connu du public voyageur et de celui qui profite des facilités offertes pour le transport des marchandises qu'ils ne cessent de l'encourager. Il y a une foule d'autres chemins de fer, il n'y en a pas comme le Delaware et Hudson.

Voilà ce que le peuple dit. Voilà ce que le peuple pense.

# The Canadian Bag Co. Ltd.

Bureau principal 422 rue William

SUCCESSEURS DE

The Canada Jute Co. Ltd. & Dominion Bag Co. Ltd.

MONTREAL

La Canadian Bag Co. Ltd. formée par la fusion de la Canada Jute Co. Ltd. et la Dominion Bag Co. possède un capital autorisé de \$1,000,000, composé comme suit: \$500,000 en actions privilégiées et \$500,000 en actions ordinaires dont \$620,000 ont été payés. Les deux anciennes compagnies se sont fusionnées le 15 Janvier 1906, et les messieurs suivants font partie du bureau des directeurs: H. R. Drummond, H. L. Rutherford, Edgar M. McDonald, A. W. P. Buchanan, Geo. L. Gains et J. S. Robertson, avec M. H. R. Drummond comme président, H. L. Rutherford comme vice-président et directeur-général, François Beaudouin comme secrétaire-trésorier, et Frank E. Barr au département des ventes.

Le bureau principal de la compagnie se trouve au numéro 422 rue William, Montréal. La compagnie a aussi une succursale et un entrepôt à Toronto et une agence à Winnipeg, ainsi qu'un matériel d'imprimerie perfectionné.

# R. C. MILLER

Bureau 308 RUE CRAIG Ouest

Entrepôts:

335 Rue CRAIG Ouest, 20 Rue de BELBY

Montréal

Fabricant, Importateur et Marchand

## Huiles, Graisses,

Paquetage de Machines, Courroies,

Apprêtage de Courroies, Cuir à Botte,

## Miller's Diamond Boiler Compound

Vernis, Laques, Peintures, Couleurs,

Srou d'Huile de Lin, Chamois, Eponges, Etc.

## Nos Maisons d'Éducation et nos Ecoles



**L'**UNIVERSITÉ Laval de Montréal est le point de centralisation aussi bien que le point de départ de l'instruction supérieure pour les Canadiens Français. L'université est située sur la rue St-Denis, près de la rue St-Catharines. C'est un somptueux édifice, style Renaissance, dont la façade mesure cent quatre-vingt dix pieds.

L'Université Laval fut fondée en 1828, par le Séminaire de Québec, qui lui donna le nom de son fondateur, Mgr. François de Montmorancy Laval. En 1851, la direction de l'Université obtenait une charte royale, lui conférant tous les privilèges universitaires.

L'Université Laval est fréquentée par des étudiants venus de toutes les parties de la province de Québec et des centres canadiens-français de la Nouvelle-Angleterre. Le plus fort contingent lui vient des collèges classés suivants : Séminaire de Montréal, collège Ste-Marie, collège Loyola, collège de St-Laurent, collège de Ste-Thérèse, collège de St-Hyacinthe, collège de Valleyfield, collège de Ste-Marie de Monroir, collège de l'Assomption, collège des Trois-Rivières, collège de Nicolet, collège de Sherbrooke, etc., où nos futurs membres du clergé et des professions libérales posent les premiers germes de leurs connaissances, et reçoivent leur première formation.

L'Université McGill occupe d'immenses terrains s'étendant depuis la Montagne jusqu'à la rue Sherbrooke. En pénétrant sur

l'«*Advancement of Learning in Lower Canada*», incorporé par charte royale en 1821, regna le mot de l'hon. James McGill, sa propriété de Burnside plus une somme de £10,000 destinés à la fondation d'un collège portant son nom.

McGill ne reçoit aucune subvention du gouvernement. Sa plus grande source de revenus est dans la libéralité de nos concitoyens anglais, comme le démontrent les édifices auxquels les princes du commerce ont attaché leur nom : Molson, Redpath, McDonald et Strathcona.

### LES ECOLES PRIMAIRES

Les écoles catholiques de Montréal sont administrées par une commission composée de neuf membres, dont trois sont nommés par le gouvernement provincial, trois par



L'Université Laval de Montréal

En 1878, cédant aux instances de l'archevêque de Montréal, les autorités romaines décidèrent de fonder à Montréal une succursale de l'Université Laval de Québec.

L'École Polytechnique fut fondée en 1879 et affiliée à Laval en 1887. Cette section a pris dernièrement possession du magnifique édifice construit en face de l'église St-Jacques.

L'École de Médecine comparée, en existence depuis 1886, dotée par le ministère de l'Agriculture, est aussi affiliée à Laval.

La corporation de l'Université Laval se compose de l'Archevêque de Montréal, président, des évêques de tous les diocèses de la province ecclésiastique de Montréal, des députés des collèges et séminaires affiliés et des représentants des diverses facultés.

ces terrains par la grille de la rue Sherbrooke, on se trouve en face d'une immense avenue bordée d'ormes et d'érables. A gauche se trouvent les jeux de cricket et de football, la bibliothèque et les musées. A droite se trouvent, l'édifice de la Physique, l'édifice de la Chimie et des Mines, l'édifice du Génie et les ateliers.

A la tête de cette avenue se trouvent l'édifice de la faculté des Arts, la salle Molson, les laboratoires de Biologie, les salles des cours et les bureaux de l'administration ; au fond, à droite, les édifices de la faculté de médecine.

Sur les terrains adjacents se trouvent le collège Royal Victoria, l'édifice de la Médecine comparée, le gymnase et les collèges de théologie. La "Royal Institution for the

Council de ville et trois par l'archevêque de Montréal.

La Commission des écoles catholiques contrôle directement huit écoles et en subventionne quarante-deux.

Les écoles sous contrôle sont :

L'Académie Commerciale, Avenue du Plateau ; l'École Montcalm, 1158 rue de Montigny ; l'École Champlain, 221 rue Fullum ; l'École Sarsfield, 97 rue du Grand-Tronc ; l'École Belmont, 215 rue Guy ; l'École Olier, 216 rue Roy ; l'École Murphy, 184 rue Craig et l'École St-Joseph, 111 rue St-Martin.

Les écoles subventionnées sont : l'École Plessis, 383 rue Plessis ; l'École St-Gabriel, 330 rue Centre ; l'École Chauveau, 134 rue Laprairie ; l'École Ste-Brigide, 50 rue Ste-

PONT COMBINÉ POUR CHEMIN DE FER ET ROUTE  
CONSTRUIT SUR LA RIVIÈRE FRASER À NEW WESTMINSTER, C.A.

PAR LA

**DOMINION BRIDGE COMPANY, LIMITEE**  
POUR LE GOUVERNEMENT DE LA COLOMBIE ANGLAISE.



La Dominion Bridge Company, Limitée,  
Pons ET Charpentes Métalliques POUR Edifices

Bureau Général et Usines aux Ecluses de Lachine, P.Q.

Production: 36,000 tonnes par année.

Succursales à Toronto, Ont., et Winnipeg, Man.

TOUJOURS EN MAIN UN STOCK CONSIDERABLE DE POUTRELLES, FERS EN U,  
ANGLES, PLAQUES ET AUTRES FERS DE CONSTRUCTION.

Rose ; l'Ecole Ste Anne, 113 rue Young ; l'Ecole St Pierre, 158 rue Panet ; l'Ecole Meilleur, 695 rue Fulluz ; l'Ecole Ste-Elisabeth, 449 rue St-Maurice ; l'Ecole Notre-Dame, 40 rue St-Jean-Baptiste ; l'Ecole Notre-Dame des Anges, 15 rue Mullins ; l'Ecole Ste-Catherine, 754 rue Ste-Catherine ; l'Ecole Bourgeois, 360 rue Plessis ; l'Ecole Visitation, 181 rue Cr  ar ; l'Ecole St-Joseph, 2351 rue Notre-Dame ; l'Ecole Ste-Anne, 102 rue McCord ; l'Ecole St-Louis, 275 rue Roy ; l'Ecole Ste-Marie, 168 rue Craig ; l'Ecole St-Alphonse, 120 rue Conway ; l'Ecole St-Charles, 740 rue Wellington ; l'Ecole Ste-Agnès, 306 rue St-Antoine ; l'Ecole St-Patrice, 79 rue St-Alexandre ; l'Ecole St-Eus  be, 627 rue Fullum ; l'Ecole St-Stanislas, 321 rue Sanguinet ; l'Ecole St-Antoine, 1 rue Ste-Marguerite ; l'Ecole St-Jean l'Evangeliste, 336 rue Centre ; l'Ecole Ste-Bridget, 227 rue Muisonneuve ; l'Orphelinat St-Alexis, 342 rue St-Denis ; le Jardin de l'Enfance, 45 rue Visitation ; l'Institut des Aveugles, 2009 rue Ste-Catherine ; l'Asile Bethléem, 1 carré Richmond ; l'Ecole de Mme Marchand, 48 rue St-Hubert ; l'Ecole de Mme Mackay, 490 rue Dorchester ; l'Ecole de Mlle Cronin, 257 rue St-Antoine ; l'Ecole de Mlle Labelle, 269 rue St-André ; l'Ecole de Mlle Clumpton,

622 rue Cadienx ; l'Ecole de Mlle McDonnell, 675 rue Lagaucheti  re ; l'Ecole de Mlle Viger, 202 rue St-Hubert ; l'Ecole de Mlle Stephens, 18 rue Fort ; l'Ecole de Mlle Bélanger, 1270 rue Ontario ; l'Ecole de Mlle Lauzière, 312 rue Logan ; l'Ecole de Mlle Giroux, 190 rue St-Maurice ; l'Ecole de Mlle Rodier, 173 rue Dorchester.

Toutes les écoles sous le contrôle direct de la commission sont dirigées par des instituteurs laïques.

Les écoles subventionnées, cinq sont dirigées par les Frères des Ecoles Chrétiennes, une par les Frères Maristes, une par les Frères du Sacré-Cœur, une par les Frères St-Gabriel ; seize par les religieuses de la Congrégation de Notre-Dame ; deux par les Sœurs de Ste-Croix ; deux par les Sœurs de la Providence ; deux par les Sœurs Grises ; et douze par des institutrices laïques, faisant en tout 204 instituteurs et 219 institutrices.

Le nombre total des inscriptions d'élèves pour l'année scolaire 1901-05 a été de 21,278 avec une assistance moyenne de 16,628.

Les dépenses totales de la Commission des Ecoles Catholiques pour cette même année, ont été de \$299,066.51.

Les écoles protestantes de Montréal sont régies par une commission de cinq membres,

nommés d'une façon analogue à la commission catholique.

La commission a sous son contrôle dix-huit écoles fréquentées en 1901-05 par 10,087 élèves.

Ce sont ; l'Ecole Aberdeen, l'Ecole de la rue Anne, l'Institut du Baron de Hirsch, l'Ecole de la rue Berri, l'Ecole Berthelet, l'Ecole du Boulevard, l'Ecole Britannia, l'Ecole Dufferin, l'Ecole Hochelaga, la High School, la Girls High School, l'Ecole Lansdowne, l'Ecole Lorne, l'Ecole Mount-Royal, l'Ecole Riverside, l'Ecole Royal Arthur, l'Ecole Senior, et l'Ecole Victoria.

Les dépenses totales de la commission protestante, pour l'exercice 1901-1905 ont été de \$347,822.81, soit une moyenne de \$20.68 par élève.

Un fort mouvement a été commencé à Montréal, pour établir l'uniformité des livres dans les écoles primaires, et la législation de Québec a actuellement à l'étude des projets de loi relatifs à l'élection des commissaires par le peuple.

Montréal possède en outre un grand nombre d'établissements privés, de "Business Schools", faisant une spécialité de la préparation des jeunes gens qui se destinent aux carrières commerciales et industrielles.

SIR H. MONTAGU ALLAN



Sir Hugh Montagu Allan, un des principaux hommes d'affaires de Montréal, naquit en cette ville en 1860, étant le second fils de Sir Hugh Allan le fondateur de la compagnie de transatlantique Allan, de Montréal.

Il recut son instruction au collège Bishop, et après avoir atteint sa majorité il entra dans la compagnie El. & H. Allan dont il est aujourd'hui un des membres a  n  s. Sir Montagu est un membre actif du Board of Trade de Montréal, Président de la Banque des Marchands du Canada, des sociétés suivantes : The Acadia Coal Company, the Canada Paper Company et the Railways Security Company. Il est aussi directeur dans un grand nombre de sociétés industrielles canadiennes.

Au point de vue social, Sir Montagu jouit d'une haute considération et exerce une grande influence. Il est Président du Montreal Hunt Club, et Vice-président du Montreal Racket Club. Il appartient au St-James Club, au Hunt Club, Montréal, au Forest and Steam Club, Dorval, au Toronto Club, Toronto ; au Rileau Club, Ottawa ; au Knickerbocker Club, New-York, et au Junior Carlton Club, Londres, Angleterre. En Octobre 1901, il épousa Miss Marguerite de la Riviere, fille de feu Hector MacKenzie, marchand de Montréal.

Le 24 juin 1904, il recut le titre de Knight Bachelor de Sa Majesté le Roi Edouard VII.

LA D. B. MARTIN CO.

C'est une maison dont le commerce tant d'exportation qu'à l'intérieur s'est grandement développé depuis quelques années. Ses fabriques et bureaux situés au No 703 rue Fion, occupent un large espace de terrain et elle emploie continuellement une moyenne de 150 hommes. Ses principaux produits sont la graisse dite "neutral", le suif raffiné, les peaux de bêtes à cornes, veaux et moutons, les matières pour fertilisation, la stéarine, la colle forte ; la compagnie est aussi la propriétaire de la MONTREAL UNION ABATTOIR CO. Elle exporte beaucoup de peaux, suif, oléo, aux Etats-Unis, en Grande-Bretagne, en Hollande, en Allemagne, et son commerce de l'intérieur s'étend aux provinces d'Ontario, Québec, Nouvelle-Ecosse et Nouveau-Brunswick.

Tous ceux qui font partie du bureau de direction de la compagnie sont des gens d'affaires émérites, qui ont fait leur marque, dont le tact commercial est bien connu. Ce sont : MM. J.-I. Martin, président ; Henry Leumertz, 1er vice-président ; W.-J. Marlin, 2e vice-président et trésorier ; Harry F. Cook, secrétaire et gérant-général.

Avec de tels hommes, la compagnie ne saurait faire autre chose que de marcher de succès en succès et arriver bientôt au maximum du développement.

La Maison John Ritchie Co., de Québec.

L'une des fabriques de chaussures sans contredit les plus importantes du pays, la John Ritchie Company Limited, de Québec, compte aujourd'hui 28 ans d'existence, ayant été fondée en 1878.

Elle se compose de M.M. John Ritchie, président, A.-R. Drysdale, secrétaire et W. Stevens, surintendant.

Elle a à son service environ 500 employés et se consacre à la fabrication de tous les genres de chaussures que l'on peut trouver sur le marché. Elle a cependant pour spécialité les chaussures de toute première qualité. Son capital versé est de \$102,000. Son commerce d'exportation en Nouvelle-Zélande et en Australie est considérable.

Son commerce, au pays, couvre tout le territoire canadien depuis Halifax, N.-E., jusqu'à Victoria, C.-A. Elle ne vend ses produits qu'aux marchands de gros et de fait pas d'affaires avec le commerce de détail.

M. John Ritchie, le président de la compagnie est Ecossais de naissance ; il possède toutes les qualités d'activité et d'entreprise de sa race. Il vint au monde à Glasgow et arriva au Canada en 1868.

La John Ritchie Company a été organisée en compagnie à fonds social en 1898.

Depuis la fondation de son établissement, elle n'a cessé de s'agrandir et de l'améliorer en vue de répondre aux exigences toujours croissantes du commerce.

Interrogé par un représentant du "Canada" au sujet de l'avenir probable du pays, voici comment s'est exprimé M. Ritchie :

"Il ne peut y avoir qu'une opinion quant à l'avenir du Canada et avec la protection contre le "dumping" des marchandises américaines, les industries manufacturières du pays sont destinées à prendre un essor qui étonnera le monde."

M. A. J. H. ST DENIS

M. A.-J.-H. St-Denis est l'un des notaires en vue de Montréal. Il y exerce sa profession depuis 16 ans et a su, par son initiative et son énergie, se tailler une belle clientèle et acquérir une jolie fortune.

M. St-Denis a fait son cours classique au collège de Rigaud et son droit à l'Université Laval.

En 1902 il fut élu pour représenter le quartier Centre à l'hôtel-de-ville et joua un rôle important en sa qualité de président du comité de police.

M. St-Denis est un homme jeune pour ses opinions progressives et il est classé comme un homme aux idées libérales, dans le sens large du mot.

Son étude est au numéro 58, rue St-Jacques.

T. McAVITY & SONS, St. John, N. B.

VALVE GLOBE  
Modèle perfectionné de McAvity



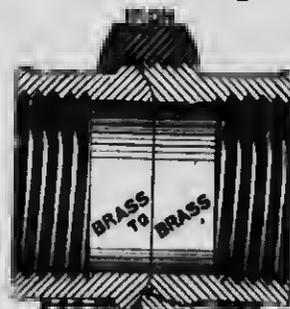
Fabricants de

Cuivreries  
Valves en Fonte

ETC

Catalogues et Prix fournis sur demande.

Vue en coupe de la "UNION WORLD"



SEE THIS SELF-ALIGNING SHOULDER

SEE THIS GROUND BALL JOINT

# La D. B. MARTIN COMPANY, Limitée

Philadelphie, Penn.,

Baltimore, Md.,

Montreal et Toronto, Canada.

**L**A succursale canadienne de la D. B. Martin Co. Limitée a été établie à Montréal en 1902. L'entreprise fut couronnée de succès dès le commencement, et il a fallu à plusieurs reprises agrandir les divers départements situés pendant longtemps sur les bords du canal Lachine à la Côte Saint-Paul. Finalement, en 1904, la compagnie acheta les Abattoirs de l'Est situés au haut de la rue Frontenac et couvrant au-dessus de vingt arpents carrés de terrains. Quelques mois plus tard, elle obtint le contrôle du Marché à Bestiaux au même endroit. La compagnie s'occupe activement à développer le commerce de bestiaux à Montréal en fournissant aux commerçants toutes les facilités possibles; ceci est un grand aide aux bouchers pour l'achat de leurs animaux de boucherie. Tout près du marché à bestiaux se trouvent les Abattoirs, où les bouchers font abattre leurs bœufs, moutons, vaches et cochons. Ces départements sont opérés avec la plus grande propreté et reliés avec les entrepôts frigorifiques de multiples les plus perfectionnés. On peut ici y conserver de la viande, des volailles ou des fruits durant plusieurs années sans aucune détérioration.

La compagnie achète des bouciers de suif, les peaux, les têtes, etc., tout ce que le boucher ne peut facilement disposer. Ceci met le petit commerçant sur un pied d'égalité avec les plus grosses maisons de saison.

## NOUVEAUX ABATTOIRS et MARCHÉ à BESTIAUX

703 RUE FRONTENAC.

Notre succursale canadienne comprend un abattoir moderne avec départements frigorifiques, aussi des départements de fertilisants, de colle d'huile, de suif, graisse, etc. Nous faisons l'abattage pour plus de 600 bouchers et commerçants

Tous les Résidus  
.. sont utilisés ..

Location à nos  
ENTREPÔTS  
FRIGORIFIQUES

La preuve que le système de la Cie Martin est hautement apprécié c'est qu'au delà de 600 bouchers, gros et petits, font leur commerce avec cette maison. La Compagnie est en position de payer les plus hauts prix du marché. L'abattage est fait d'après un tarif établi par la ville de Montréal, soit 50c. par tête de bœuf, 40c. par mouton, 15c. par veau, et 30c. et 40c. par cochon.

À part le marché à bestiaux et les abattoirs, la compagnie s'occupe de la manufacture des différents produits d'abattoirs, les entrailles des animaux servent à faire des engrais chimiques pour la culture de la terre, les suifs sont manufacturés en stearine, et ont pour savonneries.

Les pallets servent à faire de l'huile de pied de bœuf, les sabots à faire des piquets et des boutons, les os des manches de roue, etc. Les os provenant des états de bouchers sont aussi utilisés pour

en faire de la colle, on en extrait aussi de la graisse, et le résidu sert pour engrais chimiques et nourriture pour les animaux. Les déharnages des tanneries servent à faire de la colle forte de différentes qualités, la Compagnie Martin étant la plus considérable maison dans ce genre de commerce de la Province, sinon du Canada.

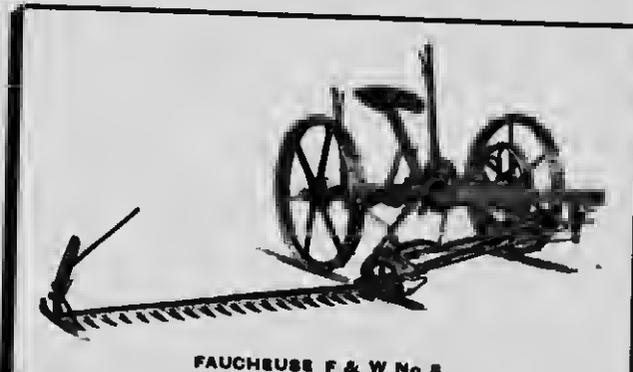
Enfin, rien ne s'est perdu, tout y est utilisé pour le meilleur avantage possible, et l'on peut dire que Montréal possède de Abattoirs aussi modernes que n'importe quelle ville américaine.

## Les FAUCHEUSES et les MOISSONNEUSES



LIEUSE F & W No 3

F  
R  
O  
S  
T  
&  
W  
O  
O  
D



FAUCHEUSE F & W No 5

Cette lieuse réunit tous les perfectionnements propres aux machines de ce genre; elle a plusieurs dispositifs nouveaux qui l'appartiennent qu'à nos lieuses. Vous ferez bien de l'examiner avant de faire votre choix, si vous avez besoin d'une nouvelle lieuse. Roue motrice excentrique. — Alimentation automatique. — Charpenterie solide. — Pas de bourrage. — Coussinets à billes. — Beau fini. . . .

Jouissent d'une grande popularité parmi les bons cultivateurs canadiens. Elles sont construites avec le plus grand soin et parfaites presque dans leurs moindres détails. C'est la raison de leur bon fonctionnement et de leur longue durée.

Cette faucheuse a conquis la première place parmi toutes les machines de ce genre. Au point de vue de l'art mécanique, elle atteint la perfection. Nous garantissons qu'elle fauche net toute sorte d'herbe qui pousse sur la ferme. Engrenage intérieur, pédale à ressort, coussinets à billes, raccords en acier forgé Pitman. Traction légère et travail aisé.

Nous construisons aussi des machines à semer et à travailler le sol de toute description. Catalogue et carnet de poche envoyés sur demande.

## FROST & WOOD COMPANY LTD.

BUREAU CHEF  
ET USINE 61

SMITH'S FALLS,

ONTARIO

SUCCESSALES:

WINNIPEG, TORONTO, MONTREAL, QUEBEC, ST-JEAN, TRURO, CHARLOTTETOWN, I. P. E.

# LES RICHESSES FORESTIERES DU CANADA



**D**EPUIS le commencement de la colonie, les produits de la forêt ont été le principal article d'exportation du Canada, et à aucune époque de son existence la valeur de ces produits n'a été plus grande qu'aujourd'hui. Ils ont changé de forme, d'une année à l'autre, mais

c'était toujours à l'avantage du pays. Dans les premières années du commerce de bois, les objets exportés étaient principalement du bois équarré et des douves fendues; à cela se sont ajoutés dans la suite des lattes ou billots, des madriers, des planches, etc. Les industries dans lesquelles on consomme du bois en grande quantité ont augmenté d'une année à l'autre, surtout pendant la dernière période décennale. On manufacturait aujourd'hui au Canada une foule d'articles qu'on importait autrefois. Les manufactures établies dans l'étranger pour satisfaire aux demandes locales, ont augmenté leurs moyens de production et ont même porté la concurrence sur les marchés étrangers; enfin on a créé de nouveaux établissements industriels dont tous les produits sont envoyés à l'étranger.

Pendant la saison de 1899, tout ce qu'un grand nombre de manufactures pouvait produire était consommé dans le pays même. Les commandes étaient tellement nombreuses, tant pour la consommation intérieure que pour l'exportation, qu'on travaillait nuit et jour. L'accroissement de production était loin d'être proportionné aux ressources naturelles du pays, mais le capital n'était pas toujours disponible, et la concurrence sur les marchés étrangers était tellement vive que les manufacturiers canadiens entraînaient avec lenteur sur un terrain qui promettait peu de succès un commencement. Il en est résulté que les Etats-Unis et d'autres pays se sont livrés à une production excessive, qu'ils ont épuisé en grande partie leur richesse forestière, tandis que le Canada en possède encore une réserve considérable. En ce qui concerne la matière première, l'avenir est incertain. Aucun autre pays n'offre un champ aussi vaste aux entreprises forestières et à la fabrication des articles en bois; nous avons la matière première et la force motrice en abondance, et un marché sûr pour écouler nos produits.

Dans la province d'Ontario, l'exportation sous forme de billes ou billots, de pin d'épinette et autre bois de même nature, est prohibée; et dans la province de Québec on accorde une diminution de droits de 8.50 par corde sur le bois converti en pâte dans la province; une loi semblable est à l'étude dans d'autres provinces. Cette loi aura pour effet immédiat de diminuer l'ex-

portation de la matière première; d'un autre côté, elle donnera un nouvel essor à l'industrie forestière dans le pays en augmentant la production des établissements en activité et contribuera à en créer d'autres.

Plus loin on trouvera un tableau de la valeur des principaux produits de la forêt exportés pendant les dix dernières années. Ce tableau ne comprend pas les instruments aratoires, les pianos, les orgues et autres articles dont la fabrication exige néanmoins beaucoup de bois. Ces chiffres s'expliquent par eux-mêmes, excepté pour les années 1897 et 1898. En 1897, l'exportation du bois de commerce atteignit un chiffre normal, et la diminution qui eut lieu en 1898 doit être attribuée au droit d'importation imposé par les Etats-Unis. En prévision de ce changement de tarif, on a exporté aux Etats-Unis, en 1897, une quantité de bois immense, qui, dans les conditions ordinaires, serait restée jusqu'à l'année suivante. Comme les chiffres de chaque année comprennent six mois de l'année en question et six mois de l'année précédente, l'effet de cette désorganisation du commerce de bois se manifeste encore dans les chiffres de 1899. Ces chiffres n'indiquent pas l'augmentation dans la seconde moitié de 1899, laquelle pendant les six mois finissant le 31 décembre, s'élevait à \$21,244,571, tandis que le chiffre correspondant de 1898 était de \$19,191,907.

Un rapport détaillé de commerce de bois au Canada n'a pas sa place dans cet article. Celui-ci a pour objet d'attirer l'attention sur les vastes ressources forestières du pays, et il nous semble que le meilleur moyen d'atteindre ce but est de présenter un rapport succinct de la distribution et des usages communs de nos principales essences forestières, et d'y ajouter quelques renseignements sur chacune des provinces qui sont les mieux partagées. Nous avons puisé à toutes les sources de renseignements disponibles, et le lecteur trouvera dans cet exposé les détails qui peuvent l'intéresser. Les principaux documents pour servir de base aux statistiques sont les rapports du ministère du commerce, ainsi que ceux du statisticien officiel du Canada; de leur côté, les rapports sur les terres de la couronne des différentes provinces fournissent une description complète de leurs terres à bois, et contiennent les règlements qui régissent leur exploitation. Les limites assignées à la dimension des principaux arbres s'appliquent seulement au bois de commerce.

La manière dont les rapports sur les terres à bois publiques des différentes provinces sont rédigés, varie considérablement, ce qui explique le manque d'uniformité dans les statistiques se rapportant aux richesses forestières de chaque province. Les chiffres indiquant la valeur des exportations des différentes provinces sont empruntés aux rapports du ministre du commerce, mais

depuis 1897 on ne donne plus les tableaux en détail; il s'ensuit que tandis que les exportations totales du Dominion sont rapportées séparément pour 1899 et 1900, on doit accepter pour 1897 le chiffre global correspondant pour toutes les provinces. On a discontinué de publier ces chiffres par province, parce que souvent les articles étaient produits dans une province et chargés pour l'exportation dans une autre.

## Nouvelle - Ecosse

Bien que la Nouvelle-Ecosse continue à exporter une grande quantité de bois de commerce et d'autres produits forestiers, les meilleures terres à bois de cette province ont été concédées à des particuliers ou à des compagnies, et c'est sur ces terres que continuera la coupe pour l'exportation. Il reste encore un million et demi de terres publiques non concédées, dont environ la moitié est en bois debout, surtout en épinette et autres essences propres à la fabrication de la pâte. Il reste peu de pin dans la Nouvelle-Ecosse et l'épinette est le principal conifère fournissant du bois à l'exportation. Sur les terres d'où l'on a enlevé le meilleur bois de sciage, il reste à prendre une grande quantité de bois à pâte, et la coupe de ce bois augmente chaque année. Sous le climat de la Nouvelle-Ecosse et du Nouveau-Brunswick, les bois francs, après la première coupe, se remplacent naturellement, par des conifères. Si ces forêts étaient bien aménagées, le rendement annuel de bois de sciage et de bois à pâte se continuerait sans diminution. De fait, on construit de nouvelles fabriques de pâte tous les ans et le produit est susceptible d'augmentation d'une année à l'autre.

Jusqu'en 1899, les terres à bois étaient vendues aux acheteurs, mais, cette année là le gouvernement provincial décida de louer ces terres au lieu de les vendre.

Les baux sont de vingt ans. La dernière condition exigée du locataire est de payer d'avance à la Province un loyer de quarante cents par acre, et il n'a pas le droit de sous-louer ses lots à d'autres sans l'assentiment du Procureur Général. Le locataire a le droit de couper tout le bois de service d'un moins dix pouces de diamètre et d'élever sur la terre louée les constructions nécessaires pour exercer son industrie, mais s'il ne les enlève pas à l'expiration du bail, elles restent la propriété de la Province.

La valeur du bois de construction et des autres produits forestiers exportés de la Nouvelle-Ecosse en 1897, était de \$2,780,365 dont \$3,382 était de production étrangère.

## Nouveau - Brunswick

Sur les vingt-et-une essences indigènes du Nouveau-Brunswick, l'épinette, la pruche, le cèdre, le mélèze, le sapin, le bouleau, le merisier et l'érable sont les plus importants au point de vue économique. Dans

# MONTREAL STEEL WORKS Ltd.

Fabricants d'Objets en Fonte d'Acier

Système acide à foyer ouvert

Rails et Pièces de Voies d'Evitement

pour chemins de fer électriques et à vapeur

Ressorts

en tout genre

Fonte en Acier Manganèse

pour les pièces frottantes, très dure et durable

Appareils d'Aiguillage dits

"Interlock"ing"

Usine : Bord du Canal, Pointe Saint-Charles, Montréal

Bureau : 60, rue St-Patrice, Pointe St-Charles, Montréal



The Geo. Matthews Company,  
Hull.  
Capacité, 5,000 porcs par semaine

Après des débuts modestes  
Après 38 années de travail

Les Viandes et les Graisses



The Geo. Matthews Company,  
Peterborough.  
Capacité, 4,000 porcs par semaine

MATTHEWS'

## "ROSE BRAND"

Sont l'objet de demandes si  
considérables pour les raisons  
suivantes :

- 1.—Le choix judicieux des viandes, les soins apportés à leur préparations, le prix raisonnable si on considère la qualité.
- 2.—La manière prompte et courtoise dont nous satisfaisons aux désirs de nos clients.
- 3.—L'emplacement avantageux de nos fabriques.

Circulaire avec liste de prix  
envoyées aux marchands sur  
demande.  
Demandez à connaître notre  
offre spéciale pour les saucis-  
sons de Boulogne d'été.



The Geo. Matthews Company,  
Brantford.  
Capacité, 3,000 porcs par semaine

The  
**Geo. Matthews Co.,**  
Ltd.

Hull

Peterborough

Brantford

le voisinage de la côte, les conifères dominent, pendant que les terres élevées de l'intérieur sont couvertes de hêtre, d'érable, de frêne et de bouleau-merisier; dans les vallées, on trouve l'orme en abondance. Une partie considérable des terres à bois du Nouveau-Brunswick est entre les mains de particuliers, et sur les 12,000 milles carrés encore en possession de la Province, plus de 9,000 milles carrés sont loués aux marchands de bois. Environ 2,700 milles carrés sont encore disponibles. Autrefois on a exporté de grandes quantités de pin de cette province, mais il en reste très peu ayant la dimension voulue pour servir de bois de commerce.

Dans le Nouveau-Brunswick comme dans la Nouvelle-Ecosse, la demande de bois à pâte a donné de la valeur à de vastes étendues dont on avait enlevé le meilleur bois et à d'autres où la grandeur des futaies était insuffisante pour en faire l'exploitation comme bois de sciage.

Le droit de coupe sur les terres à bois non concédées ou sur celles dont les licences sont expirées, est acquis au Nouveau-Brunswick par adjudication publique, et les règlements qui régissent la coupe du bois sont conçus de manière à protéger efficacement l'intérêt du gouvernement et du public et à prévenir les gaspillages de toute sorte.

En 1897, le Nouveau-Brunswick a exporté pour \$6,569,697, de bois de construction et autres produits forestiers, le tout étant pratiquement fourni par la province.

#### Province de Québec

Le territoire acquis dernièrement par la province de Québec au nord, au nord-ouest et au nord-est de son ancienne frontière, n'a tellement agrandi son domaine forestier que cette province occupe aujourd'hui le premier rang. Sur les 341,450 milles carrés compris dans ces limites, il en reste encore beaucoup à arpenter; même une partie n'a pas encore été explorée. En 1898, on avait environ 47,000 milles carrés sous licence pour la coupe du bois, mais il en reste encore de vastes étendues non concédées. Elles se trouvent en grande partie au nord de l'Ontario et du Saint-Laurent et sont couvertes principalement d'épinette, de sapin, de peuplier et de bouleau, qui sont les essences particulières à la lisière de la zone tempérée voisine de la zone glaciaire arctique. Il n'est pas possible de donner des chiffres exacts sur la quantité de bois sur pied dans la province de Québec, mais d'après une estimation très modérée, faite récemment par le département des Bois et Forêts, le bois de sciage, à l'exclusion du bois à pâte et des arbres de très faible dimension pour le sciage, produirait au moins soixante millions de pieds de bois de charpente. Même, dans l'opinion de personnes bien au courant de cette matière, ce chiffre n'est pas assez élevé. On peut se faire une idée de l'immense richesse de cette province en examinant un seul district — celui du Lac Saint-Jean — sur lequel le surintendant des terres forestières vient de faire un rapport. La superficie du bassin du lac Saint-Jean est approximativement de 30,000 milles carrés ou 192,000 acres, dont seulement 100,000 acres sont déboisées; le reste est couvert d'arbres dont les trois quarts sont de l'épinette. Une grande partie de ces arbres sont assez gros pour être converties en

bois de sciage, mais l'épinette peut être employée avec plus de profit à fabriquer de la pâte. En estimant le rendement par acre seulement à cinq cordes de bois à pâte, cette étendue peut fournir 100,000,000 de cordes de bois à pâte. On pourrait fabriquer annuellement cinq cent mille tonnes de bois à pâte pendant un temps indéfini. Si toute la province était comprise dans cette estimation, et que celle-ci fût faite à sa valeur réelle, le résultat paraîtrait invraisemblable; c'est le cas de dire qu'il est presque impossible de l'exagérer.

Les forêts d'Anticosti et de la Péninsule de Gaspé présentent le même caractère que ceux que nous venons de décrire; mais ailleurs, sur la rive sud du Saint-Laurent et sur la rive nord, à partir du Saguenay, et en remontant le fleuve jusqu'à l'Ottawa, il existe une largeur de plusieurs milles où on trouve beaucoup de bois dur. A l'exception du bouleau, qu'on emploie en grandes quantités pour faire des fuseaux, les bois durs de cette province n'ont pas donné lieu à un grand nombre d'usages industriels, comme dans l'Ontario. Cependant on y trouve en abondance de l'érable, du noyer et du hêtre et on ne tardera pas à établir des industries locales pour utiliser ces bois.

Les terres à bois de la province de Québec sont exploitées en vertu d'une licence accordée par le ministre des Bois et Forêts, moyennant un loyer annuel de trois dollars par mille carré, et une taxe du feu dont le montant est fixé de temps en temps par le ministre.

En 1897, la valeur des produits forestiers exportés de la province de Québec était de \$12,276,082.

#### Ontario

On trouve dans la province d'Ontario une plus grande variété d'arbres que dans les autres, et, comme conséquence naturelle, le nombre des industries auxquelles le bois sert de matière première est beaucoup plus considérable que partout ailleurs au Canada. Dans le sud-ouest, les conifères font presque complètement défaut, et la forêt se compose de bois durs dont les principales essences sont le chêne, le noyer, le bois blanc, l'érable, l'orme, le frêne et le hêtre. Les forêts du nord et du nord-ouest ressemblent à celles de la province de Québec; le pin, l'épinette, le bouleau-merisier et le peuplier sont les plus importants au point de vue économique. Autrefois le pin était le principal bois d'exploitation d'Ontario, et quoiqu'on l'ait abattu en quantités immenses, il en reste encore beaucoup à couper. A peu près toutes les terres à pin ont été vendues ou louées par le gouvernement. L'exportation du bois dur a beaucoup diminué, et cela pour deux raisons: c'est qu'il est devenu plus rare et que celui qui reste est entre les mains des industriels qui le tiennent en réserve pour l'utiliser eux-mêmes, plutôt que d'en permettre l'exportation. L'augmentation dans l'exportation des articles manufacturés en bois appartient en grande partie à la province d'Ontario, où des établissements industriels, fondés depuis longtemps, ont agrandi leurs moyens de production et où plusieurs nouvelles industries ont pris naissance. La nouvelle loi qui régularise ou défend l'exportation de bois non manufacturé de la province d'Ontario a donné aux industries locales une forte impulsion, dont il est résulté une

augmentation dans la quantité et la valeur des produits exportés. On ne possède aucune estimation exacte sur la quantité de bois debout que possède encore cette province, mais elle doit être très grande. Dans les provinces d'Ontario et de Québec, une des plus grandes sources de revenus consiste dans le bois à pâte, dont la croissance est rapide.

Si grande qu'elle ait été pendant plusieurs années la valeur du bois de commerce de l'Ontario, cette valeur augmentera encore à l'avenir.

En 1898 on a abattu sur les terres de la Couronne d'Ontario 514,157,139 pieds de mesure de planche, de pin scié, et 8,221,442 pieds d'autres bois; 26,977,161 pieds de bois rond et de dimension déterminée, et 1,178,387 pieds cubes de bois carré, sans compter le bois de corde, les traverses de chemin de fer, le bois à pâte, etc. Il n'existe aucune statistique sur le bois provenant des propriétés particulières.

D'après les règlements qui régissent les terres à bois publiques d'Ontario, les lots ou limites, après qu'ils ont été explorés, arpentés et évalués, sont offerts aux enchères public à un prix minimum basé sur l'évaluation et vendus au dernier et plus haut enchérisseur pour argent comptant. Toutes les limites à bois sont sujettes à un loyer annuel de trois dollars par mille carré et à une contribution annuelle dont le chiffre est peu élevé.

La province d'Ontario a exporté en 1897 des produits forestiers pour la valeur de \$10,602,361, dont \$12,121 de provenance étrangère.

#### Le Manitoba et les Provinces du Nord-Ouest

Il est bien connu que la plus grande partie habitée du Manitoba et des territoires du Nord-Ouest se compose de terres de prairies. Cependant dans l'ouest du Manitoba, l'Assiniboia et le sud de l'Alberta, les arbres croissent dans les terrains humides et les vallées des rivières, de sorte que le colon peut trouver dans ses environs du bois pour construire ses bâtiments, se chauffer et faire sa clôture. Dans ces districts les règlements sur la coupe du bois sont très avantageux pour les colons. Le nord du Manitoba, de l'Alberta et de la Saskatchewan, et toute l'étendue du Keewatin, de l'Athabasca et du MacKenzie sont couverts des essences forestières propres à la région de la zone tempérée voisine du cercle polaire arctique, et un temps viendra où ces régions, presque désertes aujourd'hui, seront colonisées avec presque autant d'avantage que celle des prairies, car le sol et le climat sont bons; cependant il se passera encore quelques années avant d'utiliser le bois sur les lieux mêmes; mais il est tout probable qu'on en fera bientôt l'exportation pour servir à la fabrication de la pâte à papier, qui est en grande demande au Minnesota et au Dakota et dont la consommation dans le Manitoba même tend à augmenter sans cesse. On a donc raison de prévoir qu'on exploitera bientôt cette source de matière première et que les fabricants de pâte des États-Unis au nord et au nord-ouest de Chicago ne tarderont pas à aller chercher au Manitoba et dans l'ouest canadien le bois dont ils ont besoin.

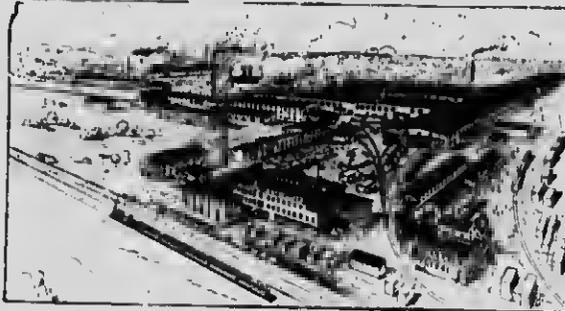
Les chemins de fer et les cours d'eau of-

# RHODES, CURRY & Co.

LIMITÉE

Amherst, Nouvelle-Ecosse

Roues de Chars, Essieux,  
Pièces en Fonte,  
Pièces de Forgeage, etc.



Fournitures d'Ecoles,  
Bureaux, Banques et Eglises,  
Portes, Fenêtres et  
Matériaux de Construction  
en général.

FABRICANTS DE

## Wagons pour Chemins de Fer et Chars Urbains

DE TOUTES DESCRIPTIONS

Succursales à Sydney et Halifax, N. E.

Ecrivez pour nos prix

H. LAPORTE, Président  
L. A. DELORME, Sec.-Trés.  
J. ETHIER, Gérant  
H. DELORME, Directeur

Maison fondée en 1870

### Laporte, Martin & Cie

Limitée

### Epiciers en Gros

70 à 78  
rue Saint-Pierre  
Montréal

★

# J. BRUNET

Manufacturier et Importateur de

## MONUMENTS

EN MARBRE ET GRANIT

Ouvrages de Batisses et de Cimetières,  
etc., etc., de toutes descriptions.

GROS ET DETAIL

ESTIMES FOURNIS SUR DEMANDE

BUREAUX ET ATELIER:  
**COTE-DES-NEIGES, MONTREAL**

TEL. BELLE U.P. 1466 (Communication gratuite avec Montréal)

Un assortiment considérable et varié est exposé et le public est invité à venir l'examiner.

Propriétaire de Carrières de Granit Rouge, Rose et Gris

front de grandes facilités pour transporter le bois vers le sud, et après l'ouverture de la route entre la Baie d'Hudson et l'Europe, le Keewatin et le nord du Manitoba seront les premiers producteurs de pâte à bois et feront la concurrence à Terre-Neuve et aux provinces de l'Est sur le marché de l'Europe. La superficie du Keewatin est de 498,000 milles carrés, dont une grande partie est couverte d'épinette, de peuplier et d'autres bois dont on fait une pâte de première qualité.

Bien que le territoire boisé soit plus grand que celui de la province de Québec, les arbres sont moins gros en général; cependant on peut présumer que la quantité de bois à pâte du Keewatin est à peu près la même que celle de la province de Québec.

Les terres à bois du Manitoba et du Nord-Ouest, et celles qui se trouvent le long du Pacifique Canadien dans la largeur de vingt milles de largeur des deux côtés de la voie ferrée, sont encore entre les mains du gouvernement fédéral, et une licence de droit de coupe ne peut s'obtenir que par l'achat aux enchères publiques.

Pendant l'année terminée le 30 juin 1898 les quantités suivantes de bois de construction ont été prises sur les terres du Dominion :

Bois scié . . . . .	39,096,407 pieds
Bouleaux . . . . .	1,581,500 "
Lattes . . . . .	21,200 "

On peut dire que le bois coupé au Manitoba et au Nord-Ouest a été employé sur place; on n'a exporté presque rien.

#### Colombie Anglaise

La forêt de la Colombie-Anglaise ressemble très peu à celle des autres provinces. Les arbres sont beaucoup plus gros, et les essences les plus précieuses appartiennent au littoral du Pacifique. C'est là qu'on trouve le sapin Douglas, l'arbor-vitae géant, la pruche Sika, lesquels sur l'île de Vancouver et la terre ferme voisine de l'Océan atteignent des proportions formidables. On trouve aussi le gros cyprès jaune dans les vallées intérieures. L'abondance du bois sur pied près de la mer, et l'usage de préparer dans les scieries, de grandes quantités de pièces de bois de dimensions exceptionnelles pour des usages spéciaux, furent la cause d'un mode d'exploitation extravagant, qui laissait perdre ou vouait au feu une quantité immense d'arbres plus petits (considérés comme petits là-bas) tandis qu'aux scieries on coupait les croûtes à une longueur commode pour les brûler sur place. On a abandonné ces méthodes ruineuses, mais il s'en faut de beaucoup que l'on pratique, dans l'exploitation du bois, les méthodes économiques en usage dans l'Est du Canada.

La nature du pays ne permet pas de faire une estimation exacte de la superficie des terres à bois qui ne sont pas encore sous licence, mais il est probable que le tiers est concédé. La quantité louée en 1903 était d'environ 1,175 milles carrés. En 1901 on a coupé en tout 241,311,709 pieds de bois de commerce de toute sorte et en 1902, 241,945,866 pieds.

A certaines conditions, on concède les terres de la province à des particuliers ou compagnies qui, aux enchères, ont offert le plus haut prix comptant, pour un terme de

vingt et un ans, moyennant en outre le paiement d'un droit de coupe de cinquante cents par mille pieds d'après la mesure faite sur les troncs et après paiement anticipé de vingt-cinq cents par acre. On accorde aussi des permis spéciaux pour couper du bois de charpente sur les terres publiques.

Le commerce de bois de cette province avec l'Amérique du Sud, l'Australie et l'Asie Orientale augmentera certainement avec la demande de bois de conifères dans ces pays; jusqu'ici on a exporté pour ainsi dire que du bois à moitié préparé, mais dans un avenir rapproché, on fabriquera sur une plus grande échelle des portes et des fenêtres etc., pour l'exportation; de plus l'industrie de la pâte ne peut manquer d'acquiescer une grande importance dans cette province.

La valeur des articles en bois exportés par mer était de \$660,351 en 1901. On ne connaît pas le chiffre de l'exportation par chemin de fer.

#### La Richesse du Canada en Bois à Pâte

Parmi les richesses naturelles du Canada, le bois propre à la fabrication du papier vient immédiatement après le bois de construction.

Les différentes espèces de bois qui servent avec avantage à la fabrication du papier sont l'épinette blanche et noire, le sapin, le peuplier, le tremble et le pin; l'épinette et le sapin sont les plus recherchés à cause de leur couleur.

Le pays de l'épinette comme du pin, c'est le Canada. Si, conformément à la grande loi du règne végétal, les plantes et les arbres atteignent le maximum de leurs qualités sur la limite la plus septentrionale de leur règne, l'épinette du Canada doit être la meilleure de toutes. L'épinette donne raison à cette théorie.

Le montant du capital engagé dans la fabrication de la pâte, ou qui le sera bientôt, varie entre quinze et vingt millions de dollars.

Actuellement le quart du produit est de la pâte à sulfite ou à soude et les trois quarts sont de la pâte mécanique.

L'extension de cette industrie s'explique par plusieurs causes; d'abord l'épinette du Canada est le meilleur bois du genre pour la fabrication du papier; c'est le Canada qui possède les plus grandes forêts d'épinette du monde; de plus, il a l'immense avantage de disposer de pouvoirs hydrauliques en très grand nombre. Dans les conditions actuelles du marché, tous ces avantages réunis fournissent au Canada les moyens de succès pour fabriquer le papier économiquement.

#### Un approvisionnement de bois illimité

En réalité l'approvisionnement de bois convenable pour la pâte de qualité supérieure est illimité au Canada. La limite de l'étendue où croît l'épinette coïncide avec la frontière géographique du pays; on trouve de l'épinette partout. A l'est, l'épinette croît jusque sur les bords de Hamilton Inlet et sur la rive nord du golfe Saint-Laurent. Plus au nord autour de la baie d'Ungava, et dans l'extrême nord-ouest, à l'embouchure du fleuve Mackenzie, et autour du golfe du Couronnement, l'épinette arrive à sa pleine croissance et atteint une bonne grandeur. Plus au sud, le long de bords de

la Colombie-Anglaise, l'épinette est abondante et elle augmente en quantité dans la partie nord. Le sapin Douglas, un bon bois à pâte qui tient le milieu entre l'épinette et le sapin ordinaire, se trouvent partout dans la province, et c'est un arbre géant, mesurant jusqu'à 250 pieds de hauteur et de 30 à 50 pieds de circonférence.

Il n'y a pas longtemps qu'on se fait une idée réelle de la richesse de nos forêts, même chez les Canadiens.

D'après une enquête faite en 1891, 38 à 40 pour cent du territoire canadien est couvert de terres à bois et de forêts, ce qui fait une superficie d'environ 1,100,000 milles carrés. Si la moitié de cette superficie est couverte d'épinette cela fait, en chiffres ronds, 150,000,000 acres. Dans la fabrication de la pâte servant à faire du papier à journaux d'après la méthode actuelle; une corde d'épinette équivalant à 650 pieds de mesure de phébe et fournit la matière première d'une demi-tonne de pâte à sulfite ou d'une tonne de pâte broyée mécaniquement.

Pour donner une idée de l'étendue du domaine de l'épinette, des spécialistes affirment que chaque année on pourrait exploiter une étendue aussi grande que l'Angleterre tout en maintenant l'équilibre entre la croissance naturelle et le coupe de manière à satisfaire aux demandes du commerce. On fait du papier à journaux en mélangeant 20 pour cent de pâte à sulfite avec 80 pour cent de pâte moude. D'après les calculs faits par des hommes compétents, les meilleures terres à épinette fournissent environ 7,000 pieds à l'acre. Cela équivaut à six tonnes de pâte à sulfite et à onze tonnes et demie de pâte mécanique par acre.

En prenant comme base la pâte mécanique et en estimant le produit à dix tonnes par acre, on trouve au Canada la matière première pour fabriquer 1,500,000,000 tonnes de bois à pâte.

La Grande-Bretagne et les États-Unis consomment annuellement environ 900,000 tonnes de pâte de bois, qui exige l'abatage de l'épinette sur 90,000 acres par année pour suffire aux demandes des deux pays. A ce compte il faudrait 5,000 ans pour dépeupler le bois en croissance au moment actuel. Mais l'épinette se reproduit, et atteint, en trente ans la meilleure dimension pour servir à la fabrication de la pâte. Comme les 900,000 acres coupées en premier lieu auraient cinquante siècles pour se repeupler, il est évident que les forêts d'épinette peuvent répondre à toutes les demandes sans crainte d'épuisement à la suite des années.

Pour donner une idée juste de l'étendue des forêts d'épinette du Canada, les experts ont déclaré que chaque année on pourrait dépouiller un espace égal à la superficie de l'Angleterre sans affaiblir la puissance reproductrice de cet arbre tout en alimentant le marché. Ces chiffres peuvent être exagérés; ils servent néanmoins à fixer les idées sur l'immensité des terrains propres à la croissance de l'épinette.

On estime que la province de Québec possède 200,000,000 acres de limites à bois converties d'épinette noire, qui est le meilleur bois pour fabriquer la pâte et le papier.

Un autre point à considérer, au point de vue de l'industrie de la pâte de bois, c'est que l'épinette noire est préférable à l'épinette blanche, et que l'épinette noire

Maison établie en 1848



# R. C. Jamieson & Co.

Limitée

Manufacturiers de

## Peintures

ET

## Vernis

POUR TOUT USAGE

26 RUE NAZARETH

MONTREAL



HONORABLE JOSEPH SHEHYN

L'hon. Joseph Shehyn est député pour le district des Laurentides. Il a été plusieurs fois député de la législature de la province de Québec et membre de la Commission du Rivage. En 1871, il a été élu député de Québec aux élections générales de 1875 et réélu à chaque élection successive; il a été trésorier provincial dans le gouvernement Mercier, de janvier 1887 à décembre 1890, et ministre sans portefeuille dans l'administration de Thun. M. Marschand jusqu'à sa nomination au sénat en février 1900. Il est officier de l'Ordre de la Légion d'honneur et Chevalier Commandeur de l'Ordre de Saint-Grégoire le Grand.

## McCall, Shehyn & Cie,

Négociants en gros dans les Nouveautés

52 RUE SAINT-PIERRE

Quebec



Résidence : 147 Cherrier

Téléphone Est 1994

## J.-B. Pauzé & Cie

Entrepreneurs

Bureau : 70 Saint-Jacques

Téléphone Main, 2951

## JOHN DATE

Fondeur et Tourneur en Cuivre

Constructeur d'Appareils pour Plongeurs

Qui sont à vendre ou à louer

152-154 Rue Craig Ouest MONTREAL



SI VOUS AVEZ A FAIRE DES PLACEMENTS Faites-les bien !!

**A**UTREFOIS, vous étiez obligés de vous fier à votre compagnie ou à celle-la pour vos placements. Perdriez-vous ? Baguerez-vous ? C'était un coup de dé. Si la sorte était contre vous, vous perdiez tout votre placement, il n'y avait rien pour vous protéger dans la suite. C'était prendre trop de risques. Avec les méthodes de notre époque, vos placements sont protégés contre les pertes par environ vingt compagnies. Lors de l'organisation d'une compagnie, une certaine partie du capital est déposée en garantie pour la protection des actionnaires. Si, plus tard, la compagnie ne fait pas de bonnes affaires, LES ACTIONS DE LA COMPAGNIE DEVENANT SONT SUBSTITUEES A LA PLACE, VENANT DE FONDS DE RESERVE. VOUS ET TOUS CE LA SUR UNE BASE DE PROTECTION ABSOLUE SUR LE MONTANT ENGAGE.

La Douglas-Lacey fait ses affaires de cette manière-là. C'est très sûr. Il y a beaucoup d'autres avantages à faire des placements d'après notre système. L'espèce nous empêche de tout vous faire dans cette annonce. C'est avec plaisir que nous enverrons, à quiconque nous le demandera, de plus amples informations.

H. WOLFERSTAN HIGGINS, Gérant.

TEMPLE BUILDING TELEPHONE MAIN 2038 Douglas, Lacey & Co.

MONTREAL. BOITE B. DE P. 353 New-York.

pousse sur les collines et les terrains riches, tandis que l'épinière blanche préfère les vallées des rivières où le sol est plus profond; c'est pourquoi on trouve l'épinière noire en plus grande abondance que l'épinière blanche.

**Nos Pouvoirs Hydrauliques**

Non seulement le Canada est pourvu à profusion de bois de toute sorte, mais il possède des pouvoirs hydrauliques en nombre infini et situés dans des endroits avantageux pour diminuer dans la mesure du possible les frais de transport de la matière première et des articles fabriqués. Cela est nécessaire pour rassurer les capitalistes à placer leur argent dans les entreprises forestières.

Pour actionner une fabrique capable de produire par jour vingt-cinq tonnes de pâte moule il faut une puissance motrice de 2,500 à 3,000 chevaux-vapeur, dont la production au moyen de la vapeur coûte très cher. L'expérience a prouvé que la fabrication de la pâte de bois ne peut se faire économiquement que dans les endroits où le pouvoir moteur est fourni par l'eau.

Un coup d'œil sur la carte montre que le Canada est un des pays du monde les mieux pourvus de cours d'eau de toute grandeur. On trouve de l'eau partout, et à cause de la configuration du sol les chutes et les cascades sont nombreuses.

Excepté dans la région des prairies, les rivières du Canada diffèrent de celles de l'ouest et du centre des États-Unis en ce sens qu'elles ne sont pas navigables naturellement à partir de leur embouchure ou au-dessus des marées, si ce n'est par sections détachées. Les grands fleuves, tels que le Mississipi, et ses affluents, comme le Missouri et l'Ohio, sont navigables tout le long de leur cours et n'offrent aucune chance d'établir des pouvoirs hydrauliques. Ils suivent une pente à peine sensible de quelques pouces par mille, tandis que le Saint-Laurent et ses tributaires, et en général tous les cours d'eau de l'est et de l'ouest du Canada sont interceptés par des rapides, des chutes et des cataractes dont on tire parti pour fournir le pouvoir moteur aux moulins, aux scieries et aux manufactures de toute sorte.

Depuis le détroit de Belle-Isle jusqu'à Montréal, et plus loin en remontant le Saint-Laurent, les affluents du grand fleuve et de l'Ottawa descendent à travers la chaîne des Laurentides, des hauteurs qui atteignent 1,000 à 1,800 pieds au-dessus du niveau de la mer. Dans bien des cas leurs principales cataractes se trouvent situées près de leur embouchure. On en a un exemple dans la rivière Montmorency, qui s'élève dans le Saint-Laurent en formant une cataracte de 250 pieds de hauteur, qu'on utilise pour fournir le pouvoir moteur à une filature de coton construite au pied de la chute et pour fournir à la ville de Québec l'éclairage à l'électricité et l'énergie pour faire marcher les tramways électriques, à dix milles de distance.

Il n'y a pas longtemps la Chambre d'Ottawa a fait préparer une étude sur les ressources de la région tributaire de l'Ottawa. Elle a pris ses renseignements auprès des arpenteurs, des ingénieurs, des propriétaires de moulins et de scieries et d'autres personnes bien au courant de la matière. On a constaté que dans un rayon de cin-

quante milles le pouvoir hydraulique atteignait près de 900,000 chevaux-vapeur, dont l'Ottawa seul fournit 226,225 chevaux-vapeur; ses affluents de l'Ontario en fournissent 40,000, et ceux de la province de Québec 186,225.

Cette estimation est basée sur une moyenne d'eau par année estimée au-dessous de la réalité.

Ces onze à quatorze rivières en état de fournir 900,000 chevaux-vapeur de force motrice, prennent leur source dans de grands lacs qui peuvent être convertis en réservoirs immenses si on retient l'eau par des digues, et de cette façon la source de pouvoir peut être augmentée encore. Si on estime à \$25.00 par cheval-vapeur par année le coût de l'énergie électrique, la production de 900,000 chevaux-vapeur coûterait une dépense de \$22,500,000. Si on estime à \$10.00 par année le prix de revient d'un cheval-vapeur obtenu par un pouvoir hydraulique, l'utilisation des chutes et des rapides autour d'Ottawa se traduirait par une économie de \$15,500,000.

Ces sources de pouvoir se trouvent à peu de distance de la capitale du Canada et on peut y transporter la puissance motrice à peu de frais au moyen d'un réseau de fils électriques avec une perte de pouvoir de huit à dix pour cent seulement.

**Étendue des Grands Lacs**

Les Grands Lacs du Canada, qui sont de véritables mers intérieures, sont :

Lacs	Longueur milles	Largeur milles	Superficie m. carrés
Supérieur . . .	390	160	31,420
Huron . . . . .	40	100	21,000
Saint-Claire . . .	25	25	360
Érié . . . . .	250	60	10,000
Ontario . . . . .	190	52	7,330
Michigan . . . . .	315	58	25,590

Le lac Michigan se trouve entièrement dans les États-Unis, et se relie au lac Huron par le détroit de Mackinaw.

Les ingénieurs du canal projeté entre Montréal et la baie Georgienne estiment la puissance motrice le long du canal à 700,000 chevaux-vapeur.

Sur la rivière Sturgeon (de l'Esturgeon) qui se déverse dans le lac Nipissing et se trouve ainsi tributaire du canal projeté, le pouvoir disponible à Sturgeon Falls, Smoky Falls et une couple d'autres endroits, est approximativement de 50,000 chevaux-vapeur, dont une partie est utilisée par la "Imperial Paper Company".

La rivière de Montréal a 150 pieds de chute dans les trois premiers milles, et 160 pieds dans l'autre huit jusqu'au lac Témagami.

Cette immense source de pouvoir est contenue dans un espace de 300 milles sur une rivière qui a plus de 600 milles de longueur.

On calcule en outre que l'élévation des digues nécessitée par la construction du canal entre Montréal, Ottawa et la baie Georgienne, apportera un nouvel appoint de 500,000 chevaux-vapeur entre Sturgeon Falls et Montréal. C'est autant que la quantité mise à profit actuellement du côté américain par les chutes de Niagara.

Prenons une autre localité. Le Saguenay sert de décharge au lac Saint-Jean. Ce lac est alimenté par un grand nombre de rivières et de cours d'eau, qui sont de grands réservoirs de force motrice. En commen-

çant du côté de l'est, la rivière Peribonka est navigable sur une douzaine de milles à partir du lac. Ensuite on rencontre les grandes chutes. Sur une distance de cinq à six milles, l'eau de la Peribonka se précipite à travers ces chutes en formant une série de cataractes capables de fournir 300,000 chevaux-vapeur, qui sont très faciles à maîtriser pour faire du travail mécanique pour le monde entier, avec une dépense comparative minime. Pour établir une compensation, il suffit de dire que le prix de revient de la terre motrice aux chutes de Niagara, quantité pour quantité, coûte six fois plus cher que si on utilise les chutes de la Peribonka.

La rivière Mistassini est un autre affluent du lac Saint-Jean. Sur cette rivière, dans les vingt-quatre milles à partir du lac, on rencontre deux chutes peu éloignées l'une de l'autre, qui peuvent fournir ensemble une force de 45,000 chevaux-vapeur. La rivière Mistassini est un des affluents de la rivière Mistassibi. Elle présente une succession de cascades dont la force collective est évaluée à 22,000 chevaux-vapeur.

La rivière aux Ruts est un autre tributaire de la Mistassini. Ses eaux, en se joignant dans celles de la rivière Mistassini, forment deux cascades de trente pieds et une chute de soixante pieds dont la force totale est évaluée à 22,000 chevaux-vapeur.

L'affluent le plus considérable de la rivière Mistassini est peut-être l'Assomiska, dont les rapides et les cascades présentent une conformation qui justifie une estimation de leur puissance motrice à plusieurs milliers de chevaux-vapeur, attendant leur utilisation.

On peut affirmer avec assurance qu'au nord et à l'est, dans un rayon de vingt milles, on peut créer 150,000 chevaux-vapeur.

La rivière Chamouchouan, que l'on considère comme le bras supérieur du Saguenay, se jette dans le lac Saint-Jean, au sud de la rivière Mistassini. Elle peut fournir pour sa part au moins 100,000 chevaux-vapeur à cette région favorisée; outre plusieurs cascades elle donne lieu aux chutes de la Chaudière, qui ont une hauteur de cent vingt pieds.

La rivière Outatchouan a une longueur de soixante milles et le long de son cours elle s'élargit et forme plusieurs lacs, dont le plus important est le lac des Commissaires, qui est une expansion lacustre de 21,000 pieds de longueur. A deux milles de son embouchure, elle forme une chute de 230 pieds, capable de produire 33,000 chevaux-vapeur.

La Métahetchouan, sur une longueur de quatre-vingt milles, présente une différence de niveau de deux cents vingt-cinq pieds, qui donne lieu à une série de cascades et de rapides échelonnés sur une distance de quatre milles.

Ainsi donc, dans la seule région dont le bassin du lac Saint-Jean forme le grand réservoir, on trouve des rivières et des cours d'eau possédant plus de 700,000 chevaux-vapeur, utilisables pour des lins industrielles. C'est beaucoup plus que le pouvoir fourni par toutes les rivières réunies de la Norvège et de la Suède.

Le territoire du lac Saint-Jean a une superficie de plus de dix-neuf millions d'acres dont plus d'un demi-million ont été dépouillés de leur bois; le reste est en forêt, les

trois quarts de ces forêts se composent d'épINETTE blanche, rouge et rouge. L'autre quart contient de l'épINETTE, du bouleau, du érès et du pin.

La quantité de bois à pâte est par conséquent très grande.

Si on estime seulement à cinq cordes par acre, le rendement moyen, le rendement suivant fait connaître les immenses ressources de la région.

Région	Étendue	Cordes de bois à pâte
Parishouka	8,320,000	41,600,000
Mistassini	1,800,000	21,000,000
Chimoucheouan	3,200,000	16,000,000
Ouincheouan	3,200,000	16,000,000
Total	16,520,000	94,600,000

Ces chiffres montrent d'un coup d'œil qu'en estimant à une corde et demie de bois par tonne de pulpe chimique, on trouve dans la région du lac Saint-Jean assez de matière première pour fournir par année 1,000,000 de tonnes de bois à pâte pendant cinquante-six ans, sans tenir compte de

l'augmentation par l'accroissement naturel.

En un mot, le seul centre de production possède une forêt égale à toute la région forestière de la Norvège, et plus d'un tiers de celle de la Suède, avec 700,000 chevaux vapeur de pouvoir fourni par les chutes, les cascades et les rapides, qui sont faciles à maîtriser, de manière à fournir à bon marché le mouvement pour la réduction des meilleures espèces en bois à pâte et en papier.

Voilà seulement deux exemples, et on pourrait en citer des vingtaines d'autres, pour montrer la capacité immense des rivières et des cours d'eau du Canada, pour fournir le pouvoir hydraulique utilisé dans la fabrication de la pâte à papier.

Le fleuve Saint-Laurent, avec toutes ses eaux tributaires, puis le fleuve Saint-Jean, les rivières Miramichi et leurs affluents, les fleuves et les rivières de la Colombie Anglaise, prenant leur source dans les montagnes—ont les cours d'eau de la Nouvelle-France—l'immense de l'abondance extraordinaire des pouvoirs hydrauliques disponi-

bles pour fournir la force motrice dans toutes les parties du Canada où l'épINETTE se trouve en abondance.

Les chutes de Niagara ont une force théorique de sept millions de chevaux vapeur dont la moitié appartient au Canada. La région voisine des chutes peut ainsi disposer de plusieurs milliers de chevaux vapeur transmissibles sur une vaste étendue des environs. Au commencement de cette année on pouvait en utiliser 20,000 chevaux vapeur. On a entendu que le Saint-Laurent, depuis sa source jusqu'à son embouchure, a une capacité de dix millions de chevaux vapeur.

Les canaux du Canada peuvent fournir environ 20,000 chevaux vapeur, et ne diffèrent pas susceptible d'augmentation.

Pour conclure, si on tient compte de la quantité et de la qualité de la matière première et des facilités de fabrication et de transport de la pâte de bois, en Europe d'un côté et en Asie de l'autre, c'est le Canada qui occupe le premier rang dans cette industrie.



M. HUGH PATON

M. Hugh Paton, président de la Shelden Forwarding Company, Limited, Montréal, fit le tour à destination, Redrivershire, Écosse, le 14 octobre 1882.

M. Paton fit ses premières études à l'école élémentaire de Paisley et vint au Canada en 1871 comme secrétaire privé de son oncle, M. John Shelden de Toronto, un entrepreneur de chemins de fer très-connu qui a construit le "Toronto & Niagara", le "Toronto, Gier & Beau", la gare Union et autres travaux publics. Ce M. Shelden fut malheureusement tué le 16 mai 1873 à Cambridge, sur la ligne de chemin de fer Toronto & Nipissing, dans le train de la président de la même année, M. Paton s'établissant à Montréal et devint secrétaire-trésorier de la compagnie qui hérita de la succession de son défunt oncle et qui s'inscrita sous le nom de "The Shelden Company, Limited, Expéditions Générales et Commerciales et Agents Volontiers pour la compagnie de chemin de fer du Grand-Tronc". Il fut l'âme dirigeante de cette importante compagnie dont les progrès sont liés à son initiative, c'est pourquoi il est maintenant un des principaux hommes d'affaires de Montréal. La compagnie fait le transport du fret du chemin de fer Grand-Tronc à toutes ses principales stations du Canada, et a des agences pour transports et entrepôts à Détroit et autres endroits de l'Ontario, y compris Winnipeg, elle emploie plus de mille hommes et autant de chevaux.

M. Paton est un amateur de sport, il a été secrétaire du Turf Club de la Prairie de Québec pendant quatre ans, il a occupé la même position pour le club London pendant deux années. Il fut aussi secrétaire-trésorier du Club de Chasse à Courbe de Montréal de 1879 à 1880; en 1887, il était choisi pour chef de cette importante association sportive. Il fut suffisamment heureux pour gagner trois fois les "Queen's Plates" une fois le "Hunt Cup".

M. Paton est aussi un agriculteur expérimenté; il a plusieurs fermes

dans le royaume de Montréal et une ile à Back-River où il fait de la viticulture.

Il a beaucoup voyagé à travers le Canada, les États-Unis et le vieux continent.

C'est un homme qui est digne des succès qui ont jusqu'ici couronné ses efforts; charitable au plus haut degré, il est gouverneur de l'Hôpital Général et de l'Hôpital Notre-Dame.

En 1884, il mariait Mlle Bella Robertson, fille du défunt Andrew Robertson, président de la Commission du port de Montréal.

**La Banque Union du Canada**

La Banque Union du Canada a été organisée à Québec en 1865 avec un capital de \$2,000,000 et a commencé ses opérations l'année suivante. Son premier président a été le défunt M. Charles E. Levy. Dès l'année 1866, une succursale de la banque était établie dans la ville de Montréal. Les bureaux maintenant occupés par la banque à Montréal sont dans l'édifice érigé en 1890 par la compagnie d'Assurance "Sun Life", du Côté sud de la rue Notre-Dame. La Banque avait aussi des succursales à Ottawa et à Trois-Rivières et prit en mains les affaires de la Québec Provident and Savings Association. En 1882, une succursale fut ouverte à Winnipeg, une autre à Toronto en 1888.

En 1890, on inaugura le système d'éclairer des succursales dans les petits centres du Manitoba et du Nord-Ouest maintenant dirigés en provinces de Saskatchewan et Alberta. En même temps, on fonda des succursales dans les parties nord-est de l'Ontario. La Banque a maintenant en opération quatre succursales dans la province de Québec, trente-sept dans l'Ontario, trente-trois dans Manitoba, vingt-six dans Saskatchewan et quinze dans l'Alberta, en tout cent quinze succursales dans le Canada.

Le capital payé de la Banque Union du Canada est maintenant de \$3,000,000 et le fonds de réserve s'élève à \$1,300,000. Le 31 mars dernier, l'actif total de la Banque était de \$28,282,000, le passif de \$23,518,000, laissant un surplus, y compris le capital et la réserve, de \$4,764,000. Le montant dû aux déposants était de \$20,638,000, le total de l'argent en caisse de \$2,361,000, les montants dus par les agents du Canada et de l'étranger de \$1,511,000, des bons et sécurités s'élevant à la somme de \$292,000 étaient dans le trésor. Les prêts à demande garantis s'élevaient à la somme de \$3,710,000 et les prêts courants et escomptes à \$19,103,000. M. Andrew Thomson, de Québec, est le président de la Banque depuis l'année 1877; l'honorable John Sharples, membre du Conseil Législatif, en est le vice-président; il y a dix directeurs dans la commission de l'Administration; six d'entre eux ont leurs assemblées à Québec et quatre à Winnipeg. M. A. H. Balfour, de Québec, est le Gérant-Général.

**La Canadian Railway Accident Insurance Coy.**

La Canadian Railway Accident Insurance Coy. a obtenu sa charte en 1891 et a commencé ses opérations le 1er septembre 1895. Depuis cette date, elle a fait des progrès énormes et aujourd'hui elle défend le travail pour le nombre de primes émises contre les accidents.

Pourtant, c'est un fait avéré, la compagnie s'est toujours et plutôt occupée de la qualité que de la quantité de ceux qu'elle assurait. Les contrats de la compagnie sont libéraux, sans limitations ou restrictions qui ne sont pas nécessaires. Le public a apprécié ces faits; c'est la raison pour laquelle cette compagnie est à la tête de toutes les compagnies d'assurance contre les accidents personnels.

M. Denis Murphy qui tout le monde connaît comme un homme d'affaires très avisé est le président de la compagnie.

M. John Eno, le gérant général, et M. J. P. Dickson, le secrétaire-trésorier, sont deux hommes pratiques et très au courant de toutes les affaires d'assurances.

**L'Échevin N. Lapointe**

M. Narcisse-Audet Lapointe est l'échevin du quartier Sainte-Cunégonde No 2. Il naquit le 30 octobre 1839, à St-Michel, comté de Bellechasse, et fit ses études au collège de Saint-Michel.

À l'âge de 17 ans M. Lapointe émigra aux États-Unis; il demeura à Boston, deux ans, puis à Manchester, N.-H., et New-York.

Il revint à Montréal à l'âge de vingt-deux ans.

Il fut marguillier à Sainte-Cunégonde et il fut commissaire d'école de cette ville depuis quatre ans. Il est un des fondateurs de l'Alliance Nationale. Il fut directeur des Atisans pendant six ans, de 1893 à 1899. Juge de Paix en 1898.

**L'Échevin Clément Robillard**  
St-Jacques No. 2.

M. Clément Robillard est né à Lavallée, comté de Beaufort, le 31 mai 1850.

Il fit ses études aux écoles primaires de sa paroisse et au collège l'Assomption. Élu échevin en 1900, pour le siège No 2 du quartier St-Jacques, il fut réélu par acclamation en Février 1902. M. Robillard s'est marié deux fois; en premières noces, en 1873, avec Melle Hélénie Saint-Cyr, en deuxième noces, en 1898, avec Melle Olivia Bélanger. M. Robillard a été membre du comité des Finances. Il est aujourd'hui Président du comité des Parcs et des jardins publics.

M. Robillard est un libéral qui a toujours été très dévoué à son parti.



M. ALPHONSE MARCOTTE  
Encanteur

**PAUL G. MARTINEAU, C.R.**

Avocat, magistrat, homme public, M. P. G. Martineau est né au Coteau Saint-Louis, aujourd'hui quartier St-Denis, le 21 avril 1858. Il a fait ses études au Collège des Jésuites et au High-School.

Après avoir terminé son droit, d'une manière tout à fait brillante, il fut appelé à faire partie de la société légale Mevener, Brausoleil et Choquette. Plus tard, il pratiquait en société avec M. Delfausse.

Il a été président du club National en 1881.

Depuis plusieurs années il est membre de la Commission des Ecoles Catholiques, il y exerce une grande influence.

M. Martineau a été élu échevin pour la première fois le 13 octobre 1897, réélu par acclamation en 1898, en 1900 et en 1902.

Au Conseil Municipal comme au Barreau, dans le journalisme comme à la tribune populaire, M. Martineau a toujours tenu un des premiers rangs. Homme de jugement, bien renseigné, il était le chef d'un groupe puissant qui, au conseil de ville, a fait beaucoup pour l'amélioration de notre cité. Il a été président de la commission de la voirie pendant deux années, de 1900 à 1902.

## L'Industrie de la Pâte de Bois au Canada



**B** IEN que la fabrication de la pâte de bois soit comparativement nouvelle au Canada, elle se trouve déjà placée au premier rang parmi les industries canadiennes. Ce développement rapide est dû à deux causes bien distinctes : la grande richesse forestière du Canada, et l'esprit d'entreprise et de progrès de la classe éclairée. Il n'y a qu'une dizaine d'années que l'on estime à leur juste valeur les ressources immenses de nos grands bois. Il est vrai que l'on a coupé et scié, puis exporté des quantités de bois de commerce, pour le plus grand profit de quelques hommes, qui ne se sont pas occupés des suites de ce débâclement. Il n'est plus ainsi aujourd'hui et la richesse nationale du Canada, don du Créateur, ne peut plus être exploitée pour l'avantage personnel de quelques privilégiés, au détriment du public.

Commencée sur une petite échelle, l'industrie de la pâte de bois a pris des proportions étonnantes, pour ne pas dire incroyables, comme on peut en juger par les statistiques.

Par exemple, la Compagnie des "Laurier Pulp Mills" Grand'Mère donne seule de l'ouvrage à dix mille personnes; il en est de même de la "Canadian Paper Co." qui en emploie à moitié et de plusieurs autres établissements qui sont dans le même cas.

Les nombreux pouvoirs hydrauliques fournis par les rivières de la province de Québec et l'immense étendue de forêts d'épinettes et d'autres bois propres à la fabrication de la pâte, lui ont assigné le premier rang parmi les provinces canadiennes dans cette industrie.

Les nombreux pouvoirs hydrauliques fournis par les rivières de la province de Québec et l'immense étendue de forêts d'épinettes et d'autres bois propres à la fabrication de la pâte, lui ont assigné le premier rang parmi les provinces canadiennes dans cette industrie.

Aussitôt le mouvement lancé, on vit surgir des fabriques de tous côtés.

Il y avait cependant un obstacle sérieux; c'est que, jusqu'à ces dernières années, les fabricants de pâte de bois des Etats-Unis venaient acheter chez nous le bois qui leur servait de matière première, à des prix relativement bas, et nous renvoyaient ensuite l'article fabriqué, faisant ainsi une concurrence nuisible aux fabricants canadiens. Il fallait mettre un terme à cette destruction d'une de nos richesses nationales et protéger en même temps une industrie naissante. C'est ce qu'a fait le gouvernement actuel en imposant un droit d'exportation sur le bois, ce qui a eu pour effet d'encourager nos fabricants et de renfermer dans les limites raisonnables l'enlèvement de notre matière première au profit de nos voisins des Etats-Unis.

Le coût de la fabrication est subordonné à la quantité produite, et naturellement

une grande fabrique peut produire la pâte à moins de frais qu'une petite. Ses dépenses sont comparativement moindres, surtout le flottage et le transport des billes. Ceci explique pour quelle raison les grandes compagnies dépensent presque autant d'argent pour faciliter le transport par eau que pour leur outillage.

Le point essentiel pour le fabricant est de se procurer la matière première au plus bas prix possible. C'est pour cette raison que les grands établissements exploitent systématiquement leurs limites forestières de manière à éviter tout gaspillage dans la coupe du bois. D'année en année, ils enlèvent du bois de première qualité en même temps que du bois de qualité moyenne, et ne laissent rien perdre en coupant les billes. Cette méthode sage et prudente n'a pas peu contribué à leur succès.

La transformation des billes en pâte est une opération absolument différente de la coupe, du flottage et du transport.

Pour se rendre compte des détails techniques de cette fabrication, il faut voir fonctionner les machines, ce qui est très intéressant.

Le grand point, c'est de préserver la pâte contre toute détérioration, comme c'est le cas pour tout article fabriqué. Une multitude de fabriques de pâte de bois sont en opération actuellement, et comme le procédé de fabrication est très simple, leur nombre ne fait qu'augmenter. Cependant la chose devient beaucoup plus compliquée si on fabrique la pâte au moyen de procédés chimiques, et alors il faut des ouvriers possédant des connaissances spéciales. Ce dernier mode a moins bien réussi jusqu'à présent que l'ancien procédé mécanique.

Tout le monde sait que la production de la pâte n'est qu'un travail préparatoire dont le but final est de produire du papier. A ce point de vue nous perdons à ne pas faire le papier. Ainsi, une seule corde de bois vaut \$3.50 au Canada. Si on l'exporte, tout ce que nous en retirons c'est le prix de la coupe et le droit prélevé par le gouvernement. Si cette corde de bois est convertie mécaniquement en pâte, le travail opéré en fait monter la valeur à \$7.00, et ce travail peut se faire au Canada. Si la fabrication se fait au moyen de procédés chimiques, la dépense supplémentaire de matière et de main d'œuvre fait monter sa valeur à \$15.00 la corde. La seule matière importée est le soufre de Sicile, on trouve tout le reste au Canada. Mais ce n'est pas tout. Cette pâte transformée en papier acquiert une valeur de \$30.00, produit du travail fait dans le pays.

Les Etats-Unis viennent encore chercher annuellement chez nous un million de cordes de bois de pâte. Si tout ce bois était converti en papier, il ferait circuler des millions par l'emploi de la matière et du tra-

vail, et la valeur du papier fabriqué par année, serait de \$30,000,000, d'après les calculs les moins optimistes.

Dans tous les cas, le Canada tient la tête parmi les pays d'exportation de la pâte de bois, et déjà il envoie du papier en Australie, en Chine, au Japon et dans plusieurs autres pays. Il a fait des progrès surprenants, mais il s'en faut de beaucoup que cette industrie soit arrivée à son plein développement. Le champ est d'autant plus vaste que le Canada, sur le marché anglais, n'a réellement de concurrents sérieux que la Suède et la Norvège. Leur bois ne vaut pas le nôtre, mais la main d'œuvre est plus cher dans ces pays et ils peuvent produire à bon marché, de sorte qu'ils empêchent les prix de monter.

Il est vrai que les Etats-Unis ne dépendent pas entièrement du Canada pour le bois.

A ce propos, l'ancien gouverneur Power, à un banquet de fabricants de papier, à New-York, affirma que le Maine seul avait 12,000 milles carrés de bois, soit 500,000,000 pieds d'épinette, ce qui, dans son opinion, était suffisant pour alimenter indéfiniment l'industrie américaine, si on s'y prenait de la bonne manière. Nous ne sommes pas d'accord avec lui sur ce point, la quantité qu'il indique est qu'une simple bagatelle dans un pays comme les Etats-Unis.

Le travail déjà accompli démontre que le gouvernement doit de plus en plus entreprendre de sa sollicitude cette industrie qui présente de si belles perspectives d'avenir, qui a pris une grande importance en si peu d'années, et dans laquelle le Canada, avec les moyens dont il dispose, peut défier le monde entier.

Déjà nos richesses minérales ont attiré sur nous l'attention de tous les pays civilisés; on dit communément que le Canada sera bientôt le grenier à blé de l'Empire Britannique, avec sa population de quatre cents millions. Pendant longtemps ses forêts ont été exploitées pour fournir du bois au reste du monde. Mais le temps est arrivé de conserver avec soin cette grande richesse dans l'intérêt de l'avenir et le gouvernement doit prendre des mesures en conséquence. C'est ce qu'il a fait petit à petit.

La production de la pâte de bois et du papier, si elle est organisée avec méthode et protégée par des lois sages et prévoyantes, assurera au Canada le premier rang dans une industrie moderne dont on ne saurait exagérer l'importance. Aussi le peuple canadien doit-il une dette de reconnaissance à ceux qui ont eu la courageuse initiative de créer cette industrie au milieu des difficultés en apparence insurmontables qui ont caractérisé ses débuts; mais ils en ont triomphé et ils ont le droit d'être fiers du résultat obtenu. Honneur à

res hommes entreprenants; ils ont été les bienfaiteurs de leur pays.

Lorsqu'il est question de l'industrie du papier au Canada, l'idée se porte naturellement sur le plus grand et le plus connu des établissements canadiens dans cette spécialité, nous voulons parler de la "Laurentide Paper Co." de Grand-Mère. Quelques notes sur cette puissante compagnie ne seront pas sans intérêt pour le lecteur.

Elle a pour président, Sir William Van Horne, que l'on peut surnommer le créateur du réseau du Pacifique Canadien et l'initiateur de la colonisation du Nord-Ouest; un homme qui a sa place marquée parmi les fondateurs de la grande industrie dans notre pays. Plus que personne il a contribué à augmenter la fortune publique, à mettre en valeur des richesses jusque là inconnues ou délaissées, et le succès le plus étonnant a couronné tous ses efforts.

Nous passerions sous silence sa capacité hors ligne dans les affaires de chemins de fer, pour dire quelques mots sur les services qu'il a rendus à l'industrie qui fait le sujet de cet article et expliquer comment la "Laurentide Paper Company", qui est en quelque sorte son œuvre, a été organisée sous son habile direction.

Cet établissement date de 1897. Le choix de Grand-Mère s'explique par la présence, à cet endroit, d'un des pouvoirs hydrauliques les plus remarquables du continent. Son capital actuel est de \$25,000,000 et sa liste de paye contient deux mille noms. Son

existence ne date que de neuf ans et déjà elle exporte à l'étranger pour plus de \$2,000,000 de pâte et de papier; la demande provoquée par la bonne qualité de ces articles, ne cesse d'augmenter et les commandes arrivent de toutes les parties du globe. La compagnie envoie ses produits en Angleterre, aux États-Unis, faisant concurrence à l'industrie locale chez nos voisins, en Australie, en Nouvelle-Zélande, en Afrique-Sud, en France, en Italie, en Autriche, en Espagne, au Japon, en Chine et jusqu'en Turquie. Elle livre un commerce de papier à journaux, du carton, du bois de service, de la pâte de bois obtenue par le broyage et par des procédés chimiques. Les quantités produites par année égalent pour le moins celle des plus grands établissements de ce genre aux États-Unis. Il a fallu un travail persévérant et une lutte sans trêve contre les obstacles pour établir cette entreprise sur une base financière solide.

Cette compagnie a été véritablement la devancière de toutes celles que nous avons mentionnées; elle a tracé aux autres la voie à suivre. A ses débuts, elle avait des ennemis et des détracteurs, mais Sir William Van Horne, avec cet esprit d'organisation qui le distingue, est parvenu à applanir toutes les difficultés. Il a obtenu, ainsi que ses distingués collaborateurs, les félicitations de tous les Canadiens qui ont à cœur l'avancement de leur pays; car ils ont fondé une grande œuvre.

Les administrateurs de la compagnie sont:

Sir William Van Horne, président.

George Cahoon, vice-président et gérant, Grand-Mère, P.Q.

M. G. Alexander, secrétaire, Montréal.

On se fera une idée de la capacité de production de cette établissement par les chiffres suivants:

La "Laurentide Paper Company" fabrique 150 tonnes de papier et 45 tonnes de carton par jour; 200 tonnes de pâte de bois obtenu par le broyage; 110 tonnes de pâte à la sulfite. Elle abat de 20,000,000 à 25,000,000 arbres par année. Nous avons déjà dit que son capital est de \$25,000,000; elle paye en salaires entre \$1,500,000 et \$2,000,000 annuellement. La ville de Grand-Mère, qui compte déjà 7,000 habitants, doit son existence et sa prospérité à cette grande entreprise. Toutes les localités environnantes se sont ressenties de sa présence et ont vu leur population s'accroître.

Il y a encore de la place au Canada pour d'autres établissements de ce genre, mais c'est à la "Laurentide Paper Co." que revient le mérite d'avoir créé cette industrie au prix de grands sacrifices. Non seulement elle a devancé les autres par ordre de date, mais elle tient le premier rang par son importance.

Son administration est tout à fait modèle; ses produits ont toutes les qualités nécessaires pour satisfaire son importante clientèle; les commandes sont exécutées dans un délai raisonnable; elle se distingue par ses bons procédés envers ses employés. En somme, elle occupe une position des plus enviables parmi les établissements industriels de notre pays.

Ingenieurs-  
Electriciens

TOUS GENRES  
D'INSTALLATIONS  
ELECTRIQUES

NOUS DONNONS  
TOUTES LES  
GARANTIES DE  
SATISFACTION

**P. E. MARCHAND & Cie**

128<sup>1</sup> rue Sparks, Ottawa.

Alexander Fleck, Ltd.

**Vulcan Iron Works**

OTTAWA, ONT.

Fondeurs, Machinistes, Etc.

Constructeurs en tous genres de moulins et de matériaux pour l'exploitation des mines

Arbres, Poutres, Transmissions, Baillifours, Moteurs Engins, Pompes à vapeur, Roues et pièces de fonte pour voitures de chemin de fer, Articles en fonte et en fer de toute description. Ouvrages de forge fiers et posants, accessoires de machines à vapeur, articles cuivre et garnitures pour ingénieurs-mécaniciens.

Tel Bell. Mété 2021 MAISON FONDÉE EN 1883 Belle B. P. 2432

**WILSON & LAFLEUR**  
ANCIENNE MAISON C. THIBET

Libraires-Éditeurs de Livres de Droit, Importateurs et Relieurs

17 & 19 rue St-JACQUES,  
Pres du Palais de Justice MONTREAL

BORRAS & DORAIN - CODE CIVIL du Bas Canada, mis au concordé de la législation des dix-neuf dernières années, 1 vol. in-32 cartonné, toile rouge, ..... \$ 3.00

PATRICKS, Wm. M. A., B. C., L. L. B. - HANDBOOK OF COMMERCIAL LAW, in-16, 810 pages, cloth, ..... \$1.25

HEGARD, J. E. C. O. - LE CODE MUNICIPAL de la Province de Québec, annoté, contenant les textes anglais et français en regard, 2e édition, 4 vol. in-8 de 150 pages, une fonte, toile, ..... \$4.00

Médaille d'Or - Exposition Universelle, Paris, 1900

THE CANADA PAINT CO. LTD.  
MONTREAL AND TORONTO

CAR  
ROOF  
BRIDGE  
STATION

**PAINT**

VARNISH FOR ALL PURPOSES

## Les Richesses Minérales du Canada



Le Canada est pourvu de tous les minéraux utiles, et l'industrie minière donne de l'emploi à un grand nombre de personnes. D'après le recensement de 1890, le Canada comptait 13,117 mineurs, et d'après le recensement de 1901, le nombre s'est élevé à 38,077, sans compter le Yukon dont presque toute la population se livre aux travaux miniers. Depuis 1901, le nombre des mineurs doit avoir augmenté considérablement, car les explorateurs ont envahi des territoires immenses et les découvertes, depuis cette époque, ont augmenté de beaucoup l'estimation de la richesse minérale du pays.

### LES MINES DE CHARBON DU CANADA

Les mines de charbon du Canada occupent une superficie de 97,200 milles carrés, dont compris les terrains connus mais pas encore exploités. Il existe des régions houillères (1) à la Nouvelle-Ecosse et au Nouveau-Brunswick, (2) au Manitoba et dans le Nord-Ouest, (3) dans les Montagnes Rocheuses, (4) dans la Colombie-Anglaise. Les terrains houillers de la Nouvelle-Ecosse couvrent une superficie d'environ 435 milles carrés. L'épaisseur des couches est énorme dans cette région. Ainsi au Cap Breton elles mesurent de 25 à 60 pieds; à Pictou, 70 pieds au moins, et à Cumberland, pas moins de 30 pieds. Si on réduit d'un quart l'étendue exploitable, c'est-à-dire qu'on la fixe à 300,000 acres, à la place de 105,100 et qu'on estime l'épaisseur moyenne des lits, à 25 pieds, donnant 1000 tonnes de charbon à l'acre par pied d'épaisseur, la quantité totale de houille de la Nouvelle-Ecosse serait de 7,000,000,000 de tonnes. Il n'existe pas de terrains carbonifères connus entre le Nouveau-Brunswick et le Manitoba. On estime approximativement à 15,000 milles carrés les terrains de cette nature dans le Manitoba.

La troisième région carbonifère est celle des Montagnes Rocheuses; elle n'a que quelques milles d'étendue, mais on y trouve du charbon de première qualité. Les lits de la passe du Nil au Corbeau sont très riches, et on y rencontre plusieurs veines d'anthracite d'excellente qualité.

La quatrième région carbonifère est celle de la côte du Pacifique, et on estime sa superficie à 13,700 milles carrés. Dans ce chiffre sont compris les dépôts d'anthracites à l'île de la Reine-Charlotte dont le produit peut se comparer avantageusement avec l'anthracite de Pennsylvanie.

En 1903, le Canada a exporté du charbon pour \$5,152,331, dont \$1,611,061 aux États-Unis.

### LES MINES DE FER DU CANADA

Les minerais de fer du Canada sont répandus sur une étendue très vaste, tant au point de vue géographique que géologique. Depuis l'île de Vancouver à l'ouest jusqu'au Cap Breton à l'est, on les rencontre par intervalles variés. Dans la Nouvelle-Ecosse, le minerai de fer, le charbon et la castine se trouvent pour ainsi dire proches à proches et cette région si favorisée se trouve à proximité des ports de mer. On peut dire que cette province est une des mieux situées du monde pour la construction des usines en fer et en acier.

Dans plusieurs comtés d'Ontario, on trouve en abondance des minerais magnétiques. Pendant plusieurs années on en a exploité un dépôt dans le township de South Crosby, dans le comté de Leeds. On en trouve un gisement considérable et d'une grande valeur à North Crosby; les cantons de Madoc, Murron, Belmont et Seymour, qui se font suite, en possèdent aussi de bonnes quantités. La partie occidentale d'Ontario, à l'ouest du lac Supérieur possède une région riche en minerais de fer. On en trouve également dans différentes parties de la province de Québec. Dans le comté de Beauve on a trouvé une veine de quarante-cinq pieds de large de minerai granulaire, aux deux tiers magnétique.

L'hématite se rencontre dans toutes les parties du Canada. Un des lits les plus précieux de ce minerai dans la province de Québec se trouve près de Hull, vis-à-vis d'Ottawa; ce qu'il a de remarquable c'est qu'il contient 61 à 68 pour cent de fer métallique. Au Nouveau-Brunswick on trouve des gisements considérables d'hématite près de Woodstock. La limonite aussi est très répandue.

En 1895, on a découvert des gisements de fer chromique à Coleraine, province de Québec. Ce minerai contient environ 50 pour cent de matière métallique, il est d'extraction facile et a un marché tout trouvé aux États-Unis.

### PROGRES DE L'INDUSTRIE DU FER

En 1900, le Canada a produit et importé 167,169 tonnes de fer en gueuse, en saumon et en débris ou ferrailles. Sur cette quantité, le Canada en a fourni 101,839 tonnes, c'est-à-dire 60 p.c. En 1902, la quantité totale était de 551,718 tonnes, dont 89 p.c. étaient de provenance canadienne.

Pour encourager l'industrie nationale du

fer, le gouvernement du Canada offrit un bonus de \$1.50 par tonne de fer en gueuse fabriqué dans le pays. C'était en 1883. Depuis cette époque, on a apporté divers changements aux chiffres du bonus et à son mode d'application. Il en est résulté un développement progressif de l'industrie du fer. C'est ainsi qu'en 1902, le fer en gueuse importé ne représente plus que 11 p.c. de la consommation totale.

Depuis ces dernières années, on a exploité sur une grande échelle les dépôts de minerais de fer dans l'est du Canada. On a construit des hauts-fourneaux d'une grande capacité à Sydney, Cap Breton, à proximité des célèbres gisements houillers et des couches considérables de pierre à chaux que l'on trouve dans cette île.

Les principaux établissements métallurgiques du Canada pour la réduction du minerai de fer sont les suivants:

The Nova Scotia Steel Company, Ferron, Nouvelle-Ecosse; The Hamilton Steel and Iron Company; The Canado Iron Furnace Company, Midland, Ontario; The Dominion Iron and Steel Company, Sydney, Cap Breton; The Canada Iron Furnace Company, Radnor, P. Q.; The Deseroute Iron Company, Deseroute, Ont.; The Drummondville Furnaces, Drummondville, P. Q.; The Londonderry Nova Scotia Iron Works; et The Lake Superior Corporation, au Sud Ste-Marie.

Voici le chiffre de la production du minerai de fer par province en 1902 et 1903:

Provinces	1902 Tonnes	1903 Tonnes
Ontario	272,538	359,288
Québec	15,198	18,524
Nouvelle-Ecosse	18,619	16,172
Colombie-Anglaise	7,000	10,019
Total	313,646	404,003

### NOS MINES D'OR

L'or, qui vient après le charbon parmi les produits miniers du Canada, se rencontre principalement dans le territoire du Yukon et de la Colombie-Anglaise, bien que dans toutes les autres provinces, à l'exception du Manitoba, et des territoires du Nord-Ouest, on le trouve en quantités plus ou moins appréciables.

Dans la Nouvelle-Ecosse, on compte plus de trente-cinq endroits où on a découvert des dépôts d'or exploitables, et qui emploient actuellement entre 3,000 et 4,000 personnes. On évalue de 5,000 à 7,000 milles carrés l'étendue des terrains aurifères de la Nouvelle-Ecosse, soit de  $\frac{1}{3}$  à  $\frac{2}{3}$  de la superficie de cette province, bien que le

# The Ottawa Carbide Company, Limitée

OTTAWA, ONTARIO.

## Comparaison instructive entre les divers systèmes d'éclairage pour les petites villes et les villages

### Électricité

Installation coûteuse.

Il faut un mécanicien électricien habile pour faire fonctionner les appareils.

Grands frais d'opération et de réparations.

L'ingénieur électricien ne peut pas quitter les machines pendant que les machines fonctionnent. Par conséquent, si quelque chose se dérègle, il faut le service d'un autre homme, sinon l'on doit interrompre le courant sur le circuit ou sur tout le service.

Aux dépenses d'huile, de combustible, etc., les petites villes ne peuvent donner un service d'éclairage que le soir, depuis le soleil couchant jusque vers onze heures ou même de sorte que les consommateurs sont obligés de se servir de lampes depuis minuit jusqu'au matin.

Les fils suspendus à des poteaux se brisent pendant les tempêtes et par suite du verglas; la foudre met en danger les dynamo et les transformateurs et peut causer des incendies par les fils.

Si l'un des appareils est endommagé par la foudre ou autrement, on doit le renvoyer au fabricant pour être réparé, et le service se trouve interrompu jusqu'à ce qu'il soit remis en place, ce qui prend quelquefois des semaines de temps.

Il existe un grand danger pour la vie à cause de la manière souvent défectueuse dont les fils sont posés et isolés et à cause de leur usure. Ce danger est plus grand pour les petites villes parce qu'on se sert souvent de fils de qualité inférieure.

Danger pour la vie des gens à cause de la fuite du courant et des nombreux accidents auxquels peuvent donner lieu les dérangements causés par la foudre ou l'usure. Rien qui ne puisse prévenir les dangers et des pertes de vie nombreux.

Pour augmenter l'éclairage on doit acheter de nouvelles machines, bouillottes, moteurs dynamo, fondations, etc.

### Gaz Acétylène

Installation économique.

N'importe quel ouvrier intelligent peut faire fonctionner les appareils.

Peu de frais d'opération et de réparations.

L'homme qui prend soin de l'appareil ne doit le surveiller que pendant la formation du gaz. Cela prend une ou deux heures par jour, au temps le plus convenable de la journée. Le reste du jour il peut faire d'autres ouvrages tels que raccords, etc.

Le service est de vingt-quatre heures.

Tous les tubes sont sous terre.

Si se présente des réparations elles sont tellement simples que le premier ouvrier venu peut les faire sans qu'il soit nécessaire d'interrompre le service de la lumière.

Les incendies ne peuvent être causés que par une grande négligence de la part du consommateur, c'est-à-dire que le danger réel est insignifiant.

Le danger d'asphyxie ou de feu ne peut provenir que d'un échappement considérable de gaz, mais l'odeur de celui-ci est assez pénétrante pour prévenir les personnes avant qu'il y ait danger. Même si on laisse un bec ouvert le gaz sort ou si petite quantité qu'il faudrait plusieurs jours avant de causer un accident.

On peut augmenter la capacité de production en ajoutant un nouveau gazomètre pour emmagasiner le gaz, et faire fonctionner le générateur une heure ou deux de plus tous les jours, de manière à remplir le deuxième gazomètre.

### Un mot sur l'Acétylène

Il n'y a que quelques années, l'Acétylène n'était qu'un gaz de laboratoire, connu seulement des chimistes et des hommes de science. Ils en connaissaient théoriquement la puissance d'éclairage; ils savaient que ce gaz donne une lumière plus intense et plus brillante que tout autre.

Comment cette simple curiosité scientifique a-t-elle donné lieu à une industrie nouvelle qui a pris un développement si extraordinaire? L'histoire en est très intéressante; cette création de vastes établissements ayant coûté des millions, les résultats pratiques obtenus pour l'éclairage des maisons, des magasins et des ateliers, tout cela ressemble à un conte de fées.

En 1836, Edmund Davy, en faisant une conférence devant la Société Royale de Dublin, dit qu'il était un des professeurs, démontra la production de l'acétylène comme produit accessoire du potassium métallique. L'expérience fut répétée par d'autres chimistes, et en 1842, Wichele, chimiste qu'il venait de découvrir un procédé pour faire du carbure de calcium en chauffant à une très haute température un alliage de zinc et de calcium avec du charbon de bois, et que ce produit se décomposait au contact de l'eau et laissait échapper un gaz contenant de l'acétylène, reconnaissable à l'odeur de Davy.

Entre 1842 et 1860, on ne s'est guère occupé d'expériences pour produire le carbure de calcium, mais durant ce laps de temps on a multiplié les

expériences pour obtenir une chaleur intense dans des fourneaux électriques au moyen de l'arc électrique. On attribue cette découverte à Sir Humphrey Davy. Plus tard, en 1878 ou 1879, Sir William Siemens fit breveter son fourneau électrique, qui ouvrit une ère nouvelle aux recherches et aux opérations métallurgiques.

En faisant des expériences avec un fourneau électrique à Sprag, Caroline du Nord, dans la fabrication du bronze d'alumine, M. T. L. Wilson, un Canadien de naissance, découvrit le procédé de fabrication du carbure de calcium au moyen d'un mélange de chaux et de coke, en le soumettant à la chaleur intense du fourneau électrique. Cette découverte ne date que de 1892, et elle permit de produire le carbure de calcium en quantité suffisante et assez économiquement pour le faire servir à la fabrication du gaz acétylène, qui est devenu un concurrent sérieux parmi les systèmes d'éclairage.

Dans la suite, M. Wilson fit breveter le procédé, et tout le monde lui reconnait le mérite d'avoir découvert le mode de fabrication du carbure comme article de commerce. Depuis sa découverte, la fabrication du carbure et la construction de machines propres à le convertir en gaz d'éclairage et de chauffage ont donné lieu à une industrie qui a pris un développement rapide. Dans différents pays d'Europe, plus particulièrement en Allemagne, en Autriche, en Suisse, en France et en Angleterre, on compte de nombreux établissements qui fournissent annuellement au commerce du carbure par milliers de tonnes. Aux États-Unis, on a établi aux chutes de Niagara une usine capable de satisfaire aux be-

soins de tout le pays. Le Canada compte deux fabriques de carbure, une à Merriton, Ont. et une plus grande à la Chaudière, Ottawa, qui sont en état de fournir au pays tout le carbure nécessaire pendant des années à venir.

### Comment on fabrique le Carbure

Le procédé de fabrication du carbure n'a guère varié depuis la première découverte de Wilson; on n'a fait que changer plus ou moins le mode de construction du fourneau électrique servant à produire la chaleur nécessaire. Ce n'est pas la matière première qui manque, mais il faut qu'elle soit pure pour produire un bon article. Le coke broyé et les chaux sont mélangés dans une proportion déterminée et introduits graduellement dans le fourneau électrique où il se liquéfie sous l'influence de la chaleur intense de l'arc. Avec cinquante-six parties de coke, on obtient soixante-quatre parties de carbure. Le reste se dégage sous forme de carbone simple. Si la chaux et le coke sont purs et de la meilleure qualité, il se forme une gousse de carbure pure, enveloppée d'une croûte de la même matière qui n'a pas subi la liquéfaction. Cette croûte est enlevée au moyen de marteaux-pilons pneumatiques sous une pression de quatre-vingt livres. La gousse de carbure est cassée ensuite en plusieurs morceaux et jetée dans des concasseur immenses qui donnent au carbure la forme voulue pour être livré au commerce. Après cela il ne reste plus qu'à l'assortir et à le mettre dans des vases métalliques hermétiquement fermés, prêts pour l'expédition.

camp d'opération véritable ne comprenne encore que quelques milles carrés.

De temps en temps on a annoncé la découverte de l'or au Nouveau-Brunswick, mais cette province paraît peu favorisée au vu du rapport, et les renseignements recueillis jusqu'à présent ne sont pas de nature à encourager les explorateurs.

Dans la province de Québec, l'extraction de l'or s'est faite sur une échelle restreinte; cependant on a constaté qu'il existe un vaste territoire riche en or, non seulement dans les terrains d'alluvion de ses anciens cours d'eau, mais dans plusieurs des veines de quartz qui traversent les couches d'ardoise et de grès des districts de la Chaudière et de Dittou, ainsi que dans la zone de roches de même nature qui s'étend le long de la frontière des Etats du New-Hampshire et du Maine.

L'extraction de l'or s'est faite dans l'Ontario depuis plusieurs années, mais on n'a procédé méthodiquement que depuis la création du bureau des mines. En 1891, le rendement des mines d'or d'Ontario était seulement de \$2,000. En 1899, il monta au chiffre élevé de \$421,568. En 1902, il était de \$229,828. Depuis ces dernières années, on a fait des explorations considérables et on a raison de s'attendre à une grande augmentation.

Dans le district de Saskatchewan, au Nord-Ouest, on a trouvé de l'or en petite quantité sur les rives de la rivière Saskatchewan, près d'Edmonton. Le rendement varie d'année en année, le chiffre le plus élevé étant de \$55,000. Le rendement total depuis 1887 s'élève à \$282,916.

La Colombie-Anglaise a produit de l'or depuis 1862. Le rendement des premières années était magnifique. A partir de 1882, il y eut une diminution, et le chiffre le plus bas fut celui de 1893, le rendement de l'année étant seulement de \$379,000, à partir de ce temps, il y eut une augmentation rapide. On atteignit le chiffre de \$1,000,000 en 1895, de \$2,000,000, en 1897; de \$1,000,000, en 1899; de \$5,000,000 en 1901; enfin, de \$6,000,000 en 1903.

Le district du Yukon fournit de l'or depuis 1885. Cependant ce n'est qu'à une époque encore récente que les terrains aurifères de la section du Klondike ont attiré l'attention du monde. De \$300,000 qui étaient la valeur du rendement de 1897, on est arrivé à une moyenne annuelle de \$17,000,000 pendant les quatre dernières années.

### L'ARGENT

Les provinces d'Ontario et de Québec produisent de l'argent en petite quantité, la Colombie-Anglaise en produit davantage et occupe le premier rang. Au début, on extrayait quelques milliers d'onces par année. En 1895 la production totale dépassa un millum d'onces. D'après le rapport du bureau géologique, le rendement de 1901 fut de 5,151,333 onces, et le rendement total de 1887 à 1900 fut de 25,870,802 onces. Pour les trois provinces réunies, le chiffre total a été de 31,934,607 onces.

### LE NICKEL

Le Canada n'a qu'un seul rival dans la production du nickel; c'est la colonie française de la Nouvelle-Calédonie. Les gisements de Sudbury, Ontario, consistent en

un pyrotite nickelifère, et la découverte en fut faite par les terrassiers du Pacifique Canadien en taillant un passage à travers une colline. Les travaux d'extraction ont commencé, il y a trente ans, et on a exporté 67,000,000 de livres de ce métal, soit en moyenne 5,000,000 de livres par année. On se fera une idée de l'importance de ces mines par le fait que le rendement de 1903 a dépassé 12,500,000 livres. En tout on a extrait pour la valeur de plus de \$30,000,000 de ce rare métal.

### LE CUIVRE

Le cuivre se présente au Canada à l'état natif en métallique et sous forme de minerais sulfurés. Le premier ne se trouve guère que dans les lits de roches éruptives de peu de profondeur dans la région du lac Supérieur. Les autres sont très répandus. Dans la province d'Ontario, sur la rive nord-est du lac Huron, on a exploité pendant des années des veines considérables de riches minerais de cuivre, souvent avec grand profit. Au lac Supérieur, le cuivre natif qui a donné lieu à une industrie si florissante du côté du Michigan, se trouve aussi en grande quantité sur la rive canadienne.

Dans la province de Québec et les provinces maritimes, particulièrement dans l'île du Cap Breton, on a découvert et même exploité en plusieurs endroits les minerais de cuivre. Dans les cantons de l'Est, on trouve le cuivre en petite quantité dans les pyrites dont on se sert principalement pour fabriquer de l'acide sulfurique.

Dans la province d'Ontario, les mines de cuivre et de nickel du district de Sudbury sont la principale source de ces métaux.

La production du cuivre dans la Colombie-Anglaise est de date récente. On s'en occupe principalement dans le district minier de West Kootenay. La valeur réelle du minerai consiste dans l'or et l'argent qu'il contient. On a chargé quelques centaines de tonnes d'assez bon minerai du cuivre à l'île Texada.

D'après les statistiques officielles le Canada, depuis la Confédération, a exporté 80,086 tonnes de cuivre fin et 136,000 tonnes de minerai de ce métal, représentant une valeur totale de \$19,000,000, soit une moyenne de \$330,000 par année. En 1903, la valeur de l'exportation a été de \$2,907,396, ce qui montre le progrès réalisé depuis ces dernières années.

### LE PLOMB

A la baie de Tennerre et dans la région du Népigon, au nord du lac Supérieur, dans la province d'Ontario, on a découvert des veines de plomb nombreuses et d'une bonne richesse.

Les statistiques de l'exportation donneront une idée suffisante de l'importance de l'extraction du plomb dans les provinces où elle a été pratiquée.

En 1890, la quantité extraite au Canada était de 10,500 livres. En 1890-91 et 92, elle a atteint une moyenne approximative de 70,000,000 de livres. En 1890, la valeur du plomb et des objets en plomb exportés étaient de \$312,580, et en 1903, cette valeur était de \$144,392.

C'est la Colombie-Anglaise qui produit la

plus grande quantité de plomb. C'est un produit accessoire du minerai d'argent. On en trouve des veines de faible dimension dans les provinces d'Ontario, de la Nouvelle-Ecosse et du Nouveau-Brunswick.

### PETROLE

On a découvert du pétrole dans les provinces de Québec, de la Nouvelle-Ecosse et du Nouveau-Brunswick et particulièrement dans les territoires du Nord-Ouest, qui possèdent une région pétrolifère immense encore inexploitée. Cependant l'extraction du pétrole se fait plus particulièrement dans le comté de Lambton, Ontario; et les districts les plus favorisés sont ceux de Oil Springs et de Pretoria. Les puits ont une profondeur qui varie entre 370 à 500 pieds. D'après les seules statistiques dignes de foi que nous puissions sur la production du pétrole et qui sont cependant incomplètes, attendu qu'elles n'indiquent pas la production totale, puisqu'elles ne comprennent pas l'huile crue, le Canada, en 1903 a produit 8,615,892 gallons impériaux d'huile raffinée, correspondant à 15,955,355 gallons ou 155,867 barils d'huile crue, d'après la proportion admise de 100:51.

### ASBESTE

L'asbeste du commerce comprend deux classes, dont la composition minérale n'est pas la même; l'une est une sorte de serpentine portant le nom particulier de Chrysotile; l'autre est une variété d'Amphibole. L'asbeste du Canada appartient à la première classe. On l'exploite dans trois districts distincts, tous situés dans la province de Québec. Le premier se trouve dans le voisinage de Danville; le deuxième appartient à Coleraine, Lac Noir et Thetford, et le troisième est près de Broughton. On en rencontre aussi dans le voisinage d'Ottawa, mais en faible quantité. En 1903 on a extrait au Canada 12,328 tonnes d'asbeste, ayant une valeur de \$904,852.

### AUTRES METAUX ET MINERAIS

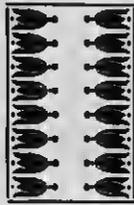
Au Canada on trouve encore du Cobalt, du zinc et de la platine.

Parmi les minerais employés dans la fabrication des produits chimiques, le Canada possède des pyrites, du chrome, de la manganèse, du manganèse, du titane et du molybdène.

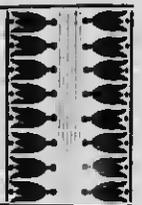
Nos mines fournissent à l'agriculture de l'apatite, du plâtre, de la marne et du sel gemme.

On trouve le plâtre ou gypse en abondance dans l'Ontario; les gisements s'étendent depuis la rivière Niagara jusqu'au lac Huron sur une longueur de 150 milles. La province de Québec s'approvisionne surtout aux îles de la Madeleine. Dans la Nouvelle-Ecosse et le Nouveau-Brunswick, on trouve des lits très étendus et pratiquement inépuisables.

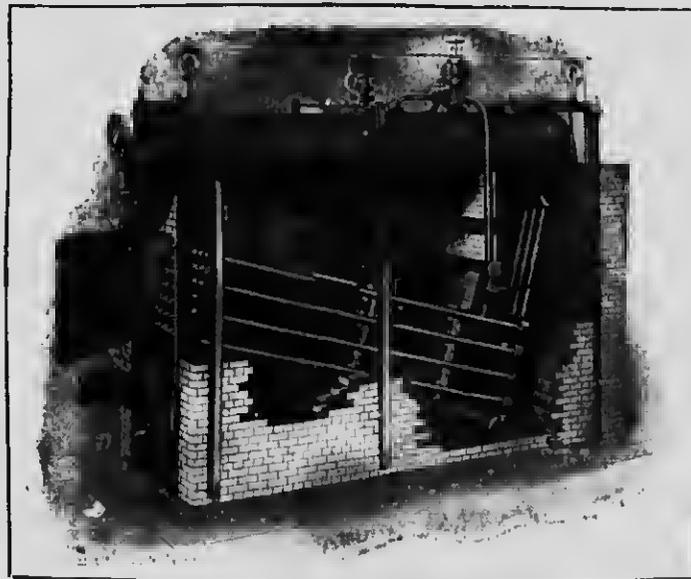
Presque tout le sel consommé dans le Canada est fourni par la province d'Ontario. Les couches de sel du sud-ouest d'Ontario couvrent une superficie de 2,000 milles carrés. On les a découvertes à Goderich, Ontario, en 1865, en faisant des forages pour trouver du pétrole. Depuis cette époque on a creusé des puits dans une douzaine d'autres endroits. A Kinkardine, Ontario, on



# FERGUSON & COX



**Fabricants de Bouilloires  
et de  
BATEAUX en FER.**



**MANUFACTURIERS DE  
Vaisseaux marins et transports terrestres, Poutres,  
Citernes, Cheminees, Etc., Etc.**

Attention Spéciale donnée aux réparations de toutes  
sortes, incluant celles aux vaisseaux en fer, qui necessi-  
tent des travaux particuliers.

**BUREAU ET ATELIERS:  
Vis-a-vis la Station du Chemin de fer DARTHMOUTH, N.E.**

Attention personnelle donnée à tous les travaux  
confiés.

DEVISE : Meilleur article possible au plus bas  
prix possible.

V  
A  
A  
A  
B  
P  
C  
C  
C  
C  
C  
C  
F  
T  
  
D  
O  
G  
C  
P  
G  
M  
  
P  
C  
P  
M  
  
M  
E  
S  
G  
N  
O  
T  
P  
  
P  
F  
P  
P  
S  
S  
  
T  
A  
  
A  
T  
T  
Z  
T  
V  
  
I  
entr  
  
1-96  
1-97  
1-98  
1-99  
1-00  
1-01  
1-02  
1-03

frappé le lit supérieur à 3000 pieds de profondeur, à Goderich à 1,000 pieds; à Court-ight, à 1,600 pieds. Un puits creusé à Windsor, en 1892 donna lieu à la découverte d'une couche de sel à 1,127 pieds.

Parmi les substances minérales employées pour faire de la peinture mentionnons les mines de fer, que l'on extrait et que l'on prépare sur une vaste échelle dans Québec

et Ontario, et en moindre quantité dans les provinces de l'est.

Le Canada a produit 92,252 barils de ciment de roche naturel et 627,741 barils de ciment de Portland, pendant l'année 1903. Dans la même année il a produit 1,393,720 livres de mica, d'une valeur de \$327,879.

Le tableau suivant, préparé par la section des Mines du Service Géologique, indique la production minière du Canada.

LES MAIRES DE MONTREAL

Depuis l'incorporation de notre ville en 1840.

L'hon. Peter McGill	1810-11-42
Joseph Bourret	1813-44
James Ferrier	1815-16
John E. Mills	1847
Joseph Bourret	1848
E. R. Fabre	1849-50
L'hon. Charles Wilson	1851-52 53
Wolfred Nelson	1854-55
Henry Starnes	1856-57
C. S. Rodier	1858-59-60-61
J. L. Beaudry	1862-63 64-65
Henry Starnes	1866-67
William Workman	1868-69-70
Chas. J. Coursol	1871-72
Francis Cassidy	1873
Abhis Bernard	1874
William Hingston	1875-76
L'hon. J. L. Beaudry	1877-78
Sévère Rivard	1879-80
L'hon. J. L. Beaudry	1881-82-83 84
H. Beaupré	1885-86
L'hon. J. J. C. Abbott	1887-88
Jacques Grenier	1889-90
James McShane	1891-92
L'hon. A. Desjardins	1893
J. O. Villeneuve	1894-95
R. Wilson-Smith	1896-97
L'hon. Raymond Prévost	1898-99-00-01
James Cochrane	1902-03
H. Laporte	1904-05
H. A. Ekers	1906

On désigne l'échevin Louis Payette comme le prochain maire de Montréal.

Le Nord-Ouest Canadien

Accuse un progrès remarquable dans sa population. Immense développement des villes.

Le tableau suivant indique la population de quelques-unes des villes de l'Alberta, d'après les recensements de 1901 et 1906 :

	1901	1906
Calgary	4,091	11,937
Edmonton	2,626	11,534
Strathcona	1,550	2,927
Lethbridge	2,022	2,325
Stallford		623
Wetaskiwin	550	1,648
Red Deer	323	1,420
MacLeod	796	1,144
Lacombe	499	1,015
Cardston	639	1,002
Fort Saskatchewan	306	586
Leduc	112	391
Ponoka	151	473

On voit que l'Alberta se développe merveilleusement et qu'un brillant avenir lui est réservé.

\* \* \*

L'honorable M. Fisher, ministre du département des statistiques vient de publier un bulletin donnant la population des villes et villages du Manitoba d'après le recensement de 1901 et celui qui a été fait cette année.

	1901	1906
Winnipeg	42,310	90,216
Dauphin	1,135	1,671
Morden	1,522	1,436
Carman	1,439	1,530
Souris	838	1,413
Neepawa	1,418	1,895
Minnedosa	1,052	1,300
Gladstone	731	828
Manitou	617	716
Gretna	366	646
Stonewall	589	1,074
Killarney	585	1,117
Pilot Mound	446	589

La population de Winnipeg est basée sur la division municipale comprenant les annexes autorisées à la dernière session de la législature du Manitoba.

Produits	1902		1903	
	Quantité	Valeur	Quantité	Valeur
Actinolite, tonnes	550	\$ 4,100	550	\$ 3,108
Arsenic, tonnes	800	48,000	257	15,420
Asbeste, tonnes	40,416	1,148,319	31,780	891,033
Asbestie, tonnes			10,518	13,819
Baryte, tonnes	1,096	3,957	1,163	3,931
Briques, 1,000		2,593,000		1,900,000
Pierre à bâtir, vgs. cub.		1,900,000		
Ciment naturel, barils	127,031	98,932	92,252	75,655
Ciment Portland, barils	591,591	1,028,618	627,711	1,090,842
Chrome, tonnes	900	13,000	3,383	33,830
Charbon, tonnes	7,193,142	11,478,181	7,996,631	15,957,946
Coke, tonnes	502,013	1,519,185	544,132	1,663,725
Cuivre, livres	38,801,259	1,511,383	13,281,158	5,728,261
Corindon, tonnes	768	81,465		
Feldspath, tonnes	7,576	15,152		
Terre à brique réfractaire, tonnes	2,741	1,283	2,347	2,505
Dalles	87,300	7,760		
Or, onces	1,032,253	21,336,067		18,831,490
Granit		210,000		150,000
Graphite, tonnes	1,095	28,300	738	23,745
Pierre meulière, tonnes	6,433	49,118	5,538	48,302
Gypse, tonnes	532,015	359,277	307,489	384,259
Minéral de fer, (exportation 1903), tonnes	278,339	695,817	368,233	922,571
Plomb, livres	22,946,381	931,095	18,000,000	762,660
Craux		892,000		
Pierre calcaire à cuisson, ton.	293,591	219,295	277,452	297,244
Manganèse (exportation 1903) tonnes	172	1,062	135	1,889
Mica		135,904		159,473
Eau minérale		100,000		100,000
Sable à moulure	13,352	27,651	3,568	7,256
Gaz naturel,		195,982		168,900
Nickel, livres	10,693,110	5,925,903	12,505,510	85,002,201
Ocre, tonnes	4,955	30,495	6,226	32,440
Tourbe, tonnes	475	1,663	4,100	3,300
Pétrole, (barils de 35 gall. imp.) barils	530,624	951,190	461,336	922,672
Phosphate, tonnes	856	1,953	1,329	8,211
Fer en gueuse, tonnes	71,664	1,013,007	42,052	707,838
Poterie		200,000		200,000
Pyrites, tonnes	35,616	138,939	33,530	126,133
Sel, tonnes	61,156	292,581	53,537	334,088
Sable et gravier (exportation) tonnes	159,793	119,120	355,792	124,006
Tuyaux d'égoût		301,965		317,970
Argent (métal et minéral) onces	1,291,317	2,238,351	3,182,000	1,700,779
Ardoise, tonnes		19,200		92,040
Terra-cotta		276,241		50,532
Tuiles, 1,000		250,000		
Tripolite, tonnes	1,052	16,470	835	16,700
Zinc, livres	142,200	6,882	900,000	48,600
Talc, tonnes	689	1,804	188	2,064
Valeur estimée de la production minière dont on n'a fait aucun rapport		300,000		300,000
Total		\$63,865,797		\$63,226,510

Les chiffres suivants donnent la production du charbon au Canada, par provinces, entre les années 1896-1903 :

	Nouvelle-Écosse	Colombie-Anglaise	Manitoba et Nord-Ouest	Nouveau-Brunswick	Production totale
1896	2,508,579	1,003,769	225,868	7,500	3,745,716
1897	2,493,554	1,019,390	267,163	6,000	3,786,107
1898	2,563,180	1,263,154	340,988	6,160	4,172,582
1899	3,148,882	1,431,101	331,600	10,528	4,925,051
1900	3,623,536	1,623,180	351,950	10,000	5,608,668
1901	4,158,068	1,660,515	391,139	17,636	6,227,352
1902	5,161,316	1,834,902	478,129	18,795	7,193,142
1903	5,712,128	1,653,741	604,765	20,000	7,996,634

# Davis & Fraser

Commerçants de Porcs  
... et Produits ...

**HALIFAX, et CHARLOTTETOWN,**  
N. B. *101, P. Edouard.*

**N**OS produits excellents sont pour le marché canadien seulement et ils sont transportés par eau depuis Charlottetown, Ile du Prince Edouard. Nous pouvons vendre à meilleur avantage aux commerçants de la Côte de Gaspé et de la Province de Québec, que les grands manufacturiers de l'Ouest.

**Notre VIANDE et nos différents PRODUITS sont extra supérieurs.**

JNO. FLEMMING

WM. J. FLEMMING

**BENTLEY, FLEMMING & CO.**

FABRICANTS DE

**Mats, d'Espars, de Blocks, Rames, Mats de Pin d'Orégon et tous les Matériaux pour Ancres de Pêches**

Commerçants de Cedres de la Colombie Anglaise,  
Bois de Sciage, Dur et Mou, Planches et Madriers

**TRUX LES PLUS BAS POUR BATEAUX**

**AU QUAI DE BENTLEY**  
(Le Premier au Sud de la  
A. G. JONES & CO.)



**RUE LOWER WATER**  
HALIFAX  
Nouvelle Ecosse

## Jennell & Chandler

Sont les premiers commerçants  
en Gros et en Detail de

**Ferronneries**  
et de Poëles **DANS L'ILE DU Prince Edouard**

Ils ont leur magnifique magasin sur la  
**VICTORIA ROW, vis-à-vis le Bureau de Pêche à CHARLOTTETOWN.**

Ecrivez un mot pour connaître leurs prix.

# LA Pictou Foundry & Machine Coy

**INGENIEURS ET  
FABRICANTS DE  
BOUILLOIRES**

**Engins, et  
Bouilloires  
et et et et  
Machines  
Speciales**

**P I C T O U ,  
Nouvelle Ecosse.**

## A. W. ADAMS

**MATERIAUX POUR BATEAUX**

**AGENT DE**

**Vaisseaux et d'Assurance Maritime**

**15 Quai North Market**

Agent de la

**Providence Washington Insurance Co., Providence, R. I.  
ST-JEAN, N. B.**

## MITCHELL & SHAFFER

**FABRICANTS DE**

**Voiles, de Défenses en Liège, Bouées et Ceintures de Sauvetage, Couvertures de Vaisles, Tentes, Drapeaux, Echarpes pour Bœufs et Chevaux, Sacs à Grain, etc.**

**VOYEZ NOS PRIX POUR VOILES  
FAITES à la MACHINE ou à la MAIN**

**"CROWN'S WHARF"  
HALIFAX, N. B.**

## La Marine du Canada

**D**URANT la dernière période décennale, le Canada a fait des progrès immenses à tous les points de vue. Il est certain que nous marchons à pas de géant vers la réalisation des espérances de nos ancêtres, qui, dans leur enthousiasme patriotique, prédisaient pour notre pays un avenir brillant. Le jour approche où le Canada sera maître de ses propres destinées, et prendra place parmi les grands pays du monde.

C'est surtout dans le développement prodigieux de sa marine et de ses pêcheries que le Canada a manifesté sa puissance d'action et ses ressources. Aussi, le ministère de la Marine a-t-il acquis une importance considérable. Et ce qui n'a pas peu contribué à lui assigner le rang distingué qu'il occupe, c'est l'action énergique et prévoyante des hommes d'Etat qui ont administré ce département depuis ces dernières années.

Tous les géographes reconnaissent que le Canada est le pays le mieux partagé du monde en ce qui concerne les voies de navigation fluviale. Nous part ailleurs on le rencontre un réseau de cours d'eau et de lacs navigables qui puisse se comparer au nôtre. Ce fait frappa Jacques-Cartier, Malouine et tous les explorateurs à l'époque des grandes découvertes. Le célèbre navigateur anglais Drake, en remontant le fleuve Saint-Laurent, resta saisi d'admiration en face de ce fleuve immense avec son encadrement majestueux et ses hauts promontoires.

Dès cette époque éloignée ces grandes voies d'eau, améliorées plus tard pour faire face à la nouvelle situation économique et politique du pays, constituaient pour les premiers colons la grande artère de communication.

Tout dernièrement, Sir William White, ancien président de la Société Royale des Ingénieurs Civils de la Grande-Bretagne, en visitant le Canada, éprouva une grande surprise en étudiant sur les lieux le grand fleuve, ses nombreux tributaires, les grands lacs, enfin toutes nos voies de communication par eau.

Il est certain qu'un grand nombre de personnes, même à Montréal, ne se rendent nullement compte de l'importance de notre navigation intérieure sur les lacs. L'attention du public se porte nécessairement beaucoup plus sur les gros transatlantiques qui arrivent dans le port de Montréal et sur les paquebots flottants, dans lesquels on trouve un confort récent, porté à un degré de perfection inconnue autrefois, faisant le service de l'intérieur.

On ignore généralement qu'il existe encore d'autres bâtiments exerçant une action considérable dans notre commerce maritime; ce sont les transports qui traversent les Grands Lacs et dont le trafic, complètement avec celui des chemins de fer, est alimenté par les marchandises et les produits du sol, des mines, des forêts, et de l'industrie manufacturière.

Il est un fait digne d'attention, c'est que l'impulsion donnée à notre système de voies ferrées a marché de pair avec celle de nos voies d'eau, et que les deux moyens de transport, loin de se nuire, se sont prêtés un appui réciproque, tout en maintenant les tarifs à un chiffre raisonnable.

Le principal aliment d'activité, qui a porté les pouvoirs publics et l'initiative privée à améliorer sans cesse nos voies d'eau navigables et à augmenter nos moyens de transport, c'est la quantité de fret apportée par la mise en culture des terres à l'ouest, du Nord-Ouest, sans compter l'exploitation des autres ressources de cette vaste région de production. Il ne suffisait pas d'augmenter la flotte des bâtiments qui sillonnaient nos lacs, il fallait encore en agrandir les proportions, afin de répondre aux besoins toujours de plus en plus pressants, en présence de l'accroissement de production.

Aussi, avec le puissant concours de l'administration éclairée et progressive du département de la Marine, ce n'est pas assez de dire que notre flotte marchande s'est doublée ou même quadruplée depuis dix ans; on peut affirmer qu'il y a eu une réorganisation complète, une création nouvelle.

La tâche la plus importante et aussi la plus laborieuse du département de la marine était d'élargir et d'outiller les canaux et d'améliorer les ports. Mais il ne recula pas devant les difficultés; il se mit bravement à l'œuvre, et déploya dans cette grande entreprise tant d'activité et de prodige que le succès le plus complet vint couronner ses efforts.

Il imprimait ainsi au commerce maritime une vie nouvelle qui faisait un contraste frappant avec la situation presque stagnante des années antérieures.

En effet, il suffit de se rappeler l'état de choses peu satisfaisant, qui existait avant l'époque actuelle, on exécutait bien certains travaux importants, mais le gouvernement d'alors n'avait pas de vue d'ensemble, de plan arrêté. Du plus il était continuellement gêné dans ses projets et ses entreprises par des interventions étrangères et des exigences politiques, au détriment du bien public. Cette situation pénible est aujourd'hui du domaine du passé. L'administration actuelle de la marine n'a plus à subir d'influences étrangères; elle a une politique stable et bien déterminée, un but parfaitement défini, des moyens d'action puissants, la confiance et le concours de l'opinion publique; les améliorations faites et en voie d'exécution servent à augmenter la prospérité générale du pays plutôt qu'à favoriser les intérêts locaux ou privés.

Dans un simple article de journal il n'est guère possible de donner une idée satisfaisante de tous les grands travaux dont le département de la marine a entrepris l'exécution. Cependant on nous permettra d'en mentionner quelques-uns.

En premier lieu, c'est le balancement des chenaux avec des bouées pourries des derniers perfectionnements, l'éclairage à l'électricité des canaux, une réorganisation complète du chantier de la marine à Sorel sur une base toute nouvelle, l'augmentation du nombre des diqueurs et usines électricité; ensuite les grandes améliorations en voie d'exécution à Trois-Rivières, Sorel, Malouine, Montréal, Kingston, Toronto et dans un grand nombre d'autres ports.

En 1904, un décret de l'Exécutif qui date de 1900, tous les travaux exécutés dans les rivières, les lacs et les chenaux sont du ressort du ministère de la Marine; depuis cette époque on a suivi une politique d'action et de progrès qui a recueilli les applaudissements de tous les Canadiens amis de leur pays. Les administrateurs de ce département ont fait preuve d'une activité et d'une compétence indéniables, et l'accord le plus parfait n'a cessé de régner entre les personnels dirigeant et ceux qui étaient chargés d'exécuter les travaux.

Voici l'état des dépenses du ministère de la Marine pour l'année fiscale 1904:

Navigation océanique et intérieure	\$ 437,809.28
Service des phares et des côtes	1,226,398.18
Institutions scientifiques	13,673.94
Inspection des bateaux à vapeur	33,723.42
Hôpitaux de marine	50,301.78
Emoluments des fonctionnaires	77,419.11
Expédition de la Bale d'Hudson	178,638.94
Dépenses imprévues	1,210.00
Total	\$2,058,955.24

Depuis sept ans, la dépense totale a plus que doublé, mais les résultats obtenus ont suivi une progression encore plus croissante, et justifient amplement cette augmentation.

Lorsque le gouvernement actuel prit les rênes du pouvoir, il se convainquit que l'intérêt public exigeait un budget de la marine beaucoup plus considérable.

En 1896 on comptait 616 phares, 13 bateaux-phares et 136 "pole-lights".

En 1904 on comptait 826 phares, 15 bateaux-phares et 188 "pole lights". Les bateaux-phares en acier terminés en 1903 ont coûté \$100,000 chacun. Sur toute l'étendue des eaux canadiennes on voit des preuves de la sollicitude éclairée du département de la Marine, depuis l'île d'Anticosti jusqu'au port d'Esquimaux sur l'Océan Pacifique.

En 1905, on a partagé une somme de \$353,188 entre les diverses provinces pour améliorer la navigation. Cette somme se répartit comme suit:

Québec, ville du St-Laurent	\$181,073
Phares sur la côte de Terre-Neuve, entrepris par le gouvernement du Canada	50,000
Nouveau-Brunswick	15,500
Nouvelle-Ecosse	32,514
Colombie-Anglaise	15,300
Ontario	12,200
Île du Prince-Edouard	1,000
Total	\$353,188

Le département de la Marine attribue à ses frais, vingt-sept stations de sauvetage, dont plusieurs ont été établies depuis 1896. La plupart ont des équipages qui font l'exercice deux ou trois fois par mois, en général deux fois par mois.

Ces marins reçoivent \$2 par exercice, de plus on les paye s'ils prennent part à des sauvetages. Les stations sont pourvues des appareils de sauvetage les plus perfectionnés.

La flotte du département de la Marine comprend les bâtiments suivants:

Le "Canada", le "Vigilant", le "Montcalm", le "Arctic", le "Champlain", le "Lady Lamie", le "Lansdowne", le "Minto", le "Petrel", le "Diuid", le "Constance", le "Kingfisher", le "Stanley", le "Brant", le "Kestrel", le "Quadra", le "Scout", le "Gulnicie", le "Bayfield", le "Canadienne", le "Falcon", le "Malmouche", le "Frontenac", le "Shamook", le "Beaver", l'"Aberdeen", l'"Osprey", le "Curlew".

Ces vaisseaux se divisent en deux classes: les steamers et les croiseurs. Les "Canada", le "Vigilant", le "Kingfisher", l'"Osprey", le "Falcon", la "Canadienne", le "Petrel", le "Curlew", le "Constance", et le "Kestrel" appartiennent à la classe des croiseurs. Les steamers sont affectés exclusivement au service des phares et des bouées; les croiseurs ont pour mission de protéger les pêcheurs et d'empêcher la contrebande.

Les vaisseaux construits en dernier lieu l'emportent de beaucoup sur les plus anciens; on peut les considérer comme le noyau de notre marine militaire. Le CANADA et le VIGILANT, lancés en 1904, sont de véritables croiseurs armés de troisième classe, qui peuvent soutenir avantageusement la comparaison avec les vaisseaux de la Marine Royale appartenant à ce type particulier.

La création de ces deux croiseurs est un pas décisif fait par le gouvernement actuel et le ministre de la Marine vers l'établissement d'une réserve ou milice maritime au Canada.

Le département de la Marine n'a rien négligé pour protéger notre flotte marchande contre toute agression étrangère. En 1904 il fit l'acquisition du steamer allemand le "Gausa". Il lui fit faire d'importantes réparations, lui donna le nom de "Arctic" et l'envoya en mission spéciale à la Bale d'Hudson et dans les eaux du Nord pour affirmer l'autorité du gouvernement du Canada, s'enquérir de l'état de la navigation dans les détroits d'Hudson et faire la chasse aux traqueurs et aux contrebandiers.

Dans cet article on ne doit pas penser sous silence les deux brise-glaces, le "Montcalm" et le "Champlain", qui ont été construits en Écosse pour le compte du ministère de la Marine, et qui servent à prolonger le temps de la navigation sur le St-Laurent en automne et à hâter sa réouverture au printemps.

Le 20 mars de cette année, le "Montcalm" se rendit aux Sept-Îles, en bas de Québec, pour faire entendre raison aux habitants de cette localité qui refusaient de se laisser vacciner et de prendre les mesures nécessaires

pour combattre la peste vérolé et la diphtérie qui sévissaient à cet endroit parmi les Indiens.

La protection de nos pêcheries, les moyens à prendre pour la conservation et la multiplication de nos poissons d'eau douce et d'eau salée, sont également du ressort du département de la Marine. Nous en parlons dans un article spécial.



FRANÇOIS ST-GERMAIN

Agent d'Immobilier

70, rue Saint-Jacques.

M. Saint-Germain s'occupe spécialement des règlements et de l'administration des successions. Références nombreux et trente ans d'expérience dans Montréal.



## FYFE SCALE CO.

MANUFACTURERS OF

### Balances de toutes sortes

Ont décroché la Médaille d'Argent pour les Meilleures Balances fabriquées au Canada.

#### Inventeurs de balances

#### pour tous les usages.

Nous réparons également les balances à ressort et à calcul.

Demandez des renseignements

## FYFE SCALE CO.

Coin des Rues St-Paul et St-Pierre MONTREAL.

TEL. MAIN 2441



# LA VILLE SAINT-LOUIS



**B**ORNEE au sud par le fleuve St Laurent qui contribue autant à sa richesse qu'à sa beauté esthétique, la ville de Montréal n'est sur ses confins de l'Est, de l'Ouest et du Nord, de jeunes et florissantes municipalités, rivalisant entre elles par leur activité, leur richesse

et leur beauté à chacune d'un enclot particulier et lui ont les atouts de la métropole canadienne, aussi riants par terre que par eau.

De toutes ces municipalités faisant, à l'air de du St Laurent, une ceinture complète au tour de la cité de Maisonneuve, la ville de St-Louis est sans conteste le plus bel ornement; un diamant entouré de pierres précieuses, mais si brillant qu'il attire son feu que l'attention toute spéciale, et l'on ne peut passer en revue les Laurents de Montréal sans lui consacrer une mention spéciale.

La ligne de démarcation entre Montréal et St-Louis est si peu apparente que de vieux Montréalais s'y trompent souvent en considérant St-Louis comme un quartier de Montréal, et hâtifs de le dire, un des plus beaux quartiers. En effet, ne dit-on pas tous les jours que c'est dans l'Annexe que se trouvent les résidences montréalaises les plus chics? Et l'Annexe n'est qu'une partie de la ville de St-Louis.

La ville de St-Louis, autrefois, St-Louis du Mile-End, est bornée au sud par la cité de Montréal, la ligne de démarcation passant au centre de l'avenue Mont-Royal; à l'Est, par la cité de Montréal, encore, la ligne de démarcation suivant la fin des lots, entre les rues Sanginiet et Drodet; au nord, par la municipalité de la paroisse de St-Laurent; à l'Ouest par la municipalité de la paroisse de St-Laurent et la municipalité d'Outremont.

C'est en 1878 que les citoyens de Saint-Louis obtinrent leur incorporation en municipalité; avant cette date, ils faisaient partie de la municipalité du Cotoneau St-Louis.

C'est donc une jeune municipalité que celle de St-Louis, et déjà elle a subi de nombreuses transformations. A ses débuts, elle avait pour nom, St-Louis du Mile-End. Il n'y a pas trente ans de cela, et déjà, on a de la peine à retracer les origines de ce nom, non pas que dans St-Louis, on vieillisse plus rapidement qu'ailleurs, mais peut-être parce qu'on y vit mieux, plus facilement, plus heureusement et que les souvenirs du jeune âge n'étant synonymes d'aucun sacrifice, d'aucune catastrophe, d'aucune de ces choses pénibles qu'on n'oublie pas parce qu'elles ont laissé au cœur une cicatrice ineffaçable.

Il y a un peu plus d'un quart de siècle, au des centres d'attraction de l'île de Montréal, se trouvait une piste de courses, un peu en haut de l'avenue Mont-Royal et le terrain au delà de la piste se trouvait au Mile-End. En effet, on ne l'atteignait qu'en franchissant ce point de la piste où les courses terminaient le "tour du mille."

Comme la jeune et vivace municipalité,

désireuse de faire sa marque en entrant dans le vingtième siècle dont elle épousait les idées modernes, ne se sentit pas de goût pour porter un nom dérivant simplement d'une expression de jockey, elle adopta, en 1900, en même temps que son érection en ville, que son nom fût St-Louis, tout court.

Les progrès accomplis depuis son incorporation lui donnaient bien le droit de se trancher ce bout de nom; la population qui était de 1319 âmes en 1878, était de 10,000 en 1900; aujourd'hui, elle est de 18,000 âmes et si l'augmentation graduelle se continue, ce chiffre sera triplé avant dix ans.

L'augmentation des biens fonds a été proportionnelle à celle de la population. En 1878, les biens fonds étaient de 8509,778,25; aujourd'hui, ils sont de 87,127,986,00.

Ses avantages naturels ont permis à St-Louis ce développement rapide. Depuis quelques années seulement, l'antique petite ville a pris un essor industriel qui s'annonce et ne sait où. Par sa position, St-Louis est plus rapproché du centre commercial et industriel de Montréal, que ne le sont la plupart des quartiers de la métropole elle-même. Si, comme il est admis, on prend l'hôtel des postes de Montréal, comme le pivot de ce centre, il suffit d'un coup d'œil sur la carte pour constater que la distance à parcourir est moins grande pour aller à la ville de St-Louis, qu'aux quartiers de Ste-Anne, St-Henri, Hochelaga, St-Denis. Quant aux autres municipalités de la banlieue, il est inutile de les mentionner. A l'avantage de la distance St-Louis en joint un autre, celui des facilités de communications. Deux grandes artères, ayant les meilleurs services de tramways, transportent en quelques minutes le citoyen de St-Louis au cœur de Montréal. Les tramways de la rue St-Laurent, ceux de l'avenue du Parc, ceux d'Outremont et ceux de l'avenue Mont-Royal, pour le Montréal Street Railway et les tramways du Sault sont toujours à la disposition des gens de St-Louis. C'est pourquoi on n'y connaît pas ce que c'est qu'attendre après les chars. Ce point serait suffisant pour expliquer l'augmentation si rapide de la population. Ceux qui veulent, le soir, respirer loin de l'atmosphère surchauffée et nous siérent de la ville, et le matin, se rendre rapidement à leur bureau, y sont servis à souhait. Mais il y a plus; ceux qui recherchent les frais outdoors, les tendres verdure et les brises parfumées sur les forêts du Mont-Royal, trouvent à St-Louis ce qu'ils désirent, tout en restant à proximité de la ville.

Voilà pour ceux qui, tout dépensant leur énergie à Montréal, veulent pour renouveler leurs forces épuisées un milieu plus propice au repos de chaque soir, mais les habitants de St-Louis ne dépendent pas uniquement de leur grande voisine pour un théâtre à leur activité. Une administration municipale sage et progressive a su y attirer un grand nombre d'industries qui s'y sont implantées pour y vivre et y grandir.

Parmi celles-ci, mentionnons les usines et halbrignes de P. J. Peck & Co., Ltd., qui emploient six cents personnes, de Philips Electrical Works, Ltd., qui donnent jour et nuit de travail à cent cinquante hommes,

de la Montréal Shirt & Overall Co., qui ont plus de cent cinquante employés et employées, de la Mile-End Clothing Co., de la Craig Piano Co., de l'American Cup Co., de M. Paul Demers, de Carrier Frères, de J. Lamonde, de la Royall Screw Co., de la Hill Electrical Switch Co., etc., etc.

De plus, St-Louis se flatte de posséder le seul véritable grand magasin à rayons de la banlieue ou des quartiers ruraux de Montréal, capable d'être comparé avantageusement aux grands magasins de la rue St-Jacques ou de la rue Ste-Catherine.

Le gros de la population trouve donc facilement de l'emploi à St-Louis, dans tous les métiers et toutes les professions.

L'élevation du terrain en fait un des endroits les plus salubres de l'île de Montréal, et tous les travaux sanitaires modernes, égouts, etc., sont venus ajouter à la salubrité naturelle du site.

Tout comme Montréal, St-Louis est éclairé à l'électricité et au gaz, possède une brigade de pompiers répartie en deux postes, une force de police bien organisée, faisant qu'on y dort sans la crainte du feu ou des voleurs. Les rues sont aménagées et les trottoirs bien entretenus.

L'administration des choses municipales est centralisée à l'hôtel de ville, un magnifique édifice, terminé depuis à peine un an, et dont la beauté architecturale fait le légitime orgueil de tous les citoyens. St-Louis a en outre un bureau de poste et trois banques.

Parmi les principaux édifices on remarque l'église de St-Louis du Mile-End dont les flèches dorées sont visibles à une grande distance, l'institution des Sœurs-Muets, le couvent des Sœurs de la Providence et l'Académie St-Louis.

Les institutions d'éducation comprennent deux autres écoles catholiques et une école protestante. Les écoles sont fréquentées par plus de trois mille enfants.

Les anglicans, les presbytériens et les méthodistes y possèdent chacun un temple.

La ville de St-Louis a une superficie de 720 acres, répartie en 8,168 lots dont la moitié sont encore vacants, ce qui veut dire que les personnes présistant aux destinées de l'orgueilleuse petite ville ont encore un champ vaste pour exercer leur talent et leur activité.

Jusqu'à ce jour, le taux des taxes et des assurances est moins élevé à St-Louis qu'à Montréal; le prix des loyers est aussi élevé, à cause de la tendance générale à fuir les demeures du centre de la ville. C'est pourquoi St-Louis, avec ses quatre mille lots vacants est un des plus beaux endroits où un capitaliste sage puisse placer ses capitaux avec profits dans la construction.

St-Louis est inévitablement destiné à être annexé à Montréal; tôt ou tard, il sera englobé; quand le jour viendra-t-il? Il serait présomptueux de le dire maintenant. Depuis l'annexion de St-Henri à Montréal, la ville de St-Louis est, en population, la troisième ville de la province de Québec, et elle gardera probablement ce rang tant qu'elle gardera son autonomie.

Jusqu'à présent, elle n'a eu qu'à se féliciter de son administration municipale autonome. Souhaitons-lui que cela dure toujours.

# Reid & Archibald

BOITE DU  
BUREAU  
DE POSTE

**4 2 9**

**CONSTRUCTEURS DE QAIS ET PONTS  
ET CONTRACTEURS EN GENERAL.**

Ils font aussi des travaux d'éclairage et de remorquage par toute la Province. Ils vendent toutes sortes de matériaux pour la construction des quais et l'empilage du bois. . .

TÉLÉPHONE

**6 2 0**



**BEDFORD CHAMBERS,**  
Chambre 10, . . . Halifax, N. E.



## Acadia Powder Co.

Limitée

MANUFACTURIERS DE

# DYNAMITE

Poudres à Miner et à Fusil, Poudres à Balles et pour  
Exploitations de Mines.

Explosifs sans Flamme pour Mines Gazenses,  
Dynamite pour Mines souterraines, Fusées souterraines.

AGENTS MANUFACTURIERS POUR

Appareils Electriques à Miner, Batteries Electriques,  
Fusées Electriques, Fils Isolés, Fusées de  
Sûreté, Détonateurs, etc.

BUREAUX :

**76 & 78 RUE GRANVILLE  
HALIFAX, N. E.**

Téléphone 251

Boite du Bureau de Poste 520

**RICHARD**

Photographe

402 Ste-Catherine, Est.

MONTREAL.

L'ATELIER EST OUVERT LE  
DIMANCHE DE 1 à 5 hrs., P.M.

SPECIALITE:  
Composition de Groupes,  
et pose d'enfants.



*Vice-Président de l'As-  
sociation des Photogra-  
phes de la Province  
de Québec.*

## Normandin, Prange & Cie,

MANUFACTURIERS  
de toutes sortes de

# BROSSES

309, rue Saint-Paul, Montreal.

Ils font une spécialité pour Brosses de Peintres et de Kalsomine, dans tous les genres; Brosses à cheveux et pour habits. Brosses pour les finisseurs en cuir relient; Brosses circulaires et rotatives; Brosses à cire et pour les militaires; Brosses pour les bouteilles, de toutes descriptions, en assortiment ou faites à ordre. Aussi Brosses de ménage de toutes sortes.

Balai Cheveu et Epousseteur de toutes les qualités.

AVIS. — Faites usage des Brosses Normandin & Prange, ce sont les meilleures sur le marché, elles coûtent moins cher.

# LE DISTRICT DU LAC ST-JEAN

## Son merveilleux développement et son brillant avenir

L'honorable M. Abard, ministre des Travaux Publics, qui a fait une visite officielle au pays du Lac St-Jean, en mars 1906, est revenu en chanté de tout ce qu'il avait vu. Le sentiment lui pénétra par l'honorable M. McMurkell et l'honorable M. Prévost, qui résident cette région admirable pour la première fois, en 1905. Les ministres avaient lu dans les journaux de nombreux rapports sur les progrès remarquables accomplis dans le territoire du Lac St-Jean, mais ils n'hésitèrent pas à dire que toutes ces descriptions étaient restées au-dessous de la réalité.

La supériorité des trains et de la plateforme du chemin de fer de Québec et Lac St-Jean, la magnificence des paysages le long de la ligne, les nombreux agréments offerts aux touristes et aux amateurs de chasse et de pêche, les avantages qui se présentent pour les colons, les capitalistes et les industriels, toutes ces choses produisent une agréable surprise auprès de ceux qui visitent cette région pour la première fois.

Sur la ligne principale de la voie ferrée on n'a pas dépensé moins d'un million de dollars en améliorations permanentes. La plateforme a été renforcée et élargie, on a abattu les rampes, redressé les courbes, remplacé les ponts de bois par des solides constructions en acier capables de résister aux charges les plus lourdes. On a posé sur une grande partie de la ligne des rails d'acier de cinquante-dix livres à la verge. On a construit sur la rive de Jacques-Cartier un nouveau pont de fer très coûteux, renouveau la ligne sur une longueur de quatre milles, supprimé plusieurs courbes et raccourci la distance d'un mille et demi. Le terrain du terminus à Québec a été considérablement agrandi et la compagnie possède maintenant un grand quai à eau profonde de trois cent pieds de long et vingt-huit pieds de profondeur à eau basse, laissant l'accès au bassin Laulac.

La superficie des vignes d'érêtement à Hedgesville a été plus que doublée par l'achat des terrains environnants, un nouvel atelier de construction et de peinture a été construit à Québec et on a pourvu l'atelier de réparation des locomotives de plusieurs machines nouvelles. Quelques-unes des nouvelles locomotives construites dans les célèbres usines Baldwin, de Philadelphia, sont du modèle L'umpound et pèsent soixante-quinze tonnes à part du tender, soit le triple des premières locomotives employées sur la ligne. Grâce aux améliorations faites sur la plateforme et les rampes, ces locomotives modernes hâlent des trains de 620 tonnes, tandis que le maximum était de trois cents tonnes autrefois. C'est ainsi qu'un seul train peut transporter 1,100 minots de blé, même en gravissant les rampes les plus fortes; c'est ce qui a lieu depuis quelque temps, de Parry Sound sur le chemin de fer du Grand Nord.

Le réseau s'est encore allongé de quarante milles par la construction de l'embranchement de La Tuque, qui sera ouvert au trafic à la fin de l'année 1906. La Tuque Junction, sur la ligne du chemin de fer de Québec et Lac St-Jean, d'où le nouvel embranchement se dirige vers le nord-ouest sur les côtes de La Tuque, se trouve à 78 milles de Québec, sur le St-Maurice, à un endroit où la ligne principale du chemin de fer se trouve près de la rivière Baliseau. A cet endroit, la magnifique cours d'eau est traversé par un pont solide en acier avec piles en maçonnerie. De l'autre côté du pont, la nouvelle frappe suit la rivière Jeanette qui est la décharge du lac Edouard, sur une longueur de dix milles, en franchissant les hauteurs abruptes des Laurentides à travers un panorama grandiose, pour rejoindre le Lac au Lac et longer une suite de lacs et de cours d'eau arrivant ensuite au St-Wasylamack, qui se déverse dans le St-Maurice. Enfin la voie ferrée rejoint le St-Maurice, à la superbe chute de La Tuque, qui se trouve au terminus de la navigation à vapeur sur ce fleuve, et est ainsi ramené à la distance de 118 milles seulement de Québec. La pit-

toresque chute de La Tuque a de très belles dimensions qu'elle pourrait fournir au moulin de l'électricité un jour tout de suite. On a déjà vu, assés récemment, l'emploi du second Shawinigan. L'exploitation intensive de cette région ne le cède en importance qu'à celle de l'Ottawa, elle emploie 600 hommes et la coupe des bois est de 1,000,000 par année. Le nouveau branchement permettra d'exploiter deux grands milles, c'est-à-dire à mi-chemin et au-dessus de La Tuque, un million plus de deux millions d'acres de terres, propres à la colonisation.

Dans le district du Lac St-Jean, la colonisation par les grands propriétaires pendant la saison de 1904 a consisté de 2,000 nouveaux colons à ont acquis de terres et la population totale du Lac St-Jean, approche aujourd'hui de 30,000 âmes. Les nouveaux townships au nord et à l'ouest du Lac St-Jean s'établissent rapidement, avec l'aide efficace de la compagnie du chemin de fer qui transporte gratuitement les colons avec leurs effets. Dans l'ensemble il ne reste plus de lots à vendre et les nouveaux colons doivent se rendre dans les townships Rivard et Abbadie. Quelques-uns de ces pionniers se trouvent à 75 milles du chemin de fer.

Les terres à blé du Lac St-Jean sont les plus productives de la province de Québec, et le rendement annuel de l'industrie laitière — beurre et fromage — n'est pas loin d'atteindre un million de dollars.

Le bois de commerce apporté à Québec par le chemin de fer de Québec et Lac St-Jean forme plus de cinquante pour cent de la quantité totale exportée de ce port.

Le développement industriel de cette région marche pas à pas, mais le développement agricole. Tout le long de la voie ferrée, on rencontre des scieries et des fabriques de pâte de bois. On trouve des scieries au Lac St-Joseph, au Lac St-Jean, à Bourg Louis, à St-Harmon, à Allan Mills, au lac Long, à Perthes, à la Rivière à Pierre, au lac Pearl, au lac Bouchette, au lac des Commissaires, à Matawan, à Roberval, au Petit Péribonka, à Mistassin, à St-Gédéon, à Chénouette et à plusieurs autres endroits. Les grandes scieries de M. B. A. Scott, à Roberval et la fabrique de pâte de bois à Capouville, qui sont les plus grandes du monde, ont leur emplacement particulier, ainsi que les établissements de M. Harold Kennedy, de MM. Pine Bros et de M. Richard Turner. Pendant un certain temps, le chemin de fer de Québec et Lac St-Jean était le seul débouché pour les établissements de Grand-Mère et le Shawinigan par son raccordement avec le Grand-Nord.

Nous ne nous étendons pas sur les plaisirs de la chasse et de la pêche offerts aux amateurs dans toute cette vaste région, tout le monde connaît si bien la célèbre mananthe du Lac St-Jean qu'il est superflu d'en parler plus au long.

Les touristes et les amateurs de sport trouvent tout le confort désiré aux hôtels du lac Edouard et de Roberval. L'année dernière, on a construit une superbe maison d'hôtel pouvant loger deux cents voyageurs, sur les bords du lac St-Joseph, une des plus belles nappes d'eau de l'Canada. Plusieurs trains par jour circulent entre cet endroit et Québec et le trafic se fait en moins d'une heure. Les jeux et les amusements de toutes sortes y attirent une clientèle aussi nombreuse que choisie; les courses en bateau, les bains, le golf, les promenades sur l'eau, la pêche et une foule d'autres sports sont à la disposition de ceux qui logent à l'hôtel ou qui habitent les résidences d'été érigées en grand nombre sur le bord du lac et occupées par des Canadiens et des Américains.

La province de Québec, en accordant des subventions pour aider à la construction du chemin de fer, a puissamment aidé au progrès et à l'exploitation des ressources naturelles de cette région, et aujourd'hui elle en tire assez de revenus par la vente des terres et des limites à bois pour payer amplement l'intérêt des subventions accordées.



E. H. LEMAY

M. E. H. Lemay, né à l'Abord-A-Plouffe, près Montréal, est un des et l'un des mieux connus. Son père fut, dans sa vie, le premier de la navigation, du transport et du flottage du bois, du district de l'Abord-A-Plouffe.

M. Lemay, n'étant à profit l'expérience acquise dès son jeune âge, est devenu, depuis ces vingt dernières années, un des plus considérables parmi tous ceux qui se livrent au commerce de bois.

L'importance que M. Lemay a attribuée à ses affaires n'est pas seulement limitée à la métropole de l'Canada, mais ses relations se sont étendues à tous les centres importants, tant du Canada que des États-Unis, et en Europe et notre entrepreneur québécois a établi des succursales dans toutes les provinces du Dominion, et à l'étranger.

Sa longue expérience et ses hautes capacités le désignent à l'attention du gouvernement, et en 1896, il fut nommé par un arrêté ministériel commissaire du port pour représenter les intérêts du gouvernement, c'est-à-dire les intérêts du pays auprès de la commission.

Tous au courant des questions d'exportation et de transport, M. Lemay est certainement un des hommes les plus qualifiés pour remplir honorablement le poste de confiance auquel il a été appelé dans un moment où se transforment tout l'équipage de notre port et où ses destinées futures s'établissent sur des bases solides.

Libéral indépendant en politique, M. Lemay quoique ayant joué un rôle prépondérant, n'a jamais recherché aucune faveur ni aucun emploi.

### M. AIME GEOFFRION, C. R.

M. Aimé Geoffrion, avocat, naquit le 13 novembre 1872, à Montréal. Fils de feu l'hon. C. A. Geoffrion et petit-fils de feu Sir A. A. Dorion.

Il fit ses études au collège des Jésuites et son droit à McGill. Il fut admis à l'exercice de la profession d'avocat en 1894 et nommé C. R. en 1903. Il est professeur à l'Université McGill.

M. Geoffrion occupe une situation très en vue au barreau de Montréal. Quoique jeune avocat, il a su par ses talents, par ses études et par son assiduité au travail se conquérir une réputation de premier ordre.

Né à la plaidé au Conseil Privé plusieurs causes de très haute importance. Il a représenté le gouvernement d'Ottawa dans l'arbitrage international des frontières d'Alaska.

On s'accorde à dire qu'il a hérité de son père et de son grand-père des belles qualités d'avocat et de jurisconsulte qui distinguèrent l' A. Geoffrion et A. A. Dorion.

M. Aimé Geoffrion épousa, en 1896 Mlle Thibaut, fille de l'hon. sénateur Rosaire Thibaut.

### M. Honoré Gervais, C. R.

Député de la division St-Jacques

M. Honoré Hippolyte Achille Gervais, l'honorable M. Gervais, député de la division St-Jacques de Montréal au Parlement Fédéral naquit à Richelieu, comté de Rouville le 11 août 1861.

Un de ses oncles maternels Jean Gervais, installait du mercer et brocateur fiscal, architecte d'Arzon, près d'Angers, capitale de l'Anjou, en 1851, il s'établit à Ville Marie (aujourd'hui Montréal). L'attitude grandiose de sa mère a fait de son père dans un des meilleurs représentants de France qui ont obtenu sa colonie, c'est-à-dire en 1765-66.

M. Gervais, après un brillant cours classique au collège Sainte-Marie de Monou (passé à l'Université Laval) qui lui conféra le titre de Docteur en son droit, en 1882, deux ans après que le Barreau de Montréal eut admis un nombre de ses membres. Il a été élu au Conseil de la Belle en 1897.

Les classes de l'éducation, de l'éducation supérieure surtout ont toujours en lui puissamment attiré son esprit qui fait le sujet de la présente notice. Il est directeur de l'École Polytechnique de Montréal, il a fait preuve d'un grand dévouement personnel quand il s'est agi, il n'y a pas longtemps, d'asseoir cette école sur des bases solides et la maintenir à la hauteur des progrès de la science moderne. Depuis 1896, M. Gervais est professeur de Droit International et de Procédure Civile à l'Université Laval, son influence et son travail ont beaucoup fait pour faire obtenir des donations à son université privilégiée de même que pour améliorer la Faculté de Droit. Depuis plusieurs années, il est membre du Conseil du Barreau de Montréal et de la Commission des Examinateurs du Barreau pour la Province de Québec, il fait aussi partie de la "Société de Législation comparée de France" comme membre correspondant.

M. Gervais est l'auteur de plusieurs dissertations et véritables œuvres sur notre droit, il est une des lumières de la profession, il pratique en société avec l'hon. H. B. Rainville, l'ancien président de la Commission des Finances de Montréal et ex-orateur de l'Assemblée Législative, l'hon. H. Archambault, C. R., L. L. D. président du Conseil Législatif de la Province de Québec et ancien Procureur général et M. Paul Rainville, la société légale est connue sous le nom de Rainville, Archambault, Gervais et Rainville.

Libéral en politique, il entra dans la vie publique en 1901, alors que dans une élection partielle, il défait M. J.-G.-H. Bergeron par une majorité de 700 voix; aux élections générales de la même année, il fut élu pour la même division Saint-Jacques de Montréal. Ses collègues de la chambre fédérale le choisirent comme Président du Comité des Députés, à la session de 1905.

M. Gervais est membre des clubs Rideau d'Ottawa, Montréal Club, l'Club Canadien, l'Club Saint-Denis de Montréal.

Le député de la division Saint-Jacques est entouré lui l'un des hommes en vue dans le parti libéral et il est reconnu comme l'un des détracteurs les mieux renseignés au Parlement.

### ERRATA

Erreur dans la biographie de l'échevin N. Lapointe, il est né en 1819 au lieu de 1839.

**MENDOZA LANGLOIS**  
 Expert en Immeubles  
 No 62 RUE ST-JACQUES, MONTREAL  
 Téléphone 201 Major 2020

Achats, ventes et échanges de propriétés à commission. Lots vacants dans tous les quartiers de la ville. Locaux à de maisons de vente et de campagne. Administrateur de successions.

# W. W. HOWELL & CO.



Sont les propriétaires des ateliers  
et bureaux immenses situés aux

**Nos 296, 298 et 300**

**Rue Upper Water, Halifax, N.E.**

Vis-à-vis le quai et les bureaux de  
l'Intercolonial.

**Telephone 618**



Ce sont des Ingénieurs et Machi-  
nistes mécaniciens de même que  
des Fondateurs de cuivre.

**Ils fabriquent toutes sortes  
d'ENGINS POSSIBLES,**

Patrons et modèles les plus nou-  
veaux.



La Vignette ci-dessus est la reproduction de notre Engin-Pompe Centrifuge de 6 pouces, ayant une capacité de 1,500 gallons par minute. Nous fabriquons des pompes semblables jusqu'à une capacité de 5,000 gallons par minute et en avons toujours en mains pour louer dans les cas de naufrage, rupture d'aqueduc, irrigation subite, etc., etc.



## *Pictou Marine Railway*

1 Flottour "Cradle," 1500 tonnes. 1 Flottour, 800 tonnes.

### J. & J. YORSTON

FONT LA

**Construction et la Réparation de  
Navires de toutes sortes**

**AVEC PROMPTITUDE.**

**TOUJOURS EN MAINS**

**MATERIAUX DE TOUS GENRES POUR REPARATIONS**

Vendus aux plus bas Prix.

**Pictou, Nouvelle Ecosse.**

### A. M. ROWAN

**Ferronneries,  
Peintures,  
Huiles,  
Vitres et  
Meubles de  
Maison,  
Coutellerie,  
Matériaux pour  
Couvertures.**

AGENTS POUR LES  
CELEBRES

**Moissonneuses,  
Rateaux,  
Facheuses,  
Lieuses,  
et Etendeurs  
de Fumier,  
de la fabrique  
McCORMICK.**



**331, Main St., N. E.  
St-Jean, Nouveau Brunswick**

Les meilleures terres cultivables du monde entier

L'OUEST CANADIEN

Le gouvernement du Dominion a ouvert toutes larges les portes de l'Ouest aux colons; tout homme agé de 14 ans et plus, peut obtenir gratuitement cent soixante acres de terre

Ces terrains se trouvent à proximité des rivières, des lacs, des marais et des terres de chemin de fer. Au dernier, près de 10,000 hectares ont été réservés à se fixer, au nombre dans les conditions les plus avantageuses des terres américaines de la culture se fait sur une grande échelle. Les détenteurs, outre le homestead obtenu du gouvernement, achètent des compagnies de chemin de fer et d'autres corporations des centaines de terrains (camps, défriches, concessions) en assurant la propriété du terrain disponible dans l'Ouest canadien. Ils font ainsi de bonnes spéculations commerciales.

LES CONDITIONS AVANTAGEUSES OFFERTES

LES PASTURAGES — Terres les plus riches, les plus belles, les plus fertiles. Elles sont situées dans les provinces du Manitoba, de la Saskatchewan, de l'Alberta et de la Colombie-Britannique. Elles sont toutes situées dans les provinces du Manitoba, de la Saskatchewan, de l'Alberta et de la Colombie-Britannique. Elles sont toutes situées dans les provinces du Manitoba, de la Saskatchewan, de l'Alberta et de la Colombie-Britannique.

CHAUFFAGE — On peut se procurer les bois de chauffage et la charbon à des prix raisonnables. Des terrains sont offerts dans les provinces du Manitoba, de la Saskatchewan, de l'Alberta et de la Colombie-Britannique. Ils sont tous situés dans les provinces du Manitoba, de la Saskatchewan, de l'Alberta et de la Colombie-Britannique.

MARCHÉS — Il y a un excellent marché pour tous les produits agricoles. Les prix sont élevés et les frais de transport sont faibles. Les produits agricoles sont vendus à des prix élevés et les frais de transport sont faibles.

CLIMAT — Le climat est moins rigoureux que dans la plupart des districts de Québec et ceux de l'Est. En été, la température est agréable, avec plus d'heures de soleil pour cultiver les récoltes. En hiver, elle est moins rigoureuse que dans l'Est. Les hivers sont courts et doux.

LES FACILITES DE COMMUNICATIONS PAR VOIE FERREE

Deux réseaux de chemin de fer, avec une principale et trois branches, traversent cette région. On projette la construction de nouvelles voies. Dans quelques années, trois grands réseaux relieront l'océan à l'autre à travers le continent.

L'OUEST CANADIEN

Règlements pour les Homesteads

INSCRIPTIONS

Le concessionnaire peut enregistrer immédiatement l'inscription d'un homestead au bureau local des terres du district où se trouve la terre dont veut prendre possession; ou, si ce n'est pas le cas, il peut, en s'adressant au ministre de l'Intérieur, à Ottawa, au commissaire de l'Immigration à Winnipeg ou encore à l'agent du district où se trouve le terrain, enregistrer son homestead par un tiers personne.

Un formulaire de \$100 en paye requis pour un enregistrement d'un homestead ordinaire.

OBLIGATIONS SUR LE HOMESTEAD

En vertu de la loi applicable, les obligations à remplir par le homestead pour avoir droit à une concession de terre peuvent être remplies de la manière suivante, à savoir:

(1) Il faut habiter sur le homestead et en cultiver le sol au moins six mois par année durant un laps de temps de trois ans.

(2) Si le père (ou la mère, par suite de décès du père) de toute personne a déjà droit de réclamation sur un homestead habité une terre à proximité du terrain obtenu par la dite personne, comme "homestead", on peut satisfaire aux conditions requises par la loi concernant le lieu de résidence en ayant l'assentiment des lettres patentes par la susdite personne si elle demeure avec son père ou sa mère sous le même toit.

(3) Si le colon habite d'une manière permanente sur une terre dont il est propriétaire, et cela dans les limites du homestead, les conditions légales concernant l'endroit de résidence peuvent être remplies en établissant que la dite personne habite sur le dit terrain.

La demande pour lettres patentes, devant être faite à la fin de la troisième année, soit à l'agent local, ou sous-agent ou à l'inspecteur des Homesteads. Le colon, avant de faire sa demande, doit obtenir son bail de concession, devra, six mois à l'avance, donner avis par écrit de son intention au Commissaire des Terres de la Province d'Ontario.

RENSEIGNEMENTS

Les immigrants arrivant au pays recevront au bureau d'immigration à Winnipeg ou à tous les bureaux des Terres de la Couronne du Manitoba et de Territoires du Nord-Ouest, les renseignements sur les terrains disponibles. De plus, ils peuvent obtenir gratuitement des renseignements sur les lois, concernant les mines, les terres, les lois de construction, les titres de charbon. Ils même ils peuvent, sur demande, obtenir du secrétaire du département de l'Intérieur, à Ottawa, du Commissaire de l'Immigration à Winnipeg, Manitoba, ou encore de tous les agents des Terres de la Couronne au Manitoba et dans les Territoires du Nord-Ouest, les renseignements concernant les règlements qui s'appliquent aux Terres du Dominion situées dans la zone du réseau de chemin de fer de la Colombie-Britannique.

W. W. CORY,

Sous-Ministre de l'Int.

LE MEILLEUR BLE DE L'UNIVERS SE RECUITE DANS L'OUEST CANADIEN.

Le blé désigné sous la marque de "Blé du No 1 du Manitoba" a conservé la première place sur le marché des récoltes depuis nombre d'années. Au point de vue du rendement et de la qualité, ce blé est supérieur à tout autre qu'on cultive dans n'importe quel pays. La raison pour laquelle on récolte chaque année, au Canada, bien que la saison de la végétation soit très courte, une plus forte quantité de blé, provient du fait que la végétation se développe en proportion de la chaleur des rayons solaires, constatation aussi, que sur le 52ème degré de latitude nord, le soleil l'éclaircit un travail double à cause de son séjour prolongé au-dessus de l'horizon. Durant l'hiver, quand la température devient plus froide, les nuits sont plus courtes. C'est un fait remarquable que plus la latitude sous laquelle le blé pourra arriver à une maturité complète est élevée, plus il approche de la perfection. Voilà pourquoi le blé de l'Ouest pèse en moyenne 62 à 64 livres, tandis que la moyenne de poids d'un minot est seulement de 50 livres dans l'Est.

BLE ROUGE D'HIVER D'ALBERTA

Depuis quatre ou cinq ans, ce blé a pris la première place comme production principale sur la terre dans la région de la Saskatchewan et celle de l'Alberta Sud et depuis la frontière internationale jusqu'au Fort Saskatchewan, un cultivateur avec succès le blé d'hiver d'Alberta. A Red Deer, situé à mi-chemin entre Calgary et Edmonton, le jour précédent l'inauguration de l'exposition d'Alberta en province, on éleva un magnifique arc de triomphe composé de produits agricoles. En consistant dans un étalage considérable de magnifique blé d'hiver. Une exposition semblable, à une époque correspondante, au lieu de Edmonton, et les arcs furent l'objet de l'inauguration des membres de l'excursion vice-royale lors des cérémonies de l'inauguration. Le blé rouge d'Alberta jouit d'une puissance de production extraordinaire, il donne un rendement de 30 à 50 boisseaux par acre. Les rapports de la récolte pour 1915 donnent une moyenne de rendement de 30 boisseaux par acre. Maintenant que chaque genre de blé de l'Est à son débiteur, on peut toujours s'attendre à un transport considérable.

DES MILLIONS D'ACRES DE TERRES PATENTES SONT ENCORE DISPONIBLES.

Malgré la multitude des colons qui se sont dirigés vers l'Ouest Canadien depuis trois ou quatre ans, il reste encore des millions d'acres que les nouveaux arrivés peuvent obtenir à bas prix des compagnies de chemins de fer et de la compagnie de la Haute d'Idaho, au cas où ils ont besoin de terrains plus considérables que les 160 acres données gratuitement par le gouvernement.

Tous les détenteurs de "homesteads" peuvent choisir sur des millions d'acres et ils peuvent acheter les terrains à des prix raisonnables.

TARIFS DU TRANSPORT

Wagons chargés des effets des colons.

Un wagon chargé d'effets de colon aux termes de ce tarif peut comprendre les choses suivantes (ici décrites pour l'utilité des colons, savoir: animaux vivants, un nombre quelconque ne dépassant pas dix tous complés, bêtes à cornes, veaux, moutons, pures, roues ou chevaux, meubles de maisons, effets personnels (ayant servi), wagons ou autres véhicules (ayant servi), pour usage personnel, machines aratoires et outils de seconde main, bois mou (pin, pruche ou épinette seulement) et bardeaux, ne dépassant pas dans leur ensemble 2,000 pieds, ou leur équivalent; au lieu de ce bois et de ces bardeaux, il est permis d'expédier une maison portable, grain de semence, un petit nombre d'arbres ou arbustes, un petit nombre de volailles vivantes ou d'animaux domestiques, et la nourriture nécessaire au bétail au cours du voyage.

(b).—Par "chargements incomplets" on doit entendre des meubles de ménage, des véhicules de toute sorte, des instruments et machines agricoles ayant déjà servi et destinés à l'usage personnel du colon, les voitures ou autres véhicules, pour l'usage d'outils de ferme ayant servi déjà. Les machines aratoires, instruments et outils de ferme de seconde main. Les envois se réduisant à moins d'une charge de wagon devront être adressés distinctement et libèlement.

(c).—Les articles tels que les épiceries, les provisions, les objets de

ferroserie, etc., ainsi que les machines, instruments, outillage ne seront pas considérés comme effet de colon, et le transport en sera payé au tarif ordinaire.

(d).—Si le nombre permis de bêtes de bétail est dépassé, les animaux additionnels sont transportés aux tarifs ordinaires, indépendamment des tarifs réduits exigés pour un wagon chargé d'effets de colon, mais ils ne paieront pas le tarif régulier exigé pour un wagon ordinaire de bétail vivant. (Ces tarifs réguliers de tarif seront fournis sur demande par les agents des gares.

(e).—Permis gratuits.—L'homme proposé à la garde des animaux pour les hiverner et les abattre durant le voyage recevra un billet de passage gratuit. Quand des animaux sont transportés par le trot d'un wagon, les agents se serviront de la formule de contrat pour le transport d'animaux vivants.

(f).—Charge sur le dessus d'un wagon.—Les colons n'ont pas le droit de placer des articles quelconques sur le dessus d'un wagon à marchandises ou à bétail, ce qui serait dangereux et est absolument défendu.

(g).—Les wagons chargés ne s'arrêteront point à un endroit quelconque avant le lieu de destination dans le but de faire une partie des déchargements.

(h).—Taux pour wagons.— Les tarifs publiés dans la colonne portant en titre "Wagons chargés" s'appliquent à toute consignation occupant un wagon, et pesant 21,000 livres ou moins, au-delà de ce poids, l'exédant paiera un prix en proportion. "Exemple: \$200 par wagon représente 85.4 c par 100 livres, c'est ce taux qu'il exigera pour l'exédant en pesant.

PERMIS D'ARRÊTER EN CHEMIN

Les colons de bonne loi ont le privilège d'arrêter aux gares où ils désirent descendre pour faire l'examen du sol. Un devra s'adresser au chef du train avant d'arriver à la gare où l'on veut descendre.

CHAUFFAGE POUR LES COLONS

Tout concessionnaire d'un homestead dont la terre ne porte aucun bois de construction peut, en s'adressant à l'agent local des Terres de la Couronne, obtenir un permis pour couper le bois dont il a besoin pour les fins de construction, pour faire ses clôtures et servir de combustible sur son homestead.

RENSEIGNEMENTS ET AVIS

On peut obtenir de plus amples renseignements en s'adressant aux agents suivantes:

ETATS-UNIS

- M. V. Melhus, No 4 Avenue Theatre Block, Detroit, Michigan.
Janice Grieve, Edifice Auditorium, Spokane, Washington.
J. S. Crawford, 211 W. Ninth St., Kansas City, Missouri.
E. T. Holmes, 315 rue Jackson, St. Paul, Minn.
Benjamin Davies, Great Falls, Montana.
T. D. Currie, chambre 12b, Callahan's Block, 205 Grand Avenue, Milwaukee, Wisconsin.
C. J. Broughton, 420 Quincy Building, Chicago, Illinois.
H. M. Williams, chambre 20 Law Building, Toledo, Ohio.
W. V. Bennett, 801 New-York Life Building, Omaha, Nebraska.
J. M. MacLachlan, Boite 116, Waterton, South Dakota.
E. T. Holmes, 315 Jackson St., St. Paul, Minnesota.
W. H. Rogers, 3ème plancher, L. et T. Building, Indianapolis, Indiana.
Thos. Bunce, Syracuse Bank Building, Syracuse, N.Y.
C. Pilling, Clifford Block, Grand Forks, North Dakota.
Canadian Government Agent, High St., Boston, Massachusetts.
Canadian Government Agent, House Building, Pittsburg, Pa.
R. A. Burtis, Port Arthur, Ont.
E. A. Laurier, Marquette, Michigan.
Benj. Baxie, Dunn Block, chambre 6, Central Avenue, Great Falls, Montana.



Vue de l'Église Notre-Dame et le vieux Jardin de Saint-Sulpice

**M. l'Échevin A. Labrecque**

M. Arcadius Labrecque naquit à Lavaltrie, en Février 1852. Il fit ses études primaires chez les Frères des Ecoles Chrétiennes, puis à l'Académie Commerciale. Il entra en 1868 dans le commerce et quatre ans plus tard, il ouvrit à son compte une épicerie rue Sainte-Catherine. Grâce à son énergie, il fut bientôt à la tête d'une importante maison de gros et de détail. Aujourd'hui il est retiré des affaires après longue labeur.

En 1900, il fut nommé Président de la compagnie d'assurances contre l'incendie Montréal-Canada.

Monsieur Labrecque fait aussi partie des Bureaux exécutifs des Artisans Canadiens Français, de l'Union St-Pierre, et des Forestiers Indépendants.

Lors de l'Érection Civile de la Paroisse Saint-Jacques en 1901, il fut nommé le marguillier en charge.

Aux dernières élections municipales il a été élu par acclamation échevin du quartier Labontaine.

**LA CANADIAN HORSE SHOE NAIL CO.**

fabrique exclusivement à Montréal depuis quarante ans les clous pour les lers à cheval. C'est la plus grande manufacture du genre dans le Dominion. La marque de commerce "C" enregistrée par cette compagnie, a toujours été considérée dans le monde commercial d'une supériorité absolue pour les lers à cheval. Ces clous sont forgés à l'état chaud dans l'extrémité d'une barre d'acier-suédois durci au charbon de bois et d'une qualité spéciale, ils sont ensuite aiguisés et polis suivant un procédé spécial de la compagnie. Les clous "C" s'enfoncent plus facilement et durent plus longtemps que tout autre clou fabriqué et vendu en Canada. Ils sont égaux à toute autre marque du monde entier.

La plus grande partie des employés de cette compagnie sont canadiens-français dont plusieurs sont à son emploi depuis plus de trente ans. Si vous êtes marchand, architecte, ces clous, si vous êtes un maréchal-ferrant, employé des lers, si vous avez un cheval, demandez-les quand vous le faites forger. N'oubliez pas que quand vous vous servez des clous portant la marque "C", vous encouragez nos industries nationales et nos ouvriers.

Cette compagnie fut fondée à Montréal en 1865 et incorporée en 1901 avec un capital autorisé de \$100,000. Le secrétaire trésorier et directeur gérant est M. Wm Small.

**M. l'Échevin G. DESERRÉS**

M. Gaspard Deserrés, résident du quartier Centre, est l'un des hommes d'affaires canadiens français les plus en vue à Montréal. Il est dans toute l'acceptation du mot ce que les Anglais appellent un "self-made man".

Né à St-Anthoine de Kilbare, comté de Juliette, il quitta le village natal à l'âge de 13 ou 14 ans et vint à Montréal, le gousset vide, "courir sa chance" à Montréal.

Sa tenacité, son esprit laborieux, son activité, son intelligence, toujours en éveil, ses efforts de tous les jours le mirent sur le chemin du succès et de la fortune.

M. Deserrés siège au Conseil municipal depuis 1901. Il est directeur de la Cie d'Assurance Mont-Royal, directeur de la Cie de publication du "Canada", directeur de l'Hôpital Notre-Dame, etc. Il est l'un des Canadiens-français les plus riches de Montréal.

M. Deserrés n'est âgé que de 55 ans.

**M. Charles A. Wilson, C.R.**

M. C-A Wilson qui fait partie de la société légale Péssier, Wilson et St-Pierre joint à juste titre d'une renommée de criminaliste et avocat compétent. Les causes nombreuses et célèbres qu'il a plantées avec succès sont la preuve attestée de son talent et de son travail. Il vit le jour à l'île Bizard, comté de Jacques-Cartier, en 1851 et termina avec grand succès au Petit Séminaire de Ste-Thérèse, un cours complet d'études classiques. Son cours de droit ne fut pas moins brillant et il était admis membre du barreau de la Province de Québec, en 1885.

Depuis les derniers dix ans, la plupart des accusés de crimes sensationnels qui entraînent la peine de mort, sont venus demander à son éloquence persuasive et à sa science des lois de les éloigner du gibet ou de les arracher du pénitencier. On se rappelle encore les noms de Bayard et de Nesbitt accusés de meurtre qu'il défendit avec succès, ceux qui ont eu la bonne fortune d'entendre son plaidoyer dans l'affaire de l'infortuné Bélanger, à Saint-Eustache, en gardant un souvenir ineffaçable, juge, membres du barreau, tous sont unanimes à dire qu'il prononça alors un discours qui le place au premier rang des meilleurs disciples de Thémistocle.

M. Wilson s'est occupé de politique dans les élections et les luttes qu'il a faites dans l'intérêt du parti libéral, notamment dans les comtés de

Laval, Bagot et Jacques-Cartier les terrains vivaces dans la mémoire de ses électeurs. C'est un homme dont le pays a besoin, ayant longtemps, on le verra dans la vie publique donner la pleine mesure de son grand talent.

Il jouit d'une popularité de bon aloi et est apprécié de tous ceux qui le connaissent et l'apprécient.

M. Charles Ayala Wilson a été élu conseil du Roi en juillet 1901.

**L'HON. M. F. L. BÉRIQUE**  
Sénateur

L'Hon. M. F. L. Bérique, vit le jour à Saint-Mathias, comté de Rouville en Mai 1845; il est le fils de M. Louis Bérique. Il prit son éducation au collège de Saint-Marie de Monmir, et il subsistait avec distinction ses examens pour l'exercice de la profession d'avocat en 1868. Le gouvernement provincial le créa conseiller de la Reine en 1885 et le gouvernement de la Puissance lui conféra le même honneur en 1889.

En 1875, il épousa Mlle Dessauls, fille unique de l'honorable L. A. Dessauls, membre du Conseil législatif de la Province de Québec.

L'Hon. M. Bérique fait partie de plusieurs puissantes compagnies financières, il a été engagé comme avocat et conseil dans plusieurs des causes les plus importantes dont nos tribunaux ont été saisis. On se rappelle par exemple, qu'il représenta le gouvernement canadien devant le Commission de la Mer de Behring, en 1886.

Il fut bâtonnier de l'Ordre des Avocats à Montréal de 1891 à 1893.

Pour rendre hommage à ses hautes connaissances légales, l'Université Laval lui conféra en 1900 le titre de Docteur en Droit.

En 1900, il représenta devant la Cour de l'Échiquier et devant le Conseil Privé le chemin de fer Delaware & Hudson pour lequel il acheta, au prix de \$1,000,000, le chemin de fer de la Rive Sud et des Comtés-Unis.

L'honorable M. Bérique est président de la "Compagnie de Publication du Canada, Limitée".

Il représente la division de Salaberry au sénat du Canada, depuis le 4 février 1902.

L'Hon. M. Bérique a toujours été l'un des esprits dirigeants du parti libéral dans le district de Montréal et dans les moments les plus difficiles on eut toujours recouru à son expérience, à ses conseils et à sa sagesse.

**LYMAN, SONS & COMPANY**

Cette maison de commerce a été fondée par Lewis Lyman, oncle des défunts Messieurs Henri et Benjamin Lyman, en compagnie avec le docteur Wadsworth; elle était connue sous le nom de Wadsworth et Lyman. La raison sociale de cette importante maison a été Lewis Lyman et Cie, Day, Grelson et Cie, Hedge et Lyman, Wm. Lyman et Cie; Lyman, Savage et Cie; Lyman, Clark et Cie, et en 1879, elle était avantageusement connue sous le nom de Lyman Sons et Company.

Affiliée à la Lyman Brothers et Cie Limited, de Toronto, son commerce s'étend par tout le Canada, à Terre-Neuve et dans la Nouvelle-Bosse.

Les propriétaires sont MM. Henry H. Lyman, Arthur Lyman et les représentants du défunt M. Henry Lyman.

Cette maison fait le commerce de drogues, de préparations chimiques, pour les pharmaciens, appareils, instruments, appareils et autres instruments chirurgicaux.

Les bureaux et ateliers sont situés aux Nos. 180-186 rue Saint-Paul à Montréal.

Le laboratoire pour les drogues et les épreuves est sur la rue Prince, à Montréal.

**La Toronto Lithographing Co., Ltée**

Cette compagnie établie en 1870 pour président M. William Stone, bureaux et ateliers sont aux Nos. 100 et 108 rue King West, à Toronto. Son capital est de quatre cent cinquante mille dollars et elle donne l'ouvrage à 250 personnes; elle exécute toutes sortes de travaux de lithographie, gravure, elle fabrique les calendriers, cartes, pancartes, couvertures de catalogues, nouveaux pour annoncer, etc. Son commerce s'étend de l'Atlantique au Pacifique. Ses ateliers tout neufs, ils ont été construits en 1902, sont les plus grands et les plus complets qu'existent dans les colonies anglaises; d'ailleurs elle acheta une ruelle mesurant 100 x 100 pieds, en arrière de son édifice pour construire, dans le cours de l'année une allonge nécessaire par l'augmentation de son commerce. Elle possédait onze terrasses en 1882, elle en a maintenant 250.

Les directeurs ont une grande confiance dans l'avenir du Canada. "L'immense développement actuel du pays", disent-ils, "n'est qu'un commencement; ses merveilleuses ressources rendent son avenir certain et nous comptons sur de nombreuses années de prospérité."





**M. GEO. W. STEPHENS,**  
Député

M. George W. Stephens, député de la division Saint-Laurent, au Parlement de Québec, est né à Montréal, en 1865. Il a fait ses études successivement au High School, à l'Université McGill et dans les universités de France, de Suisse et d'Allemagne. Il a fait l'apprentissage des affaires à Hambourg, Allemagne, dans l'établissement de M. Stehlman & Co., grands importateurs de l'Amérique du Sud. Plus tard, il a été attaché à la maison J. & H. Taylor et ensuite à la maison Thos. Robertson & Co., marchands de fer et d'acier. Il administre depuis dix ans la succession Stephens, c'est-à-dire qu'il a la garde et l'administration d'intérêts représentant plusieurs millions.

Il est le président de la Canadian Rubber Company, de Montréal, l'une des industries les plus importantes et les plus prospères à la fois et qui donne de l'emploi à plus de 3000 ouvriers; il est aussi le président de la Canadian Consolidated Rubber Company.

M. Stephens a été élu par acclamation député de la division Saint-Laurent au Parlement de Québec, en 1905. C'est un homme très rompu aux affaires et qui, en même temps, a une excellente culture intellectuelle. Ses nombreux voyages, ses études dans les universités d'Europe, ses lectures et ses travaux de cabinet en ont fait un homme d'une valeur exceptionnelle et d'une compétence indéniable. Ses amis sont unanimes à dire que, à la première occasion, il exercera une action prépondérante de l'organisation politique de notre province. Comme homme public, il a porté particulièrement son énergie et ses études vers la question d'éducation, et de concert avec l'honorable M. Fisher, l'honorable M. McCorkill, l'honorable M. Weir et le docteur J. W. Robertson, il a organisé la grande croisade pour l'éducation qui a eu lieu dans les centres protestants de notre province au cours du mois d'août. C'est le mouvement le plus important qui se soit produit dans notre province depuis un quart de siècle.

M. Stephens est avant tout Canadien; outre sa langue maternelle, il parle également le français et l'allemand. Il est fier et orgueilleux de sa province et il aime passionnément son pays.

### La Montreal Packing Company Limited

La Montreal Packing Company Limited a son établissement aux cours à l'est de la Pointe Saint-Charles.

Fondée en 1901, elle a pour directeurs MM. R.-M. Ballantine, président; P.-W. McKagan, vice-président; E.-W. Rowan, gérant.

La Montreal Packing Company livre au commerce du jambon, du bacon, du lard, toute sorte de viandes. Elle a toujours à la disposition du public des quantités considérables de bœuf, d'agneau, de mouton, de porc frais, de veau, etc., ainsi que des œufs, du beurre, etc.

Elle fait beaucoup de commerce d'exportation, surtout en Grande-Bretagne, et cette partie de ses affaires ne peut maintenant qu'augmenter, les cultivateurs de la province de Québec tournant maintenant leurs efforts vers l'élevage du porc à bacon. Son commerce, au pays, couvre l'Ontario, la province de Québec et les provinces maritimes.

Le volume des affaires de la Montreal Packing augmente constamment en même temps que s'agrandit le territoire d'où on lui adresse des commandes.

Consulté au sujet de l'avenir probable du Canada, M. E.-W. Rowan, le gérant de cette grande compagnie, a déclaré :

"Il est incontestable que le Canada n'en est encore qu'à son enfance. Nous voyons partout des signes de développement. L'immigration ne fait que commencer dans l'Ouest et il en est ainsi de tout le reste. Cependant, partout éclatent déjà des signes évidents de prospérité et il n'y a pas à méconnaître que, comme l'a dit Sir Wilfrid Laurier, de XXème siècle sera le siècle du Canada."

### LA COMPAGNIE OYAMEL

Les perspectives d'avenir du district du Lac St-Jean sont bien mises en relief dans le rapport officiel du gouvernement de la province, où il est dit qu'il y a assez de pouvoirs hydroélectriques et de bois à pâte dans ce territoire privilégié pour approvisionner la moitié de l'Europe pour tous les siècles à venir. C'est un fait digne de mention que les forêts les plus riches en bois de commerce de cette partie du pays, ont été obtenues par la compagnie Oyamel, dont le colonel B. A. Scott, maire de Roberval, est le vice-président, et le gérant. Ces limites ne contiennent pas seulement du bois à pâte. Elles sont riches en bois de peuplier qui, pour le sciage, remplissent du pin et des quantités énormes de belle épicéa. Plus de quinze cent mille de ces boîtes, classées parmi les plus riches de la partie nord-est de Québec, sont entre les mains de la Compagnie Oyamel.

La compagnie a son bureau d'administration à Québec et ses principales scieries sont à Roberval, Lac St-Jean.

Le bois sort dans l'établissement de Roberval est envoyé par chemin de fer aux ports de Québec et de Châteauguay d'où il est embarqué pour l'Angleterre, et la compagnie exporte d'énormes quantités de pâte de bois et de traverses de chemin de fer aux États-Unis.

Les limites à bois d'où on tire la matière première ont été choisies parmi les meilleures qui avoisinent les rivières dont les eaux se déversent dans le Lac St-Jean, ce qui sont d'un accès facile par leurs affluents.

C'est ainsi que les billets sont amenés par le flotage jusqu'au grand lac et aux scieries de Roberval construites sur le bord du lac. Là on les traîne dans le sciage par un côté et après le sciage on les charge par l'autre côté, pour le transporter par le chemin de fer de Québec et le Lac St-Jean. Par cette voie brève, les wagons chargés de bois se rendent aux ports de Québec et de Châteauguay par le parallélisme du pont de Québec qui aura lieu bientôt cette ligne se relie directement au grand réseau des chemins de fer américains.

A part de ses immenses domaines forestiers et de ses scieries à Roberval, la compagnie Oyamel est propriétaire de magnifiques pouvoirs hydroélectriques à la Grande Pêcheur du Lac St-Jean qui devront s'utiliser dans un avenir prochain pour la manufacture de pâte à bois et papier. Les

chutes et les rivières de cette vaste nappe d'eau sont en état de produire une puissance motrice totale de 100,000 chevaux-vapeur et de fournir le pouvoir moteur, non seulement aux scieries et moulins à papier, mais aussi aux chemins de fer et à d'autres industries. Rien ne serait plus facile que de faire descendre le bois par la Décharge du lac au de transporter par eau le bois flotté dans les scieries, jusqu'au port de Châteauguay, qui est accessible aujourd'hui aux vaisseaux d'un fort tirant d'eau.

Dans le moment même, le gouvernement fédéral fait faire des crassements considérables dans la rivière Saguenay, et les travaux seront complétés avant peu.

En même temps, la compagnie Oyamel a acquis dans la partie la plus avantageuse du port de Châteauguay, une étendue de quatre arpents de la ville d'une longueur considérable, où les bâtiments pourront avoiser en eau profonde.

### The W. A. Marsh Company, Ltd

La grande machine dirigée par M. W. A. Marsh est des comprimeurs bien connus. En 1864, le monsieur défilait en 1871 dans le registre de détail et en 1881, que dix ans plus tard, en 1881, qu'il se lança dans la fabrication.

Sa manufacture prospère se trouve dans la ville de Québec. Durant toute l'année, un demi-millier d'ouvriers y travaillent à la fabrication de chaudières de haute qualité. On y fait les machines et sondes "Good Year Well" les "Standard Screw" et autres choses à la machine.

Le capital placé dans cette vaste entreprise est de \$180,000 et depuis quelques années la machine fait un grand commerce d'exportation. Elle exporte quantité de marchandises en Australie, dans la Nouvelle Zélande et dans toutes les îles océaniques. Son commerce intérieur a aussi pris un fort bel essor et ses produits se trouvent dans tous les magasins de chaussures, des villes et villages du pays. Tenons-nous à la ville de Victoria dans le Colombie-Anglaise, par tous les territoires du Nord-Ouest jusqu'à Dawson, dans le Yukon. Beaucoup des matières premières employées à la fabrication sont importées des États-Unis.

### M. FELIX SAUVAGEAU

Nous ne croyons pas qu'il existe dans toute la ville de Montréal et spécialement dans la partie encore communément appelée "Faubourg St-Joseph", un homme plus énergiquement estimé dans le monde commercial que M. Félix Sauvageau. C'est le "sell-out man" par excellence. Il naquit à St-Hubert, comté de Beaufort, le 11 décembre 1819, du mariage de Louis Sauvageau et Anna Laberge.

Il vint à Montréal encore jeune et fondait en 1876 un atelier de charpenterie et menuiserie qui depuis a pris de grandes proportions. M. Sauvageau qui est un expert, fait une appréciation d'estimer les pertes causées par le feu. Ses magnifiques ateliers sont situés aux Nos 100, 105 et 110, Ardenne et il emploie continuellement de 25 à 75 hommes.

M. Sauvageau qui jouit maintenant d'une assurance bien méritée s'est marié le 25 janvier 1871, à Mile Julie Gauthier, il est père de cinq enfants qui font son bonheur.

### M. L. L. ETHER, C.R.

Monsieur Léandre Joseph Ether, conseiller du Roi, actuellement à la tête du bureau fiscal de la cité de Montréal, est le petit-fils de Saint-Eustache, comte des Deux Montagnes, en 1875. Après avoir fait un brillant cours d'étude chez les Pères Jésuites de la rue Bleue, il passa à l'Université McGill où il fut un des premiers Canadiens-Français qui ont obtenu des honneurs. En 1880, il occupait le titre de disciple de Thémis après avoir étudié sous des matières tels que MM. Duval, Wastley et Rouer. Son titre d'ambassadeur nommé avocat de la cité depuis ce temps, il a plaidé nombre de causes fort importantes, ses conseils basés sur un grand talent et une forte expérience sont prisés au poids de l'or, il fut fait Conseiller de la Reine en 1890.

# LE PARLEMENT DE QUEBEC EN 1906

## SIEGE DU GOUVERNEMENT, QUEBEC.

Lieutenant-Gouverneur : Sir Louis-Amable JETTE, commandeur de la Légion d'honneur, ancien juge de la Cour Supérieure à Montréal.

### CONSEIL EXECUTIF.

Premier ministre et procureur général—L'honorable Honoré Guin.  
 Ministre de l'Agriculture—L'hon. Auguste Tessier.  
 Secrétaire de la Province—L'hon. Rodolphe Roy.  
 Trésorier—L'hon. J. P. McCorkill.  
 Ministre des terres et forêts—L'hon. Adélard Turgeon.  
 Ministre de la colonisation, mines et pêcheries—L'hon. Jean Préfont.  
 Ministre des travaux publics et du travail—L'hon. Jules Allard.  
 Ministre sans portefeuille—L'hon. M. Kahn.

### CONSEIL LEGISLATIF.

Président, L'hon. Horace Archambault.

Noms des Conseillers.	Résidence
Hon. Horace Archambault	Montréal.
" Jules Allard	St-François du Lac.
" T. Berthiaume	Montréal.
" George Bryson	Fort Coulonge
" Thomas Chapais	Québec
" N.-C. Cormier	Phéssisville.
" Chs. B. De Boucherville	Boucherville
" E. B. Garneau	Québec.
" Némèse Garneau	Québec
" Francis E. Gilman	Montréal.
" Br. J. Glouard	Langueuil.
" Dr. Jos. Lanctot	St-Henri de Montréal.
" V.-W. Larue	Québec.
" P.-X. Mathieu	Ste-Scholastique.
" Ernest de Varennes	Waterloo.
" P.-X.-O. Méthou	St-Pierre-les-Becquets
" Thomas P. Pelletier	Trois-Pistoles.
" N. Pérodeau	Montréal.
" J.-D. Rolland	Montréal
" John Sharples	Québec.
" Richard Turner	Québec.
" J.-K. Ward	Westmount
" Blaise Letellier	Beauceville

Greffier du Conseil législatif—M. Louis Fréchetle.

### ASSEMBLEE LEGISLATIVE.

Président: L'hon. W. A. Weir

Comtés.	Députés	Résidence
Argenteuil	L'hon. W. A. Weir	1, accl. Montréal
Arthabaska	Paul Turigny	1, accl. Victoriaville
Bagot	Frédéric H. Daigneault	1, accl. Acton
Beauce	Jos. Arc. Gauthout	1, accl. Saint-George
Beauharnois	Achille Bergevin	1, 177 Montréal
Bellechasse	L'hon. Adél. Turgeon	1, accl. Québec
Berthier	Jos. Lafontaine	1, accl. St. Barthélemy
Bonaventure	John Hall Kelly	1, 1290 New Carlisle
Brome	Hon. J.-C.-J.-S. McEskil	1, accl. Cowansville.
Chamblé	Maurice Perrault	1, 231 Longueuil.
Champlain	Pierre Cal. Nault	1, 606 Grand'Mère.
Charlevoix	P. D'Auteuil	c, 400 Baie St-Paul
Châteauguay	Frs.-Xavier Dupuis	1, accl. Montréal.
Chicoutimi et Saguenay	Honoré Pettit	1, accl. Chicoutimi.
Pompton	Allen Wright Hildard	c, 58 La Patrie.
Deux-Montagnes	Hélène Phainpague	1, accl. St-Eustache
Dorchester	Alfred Morisset	1, accl. Ste-Henédine.
Drummond	Jos. Labrié	1, accl. St-G de Grantham
Gaspé	Is. Jos. Lemieux	1, accl. Montréal.
Hochelaga	Jér. Dévacie	1, 1200 Montréal.
Huntingdon	Wm. H. Walker	1, accl. Huntingdon
Iberville	Siège vacant	
Iles de la Madeleine	Siège vacant	
Jacques Cartier	J. A. Pharett	1, 200 Ste-Genève
Joliette	Jos. M. Teller	c, 300 Joliette
Kamouaska	L'hon. R. Roy	1, accl. Québec.
La-Saint-Jean	George Tanguay	1, accl. Québec.
LaPrairie	Côme S. Charrier	1, accl. LaPrairie
L'Assomption	Siège vacant	
Laval	L'hon. P. Ev. LeBlanc	c, 301 Montréal.
Lévis	C. Benin	1, accl. N.D. de la Victoire
L'Islet	Jos. Ed. Paron	1, acc. Ste-Louis
Loxford	Napoléon Lemay	1, 125 Ste-Croix
Maskinongé	Geo. Lafontaine	c, 605 St-Ant. Riv. du Loup
Matape	Donat Caron	1, accl. St-Hel. de Mitis
Mécanic	G. R. Smith	1, accl. Kingsville.
Missisquoi	Jos. J. B. Gosselin	1, accl. Stanbridge
Montcalm	P. J. L. Bissonnette	1, accl. Saint-Esprit
Montmagny	Ernest Boy	1, accl. Québec
Montmorency	Is. Alex. Taschereau	1, accl. Québec.
Montréal No. 1	Geo. Albini Lacombe	1, 658 Montréal
" No. 2	L'hon. Lomer Goulu	1, accl. "
" No. 3	Godfroy Langlois	1, 210 "
" No. 4	G. W. Stephens	1, accl. "
" No. 5	Siège vacant	1, 926 "
" No. 6	J. Walsh	1, 867 "
Napierville	C. Doris	
Nicolet	A. Marchildon	1, accl. St.-P. des-Becquets
Ottawa (comté)	F. A. Hendron	1, 770 Hull.
Pontiac	David Gillies	1, accl. Braserie, Ont.
Portneuf	E. A. Panet	1, 1000 St-Raymond.
Québec Centre	L'hon. A. Robitaille	1, acc. Québec
" Est	Dr. Albert Jobin	1, 600 Québec.
" Ouest	John C. Kaine	1, 210 Québec.
" (comté)	Cyrille P. Delage	1, accl. Québec.
Richelieu	L. P. P. Cardin	1, 300 Montréal.
Richmond	P. S. G. Mackenzie	1, accl. Melbourn.
Rimouski	L'hon. Aug. Tessier	1, accl. Rimouski.
Rouville	Alfred Girard	1, accl. Marieville.
Saint-Hyacinthe	Joseph Morin	1, accl. St-Hyacinthe
Saint-Jean	Philippe H. Roy	1, 132 Saint-Jean.
Saint-Maurice	Is. Philippe Fiset	1, accl. St-Basile
Saint-Sauveur	Chs. E. Côté	1, St-Sauveur
Shelford	L. P. Bernard	c, 300.
Sherbrooke	Pantaléon Pelletier	1, accl. Sherbrooke
Soulanges	Jos. Det. Mousseau	1, 113 Montréal
Stanstead	Prosper All. Bissonnette	1, 147 Stanstead Plain
Témiscouata	Napoléon Duro	1, 1400 Fraserville
Terrebonne	Hon. J. Benoit Crépeau	1, 1300 St-Jérôme.
Trus Rivière	A. Tessier	1, accl. Trois-Rivières
Vaudreuil	Hon. Louis Pilon	1, accl. St-Michel Vaudr.
Vendrières	E. Blanchard	1, 31 St-Marc.
Wolfe	J. Tanguay	1, 300 Woodton Centre
Yamaska	Edmond Gauthier	c, accl. N. D. de Portneville

(1) La lettre c signifie conservateur et libéral. Le chiffre qui suit ces lettres indique la majorité obtenue par le député aux dernières élections provinciales. L'abréviation A. C. signifie élection par acclamation.

## LA DOMINION TAR

— @ —  
**CHEMICAL CO., LTEE.**

SYDNEY, NOUVELLE ECOSSE.

### Fabricants de produits de Goudron de houille.

**G**OUDRON de houille brut et raffiné, Poix à Briquette et Couverture de toutes les qualités, Ciment à Couverture, Huiles Creosote d'après spécifications ordinaires ou spéciales pour la préservation du bois, Creosote Cresylique, Creosote Soluble, Désinfectant soluble, Acide Carbonique brut de toutes les qualités, Cristaux de Creosote, Naphthaline, Vernis Noirs, Huiles souples, Peintures à bardeaux, etc., etc.

*Correspondance sollicitée.*

## The Diamond Light and Heating Co.

OF CANADA, LIMITED.

Bureau, 750 rue Craig, MONTREAL.

PRESIDENT.  
E. C. MILLES.

VICE-PRESIDENT.  
H. J. JOHNSTON.

SEC. TRESORIER.  
J. R. SAIN.



Fabricants et Porteurs des Brevets  
de la Lampe

### "Diamond Gas"

Qui brûle avec du Pétrole ordinaire, qui produit du gaz, et sert avec avantage dans les bureaux, les magasins et les maisons privées.

Elle est d'un entretien facile et n'offre aucun danger.

La vignette ci-contre représente notre appareil spécial commandé par le Gouvernement et employé par lui dans les phares.

## Bruce Stewart & Co.

Plombiers, Poseurs d'appareils à eau-chaude, Commerçants de roues pour eau à niveau, aussi tout ce qu'il faut pour ingénieurs, mécaniciens et fabricants de beurre et fromage.

Fabricants de bouilloires, Fondeurs, Ingénieurs et Machinistes.

On fait une spécialité de réparations de bateaux à vapeur.

Quai de la Steam Navigation Co.

CHARLOTTETOWN, Ile du Prince-Edouard

## Mason, Gordon & Co.

80 RUE ST-FRANCOIS-XAVIER,

MONTREAL, - - QUEBEC.

VENDEURS DE

Bois de Sciage et de Construction  
Par Chars et pour exportation.

Spécialité : Conifères Douglas en dimension de bois de charpente, Pins, Epinettes, Pin jaune et Chêne.

**ECRIVEZ POUR DETAILS.**

# La Province de Québec dans le Dominion

## ORGANISATION LEGISLATIVE ET ADMINISTRATIVE

**L**e Canada, découvert par Jacques Cartier en 1494 et colonisé par Champlain, était autrefois une colonie française; c'est pourquoi il s'est appelé la Nouvelle-France jusqu'en 1760.

Sous le régime français, les "vice-rois" gouvernaient la colonie de 1500 à 1608. De cette date à 1618, les affaires du pays furent confiées à des "gouverneurs" et aux "compagnons" de commerce.

Le premier gouvernement qui ait été donné à la Nouvelle-France fut le "Conseil de Québec," établi en 1618. Ce conseil était composé du gouverneur général, du supérieur des Jésuites, de trois habitants et des gouverneurs de Montréal et de Trois-Rivières.

En 1663, le roi Louis XIV abolissant le Conseil de Québec et créait, par édit spécial, le "Conseil supérieur" ou "souverain". Ce nouveau gouvernement se composait du gouverneur, de l'évêque, de l'intendant, d'un procureur général, d'un greffier, et de quatre autres conseillers nommés par le gouverneur, l'évêque et l'intendant. Ce conseil était chargé d'administrer la justice et de régler le commerce local. Il fut maintenu jusqu'à la cession du pays à l'Angleterre, en 1760.

De 1760 à 1764, le Canada subit le régime militaire. De 1764 à 1774, "gouvernement civil", c'est à dire administration de la chose publique par des employés très pensables au peuple, nommés par le gouverneur. De 1774 à 1791, "gouvernement législatif". Par l'Acte de Québec (1774) le gouverneur nommait un Conseil législatif, dont le tiers des membres étaient Canadiens; ce conseil avait mission de s'occuper de toute question d'intérêt public. L'Acte de 1774 fut un acte de justice de la part de l'Angleterre; il remédiait aux maux les plus graves du passé. C'est notamment aux Canadiens le libre exercice de leur religion, les dispensait de prêter le serment du "test", rétablissait les lois françaises en matières civiles, et laissait en force les lois criminelles anglaises. De 1791 à 1840, "gouvernement constitutionnel". La constitution de 1791 a établi l'Assemblée législative au Canada. Pour la première fois, cette année-là, il y eut des élections politiques.

A cette époque, le peuple était représenté par une Chambre, mais ses représentants ne jouaient pas, car les ministres n'étaient pas responsables au peuple. C'est durant cette période de gouvernement constitutionnel qu'éclata la lutte contre les "intéressements" de l'oligarchie anglaise.

Cette époque se termina par les troubles de 1837-38, après lesquels le "régime unitaire" retourna en vigueur pour la seconde

fois. De 1840 à 1867, "gouvernement responsable", "l'Union" du Haut et du Bas-Canada. L'Acte d'Union, promulgué par le gouverneur Sydenham le 10 février 1841, eut pour but, suivant ses auteurs, à mixer l'élément canadien français dans le Parlement uni. Mais pendant les vingt-sept années que ce régime a duré, les Canadiens firent preuve de tant de courage et de talent, ils surent si bien s'unir dans la lutte, que cette constitution servit à leur cause. C'est sans regret que la "responsabilité ministérielle" fut concédée par l'Angleterre.

La constitution qui régit le Canada actuel émane du vote le 1<sup>er</sup> juillet 1867. On fut d'une union politique et commerciale entre les différentes colonies anglaises de l'Amérique du Nord. Les provinces de Québec (Bas-Canada), Ontario (Haut-Canada), Nouvelle-Ecosse et Nouveau-Brunswick formèrent, au début, la Confédération canadienne. Elle s'est augmentée depuis du Manitoba, en 1870, de la Colombie anglaise, en 1871, de l'Ile du Prince-Edouard, en 1873, et des Territoires du Nord-Ouest, en 1880. Les Territoires du Nord-Ouest furent nommés eux-mêmes, en vertu d'une loi déposée devant le Parlement, deux nouvelles provinces: la Saskatchewan et l'Alberta.

Les provinces forment un immense pays dont les différentes parties sont unies entre elles par un lien fédéral qui a pour nom l'Acte de l'Amérique Britannique du Nord.

Actuellement, la Confédération canadienne possède "neuf" Chambres électives: la Chambre des Communes à Ottawa et une Assemblée législative pour chacune des sept provinces et les Territoires du Nord-Ouest; "trois" Chambres hautes, le Sénat qui siège à Ottawa, et deux Conseils législatifs: à Québec et dans la Nouvelle-Ecosse et le Nouveau-Brunswick. L'Ile du Prince-Edouard, l'Ontario, le Manitoba, la Colombie et les Territoires n'ont pas de Conseil législatif.

Le Gouvernement fédéral se compose de trois branches: l'Exécutif, le Sénat et la Chambre des Communes.

L'Exécutif est composé du Gouverneur général et des ministres. Chacun des ministres dirige un département d'administration d'une très grande importance.

Le Sénat se compose de 81 membres nommés à vie par le Gouvernement fédéral. Le Sénat approuve ou rejette les lois adoptées par la Chambre des députés. D'après la constitution, les projets de lois se rapportant aux subsides ou à la création de l'impôt ne peuvent émaner de la Chambre basse; cette prérogative appartient exclusivement à la Chambre des Communes.

La "Chambre des Communes" est actuellement composée de 211 députés élus par le peuple.

Les "Attributions du Parlement fédéral"

sont déterminées dans la charte constitutionnelle que le Parlement impérial a votée en 1867. Le Parlement du Canada possède les pouvoirs législatifs les plus étendus que puisse exercer une colonie. L'article 91 de l'Acte de la Confédération déclare que, d'après l'avis et avec le consentement du Sénat et de la Chambre des Communes, le Souverain, représenté par le Gouverneur général peut faire des lois pour la paix, l'ordre et le bon gouvernement du Canada, sur tous les sujets que la constitution n'assigne pas exclusivement aux législatures provinciales. Le Parlement fédéral a le "pouvoir" de désavouer les lois provinciales qui lésent les droits d'une minorité catholique ou protestante, ou qui sont en contradiction avec les lois fédérales.

Au Parlement fédéral, les "débats" peuvent se faire soit "en anglais" soit "en français," mais les rapports et les journaux des Chambres doivent être imprimés dans les deux langues.

La répartition de la représentation des provinces dans la Chambre des communes est faite d'après le plan suivant:

Le Québec a le nombre fixe de 64 représentants; et il est assigné à chacune des autres provinces un nombre de représentants proportionnel. Si, par exemple, chacun des députés de Québec représente 30,000 âmes de la population de cette province, les autres provinces ont droit à autant de députés qu'elles comptent de lois 30,000 habitants.

### LEGISLATURES PROVINCIALES

Le système politique établi au Canada, en vertu de l'acte constitutionnel de 1867, est celui d'une union fédérale, avec un gouvernement central et plusieurs gouvernements provinciaux.

Les pouvoirs respectifs du gouvernement fédéral et des divers gouvernements locaux sont rigoureusement définis par les sections 91 et 92 de l'Acte de Confédération.

L'autorité législative du parlement fédéral s'étend sur toutes les matières ayant rapport aux objets suivants: dette publique, commerce, impôts, emprunts sur le crédit public, service postal, phares, bouées, navigation et farres, navires, quarantaines et hôpitaux de marine, monnaie et papier monnaie, banques, banques d'épargne, poids et mesures, lettres de change, brevets, droits légal, faillites, brevets, droits d'auteur, affaires des sauvages, pêcheries, cours d'eau internationaux, naturalisation, mariage et divorce, loi criminelle et pénitenciers.

La section 92 de la même loi organique de 1867 attribue aux législatures provinciales le droit exclusif de légiférer sur les matières suivantes: constitution de la pro-

# J. & J. TAYLOR

## TORONTO SAFE WORKS

TORONTO, ONT.

FABRICANTS DE  
**PORTES de VOUTES**

A l'Épreuve du Feu  
et des Voleurs

**Voûtes de Sureté**

**BOITES de DEPOTS**

Etc.

Ecrivez-nous pour  
Détails.



FABRICANTS DE  
**COFFRES-FORTS**

A l'Épreuve du Feu.

**COFFRES-FORTS**

A l'Épreuve des Voleurs.

**COFFRES-FORTS COMBINÉS**

A l'Épreuve du Feu  
Et des Voleurs, Etc.

Etablis depuis plus  
d'un demi-siècle.

**PORTE DE LA VOUTE DE SURETE**

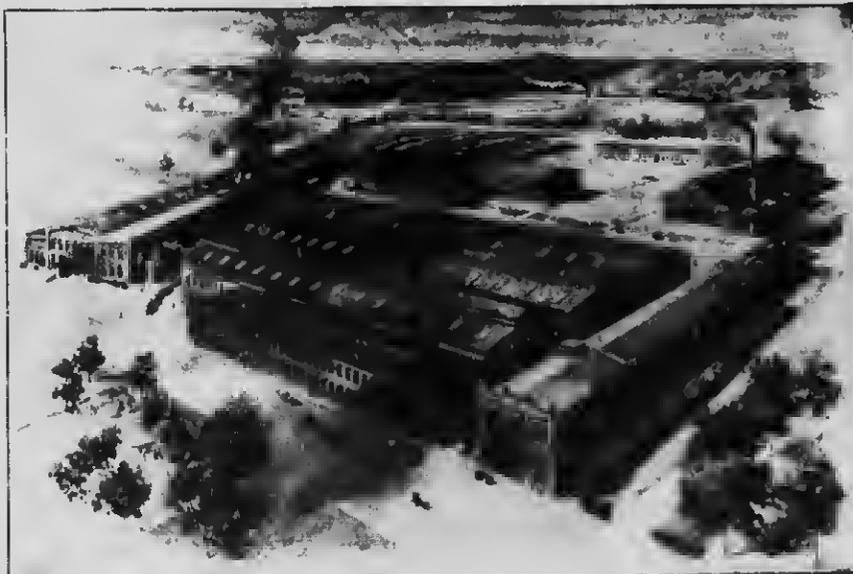
Dans la Banque de Montréal et la Royal Trust Co'y., Montréal.

La porte pèse 10 tonnes, le vestibule et la porte pèsent 20 tonnes, le tout à une pesanteur de 200 tonnes.



**Bureaux  
Succursales :**

VANCOUVER, C. A.  
WINNIPEG, Man.  
TORONTO, Ont.  
MONTREAL, Que.



**Grandeur  
des  
Planchers :**

**140,000**

**Pieds  
Carres**

LENDREI DE SONT FABRIQUES LES PLUS GRANDS OUTILS MACHINES EN USAGE DANS LE CANADA.

VUE DES NOUVEAUX ATELIERS DE LA

# Compagnie John Bertram & Fils,

Dundas, Ontario. 3 3 3 Canada

LIMITEE

viées, impôts et levée d'argent pour les besoins provinciaux, gestion et vente des terres provinciales, étalonnage et direction des prisons, hôpitaux, asiles, institutions municipales, licences, entreprises et travaux locaux, propriété et droits civils dans la province, administration de la justice, éducation et, d'une façon générale, toutes les affaires d'un intérêt local.

+ + +

Toutes les constitutions locales ou provinciales ont virtuellement les mêmes bases en ce qui concerne les pouvoirs essentiels du gouvernement responsable. Dans chacune d'elles, le principe de la responsabilité ministérielle est rigoureusement respecté.

Les législatures ont une durée de quatre ans (cinq ans dans la province de Québec). Elles peuvent être dissoutes par le lieutenant-gouverneur; elles sont élues par les mêmes principes constitutionnels que le Parlement d'Ontario.

La langue française est reconnue comme langue officielle et valablement entendue devant les tribunaux de la province de Québec.

"Pouvoir législatif". La Législature de Québec se compose de trois branches: l'Exécutif formé par le lieutenant-gouverneur, assisté de ses ministres ou conseillers; le Conseil législatif; l'Assemblée législative.

Le lieutenant-gouverneur représente le souverain de la Grande-Bretagne; il a le droit de convoquer, de proroger et de dissoudre les Chambres; à lui est réservée la sanction des lois adoptées par le Conseil législatif et l'Assemblée législative.

Les ministres "sonts" sont responsables devant les Chambres de leurs actes administratifs.

Quand un simple député est appelé à prendre charge d'un ministère, il est obligé de se faire réélire.

Les ministres exercent le pouvoir exécutif sous le contrôle des Chambres; eux seuls peuvent présenter les projets de loi entraînant une dépense d'argent. Tous les autres députés ont le droit de présenter des projets de loi qui n'entraînent pas une dépense de part de l'État.

Le Conseil exécutif se compose actuellement de huit ministres, dont six sont chefs de ministère et deux n'ont pas de portefeuille.

Le premier ministre reçoit un traitement de 5,000 dollars, et chacun des autres, un traitement de 1,000 dollars.

Les ministres sans portefeuille ne reçoivent aucun traitement.

Le lieutenant-gouverneur n'a ni voix ni droit de délibération dans le conseil, mais il a le droit de voter avec ou contre la proposition de son premier ministre.

+ + +

"Le Conseil législatif". Le Conseil législatif se compose de 21 membres nommés vie par le lieutenant-gouverneur en conseil.

Pour être nommé conseiller législatif, il faut avoir au moins trente ans et posséder une propriété valant quatre mille dollars dans la division que l'on représente ou être demeuré dans la province de Québec.

Toute législation adoptée par l'Assemblée législative doit être approuvée par la majorité des membres du Conseil législatif

avant d'être présentée au lieutenant-gouverneur qui, s'il lui accorde sa sanction, donne par cela même force de loi à tout "bill" consenti par les deux Chambres.

Outre leur droit d'approuver ou de repousser les projets de loi adoptés par l'Assemblée législative, les membres du Conseil ont aussi le droit de proposer, discuter et adopter des mesures publiques, sauf à les faire ratifier par l'Assemblée législative.

"Assemblée législative". L'Assemblée législative se compose de 71 députés, élus par les 71 comtés ou collèges électoraux de la province de Québec.

La durée de chaque législature est de cinq ans. Chaque année, ses membres doivent être convoqués en session par le Gouverneur en conseil, afin d'examiner l'état des affaires publiques, recevoir les crédits nécessaires à toutes les branches de l'administration, amender les lois et en faire de nouvelles.

Outre le pouvoir de faire des lois, l'Assemblée législative possède le droit, à proprement parler, le pouvoir exécutif, puisque les ministres, qui gouvernent, constituent et gouvernent un comité de ses propres membres.

L'Assemblée législative n'a, seule, le pouvoir de renverser le ministère qui ne gouverne pas suivant les vœux des représentants du peuple; de même qu'elle a, seule, le droit de proposer les projets de loi concernant la création ou l'emploi des revenus publics.

Pour être élue à l'Assemblée législative, il faut avoir vingt et un ans, être sujet britannique et être franc d'une langue officielle.

Les députés reçoivent une "indemnité" de 500 dollars.

+ + +

La province de Québec est divisée, pour fins administratives, en: 1° 71 comtés ou collèges électoraux; 2° 21 divisions électurales, dont chacune est représentée par un conseiller législatif; 3° 20 districts judiciaires; 4° 6 bureaux d'enregistrement; 5° enfin un certain nombre de municipalités locales et paroissiales, dont le nombre augmente régulièrement, au fur et à mesure du développement du pays. On compte actuellement 1052 municipalités locales et 1224 paroisses.

**La Population de la Province de Québec**

D'après les derniers rapports officiels, la population de la Province de Québec s'élevait en 1903 à 1,682,682 habitants, soit une augmentation de 17,864 sur 1902.

Il a été enregistré, pour l'année 1903, 69,119 naissances contre 52,631 en 1902.

Ces 69,119 naissances donnent un taux de 36.75 naissances par 1,000 de population.

L'excédent des naissances sur les décès pour les années 1901-02-03 est comme suit:

	1901	1902	1903
Naissances	55,338	53,131	69,119
Décès	30,584	27,108	30,876
	24,754	26,023	38,243

Le nombre des mariages dont il a été fait rapport en 1903, est de 11,125, ce qui représente, sur la population de la province, moins les populations des municipalités qui n'ont pas fait de rapport, une proportion de 0.7 par 1,000 de population.

Sur douze de nos villes, sept accusent un surplus de mariages en 1903. Ces villes sont Montréal, St-Henri, Sherbrooke, Ste-Cuné-

gude, Trois-Rivières, St-Hyacinthe, Lévis.

Le nombre des décès en 1903 s'est élevé à 30,914 et si l'on s'arrête un instant pour étudier le tableau comparatif suivant, l'on verra que le climat du pays ne le cède en rien au point de vue de la salubrité à celui d'autres pays.

"Taux de mortalité par 1,000 de population."

France (1901)	21.30
Irlande "	10.5
Québec (1903)	10.2

Nous sommes heureux de constater, sur le rapport du Conseil d'hygiène que, depuis quelques années, le taux de la mortalité a diminué dans notre province. De 20 à 24 par 1,000 qu'il était il y a cinq ou six ans, il s'est abaissé à 19 et 18 dans ces dernières années. Nous croyons que ce gain est dû à une honnête diffusion des notions hygiéniques.

Les maladies contagieuses à l'état épidémique sont inconnues.

Au point de vue de l'économie et d'après le dernier recensement décennal (1901), la population se divisait ainsi:

Canadiens français	1,322,115
Anglais	111,719
Irlandais	113,612
Écossais	60,059
Allemands	6,923
Juifs	7,807
Indiens	7,166
Divers	13,167

La population française de la province domine dans une proportion en 1900 de 80.18 pour cent, et cette proportion de fait est constante et augmente sans cesse.

En 1901, les 16 principales villes de la province avaient une agglomération de population de 505,001 habitants, répartis comme suit:

Montréal, 316,373; Québec, 68,810; Hull, 13,993; Sherbrooke, 11,755; Valleyfield, 11,055; Trois-Rivières, 9,989; Lévis, 7,753; St-Hyacinthe, 9,210; St-Jeov, 7,957; Lachine, 5,561; Fraserville, 4,560; Joliette, 4,229; St-Jean, 4,030; Chicoutimi, 3,826; Granby, 3,773; St-Jérôme, 3,611; Magog, 3,515.

La merveilleuse multiplication de la population canadienne française est devenue presque proverbiale. Tout le monde a entendu parler de ces familles de 15 ou 20 enfants qui fleurissent sur les bords du St-Laurent. Ces faits sont dans tous les journaux, ont été relatés dans tous les récits de voyages et reproduits par tous les journaux.

En 1890, l'Assemblée législative de Québec vota une loi accordant une terre de cent arpents à tout chef de famille père de 12 enfants vivants. L'année suivante, plus de 1,300 demandes étaient déjà enregistrées.

Dix-sept avaient pu être émises dans une seule paroisse.

L'on compte actuellement plus de 3,000 familles qui ont au moins douze enfants vivants et qui ont réclamé le bénéfice de la loi de 1890, "mais, dit le statisticien officiel, ce nombre devrait être beaucoup plus élevé, s'il n'y avait, pour les bénéficiaires, certains difficultés à surmonter."

Il est facile de voir, par les quelques remarques qui précèdent, que la province de Québec possède un climat favorable au développement de la famille puisque, peu-être nulle part ailleurs, l'on ne pourrait rencontrer un nombre de familles aussi nombreuses, proportionnellement à la population.

## Canadian Asbestos Co'y

MONTREAL.

Bureau et Entrepot: — 44-46-48 Place Youville.  
Fabrique: 42 Place Youville.

Tel. Main 332 et 611

Bureau de Poste, Boite 2277

Nous avons le plus gros assortiment au Canada d'articles en Asbeste:  
Couvertures en Asbeste pour isoler les tubes à vapeur, Ciment  
d'Asbeste, Carton Millboard, Papier d'Asbeste, Asbeste en  
feuilles pour Toitures, Asbeste pour étancher les  
Pistons et les Bouilloires.

Attention Spéciale aux Travaux de Marine.  
Bouilloires et Tuyaux recouverts par  
des ouvriers expérimentés.

BABICHE,  
ECHIFFES DE COTON,  
HUILES,  
ETOUPE,  
BOURRURE, ETC.

## Rubenstein Bros.

537-537 1/2 rue Craig, Montréal. — Téléphone Main 860.

**Fondeurs en Cuivre**  
et  
**Fileurs en Métaux**

FABRICANTS DE

Réfecteurs pour les phares,  
Boîtes à clé pour Bureaux de Poste,  
Accessoires pour tramways électriques.

Fonte légère et pesante faite  
sur commande.

Graveurs, Doreurs et Argenteurs,  
Etamage en Cuivre et en Nickel.

## The Robert Mitchell Co.

FABRICANTS

LIMITED

**d'Appareils et Accessoires pour l'Eclairage  
au Gaz et à l'Electricité**

Ouvrages d'Ornement en fer et en cuivre.  
Ouvrages pour wagons de Chemin de Fer et Voitures de Tramways.  
Fournitures de Plombiers, de Machinistes et d'Ajusteurs d'Appareils de  
Chauffage.

Poseurs de Fils Electriques  
et Téléphoniques.

Marchands d'Abat-jour, Becs, Cotons,  
Incandescents et autres accessoires  
d'éclairage au gaz et à l'électricité.

Bureau et Usine: — St-Henri. Magasin: 2466 rue Ste-Catherine,  
Tel. Westmount, 1347. Téléphone Up 3089.

## LA CIE DE TELEGRAPHE DU PACIFIQUE CANADIEN

Possède le plus grand Réseau du Canada.

Dépêches transmises à

**TOUS LES PAYS DU MONDE**

San réseau se relie à celui des Compagnies

COMMERCIAL CABLES, BRITISH PACIFIC,  
COMMERCIAL PACIFIC, HALIFAX-BERMUDES,  
DIRECT WEST INDIES, U. S. & HAITI, et au réseau du  
GOUVERNEMENT DE TERRENEUVE, au  
SYSTEME POSTAL DES ETATS UNIS et réseau de  
GOUVERNEMENT AU YUKON.

**ENVOI D'ARGENT PAR SERVICE TÉLÉGRAPHIQUE.**

## J. & R. WEIR

Ingénieurs, Constructeurs de  
Bouilloires et Machinistes.  
Constructeurs de Bateaux en Acier.

**Rues Nazareth et Brennan, MONTREAL.**

TEL. MAIN 3986.

Cour sur le quai vis-à-vis la prison à Montréal.

## Montreal Sand & Gravel Co.

WM. MANN, Gérant.

Sable de Chateauguy, Sorel et Silica. Aussi pierre Silica pour les Couvertures  
et Allées de Jardins. Bassin de Sable Nos 1 et 2, canal Lachine.  
**270 rue Ottawa, Montréal.**

## Enveloppes de Mica

Pour Tubes et Bouilloires.

Mica Electrique  
Fournitures pour les ingé-  
nieurs mécaniciens.

**Mica Boiler Covering Co., Ltd.**

88-92 rue Ann, MONTREAL. Tel. Main 1540. Fournisseurs de l'Armada Britannique  
et Bureau de la Guerre.

## James Wilson & Company Ltd.

Huile, Echiffes de Coton et de Laine.

Fournitures et Accessoires pour Chemins de Fer, Bateaux à  
Vapeur, Machines et Moulins.

Téléphone Main 639.

111-117 rue Common, MONTREAL.

## Imperial Maple Syrup

DONNE TOUJOURS SATISFACTION.

Demandez à votre épicer du Sirop d'Erable Impérial. Ne lui permettez pas de  
le remplacer par un article inférieur, sous prétexte qu'il coûte meilleur marché.

LEON R. M. KYLE. — EDD LUSIER. — FRANCOIS NASTER ROY

## Murphy, Lussier & Roy

AVOCATS, Etc.

97 Rue St-Jacques, Montréal.

Tel. Bell: Main 4172

G. A. MILLER

## Miller Bros. & Toms

C. H. MILLER

(Maison fondée en 1869)

**Machinistes, Constructeurs de Moulins et Ingénieurs-Mécaniciens.**

Seuls fabricants au Canada des Poulies à frottement brevetées HILL et des coussinets "Ring-Oiling."

Nouvelle Adresse: — Bureau, 88 rue Dalhousie. Usines, 90 à 94 rue Dalhousie,  
et 121 à 127 rue Ann, MONTREAL.

B. P. Boite 774.

Téléphone- Main 549.

## JAS. M. MITCHELL

211 rue St-Jacques, Montréal.

ACHAT ET VENTE d'Immeubles, de limites à bois, de mines, etc.

correspondance Sollicitée.

Tel. Bell: Main 2635.

## Dandurand, Brodeur & Boyer

AVOCATS

Edifice Liverpool & London  
& Globe,

112 rue St-Jacques, MONTREAL

## The T. F. Moore Company

Marchands de Charbon et Fournisseurs en Gros

521 rue DeMontigny Est, - - Montréal, P.Q.

# LA PROVINCE DE QUEBEC



La vieille province de Québec, à cause de son étendue, sa beauté, ses immenses ressources naturelles, la fertilité extraordinaire de son terrain, le caractère de ses produits est, sans contredit, un des plus beaux joyaux de la Puissance du Canada.

Elle comprend une superficie de 317,000 milles, environ 819,000 kilomètres carrés. C'est l'étendue de la France et de l'Allemagne réunies.

La province de Québec est l'une des neuf grandes provinces de la Confédération Canadienne.

Elle s'étend de l'est à l'ouest, depuis l'Anse au Blanc Sablon, à l'embouchure du détroit de Belle Isle, autour qui s'avance sur l'Océan Atlantique, jusqu'à la Terre de la Nouvelle-France, qui forme son extrémité occidentale. Ces deux extrémités sont situées, la première, l'Anse au Blanc Sablon, sous le 57°, et la deuxième, la Terre de la Nouvelle-France, sous le 79°, 30' de longitude ouest, méridien de Greenwich.

En sud au nord la province s'étend entre le 45° et le 53° parallèle, embrassant ainsi huit degrés de latitude, et plus de vingt-deux degrés de longitude.

Cette étendue colossale, qui ne compte guère encore qu'une population de 1,700,000 âmes, est cependant la seule qui ait obtenu le plus les regards des peuples civilisés et l'attention des capitalistes, parce que ses conditions physiques sont telles que l'activité humaine y trouve le plus admirable champ qui existe pour le développement des industries modernes.

Placée au centre des provinces orientales de la Confédération Canadienne, en possession de la navigation presque tout entière du Saint-Laurent, occupant entre l'embouchure de ce fleuve, la province de Québec occupe, pour ainsi dire, les portes et le débouché de l'Europe au Canada, ou du Canada en Europe, sans passer par les ports de Québec et de Montréal.

Cette situation privilégiée nous a fait de la province de Québec, puis de la métropole de la province, le centre de la Confédération Canadienne.

La province de Québec est avant tout un pays fertile, un pays de culture, un pays de culture, on peut le dire, c'est-à-dire un pays qui produit, le blé, le maïs, le seigle, etc. Elle est par conséquent grandiose, fertile, riche en produits, en bois, en minéraux, en métaux, en produits hydrothermiques, des pâturages, des forêts, animaux sauvages en grande quantité.

Les trois quarts de la population de la province de Québec sont l'extraction française, et il va sans dire que la langue

française est la plus usitée dans toute la province.

Le sud de notre pays est, en général, supérieur et éminemment propre à toute espèce de culture.

Nos grandes régions où la colonisation s'est surtout épanouie sont : la Gaspésie, la vallée de la Matapédia, la région des Saguenéens, la vallée de la Saint-Jean, la Montserrat, le Nord-Ouest de Montréal et le Témiscamingue.

## AUGMENTATION DE LA POPULATION

En 1891, la population de la province était de 1,488,535, lors du dernier recensement, dix années après, elle était de 1,818,898. Le nombre des hommes et femmes est admirablement proportionné; les premiers étaient, en 1901, au nombre de 821,151; les dernières de 821,111. On comptait pour cette année-là 291,127 demeures pour 307,304 familles. Depuis 1901, l'élan donné à la colonisation par un ministre infatigable, le retour de nos frères des États-Unis, les vertus prodigieuses des familles canadiennes françaises ont beaucoup augmenté les chiffres plus haut cités.

## LES DIVERSES RELIGIONS

Au point de vue religieux, la grande majorité des habitants de la Province de Québec est catholique-romaine; elle en compte 1,129,260; il y a 81,563 anglicans, 58,013 presbytériens; 42,014 méthodistes; 8,303 baptistes; 7,498 juifs; ce nombre a presque doublé depuis; 5,211 protestants, 5,173 congrégationalistes, 3,070 adventistes; les autres religions du monde se partagent l'infime reste.

## LES DIVERSES ORIGINES

Le canadien français a une grande majorité sur les autres habitants dans la Province de Québec. On en compte 1,322,115 contre 111,710 de descendance anglaise, 111,812 irlandais, 60,068 français, 6,923 allemands, 1,751 hollandais. Il y a aussi des Belges, des russes, des italiens, des américains en assez grand nombre; il ne reste qu'une poignée de véritables sauvages.

La superficie totale de la Province de Québec est de 825,198,561 acres; elle comprend une cinquantaine de beaux lacs ayant une superficie de 3,507,318 acres et qui abondent en précieux poissons de toutes sortes sans parler de ses immenses forêts si renommées pour les pelles et nombreux produits naturels qu'elles fournissent.

## LE CLIMAT

Le climat de la province de Québec n'est pas le même que celui des contrées européennes situées sous les mêmes latitudes. Le 45° degré, celui que l'on peut considérer comme la ligne médiane du territoire canadien et qui est celui de la France méridionale

de la province, passe en Europe à travers le midi de la France, la Lombardie, la vallée du Danube, la péninsule de Crimée. On sait que les rivages occidentaux de l'Europe ont, à latitude égale, une température beaucoup plus élevée que les rivages orientaux de l'Amérique, grâce au mouvement général des eaux et des courants; les vents du sud-ouest prédominent sur les côtes européennes, tandis que les eaux déchaînées du golfe mexicain se portent vers les mers de France, des îles Britanniques et la Norvège. Au contraire, le vent qui s'enfonce au Canada est le vent polaire, soufflant dans la direction du nord-est au sud-ouest, c'est-à-dire précisément dans l'entourage qui présente le golfe Saint-Laurent. Les autres courants aériens venus des régions arctiques, du nord ou du nord-ouest, ne trouvent guère d'obstacles dans la traversée du Labrador et des Laurentides, tandis que les vents du sud-est, ceux qui apportent les tièdes effluves de la mer des Antilles, sont plus facilement détournés de leur marche par les montagnes hautes du bas Saint-Laurent et par les chaînes de la Nouvelle-Angleterre." (Elisée Beclus, La Nouvelle-Angleterre.)

La province de Québec étant moins soumise à l'influence de la mer, les saisons intermédiaires y sont moins marquées, mais l'hiver et l'été y sont plus soutenus. Le printemps, l'automne passent rapidement; la vie se révèle par explosion dans les forêts après le long hiver, et presque aussi brusquement, après un court mais décevant automne, commence le sommeil des plantes. Le cycle entier de la flore s'est accompli en quatre ou cinq mois, de la fin de mai à la première quinzaine d'octobre. Dès qu'elles sont tombées, vers les premiers jours de décembre, les neiges restent sans se fondre et durent pendant tout l'hiver. Grâce à cette couche protectrice, les plantes sont à l'abri de la gelée et du brusque dégel qui les meurtrissent sous un climat moins rude; la neige abrite même les maisons contre le froid.

Il ne faut donc pas croire que la rigueur du climat canadien soit un obstacle à la culture des céréales, des plantes fourragères, des légumes et des fruits. Bien au contraire, la province de Québec est l'une des régions exceptionnelles où la neige n'empêche nullement l'élevage. Le climat est en fait une véritable merveille qui s'utilise pour faire tout ce qu'on veut. On peut dire que la neige donne en outre à la terre un repos absolu; au printemps, le dégel l'imbibe et la prépare admirablement pour la production, en développant naturellement les sucres les plus importants qu'en Europe on est obligé de produire artificiellement.

## LE SAINT-LAURENT

Dans la plus grande partie de sa longueur la province de Québec est traversée par le fleuve Saint-Laurent qui, à partir de sa

Nous sommes en meilleure position que jamais à aider dans l'agrandissement de Montréal. Que vous soyez Architecte, Contracteur ou Propriétaire, vous trouverez nos marchandises et nos prix les plus bas sur le marché.

## CIMENT PORTLAND

"LAFARGE" qui se  
trouve peu

SEULS AGENTS CANADIENS

Mélangeurs "McKelvey," Outils en Bronze à Ciment,  
Briques à Feu, Tuyaux en Ores, Briques à Paver,  
Briques Rouges, Plâtre, Etc.

**FRANCIS HYDE & CO.**

MONTREAL, Canada.

THE  
Dominion Woollen M'g Co'y, Limited



Moulins : à BEAUHARNOIS, Que.

Bureau : - - à MONTREAL



FABRICATION DE  
DRAPS DE LAINE  
ET  
COSTUMES en DRAP

## Quinlan & Robertson

ENTREPRENEURS

Black's Bridge,  
MONTREAL, Que.

SUCCESSALES:  
Carrieres de Crookaton,  
Crookaton, Ont.

Aux Craisements de Vele  
C. P. R. et G. T. R.

## La Canadian General Supply Company

39 Rue St-Sacrement, - Montreal, Que.

MANUFACTURIERS ET  
AGENTS A COMMISSION

Matériel de Chemins de Fer.

Bateaux à Vapeur,

Moulins et Chantiers à Bois

Huiles, Peintures, Vernis.

## Ahearn & Soper, Limited

Marchands d'Appareils  
Electriques et  
Entrepreneurs

OTTAWA.

Appareils Westinghouse,

Télégraphe d'Alarme Gamewell,

Rélecteurs Rushmore,

Appareils de Télégraphe,

Appareils de Téléphone,

Appareils de Transmission.

## The Crowan Lithographic Co.,

LIMITED

180 Rue Wellington,

OTTAWA, Ont.

Nous faisons une spécialité de travaux de toute espèce pour Gouvernements, Municipalités et Maisons de Commerce. Pas de commandes trop vastes ou trop difficiles qui ne peuvent être remplies dans nos ateliers renommés pour l'élégance et la promptitude. . . .

## MONTREAL COTTON & WOOL WASTE CO.

Ne Fabrique que pour le Commerce.

MONTREAL.

## The Electrical Repair and Supply Co.

Commerçants de

Machineries, Appareils et Fouritures Electriques.

ATTENTION SPECIALE ACCORDÉE AU NUMÉROTAGE  
DES ARMATURES, CHAMPS ET "TRANSFORMERS"

SHERBROOKE, Que.

source, en plein cœur du continent américain, à 3,500 milles de son embouchure sur l'Atlantique, descend d'abord, comme une modeste rivière, ayant l'air de dévaler sa course, jusqu'à la première des grandes mers intérieures d'eau douce de l'Amérique, jusqu'au lac Supérieur, où il semble se perdre pour toujours au regard. Il en ressort néanmoins par le Saint-Saïme-Marc et entre dans le lac Huron, où il s'engouffre de nouveau pour réparaître encore, sous le nom de rivière Sainte-Clotilde, laquelle le conduira jusqu'au lac Érié, et de là, par la rivière Niagara, jusqu'au lac Ontario, d'où il sortira enfin, sous son véritable nom, et coulera entre les rives de la province d'Ontario et celles des États-Unis, jusqu'à ce qu'il ait atteint l'île de Saint-Régis. À partir de ce point, il entrera résolument dans la province de Québec et la parcourra exclusivement, en la séparant en deux parts fort inégales

et progressif. Au début, il aura vingt kilomètres de largeur et ne cessera de s'élargir de plus en plus, jusqu'à ce qu'il atteigne la Pointe-des-Monts, sur la rive nord, quatre cents kilomètres plus haut, point où son élargissement devint subitement tel que, de fleuve, il se transforme en golfe. Désormais, il s'épanchera en ondes semblables à celles de l'Océan qu'il ira bientôt rejoindre, après avoir baigné les rivages du Labrador canadien, ceux de l'île d'Anticosti, de la Nouvelle-Écosse, et enfin de l'Amérique Britannique, qui, dans les parages baignés et souvent ombragés du golfe, apparaît comme une oasis verdoyante de cent trente kilomètres de longueur, où l'hiver n'a plus de rigueurs et où le sol offre l'aspect d'une végétation des plus luxuriantes.

À son entrée dans l'Atlantique, l'estuaire du Saint-Laurent a une largeur de 170 kilomètres; 750 kilomètres plus haut, à la

trance et l'une des plus avantageusement situées.

#### POUVOIRS HYDRAULIQUES

Si l'on veut se faire une idée du nombre et de la puissance des pouvoirs hydrauliques qui existent sur la plupart des cours d'eau, grands et moyens, de la province de Québec, qu'on prenne comme exemple une région entre dix milles, que l'on consulte, à cette fin le rapport très circonstancié que M. J. C. Langelier adressait récemment au ministre des Terres, Forêts et Pêcheries, sur la force utilisable des pouvoirs moteurs qui peuvent fournir les rivières de la région du lac St-Jean; on y fera d'intéressantes découvertes.

Voici, en premier lieu, la Pérthoue, que l'on peut rencontrer en latente à vapeur jusqu'à une quinzaine de milles de son embouchure, c'est à dire jusqu'au pied des Gran-



LE PARLEMENT DE QUEBEC

et fort différentes l'une de l'autre, sur un parcours de 1700 kilomètres, jusqu'à ce qu'il aille se jeter dans le golfe qui porte son nom et qui transmet l'énergie volumineuse de ses eaux à l'Océan Atlantique.

Pendant longtemps, le Saint-Laurent coule sur une largeur inégale, tantôt resserrant, tantôt élargissant son cours, parfois se déployant au point de former des lacs, comme ceux de Saint-François, de Saint-Jacques, de Saint-Pierre, offrant ça et là des arceaux de quatre à cinq kilomètres, d'autres fois se rétrécissant à deux kilomètres, jusqu'à ce qu'il atteigne l'extrémité méridionale de l'île d'Orléans, trente cinq kilomètres en aval de Québec, la capitale de la province.

À partir de ce dernier point, son cours prend désormais un développement assuré

Pointe-des-Monts, à l'entrée du golfe, sa largeur est réduite à 65 kilomètres.

De là, en remontant toujours, les rives du grand fleuve se rapprochent graduellement jusqu'à ce que, devant Québec, elles ne lui recouvrent plus qu'un passage d'environ deux kilomètres de largeur, ce qui n'empêche pas la navigation en eau profonde, pour les vaisseaux océaniques du plus fort tonnage, de se prolonger encore trois cents kilomètres plus haut, jusqu'à Montréal, la grande métropole commerciale du pays.

Poussée par la formidable marée de l'Océan et du Golfe, le Saint-Laurent, deux fois par jour, remonte vers sa source jusqu'à près de six cents kilomètres de la Pointe-des-Monts, devant Trois-Rivières, une des principales villes de la province en impor-

des chutes. Sur un parcours de cinq à six milles, la rivière se précipite, par une série de cascades successives, qui, réunies, pourraient développer un pouvoir hydraulique de 30,000 chevaux-vapeur.

Sur la Mistassini, les premières chutes sont à environ 21 milles du débouché de la rivière dans le lac Saint-Jean. Il y a deux cascades à moins d'un demi-mille l'une de l'autre. Réunies, elles peuvent fournir un pouvoir de 10,000 chevaux-vapeur.

La Mistassini, affluent considérable, vient se jeter dans la Mistassini, après une succession de cascades dont on évalue la force motrice collective à environ 75,000 chevaux-vapeur.

De même pour porter ses eaux à la Mistassini, la rivière Aux-Ruts descend par deux cascades de trente pieds et une chute

# FICELLE D'ENGERBAGE

BLUE RIBBON,	650	pieds	par	livre
RED CAP,	600	"	"	"
TIGER,	550	"	"	"
GOLDEN CROWN,	500	"	"	"
STANDARD,	500	"	"	"
SISAL,	500	"	"	"

La **Blue Ribbon** est sans aucun doute la Reine des Ficelles d'Engerbage. Elle donne 650 pieds à la livre et est manufacturée avec la fibre de Manille la plus choisie. De la Ficelle de 650 pieds est la seule Ficelle manufacturée entièrement avec la fibre de Manille. Les marchands devraient se défier de Ficelles soi-disant "Manille" qui sont annoncées comme mesurant moins de 650 pieds à la livre. Ce sont des ficelles d'engerbage à fibres mélangées.

*Demandez des Echantillons.*

## Consumers Cordage Co., Ltd

HALIFAX, N.E.

MONTREAL, Que.

Jac S. N DOUGALL

QUETAP GYLING

## McCaskill, Dougall & Co.

MONTREAL.

LES PLUS HAUTES RECOMPENSES



DANS LE PAYS ET A L'ETRANGER

Fabricants de

Vernis pour Wagons de Chemin de Fer et Voitures, Vernis pour Vaisseaux et Mâts. Ils ne blanchissent pas sous l'effet de l'eau ou du soleil.

Vernis pour Pianos, Meubles et Décorations, Finitions et Vernis Zauzerine transparents pour boiseries.

Vernis pour œuvres d'architecture.

Succursale aux Etats-Unis  
161 Summer St.  
BOSTON., Mass.

Bureau d'Affaires.  
30 rue St. Jean,  
MONTREAL.

## James Hutton & Co.

Agents de Manufactures

**MONTREAL**

REPRESENTANT:

- JOSEPH RODGERS & SONS, Ltd, Couteliers de sa Majesté.
- STEEL, PEECH & TOZER, Ltd, Leviers en Acier, Bandes, Ressorts en Acier, etc.
- W. & S. BUTCHER, Rasoirs, Fils, etc.
- THOS. GOLDSWORTHY & SONS, Emerl. Drap d'Emerl. etc.
- BURROUGHS & WATTS, Ltd, Tables de Billards, etc.

Adresses par Cable  
"DROLET."

ETABLI EN 1878  
On se sert du Code Lieber

## F. X. DROLET

MACHINISTE INGENIEUR ET  
ENTREPRENEUR GENERAL

Pompes à Air et Circulantes, Pompes pour Bouilloires, Pompes pour Réservoirs.  
SPÉCIALITÉS: Pompes pour Aqueduc, Pompes à Feu, Pompes à bras.

Québec, P. Q., - - - Canada.

Nos ateliers sont des mieux outillés, Adaptés spécialement pour travaux concernant la Marine. Les Ingénieurs et Visiteurs sont invités. Réparations faites promptement, le jour ou la nuit. Nous avons en mains un assortiment complet de matériaux pour Ingénieurs.

## Maison LUDGER GRAVEL

Pour Fournitures de Voltariers et Forgerons  
ET AGENT DE MANUFACTURES



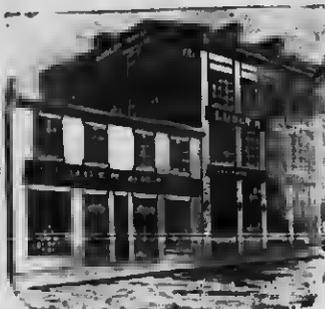
Fers Neverslip

- Fers Neverslip.
- Coffre-Fort.
- Poèles de Cuisine et de Poêlages.
- Peletarcs.
- Vernis English Standard.



Fournaise "Oak" de Walker.

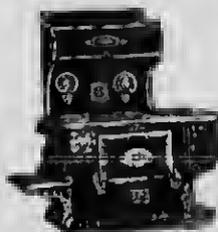
Huile Balmoral  
Pour Essieux.  
**LUDGER GRAVEL,**  
Propriétaire.



- Meules,
- Bols de Voltures,
- Capotes et Traies de Voltures,
- Fer, Acier,
- Outils de Forgerons,
- Forges, Enclumes, Etc.
- Coutellerie.



Coffre Fort de Melink.



Fournaise "Fils" de Walker.

PHONES:  
Bureau: Bell Main 512  
Magasin: " " 541  
" Merchants 934  
Après 6 h. p.m. Bell Est 2314  
Bureau à Québec: - 752

22 à 28 PLACE JACQUES-CARTIER,

MONTREAL.

de 60, qui peut produire une force motrice de 22,000 chevaux.

On pourrait encore faire une évaluation approximative du pouvoir que fournissent les rapides et les cascades de l'Assommoir, peut-être le plus puissant tributaire de la Westoussili; mais, tout en laissant de côté ce calcul, on n'en constate pas moins qu'il n'est encore sur les rivières Mistoussini, Au Riv et Mistoussili, dans un rayon de moins de quinze milles, des pouvoirs d'eau dont la force collective excède celle qui est actuellement utilisée à Sanguin.

La rivière Chamouchoate, que l'on considère comme le cours supérieur du Saguenay, et qui se jette dans le lac Saint-Jean, à six milles au sud de la Mistoussini, peut développer une force motrice de près de 100,

000 chevaux vapeur, fournie par plusieurs cascades et surtout par la chute de la Pluie-d'Or, soit de 120 pieds de hauteur que la rivière fait à 90 kilomètres de son embouchure.

La rivière Auatchouane n'a pas de 100 kilomètres de longueur et présente une série de lacs, dont le plus grand est celui des Commissaires, qui présente un déplacement de 21 milles. A trois kilomètres de son embouchure, la rivière fait un saut énorme de 236 pieds de haut, qui offre à la fois, aux touristes, le spectacle d'une des plus belles chutes qu'il puisse contempler, et à l'industrie une force utilisable de 33,000 chevaux pour la fabrication de ses produits.

La Métouchouane, longue de 125 kilomètres, opère une descente de 225 pieds for-

mée par plusieurs cascades et rapides, sur une longueur de près de quatre milles, à peu de distance de sa source.

Pour nous résumer, additionnons tous les pouvoirs moteurs que peuvent fournir les différents cours d'eau de la région du lac Saint-Jean uniquement, et nous obtenons le chiffre extraordinaire de 650,000 chevaux vapeur.

Si nous sortons de la région du lac Saint-Jean, pour aller dans celle du Saint-Maurice, nous trouvons les pouvoirs fameux de Grand-Mère, de Shawinigan, etc.; dans la région de l'Outaouais et du Témiscoumague, on en compte par douzaines.

Voilà qui ne peut manquer d'intéresser les industriels du monde entier.



M. LUDGER GRAVEL.

Grâce à l'attention constante qu'il a toujours portée aux affaires, qu'il fait de son commerce et à sa connaissance approfondie des exigences de ses affaires, M. Ludger Gravel occupe aujourd'hui une position de toute première importance dans l'industrie en gros des cotons et des accessoires de lingerie, industrie dont il s'est occupé sans cesse, depuis son grand nombre d'années, d'abord comme employé, puis comme propriétaire. Bien que relativement jeune, étant né près de Montréal, en 1861, M. Gravel compte plusieurs années de service dans cette branche particulièrement importante du commerce. En 1880, il entra chez Thomas Wilson and Co., quincaillers, où il demeura huit ans et qu'il abandonna pour entrer au service de M. P. P. Milloux, alors l'un des principaux fabricants de voitures et d'articles de sellerie. Vingt ans plus tard, M. Milloux étant devenu malade, M. Gravel prit la direction de l'établissement dont il s'occupa pour son propre compte depuis 1907.

Pour montrer quel facteur important il représente dans le commerce, appelons le fait frappant qu'il représente à Montréal de grandes maisons américaines et étrangères telles que, par exemple : Paint and Varnish Works, Windsor; la Windsor Tanned Goods Company, Windsor; la Bow-Y Spring and Axle Company, Batham; la S. Conroy, Toronto; la Walker Steel Range Co., Ltd., de Windsor, Ontario; l'un des plus importants manufacturiers de la Frank Miller Company, de New-York; la Bonney Ice and Cold Works, de Philadelphie; la Neverslip Manufacturing Company, de New-Brunswick, N.-J.; Standard Varnish Works, de Detroit, Mich.; la H. Scherer and Co., de Detroit, Mich.; la Newark Manufacturing Company, de Newark, N. J.; et la Meilink Mfg. Co., de Toledo, Ohio.

M. Gravel importe, principalement d'Angleterre, d'Allemagne et de France.

Ses employés sont soixante-huit. Les bureaux sont au No. 24 et 25. Il a son service de nombreux employés.

LA MAISON E. F. DARINELL.

Impossible dans une édition spéciale comme celle-ci de ne pas parler de M. E. F. Darinell, commerçant, de puis 1870, de Fouritures pour Costumiers et entrepreneurs, etc., mentionné au 'Board of Trade' et du 'Bulldozers Exchange'. Son commerce s'étend depuis Halifax jusqu'à Vancouver et à Victoria et ses importations viennent des Etats-Unis, Angleterre, France et Norvège.

M. E. F. Darinell dirige les bureaux et salles de vente situés au No. 157 rue Saint-Jacques, Montréal, représente au Canada la United Concrete Machinery Co., de New-York et Boston, fournisseurs de Mélanges à Béton de haute qualité, dans tous les types et dimensions. Quelques-uns sont faits à Montréal sous la direction de M. Darinell lui-même. Il vend aussi des matras, tubes, pompes, etc., pour les entrepreneurs. Il représente plusieurs catégories de papier à construction comprenant le papier à Ohio, la pierre caoutchouc de Bellard, Indiana, les grès de la Nouvelle-Ecosse et la Nouvelle-Brunswick, ainsi les grès et pierres calcaires anglais et français et le granit de Norvège. Il est à l'année le représentant de MM. Fèvre & Cie de Paris, France, fournisseurs de plusieurs catégories de matériaux pour leur papier à construction, entre autres la fameuse pierre 'Chassagnettes' dont on a importé 2,000 tonnes pour la construction de l'église Allouin, à New-York.

M. Darinell fait aussi un grand commerce de lampes et autres produits de l'Argile. Il représente les meilleures lampes cathodiques, américaines et européennes.

Les salles d'échantillons de M. Darinell sont remplies d'une variété variée de belles lampes, faites à la main, en verre, en émail, etc., elles valent la peine d'être visitées, surtout par ceux qui se proposent de construire.

M. W. ROBB.

Les salles qui distinguent le rareté de nos jours sont surtout la persévérance et le sang-froid.

Nous avons un bel échantillon de type de nos jours dans le trésorier de la cité de Montréal, M. W. Robb.

Né à Aberdeen (Ecosse) en 1837, M. Robb vint au Canada en 1854. Le même homme cherchait encore sa voie et ne devait pas tarder à la trouver. La finance avait pour lui un attrait particulier. On voit l'homme, en Ecosse, et M. Robb n'a pas fait exception à la règle. Il a une fois travaillé supérieurement, possédant que construction solide, tirant le travail, d'une machine à toute vapeur, il devint riche, et il a réussi. Il occupe aujourd'hui une position honorable, et la ville de Montréal est heureuse de posséder un trésorier qui lui fait hon-

neur depuis quarante et un ans qu'il est à son service.

De 1851 à 1857, M. Robb s'occupait de commerce. Ses grandes qualités ne tardèrent pas à se faire connaître. Il fut nommé, en 1864, à l'entrée à l'hôtel de ville en qualité de commis aux finances. L'année suivante il fut nommé adjoint, puis, en 1867, et finalement trésorier en 1900. Quand il est entré au service de la ville, le revenu municipal était de \$192,000. L'année dernière, il était de \$1,000,000.

M. Robb a travaillé avec la ville, et a toujours été à la hauteur de la situation.

Quand il est devenu employé municipal, le département du Trésor et les autres départements étaient installés à l'étage supérieur du vieux Hôtel de Ville, où ils sont restés jusqu'en 1878, alors qu'ils furent transférés au nouvel hôtel de ville.

M. Robb est un vrai Canadien par le cœur, et il est un de ceux qui croient que notre pays est entré dans une ère d'expansion générale et de vaste développement.

La Hiram L. Piper Company, Limitée.

Cette puissante compagnie a ses bureaux et ateliers sur la rue Normand, à Montréal, elle manufacture toutes espèces de spécialités pour les chemins de fer et les usines à vapeur.

M. Hiram L. Piper, son directeur-général, est l'auteur de nombreuses inventions. Les lampes à incandescence qu'il a conçues sont les plus célèbres et les plus perfectionnées du monde. Sa dernière invention est un appareil à combustion et à lampe à incandescence pour les trains, après un essai approfondi les experts ont déclaré que c'était la meilleure lampe à signaux sur le marché. Il a aussi fabriqué une nouvelle lampe à incandescence pour les trains, elle brûle pendant sept jours consécutifs sans obligation d'arrêter le train et un projecteur à incandescence pour chaudières ou moteurs. Les propriétaires obtiennent un service tel que les autres ne dépassent l'attente la plus optimiste.

Tous ceux qui désirent se procurer des signaux, lampes pour voie ferrée, etc., ou lampes ordinaires, ne doivent pas manquer d'aller à la maison pour un catalogue illustré la ligne particulière dans laquelle ils sont intéressés, car le catalogue envoie gratuitement d'articles qu'une réclamation de genre de référence ne peut que faire mentionner les journaux.

Le Président de la compagnie est M. Jas. Caruthers, le vice-président M. William Caruthers. Tous deux ont partie de la maison Jas. Caruthers et Cie, exportateurs de grains. L'ancienne place d'affaires au No. 12 rue St-Pierre devint bientôt trop petite pour le commerce. Toujours en expansion, aussi les bureaux et ateliers ont été déménagés dans un vaste local aux Nos. 17 à 23 rue Normand. Et la compagnie possède toutes les facilités pour exhiber sa nombreuse marchandise.

Les directeurs prennent de l'occasion présente pour remercier leurs clients de l'encouragement passé et espèrent que leurs produits vont de plus en plus être demandés.



Dr L. J. LEMIEUX, M.P.

Le docteur Louis-Joseph Lemieux est le fils de M. H. A. Lemieux, un poète des douanes de sa Majesté pour la Province de Québec. Il est né le 11 avril 1870. En 1890, il commença l'étude de la médecine à l'Université Laval. En 1891, il fut reçu médecin avec grande distinction et fut immédiatement nommé médecin et chirurgien de l'Hôpital Saint-Vincent et professeur d'hygiène à l'Université de la Province de Québec. En 1896, il fut élu professeur à Montréal, où il est depuis médecin de l'Hôpital Notre-Dame, assistant médecin du Pathologie et de l'Interne. En 1903, le Dr. Lemieux alla passer plusieurs mois à Paris, afin de se perfectionner dans sa profession et fut spécialement chargé par le Dr. Marrovec, de Paris, d'expérimenter son serum antituberculeux. Les premières injections de ce serum en Amérique furent données par le Dr. Lemieux à l'Hôpital Notre-Dame. En juin 1904, il présenta au Congrès des Médecins de Langue Française de l'Amérique du Nord un long rapport sur les résultats de ses expériences.

En 1901, le Dr. Lemieux épousa Mlle Alice, fille cadette de l'honorable sénateur L.-O. David.

Par deux fois, le comté de Gaspésie a élu le Dr. Lemieux à sa place législative dans les intérêts du parti libéral. En 1900 le docteur déclina la candidature, mais en 1901 il fut élu pour représenter le comté à l'Assemblée législative de Québec.



# JOHN B. De LORIMER,

## Entrepreneur

4833, Ave. Western, Montreal.

M. JOHN B. De LORIMER est, depuis longtemps, un des plus grands entrepreneurs de Montréal; il a fait quelques-uns des travaux publics les plus importants, sans parler de nombreux contrats pour des particuliers.

Parmi les contrats importants menés à bonne fin par M. DeLorimer, mentionnons ceux faits pour les canaux.

Le premier fut la construction des murs du canal de la Côte Saint-Paul.

Les travaux d'excavation pour la construction du Dickenson Landing étaient très difficiles à faire, il a fallu cinq ans pour parfaire ce contrat.

Nous pouvons mentionner ensuite le mur nord de la Côte Saint-Paul, s'étendant jusqu'au Pont du Chemin de Fer du Pacifique Canadien; la construction en dura quatre ans. Tous ces travaux furent faits dans les limites du temps fixé et à la satisfaction de tout le monde.

Il convient aussi de faire mention des entreprises privées suivantes: L'ouvrage en pierre des murs de la Fabrique de Soie Belding Paul; l'ouvrage en pierre de 100 demeures, complété en même temps, la construction de huit résidences de première classe sur l'Avenue Elm et six sur l'Avenue Chesterfield.

L'Institut du Baron Hirsch, l'Eglise Saint-Léon, à Westmount, la construction faite en même temps de vingt-neuf grands magasins sur la rue Saint-Laurent.

Tous ces travaux et un grand nombre d'autres sont la preuve vivante de l'habileté de M. De LORIMER comme constructeur.

# JOHN B. De LORIMER,

## *Entrepreneur-Général*

4833, Avenue Western, Montreal.

# QUEBEC



**Q**UEBEC est la ville la plus ancienne de l'Amérique et la plus riche en souvenirs historiques. Entourée d'une nature à grands traits, elle offre un aspect majestueux. Du haut de la citadelle on jouit d'une vue unique sur le continent américain. Depuis plus d'un siècle, Québec est connu par son commerce maritime d'importation et d'exportation, non-seulement dans la Grande-Bretagne, mais dans tous les centres de commerce de l'Europe. Son magnifique port de mer, un des plus vastes du monde, pourrait recevoir sans encombre toute la flotte de la Grande-Bretagne, et les plus gros vaisseaux peuvent y évoluer à l'aise.

Québec est situé sur un promontoire près du confluent du Saint-Laurent et de la rivière Saint-Charles à quatre milles environ de l'embouchure du grand fleuve. Son port de mer s'étend jusqu'à huit milles en amont de six milles en aval de la ville proprement dite. Cette longueur jointe à la profondeur d'eau, qui est suffisante pour les vaisseaux du plus fort tonnage, place le port de Québec parmi les plus sûrs et les plus commodes du globe.

Naturellement les citoyens de Québec n'ont manqué de tirer tout le parti possible

des nombreux avantages que leur a offerts la nature, et depuis ces dernières années ils ont fait tout en leur pouvoir pour faire de leur ville un des ports de mer les plus fréquentés du pays. D'ailleurs, par sa situation géographique Québec paraît destiné à devenir le premier port de transbordement du Canada. Québec, est servi par les chemins de fer suivants : l'Intercolonial, qui met

la ville en communication avec les provinces Maritimes et avec Montréal; le Grand-Tronc et le Pacifique Canadien, qui mettent également Québec en communication avec Montréal et avec l'immense réseau appartenant à chacune de ces puissantes compagnies, et qui s'étend sur tout le Canada et le nord des États-Unis; le Québec Central, le Grand-Nord, qui se relie au Canada Atlantique à Hawkesbury; enfin le chemin de fer de Québec et du Lac St-Jean et le chemin de fer de Québec, Montmorency et Charlevoix qui amènent à Québec le trafic de la partie septentrionale de la province.

La construction du Grand-Tronc-Pacifique, dont le terminus sera à Québec pendant plusieurs mois de l'année, nuancera à son port les produits du grand Ouest, ainsi que ceux de toute la région septentrionale des provinces de Québec et d'Ontario, dont on ne saurait exagérer l'importance et les perspectives d'avenir.

Comme les dimensions et le tonnage des grands transports océaniques tendent à augmenter de plus en plus, cette circonstance tournera à l'avantage de Québec, qui dans un vaste port à eau profonde est désigné tout d'avance pour recevoir les plus gros vaisseaux. Il est de l'intérêt du Canada de ne pas permettre que le commerce maritime soit détourné du Saint-Laurent pour se diriger sur les ports de mer des États-Unis, et cela nécessite l'emploi de vaisseaux de gros tonnage pouvant soutenir la concurrence avec ceux de nos industriels voisins; puis pour les vaisseaux de ce genre il faut un port de mer en état de les recevoir. Or, le port de Québec réunit toutes les conditions nécessaires à cet effet; c'est le port par excellence pour les navires

de grandes dimensions.

Le port de Québec pour soutenir avantageusement la comparaison avec les ports américains. Les mieux aménagés quant aux facilités de chargement et de déchargement et il peut recevoir les vaisseaux du

plus fort tirant d'eau.

Le bassin de radoub, qui appartient au gouvernement fédéral, peut loger des vaisseaux de fort tonnage qui ont besoin d'être mis en réparation; et dernièrement on l'a allongé de manière à faire place pour des bâtiments d'une longueur de six cents pieds.

Il est de l'intérêt du Canada tout entier d'améliorer le port de Québec, non seulement pour lui assurer le grand commerce d'exportation, mais pour faire face aux besoins toujours croissants du grand trafic maritime alimenté par l'ouest.

A cet effet il importe d'établir des tarifs de transport aussi bas que possible, de s'assurer un outillage perfectionné pour opérer le chargement et le déchargement, d'avoir des docks spacieux et commodes, pour favoriser l'emploi des grands paquebots océaniques.

La question du transport maritime est d'une importance capitale pour la prospérité du Canada; ce point est pleinement reconnu par le gouvernement, et depuis ces dernières années l'opinion publique s'est manifestée hautement dans ce sens.

Dans le voisinage de Québec, sur la ligne du chemin de fer de Québec et du Lac Saint-Jean; aux Clôtes de Shawinigan, à Grand-Mère et à Chicoutimi, on a établi des manufactures de pâte de bois, de papier, etc. Les produits de ces établissements industriels seront dirigés sur le port de Québec. La fabrication du papier promet de prendre un développement immense dans un avenir prochain. L'exploitation des forêts le long du chemin de fer de Québec et du Lac Saint-Jean a pour conséquence d'amener au port de Québec, de grandes quantités de bois de service destiné à l'exploitation, dont le chargement se fait au bassin Louise, et ce commerce, comme celui de la pâte de bois, promet d'augmenter d'année en année. La riche région forestière et agricole dont le Lac Saint-Jean occupe le centre, a subi depuis un quart de siècle un merveilleux changement. Avant la construction du chemin de fer cette vaste contrée comptait à peine quelques centaines d'habitants; aujourd'hui elle attire de nombreux colons et son agriculture et son industrie se développent à vue d'œil. Elle a une étendue de 31,000 milles carrés et contient près de vingt millions d'acres de terre propre à la colonisation. Elle est près de trois fois plus grande que la Belgique, dont la superficie ne dépasse guère 11,000 milles. Au point de vue de l'agriculture et de l'industrie, cette contrée est destinée à devenir une seconde Belgique, dont la population dépasse six millions, tandis que la région du Lac Saint-Jean, trois fois plus étendue, ne compte encore que cinquante mille habitants.

Ce district est situé dans la partie la plus

# THE HUGHES, OWENS CO

LIMITED

FABRICANTS  
DES...

## PAPIERS A DESSIN Mount Royal et Iris

Quartiers Généraux pour Matériaux à l'usage des Artistes,  
Fournitures d'Ateliers de Dessin, Instruments d'Arpentage

Seuls Agents Canadiens pour les Machines à  
Dessiner Buckeye Verticales et la Machine  
Electrique Continue et Automatique de  
Franklin

BUREAU:  
237, rue Notre-Dame, Ouest

FABRIQUE:  
589, rue St-Paul

**MONTREAL**

Telephone Bell: Main 2028.

Chos. J. Drummond,  
Président.

C. Ed. Gudewell,  
Vice-Présid. et

James C. McCall,  
Sec.-Trés.

3

## LA MONTREAL PIPE FOUNDRY CO., LTD.

Manufacturier de

**CAST IRON WATER & GAS PIPES**

TUYAUX A L'EAU ET  
A GAZ, EN FONTE.

Branches en fonte et fontes Spectales  
pour les conduits d'Eau et de Gaz en  
general, Tuyaux Bourrelet,  
Borne-Fontaine, Valves, etc.

Bureau Principal:-

Edifice de la "Canada Life"

MONTREAL, QUEBEC.



### OU SE FABRIQUE LA FARINE "FIVE ROSES."

Depuis ces dernières années, aucune industrie n'a pris un plus merveilleux essor que celle de la fabrication de la farine. La vignette ci-dessus représente notre Moulin de Keewatin, un des Moulins où notre célèbre Farine "Five Roses" est fabriquée. Ce Moulin a une Capacité de 4,000 barils par jour, il est sans contredit l'un des moulins à farine le mieux outillé, le plus moderne et le plus vaste dans le monde. Notre marque de commerce sur un sac ou un baril de farine est une garantie absolue de la **Purété** et de l'**Uniformité** de son contenu.

## LAKE OF THE WOODS MILLING CO., Limited

Montreal, Keewatin, Portage La Prairie, Winnipeg, Toronto,  
London, Ont., Quebec, St-Jean, N. B., Ottawa . . . . .

antigense de la zone tempérée. La meilleure partie, celle qui avoisine le lac, se trouve entre le 45ième et le 46ième degrés de latitude nord; c'est exactement la latitude du bassin de Paris.

Le climat ne diffère guère de celui de Montréal, et le sol est de qualité supérieure. En général on a de la terre forte dans les vallées et de la terre légère sur les hauteurs. Mais la terre, quelle que soit sa consistance, est partout fertile et aisée à cultiver; de plus on n'y trouve pas de roches ni de cailloux. C'est un sol qui convient également à la culture du blé et au pâturage. Il produit du blé, de l'avoine et d'autres céréales en abondance, et les pommes de terre, celles que les pommes de terre, les navets,

de bois propre à faire de la pâte à papier, en prennent seulement le premier coup. La pâte de bois du Canada obtient un prix plus élevé que celle des pays scandinaves, et si on y mettait le capital d'exploitation nécessaire, on trouverait dans la région du Lac Saint-Jean assez de bois et de force motrice, pour approvisionner la moitié de l'Europe de cet article.

Dès maintenant, on compte environ trente grandes scieries et plus d'une douzaine de fabriques de pâte de bois dans le pays du Lac Saint-Jean, et ce nombre augmente rapidement.

Le port de Québec est le lieu d'exportation des produits de cette région. Le bassin Louise dans le port de Québec comprend

térior; les vides ferrées, les quais privés et le quai des commissaires, d'une longueur de 1,000 pieds, se trouvent le long du bassin intérieur, du côté de la ville.

Du côté du fleuve, le bassin externe, y compris le côté est du bassin extérieur, a une longueur de 900 pieds, avec une profondeur de 50 pieds à eau basse. Le quai de la Pointe-à-Curey a une longueur de 350 pieds, avec une profondeur de 15 pieds de profondeur à eau basse.

Le dock intérieur est réservé plus particulièrement pour le bois de commerce et le charbon. La "Dominion Coal Co." et la "Nova Scotia Steel and Coal Co.", y ont établi un entrepôt considérable et coûteux pour décharger et manipuler le charbon;



Le Monument de Samuel de Champlain, sur la Terrasse Dufferin, près du Château Frontenac, Québec.



Monument Wolfe et Montcalm sur les Plaines d'Abraham, Québec

les betteraves, les carottes, ainsi que les légumes de toutes sortes, y réussissent parfaitement. La production du grain dans la région du Lac Saint-Jean dépasse considérablement celle de plusieurs districts agricoles des autres parties de la Province de Québec.

Sur les vingt millions d'acres de terre compris dans le territoire du Lac Saint-Jean, l'étendue défrichée et en culture représente seulement un peu plus de 500,000 acres. Tout le reste est couvert de forêts. Les différentes variétés d'épinette forment presque les trois-quarts des essences forestières. Sans compter les arbres assez gros pour fournir du bois de sciage, on estime que cette région peut fournir 91,000,000 de cordes

deux docks. Le dock extérieur a une superficie d'eau de vingt acres, avec un quai de 3,150 pieds de longueur; le bassin intérieur, dans lequel on maintient le niveau à mer haute au moyen d'écluses, a une superficie d'eau de quarante acres, avec une longueur de quai de 3,500 pieds. Ces deux bassins ont une profondeur suffisante pour des vaisseaux de trente pieds de tirant d'eau.

Ces deux bassins sont divisés par un mur transversal de 800 pieds de longueur et 330 pieds de largeur; du côté nord, ils sont renfermés par le jetée Louise qui a 1,000 pieds de longueur et 330 pieds de largeur. Le quai de la Pointe-à-Curey avec son prolongement forme le côté sud du bassin ex-

teriores parties des quais sont réservées aux cargaisons générales, au bois de commerce, etc.

Les quais du bassin extérieur et de la Pointe-à-Curey, servent aux cargaisons de toute sorte. Il y a deux installations pour opérer le chargement des céréales au dock extérieur et une à la Pointe-à-Curey, alimentées par deux éleveurs ayant une capacité respective de 1,000,000 et de 250,000 boisseaux.

Tout le long des quais on a construit des hangars éclairés à la lumière électrique, en dedans et du côté de l'eau. Ces hangars ont une superficie de 174,000 pieds carrés, et sont bordés par des vides ferrées. On a

LA  
**NOVA SCOTIA STEEL & COAL CO.**  
 MANUFACTURIERS LIMITEE  
**D'ACIERS**



Gouvernail du Steamer "KONIGIN LUISE," fabriqué aux ateliers de New Glasgow de la Nova Scotia Steel and Coal Co. Limitée.

**TIGES, FEUILLES ET PLAQUES**  
 Depuis l'étales 12 jusqu'à un pouce d'épaisseur.  
 Toutes les largeurs jusqu'à 50 pouces.

**FORGEAGES PESANTS**  
**ARRRES DE COUCHE RIVETÉS**  
 Rien de tout ce qui peut être demandé  
 en Canada est trop grand pour nous.

**ESSIEUX de CHARS a VAPEUR et ELECTRIQUES**  
**RAILS À ECLISSE ET AUTRES MATÉRIAUX**  
**POUR CHEMINS DE FER**  
 "TEE RAILS"—12, 18 et 28 lbs par verge.

**FER EN GUEUSE SCOTIA**  
 — POUR LA FONDERIE —  
 Ancien Mineurs et Expéditeurs pour  
 les FAMEUSES VIEILLES MINES de

**CHARBON "SYDNEY"**  
 Un Charbon Vaporisé sans égal, contient  
 le plus de Carbone, fait très peu de cendre.

Requêtes: \_\_\_\_\_ Port d'Expédition:  
**MINES SYDNEY NORTH SYDNEY**

Facilités sans égales pour chargement  
 à North Sydney.

Le **MEILLEUR CHARBON** pour la Maison      Le **MEILLEUR CHARBON** pour la Vapeur

**Chargement Expéditif    Meilleurs Résultats pour la Vapeur**

Deux points essentiels pour les propriétaires de vaisseaux

**STEAMERS CHARGES PROMPTEMENT**

POUR PRIX ET AUTRES DÉTAILS, S'ADRESSER AU

**BUREAU PRINCIPAL, NEW GLASGOW, N. E.**

onstruit aussi une machine mécanique d'une capacité de cent mille pieds cubes.

La surface totale des docks est d'environ cinquante acres, avec une longueur de voies crées d'environ cinq milles et demi, appartenant aux commis-chefs.

L'extension projetée des docks laisse consistante en un grand bassin situé au nord des docks actuels. Ce bassin aura des jetées de trois cents pieds de long, cinq et mille pieds de

longueur, près desquelles l'eau aura une profondeur de quarante pieds en basses.

La première de ces jetées, qui constitue le prolongement du faisceau actuel, est en construction actuellement.

A part des docks l'entreprise a huit quais et douze entrepôts qui sont la propriété de la Commission du Port, dont le personnel se compose comme suit :

J. B. Laliberté, président; Narcisse Rioux,

Wm. M. Macpherson, Désirée Armand, Harold Kennedy, Georges Tanguay, député; William M. Dabell, Étienne Dassault, Félix Carleux; Alfred Laroche, président de la corporation des pilotes, ex officio membre de la Commission en matière de pilotage; St George Haswell, ingénieur civil, premier ingénieur; James Wood, secrétaire-trésorier; James P. Sullivan, maître du Port.



LA TERRASSE DUFFERIN, QUEBEC.

### The Edwardsburg Starch Co., Limited

La Edwardsburg Starch Company Limited, qui a son siège social à Montréal et dont les usines se trouvent à Cardinal, Ontario, peut revendiquer à juste titre l'honneur d'avoir implanté au Canada la fabrication des amidons. Elle fut, pendant plusieurs années, la seule manufacture de genre au Canada, et, dans la suite, elle rest toujours maintenant à la tête de cette industrie, dont la création remonte à 1858.

M. W. T. Benson, mort il y a quelques années, a donc été le pionnier de la fabrication au pays de l'Amérique et de produits dérivés.

Son commerce prit rapidement une grande extension, au point que, dès l'année 1866, on jugea utile de réorganiser l'entreprise afin de pouvoir lui donner tout le développement voulu.

On créa donc une compagnie par actions qui comptait parmi ses membres plusieurs des capitalistes les plus en vue de Montréal, à cette époque et parmi lesquels nous citons, M. Peter Redpath, mort depuis, Alexander Buntin, Walter Shandley et George A. Drummond.

Les affaires de la compagnie prirent successivement un développement de plus en plus considérable qui nécessita, naturellement, plusieurs additions au capital, en vue de répondre aux besoins nouveaux créés

par l'extension progressive de cette industrie.

Le Président et Directeur Général actuel de la compagnie est M. Geo. F. Benson, le fils du fondateur de l'industrie. M. William Strachan en est le Vice-Président, M. R. Cunningham, le Secrétaire, et M. Hugh McArthur, le Trésorier.

Parmi les directeurs, nous relevons les noms d'hommes d'affaires bien connus comme l'Honorable Robert MacKay, MM. C. R. Bosmer, William R. Miller et George Hyde.

La plus grande partie de la manufacture de Cardinal a été rebâtie plus en grand et remodelée après l'inondation désastreuse de 1900 et, à l'heure actuelle, la Compagnie est en mesure de répondre, dans la plupart de ses lignes, à tous les besoins du commerce canadien.

Les usines sont pourvues d'une force motrice hydraulique très puissante et du meilleur filtre qui existe pour l'épuration de l'eau employée à la fabrication des amidons.

En temps ordinaire, la compagnie emploie régulièrement plus de deux cents ouvriers, sans compter ceux qui travaillent dans différentes filatures extérieures, également sous sa dépendance, où l'on fabrique les filtres et les haris et où l'on produit la lumière électrique destinée à éclairer les divers établissements de la compagnie.

Au début, la compagnie borna ses

opérations à la fabrication des amidons en fécules de blé d'Inde. Plus tard, on y ajouta la fabrication de l'amidon de riz (rangois) et, enfin, de l'amidon de pommes de terre employé dans la confiserie et dans l'industrie cotonnière.

Le développement extraordinaire pris, il y a quelques années, par les blanderies à vapeur, amena la compagnie à fabriquer une ligne complète d'amidons pour l'écoupage du bœuf à l'usage des blanderiers. Ces rangs de blé et de blé d'Inde ont acquis une réputation et une vogue dont la compagnie a le droit de se montrer fière, car les autorités compétentes déclarent qu'ils sont supérieurs aux meilleures marques des États-Unis.

Le démarrage de la glorieuse, du sucre de raisin et du sirop de blé d'Inde qui a pris, dans ces dernières années, un très grand développement, représente une partie importante de la production des usines de la compagnie. La glucose voit une demande de plus en plus considérable tant de la part des cuisiniers que de celle des fabricants de conserves alimentaires, d'autant plus qu'il est aujourd'hui généralement admis que la matière première dont elle est tirée est la meilleure aux points de vue hygiénique et pratique. Pour la même raison, la vente du Sirop "Crown Brand" prend d'énormes proportions dans toute l'étendue du Canada.

Comme on le voit, ces nouvelles

marques rivalisent avec les anciennes qui ont fait la réputation de la Edwardsburg Starch Company, telles que le "Benson's Prepared Corn", "Edwardsburg Silver Glass", etc.

Une des raisons du succès toujours croissant du Sirop "Crown Brand" se trouve dans le fait que le développement progressif des nombreux territoires du Nord-Ouest l'occident, lui constitue un marché sans cesse grandissant par suite de la variété des fruits et autres produits similaires dans ces régions.

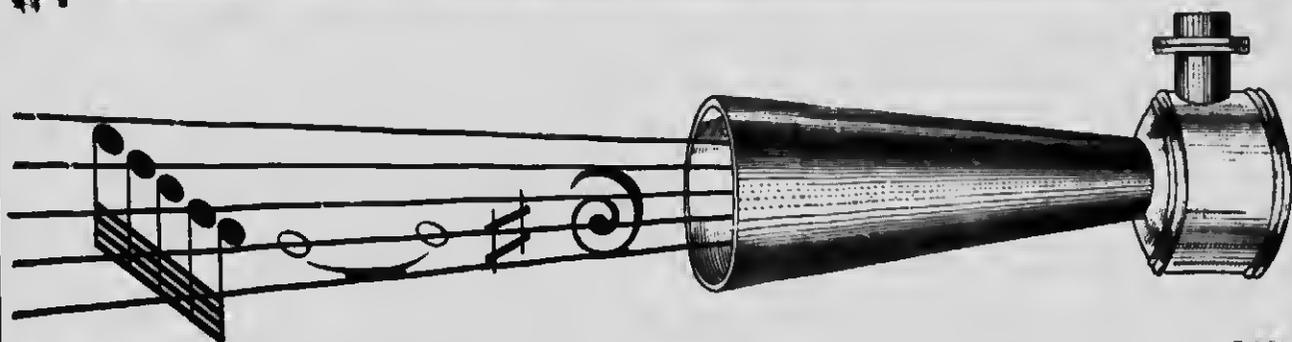
La compagnie réalise un chiffre d'affaires considérable avec les produits dérivés de son industrie qui sont utilisés et vendus sous forme de nourriture pour le bétail et la volaille. Le "Edwardsburg Gluten Meal" est avantageusement connu des éleveurs et jouit auprès d'eux d'une vogue méritée.

Les autres produits alimentaires du même genre sont désignés sous les noms de "Gluten Meal", "Gluten Feed", "Corn Brand" et "Corn Oil Cake".

La Compagnie fabrique également l'huile de blé d'Inde qui est utilisée aujourd'hui avec avantage dans plusieurs industries du pays.

Étant données certaines conditions des marchés extérieurs, la compagnie n'a pas cru devoir étendre son commerce à l'étranger; elle s'est contentée de faire un peu d'exportation, principalement en Angleterre.

# DIAPHONES



De toutes les dimensions et capacités pour produire des sons et signaler la présence en temps de brume. Production du son directement par la vapeur, ou air comprimé par la vapeur, huile, gaz ou pouvoir électrique.

On replace les Sifflets à vapeur et Sirènes sur les Steamers et Vaisseaux de guerre.

Installés par le gouvernement du Canada sur les phares et à tous les points importants des Côtes de l'Atlantique et du Pacifique et les Laes. Aussi en usage général dans l'Île de Terre-Neuve.

Brevetés en Angleterre, Canada, Terre-Neuve,  
Etats-Unis, Japon et Contrées d'Europe.

FABRIQUES PAR

**The Canadian Fog Signal Co.**

LIMITED

Bureaux-Chef: 37-9 EDIFICE HOME LIFE

TORONTO.

**M. PERCY C. RYAN**

M. Percy C. Ryan est né à Ottawa le 4 mars, 1871. Il est le fils d'un vieux journaliste et d'un poète bien connu, M. Carroll Ryan. M. Ryan a fréquenté les écoles publiques et le Collegial Institute d'Ottawa. Il a fait son droit au McGill. Admis à l'étude de la profession en 1893, il est aujourd'hui le chef du bureau Ryan, Bikeniko et Gosselin. M. Ryan jouit d'une haute situation au barreau de Montréal et il a su se distinguer comme avocat dans des causes de premier ordre. C'est un lettré et un érudit. Il s'est livré particulièrement aux choses de la jurisprudence et à l'étude des questions économiques. Il parle plusieurs langues et il est reconnu comme un créateur de talent. Jusqu'en ces derniers temps il a été professeur de procédure civile à l'Université McGill. C'est un homme qui a un bel avenir devant lui et qui en retour aura sa scène politique dans un avenir prochain.



**M. RODOLPHE LATULIPPE**

Né à Saint-Eugène, Ont., il s'est études classiques au Collège Boncourt de Rivière et débuta dans le journalisme au "Canada" d'Ottawa. Également journaliste dans les revues politiques, financières et sociales, telle est la carrière de M. Rodolphe Latulippe. M. Latulippe est apparu dans tous les milieux par où il suit se fait tout à coup, par un grand élan et qu'il suit participer le développement. Il a été, actuellement, pour un quatrième terme, la présidence du Club Libéral, le plus ancien comité le plus important de ce club. M. Latulippe ne dirige pas seulement le Club Libéral, il dirige aussi une autre organisation plus compliquée et faisant peut-être moins de bruit, mais dont les services sont appréciés de ceux qui les demandent, c'est l'Association du Commerce. Parlez en à nos marchands et leur réponse sera : Mais nous ne connaissons que lui. Parlez en aux ouvriers de l'Est de Montréal qui lui préparent un siège de député et ils vous diront : Nous n'en connaissons pas d'autre.

**M. J.-H. RAINVILLE**

M. J.-H. Rainville est né à Saint-Augustin de Monnow, le 8 mars 1875. Il a fait ses études au Collège de Maryville et à l'Université Laval. Admis à l'exercice de la profession d'avocat en 1900, il s'est livré tout entier à sa profession. Il fait partie de la société Beauregard, Rainville et Saint-Julien. Tout en se consacrant entièrement au droit et à sa clientèle, M. Rainville s'est occupé dans les luttes politiques et a fait la bataille dans toutes les élections dans Québec et dans Ontario, depuis 1899. C'est un orateur vigoureux, très renseigné sur les choses politiques et qui est très

recherché durant les campagnes électorales. Il est un fervent libéral. M. Rainville s'occupe aussi de choses militaires, il est lieutenant au même moment. Il est aussi vice-président du Montréal Gun Club.

**M. ADOLPHE BAZIN**

M. Adolphe Bazin est né le 27 mai, 1869, à St-Onge. Il fit ses études classiques au Collège de St-Hyacinthe et son droit au barreau de St-Hyacinthe et son droit au barreau de MW. B. de Lafontaine et Tanguay, aussi bien qu'à l'Université Laval. Il fut admis au barreau en juillet, 1891, il exerça sa profession en société avec l'hon. M. Jean Prévoist, Ministre de la Colonisation. Il fut nommé C. B. en juillet 1900. M. Bazin a su par son talent et par son travail se créer une très belle situation au barreau. Il a pris part à toutes les luttes politiques depuis quinze ans et a su faire sa marque par la tenue militante du parti libéral.



**M. JOSEPH LAMARCHE**

M. Joseph Lamarche est né le 26 février, 1870, à Saint-Henri de Mascouche. Il a fait ses études au collège de l'Assomption. En 1892, il commença l'étude du notariat. Il fit sa pratique au bureau de M. E. D. Hébert et fut admis à l'exercice de la profession de notaire en 1895. Il tient son bureau au No 72 rue Notre-Dame Est et il dirige une clientèle fort importante. M. Lamarche est l'un des notaires en vue à Montréal, où il est connu pour ses connaissances légales, pour son assiduité au travail et pour sa probité. Il jouit d'une grande popularité dans sa profession et ne compte que des amis. C'est un esprit large, éclairé, progressif et qui apporte une attention particulière aux questions d'ordre public et national.

**PILKINGTON BROS., LIMITED**

Aucune maison de commerce n'a tenu plus de lumière au Canada que la Pilkington Brothers Limited. Ses différents produits de verre sont en usage par tout le Dominion, et il faut lui donner crédit pour avoir introduit au pays des améliorations si utiles dans les industries servant à éclairer. Ces améliorations ont été obtenues en diminuant le coût de l'assurance et les chances de l'accident. Les ateliers de la Pilkington Brothers sont situés à St-Hélène, Lancashire, en Angleterre. La 10000 employés ont une immense quantité de verre chaque année. Cette industrie particulière prend rang parmi les principales dans le monde entier. Quatre succursales ont été établies au Canada, une dans la rue de la Montée, une autre sur la rue Market à Winnipeg et une dernière à Vancouver, C. B.

A part de son immense commerce de verre plat et verre à vitre, la maison possède le "Verre Rollé Prismatique Breveté" (Patent Prismatic Rolled Glass) et le verre roulé à grille (Wire Rolled Glass). Le "Patent Prismatic Rolled Glass" offre la lumière d'une manière admirable, on s'en sert particulièrement pour les salles, bureaux, écoles, maisons de passage, etc. Après sa mise en position des produits très que ceux d'autres plus haut, appareils, vases, ustensiles, divers produits et agricoles, prenant par conséquent une plus grande valeur en mesure sans autre de l'épargne dans la lumière artificielle. En outre de tout cela, son emploi fait qu'on trouve à beaucoup moins de chance de se débiter et l'espace où il fait sentir ses bénéfices est plus propre et plus sain.

Depuis la raison principale qui l'ont fait adopter par tous les constructeurs et architectes, c'est qu'il est économique, parait bien et peut être posé par tout menuisier ou vitrier quelconque.

Le "Wire Rolled Glass" est doté d'une grande force, il est fabriqué de façon à pouvoir résister à la chaleur ou à la pression.

Les campagnes d'assurance accident ont diminué de taux aux propriétaires d'édifices qui s'en servent. N'est-ce pas que cela seul est une preuve évidente et suffisante de sa grande valeur ? Le coût de cet article est trop restreint pour faire l'émulation de ses qualités variées.

Le "Patent Wire Rolled Glass" est éminemment pratique qu'il faut pour les constructions, les portes et toute pesamment ordinaire ne saurait le briser. Il résista au feu parfaitement et il est à l'épreuve des volants parce qu'un diamant ne saurait l'entailler. La grille, les vibrations, les changements de température ne l'attaquent pas et il y a nul besoin d'y mettre un grillage. Écrivez pour informations.



**M. W. G. ROSS**

M. W. G. Ross, directeur-gérant de la Compagnie des Chars Urbains de Montréal, naquit dans la métropole du Canada en 1803, reçut son éducation au High School de la grande Cité. En société avec son père, il se lança dans les affaires en 1820 comme comptable enregistré. En 1828 il est déjà secrétaire-trésorier et plus tard assistant-gérant de la Compagnie de l'Hôtel Winslow. En 1802, il était l'homme d'affaires de M. James Ross qui s'occupait alors d'une manière très active du développement des Chars Urbains et qui possédait de gros intérêts dans plusieurs compagnies. Dans le cours de l'année 1835, il monta au poste de contrôleur de la compagnie des Chars Urbains de Montréal ; à la mort de M. M. Watts, il en devint le secrétaire-trésorier, position qu'il garda jusqu'en juillet 1863 alors qu'il succéda à M. F. L. Wanklyn comme directeur-gérant de la Compagnie.

M. W. G. Ross est directeur de la compagnie de tramways Montreal Park & Island, de la Sulphur Tramway & Power Co., de la Payor Mining Consolidated Co., de la compagnie du Parc Dominion, il est le président de la Canadian White Co., de la Linton Apartment Co., et est aussi membre très en vue de plusieurs autres compagnies et institutions.

Depuis que M. Ross est directeur-gérant de la Compagnie des Chars Urbains, le système s'est merveilleusement développé. De nouvelles lignes ont été ouvertes par toute la ville et les faubourgs ; de nouveaux tramways qui ont les voies du guidon montréalais et l'envie des touristes ont été construits. Le service est excellent et ce n'est que dire la vérité que d'affirmer que le public voyageur est fier et satisfait de ses chars urbains. Tout le monde admet sans peine que le crédit d'un service aussi bon doit être donné au populaire directeur-gérant de la compagnie.

*La nouvelle ligne des "Empresses" et leur rôle dans le développement du Canada*



"EMPERESS OF BRITAIN"

Le jour où le paquebot "Empress of Britain" fut lancé aux chantiers de la compagnie Fairbairn, tout le monde se dit dans les cercles maritimes que ce nouveau bâtiment donnerait un impulsion remarquable au commerce extérieur du Canada, comme le lancement de ce grand vaisseau de même qualité. L'"Empress of Britain" a prouvé une sécurité telle que les directeurs du Pacifique Ca-

nadien avaient fait preuve de sagesse et de prévoyance en faisant construire ces deux navires. Les deux vaisseaux sont faits d'après le même plan et se ressemblent dans tous leurs détails. Les principales dimensions sont : longueur 330 pieds, largeur 63 pieds et profondeur 19 pieds. Le tonnage enregistré des vaisseaux est de 14,000 tonnes et ils peuvent prendre une cargaison brute de 11,000 tonnes.

En ce qui concerne l'aménagement intérieur pour le confort des passagers, il n'est pas possible d'en donner une idée juste par une description écrite. Il suffit de dire que ce sont des bâtiments merveilleux et qu'on a intérêt à les habiter. Nous nous efforçons à faire de l'intérieur un lieu de bon goût et à procurer aux passagers tout le confort désirable.

# Les Pêcheries du Canada



**L**ES pêcheries du Canada sont les plus grandes dans le monde entier, elles couvrent pas moins de 5,000 milles de côtes maritimes, il faut y ajouter les lacs, de véritables mers intérieures, d'immenses lacs mêmes grands et des fleuves, rivières et cours d'eau, tels qu'aucun pays n'en possède de semblables et de plus beaux. Nos exportations de poisson en 1903, d'après les documents officiels ont été de 811,860,181; il ne faut pas croire que ce montant représente le prix entier du poisson sorti de nos eaux généreuses, car dans le pays même il se fait une grande consommation du meilleur des poissons, on l'estime à cent livres pour chaque personne. Sans exagérer, on peut dire qu'on retire des eaux canadiennes, chaque année, pour trente-cinq à trente-six millions de dollars valeur de poisson, sans parler de ce que les étrangers surtout les américains viennent y chercher eux-mêmes.

Les trois principales provinces du Dominion, où surtout le commerce fait son plein, sont la Nouvelle-Ecosse, la Colombie Anglaise et le Nouveau-Brunswick, elles fournissent les quatre cinquièmes de tout le poisson capturé.

La valeur totale des vaisseaux, barques, seines, filets, trappes pour homards, séchoirs etc., engagés dans l'industrie s'élève à la jolie somme de 811,000,000.

## La Morue, Poisson du Meilleur Rapport

De tous les poissons du Canada, c'est le morue qui rapporte le plus. Les exportations de ce poisson en 1903 ont été de 83,389,717; cette même année-là, la vente des homards s'est élevée à 82,989,852. Les autres poissons d'eau salée qui ont été vendus en grande quantité à l'étranger sont le maquereau, le hareng et le flétan.

Le roi des poissons d'eau douce est le saumon et c'est surtout dans la Colombie Anglaise qu'on en capture beaucoup. Le saumon en boîtes venant de cette belle province du Dominion est renommé par le monde entier pour son excellente qualité toujours uniforme; en 1903, on en a exporté pour 82,789,660. Dans la saison où le poisson monte le courant, ce dernier va très lentement et même est complètement arrêté, surtout dans l'eau peu profonde, tant est nombreux le saumon qui se cultive pour se frayer un chemin. Une personne se tenant debout sur la rive est étonné de voir toute la rivière d'un rouge étincelant comme la chair des poissons, alors que leurs écailles ont été enlevées par suite du frottement continu entre eux au contre le roc.

## Pêcheries de la Côte de l'Atlantique

Les pêcheries des plus belles côtes maritimes du monde entier s'étendent depuis la Baie de Fundy au Labrador. On y prend surtout de la morue, maquereau, merluche, flétan, hareng, homard, huîtres, des plumes et enchoues; la valeur annuelle est de dix millions de piastres environ.

L'huître trouvée sur les côtes canadiennes n'a qu'une petite différence avec celle d'Europe, elle se multiplie beaucoup plus rapidement. Les lits sont immenses et la prise annuelle de 70,000 barils peut-être ne peut donner qu'une idée de ce qu'elle pourrait être. Maintenant, on exporte les huîtres jusqu'en Angleterre dans des compartiments frigorifiques. Les homards sont mis en boîte de cette façon, envoyés dans les endroits les plus reculés où ils arrivent toujours en excellent état.

## Pêcheries Intérieures et Septentrionales

Dans les grands lacs et leurs nombreux cours d'eau tributaires, se trouvent d'excellents poissons: poissons blancs, truites, harengs, éperlanes, brochets, achigans, muskinnongés, etc., on en prend pour 82,100,000 chaque année.

Dans les lacs du Manitoba et du Grand Nord-Ouest, tous les poissons d'eau douce s'y trouvent à plein. L'industrie du saumon augmente tous les ans, la production en 1902 était déjà de 81,000,000 de piastres. Les "sportsmen" font leur rendez-vous favori des lacs et rivières des Montagnes Rocheuses; ils prennent, autant qu'ils en veulent, de la truite, du saumon du Pacifique, variétés de carpes qui diffèrent de celles de l'Est et autres poissons.

## La Pêche de la Baleine

C'est dans la Baie d'Hudson et les eaux qui longent les côtes de l'Inghavik à la rivière Mackenzie où se trouvent les baleines en plus grande quantité, c'est là où se tient la véritable baleine, celle qui donne le véritable produit, cétacé immense, classé des lacs de Terre-Neuve depuis nombre d'années.

La vache marine et d'autres poissons de valeurs, tels que la truite de mer, le saumon et la morue se trouvent aussi dans ces eaux. Les rivières et les lacs du nord sont remplis de l'incanum (un immense poisson blanc d'eau douce) aussi de brochets et d'éperlanes.

Mettant de côté leur valeur comme matière d'exportation, les produits des pêcheries du Canada ont une valeur naturelle d'un prix inestimable, l'industrie et l'entreprise y ont un champ infini. La qualité supérieure et la

grande variété des habitants des eaux extérieures et intérieures du Canada forment une nourriture riche et économique à une grande partie de la population. Ils sont surtout de grande valeur à ceux engagés dans les entreprises maritimes, qu'ils en fassent une industrie distincte ou qu'ils combinent avec l'agriculture, car dans les principales localités où se fait la pêche, la terre ne présente pas toujours les conditions les plus favorables tant en extension qu'en fertilité et souvent à cause des désavantages climatiques. Pour de tels terrains, on peut imaginer de quelle grande valeur particulière sont les pêcheries.

Le tableau qui suit montre d'un coup d'œil l'amélioration du rendement:

Année	Rendement total
1869	\$ 1,376,256
1879	13,529,254
1889	17,655,256
1891	20,719,573
1901	25,537,151

Le plus remarquable développement a eu lieu dans la Colombie Anglaise, où le rendement de 8101,397 qu'il était en 1877 s'est élevé à 87,912,771 en 1901.

En 1879, pas plus que 61,305 hommes étaient employés dans les pêcheries du Canada; l'un d'eux, le nombre s'élevait à 86,921; la mise en boîtes du saumon de la Colombie Anglaise occupe 17,098 personnes.

La valeur des vaisseaux, barques, seines, filets, trappes pour homards, séchoirs, quais, bateaux de pêcheur à voile ou à vapeur a doublé depuis 1885 et était respectivement comme suit, en 1903:

Entrées	1903
Nouvelle-Ecosse	\$ 3,185,189
Nouveau-Brunswick	1,913,651
Île du Prince Edouard	395,648
Québec	1,011,168
Ontario	816,392
Manitoba et T.N.O.	489,925
Colombie Anglaise	3,160,681
<b>Grand total</b>	<b>\$11,305,939</b>

## Où se fait l'Exportation du Poisson

Les principaux pays où le Canada envoyait son poisson en 1901 étaient:

Angleterre	\$ 3,301,793
Australie	71,384
Indes occidentales Anglaises	938,721
Guyane Anglaise	226,157
Autres possessions britanniques	72,246
<b>Total (Emp. Britannique)</b>	<b>\$ 5,213,301</b>



Etats-Unis	3,760,256
Bresil	617,408
France	702,105
Porto Rico	393,763
Cuba	297,462
Japon	158,316
Allemagne	121,479
Inde	121,361
Havai	120,333
Portugal	72,520
Norvège et Suède	91,297
Autres pays étrangers	61,479
Total, pays étrangers	8,658,883
Grand total exporté	811,809,181

**Protection du Poisson par le Gouvernement**

Les gouvernements de la Prusse et des Provinces donnent une attention toute particulière à la protection du poisson et du gibier. Le Département de la Marine et des Pêcheries fait l'élevage du poisson, il dépose du frai dans les eaux vives et voit à ce que la provision naturelle ne puisse s'épuiser. Le gouvernement possède quatorze bassins d'élevage d'où en 1901 on a sorti 433,576,500 frai hors

162,000,000 petits homards sortis de l'enclosure de Bay View, Nouvelle-Ecosse et 17,000,000 de celui de St-Augustin, dans le Nouveau Brunswick.

**Encouragement pour la Préparation du Poisson**

L'année passée, feu l'honorable Raymond Préfontaine, ministre de la Marine et des Pêcheries, établissant sur les côtes de l'Atlantique, maintes stations où se prépare le poisson, ont fait surtout en vue d'améliorer le commerce du hareng et de la morue; on a fait venir des experts d'Angleterre et d'Écosse et tout cela présage un développement superbe de cette industrie pévante.

Dans la Colombie Anglaise, on a fait le nécessaire pour l'amélioration des incultures de saumon et le repeuplement des rivières productives.

**Distribution et Valeur du Poisson par Provinces**

Le tableau suivant montre les principales sortes de poissons pris dans les différentes provinces. La valeur des peaux de poche marine et bœufs de mer, s'élevait à 823,300 vivant sous la rubrique de "autres poissons et produits" de la Colombie Anglaise.

**PECHERIES D'EAU SALEE**

Sortes de Poisson	Nouvelle Ecosse	Nouveau Brunswick	Colombie Anglaise	Québec	Île du P.É.
Saumon	8 110,092	8 290,890	83,739,892	8 175,116	8 310
Maquereau	511,077	66,375		185,415	13,501
Hareng	281,079	949,331	127,329	151,735	91,406
Morue	2,586,616	373,578	27,000	911,080	113,701
Morue séchée	337,978	45,863		12,207	3,180
Homards	2,053,130	529,628		111,879	409,040
Coda	182,325	61,915		745	20,363
Merlu	207,654	12,779			150
Épaulon	123,330	12,725	120,850	18,007	520
Éperlans	12,609	391,520	19,475	11,826	20,688
Sardines		380,575		1,569	
Autres	6,952	51,480	16,000		81,336
Total	86,648,620	83,198,171	84,366,516	81,615,873	8783,328
Autres poissons et produits	8 703,133	8 714,310	8 926,528	8 143,634	8103,696
Grand total	87,351,753	83,912,511	85,291,071	82,059,307	8887,021

**PECHERIES D'EAU DOUCE**

Sortes de Poisson	1901		1902	
	Ontario	Manitoba et Territoires	Ontario	Manitoba et Territoires
Poisson blanc	8 219,670	827,330	8 231,278	8 571,150
Traites	551,127	5,087	523,152	5,700
Hareng	165,397		118,915	
Brocheton	152,703	158,127	146,513	235,966
Épergeon	55,139	62,380	46,562	105,600
Bars	33,002		261	
Brochets	71,256	84,166	68,833	108,220
Maskinnigé	33,876			
Total	81,318,462	8837,008		
Autres poissons et produits	8 109,616	8121,322		
Grand total	81,428,078	8958,410	81,265,700	81,198,437

**JOHN R. BOOTH**



M. John R. Booth d'Ottawa, manufacturier de bois de sciage, bois d'œuvre et pulpe, a la distinction d'être connu comme le roi du bois au Canada. C'est probablement le plus grand propriétaire de terrains du monde entier, il possède à lui seul 1,250 milles carrés de terres à bois, un terrain suffisamment grand pour couvrir le Canada de l'océan Atlantique au Pacifique, d'une largeur de la largeur d'un mille. Son gros moulin à scie aux abords de la chaudière dans la ville d'Ottawa, n'a pas d'égal, dit-on, quant à sa capacité.

Cette immense fabrique, outillée de machines les plus modernes, peut couper, en vingt heures, de six à huit cent mille pieds de bois de sciage. À part du moulin à scie, la fabrique Booth à la Chaudière, renferme un moulin à pulpe, où les fines d'épave et de tamarac sont converties en pulpe à papier.

On est actuellement à construire une vaste extension qui renfermera un moulin à papier des plus modernes. Les moulins en opération jour et nuit, une équipe de 2,100 hommes y est employée tandis qu'une armée de 4,000 hommes travaille à l'éclaircie dans les bois.

M. Booth est un canadien de naissance, il a vu le jour à Waterloo, P. Q., le 5 avril 1827; sous plusieurs rapports, c'est un des hommes les plus remarquables que le Canada a produits.

<p><b>A. COUSINEAU</b> Résidence privée: 16 RUE LAYAL Tel. Bell. Est. 1988</p>	<p><b>H. RAYMOND</b> Résidence privée: 53 Sherbrooke Est Tel. Bell. Est. 2309</p>
--	---

Cousineau, Raymond  
et Hall

Bell Tel. Main 411; Telephone March. 300

SPECIALITES: Restaurants Licouciés et Hôtels, Ville et Campagne.

<p><b>AGENTS D'IMMEUBLES</b> Vente, Achat ou Échange de propriétés, ville ou campagne. Tous à bâtir en ville ou dans le bailliage. Administration de successions.</p>	<p><b>Courriers d'Assurance</b> Transactions commerciales de toutes descriptions. Échange d'hôtels et restaurants. Licences pour propriétés et vins, etc. Argent prêt sur hypothèques.</p>
---	--

Acheteurs et Vendeurs sont cordialement invités.  
CORRESPONDANCE SOLICITEE

COUSINEAU, RAYMOND & HALL,  
68 rue St Jacques, Montréal



# T. Matheson & Co.

LIMITED

**Ingénieurs Mécaniciens**  
..ET..  
**Constructeurs de Bouilloires**

**NEW GLASGOW**  
NOUVELLE-ECOSSE.

CONSTRUCTEURS  
DE...

**Machines, de Moteurs**  
ET DE  
**Bouilloires à Vapeur**

EN TOUT GENRE POUR LA  
MARINE ET L'INDUSTRIE.

Phones, Magasin, Main 444—Atelier, Main 445 Boite au B. de P. 207

## JOSEPH FORTIER

— Atelier —  
Reglure  
Reliure  
Typographie  
Goufrage et  
Relief

Fabricant Papetier  
— Négociant et —  
Fournisseur de  
Bureaux  
— 210 NOTRE DAME OUEST —  
CORN ST. G. R. B.  
MONTREAL

Magasin de  
Papeterie  
Mercantile  
Exportation  
Fabrication  
Importation



## “KELLY” HALIFAX

est le nec plus ultra de la marque  
de fabrique pour tout article de  
sellerie, bagage, guêtres militai-  
res, ceintures en cuir tanné et  
bruni, toutes marchandises et  
nouveauités en cuir manufacturés  
par

**KELLY LIMITÉE**  
Rue Granville - - HALIFAX  
MANUFACTURIERS ET IMPORTATEURS



Nous Batissons tout Genre  
de Constructions en *à à*

# BÉTON ARMÉ

et nous fournissons sur demande  
les plans détaillés pour nos  
constructions. . . . .

**BATISSES PONTS**  
**QUAIS**

**STEEL CONCRETE CO., Limited**

A. E. WALBERG, C. E.,  
Président.

Batisse Banque des Marchands,  
MONTREAL.



HON. W. A. WEIR

Ministre des Travaux Publics à Québec

L'hon. M. W. A. Weir, ministre des travaux publics à Québec, est né en 1848, de parents qui émigrèrent d'Écosse au Canada en 1852. Il vit le jour à Montréal et reçut son éducation au High School et à l'Université McGill qui lui conféra le titre de licencié en Droit. En 1881, il fut admis à l'exercice de la profession d'avocat, et dès 1887 il était nommé secrétaire de la Commission chargée de la réforme du Code Civil. Aux élections générales de 1892, il tenta fortune dans le comté d'Argenteuil, mais ne réussit pas à rallier la majorité des suffrages des électeurs. Il prit sa revanche en 1897 et triompha successivement avec succès aux élections de 1900 et 1901. Il fut appelé à faire partie du gouvernement Paré en qualité de ministre sans portefeuille et comme l'un des représentants de la minorité protestante.

Lorsque l'hon. M. Gouin prit la direction des affaires provinciales, il crut l'hon. M. Weir de bien vouloir rappeler les hautes et

déliçantes fonctions de président de la Chambre des Députés. M. Weir accepta l'offre du Premier Ministre, et il a présidé depuis aux délibérations de notre Parlement Provincial avec une impartialité, une courtoisie et un tact irréprochables. L'hon. M. Weir est aujourd'hui l'un des hommes les plus populaires du Parlement de Québec; c'est un tri-umvire puissant et c'est un libéral aussi fervent que convaincu.

Il y a à peine quelques semaines l'hon. M. McCookill, trésorier provincial, donnait sa démission pour accepter une position de juge. L'hon. M. Weir fut appelé immédiatement par l'hon. M. Gouin pour représenter la minorité anglaise dans le cabinet et le premier ministre lui confia le portefeuille des Travaux publics.

(Notre page de photographies représentant les membres du gouvernement provincial était chérie et appréciée lorsque l'hon. M. Weir a été assermenté comme ministre, cela expliquera pourquoi cette page se trouve aujourd'hui incomplète.)

Les villes et cités de la province de Québec

Lors du recensement de 1901, la province de Québec comptait une quinzaine de villes et cités ayant une population de plus de 5,000 habitants. Voici leurs noms :

Montréal métropole du Canada 267,730. Sa population est aujourd'hui d'environ 300,000.

Québec	68,810
Trois Rivières	10,500
Hull	13,993
Sherbrooke	11,765
Valleyfield	11,055
St-Louis du Mile-End	10,933
St-Hyacinthe	9,210
Westmount	8,833
Lévis	7,783
Sorel	7,057
Lachine	5,561

Il convient d'ajouter à ces derniers, les noms de villes qui depuis cinq ans ont dépassé 5,000 de population en dont la population a augmenté d'une manière surprenante comme Grand-Mère, St-Jérôme, St-Jean, Lachute, Longueuil, Joliette, Farouham, Nicolet, L'Assomption et un grand nombre d'autres.

L'automne dans les montagnes rocheuses du Canada



VUE DES MONTAGNES ROCHÉUSES DU CANADA

Chaque saison de l'année a ses charmes, et l'aspect des montagnes est toujours frappant, mais en automne il produit une impression particulière qui ne s'oublie pas. Quand les arbres sont revêtus de leur brillante coloration et ne couvrent qu'une partie des flancs des montagnes, leurs riches nuances font l'impression d'un ornement apporté exprès pour embellir le paysage. Le milieu de l'été, avec sa chaleur vacante, permet d'arriver au monteur d'un tour du nord de la montagne, et celui qui l'a vu en garde longtemps le souvenir. Au lac Louise le Picthip l'automne a rendu un climat où le touriste peut se reposer à l'aise. La vue merveilleuse est prise de cet endroit, et le monteur conviendrait de noter au fond du lac est le mont Victoria.

Nos Lieutenants-Gouverneurs depuis la Confédération

Voici la liste des lieutenants-gouverneurs de la province de Québec depuis la Confédération :

- Sir N. F. Bellemare . . . . . 1867
- L'hon. René Edouard Caron . . . . . 1873
- L'hon. Luc Jetté de St-Just . . . . . 1876
- L'hon. Théodore Robitaille . . . . . 1879
- L'hon. G. F. N. Musson . . . . . 1884
- L'hon. A. R. Angers . . . . . 1887
- Sir J. A. Chpleau . . . . . 1892
- Sir L. A. Jetté, depuis . . . . . 1898

MM. GUNN, LANGLOIS & CIE. LIMITEE

marchands de provisions en gros, à Montréal, ont rapidement pris les devants dans le commerce d'exportation au Canada. Le commerce fut établi il y a trentecinq ans par M. Charles Langlois qui est devenu le grand président de la société. Les hommes d'affaires ont été débarrassés à l'endroit même de l'actuellement No. 241 rue St-Paul. Pour répondre aux besoins du commerce, M. Langlois bâtit en arrière de ses magasins et bureaux un vaste entrepôt frigorifique. Il y a environ vingt ans, la fabrication des Gums de Paranto se fusionnant avec celle de M. Langlois et tombant sous le nom de Gunn, Langlois & Cie, une société commerciale aux assistances financières des plus sûres; M. Langlois en est président avec M. John A. Gunn comme vice-président. La compagnie a des opérations dans le commerce des beurres, fromages, œufs et produits de la ferme au général. Sous cette administration brillante, les affaires locales ont pris des proportions énormes et la compagnie jouit du privilège d'approvisionner presque tous les magasins de détail de la ville, cela, en outre de son fait, de la ville, cela, en outre de son fait, est dû à l'initiative de la compagnie. L'année dernière, au port de la compagnie, ce qui fait un temps de disette temporaire, en même temps clientèle est toujours assurée de avoir ce qu'il lui faut dans les magasins de la compagnie. Au dernier, on a surtout fait des réserves pour augmenter le commerce d'exportation, qui sous la direction de M. Gunn, est un succès superbe. La maison Gunn, Langlois & Cie est une de celles qui ont vu son affaire prospérer au port de la compagnie, ce qui fait un temps de disette temporaire, en même temps clientèle est toujours assurée de avoir ce qu'il lui faut dans les magasins de la compagnie.



Le nouvel entrepôt frigorifique est à l'œuvre du feu et les autres d'assurances pour les marchandises qui y sont emmagasinées sont remarquablement basses. Avec ces facilités sans pareilles et la longue expérience de ceux qui dirigent la maison, un succès continu lui est assuré.

# The John Inglis Company, Limited

## Ingénieurs et Fabricants de Bouilloires



Vous tournira tout ce dont vous avez besoin dans les lignes suivantes:

### ENGINS

CORLISS, vitesse lente et moyenne.  
CORLISS, directement connecté, pouvoir de chevaux 50-1500 pour lumière électrique, jusqu'à 150 R.P.M.  
Compresseurs d'air.  
Marine, 5 P. de C. en montant.  
Engins à valve glissante.  
Condenseurs à jet indépendant.

MACHINERIES POUR PREPARATION DES VIANDES  
Glacières, Réservoirs, Séchoirs, Cuves, etc.

### MACHINERIES POUR BRASSEURS

Glacières, Cuves à Mélange, Réservoirs pour Houblon, etc.

### POMPES POUR AQUEDUC

Engin à pomper "High Duty," vertical ou horizontal.  
Tuyaux de résistance, Tuyaux à air.  
Tubulaires horizontales à retour.  
Bouilloires écossaises pour bateaux ou stationnaires, Bouilloires porcupines et verticales, Tube submergé.

### AUTRES ARTICLES

Grues portatives, pompes pour bouilloires, Rechauffeur "National," corps de cheminées, poulies, crocs, etc., etc.

The John Inglis Co'y, Ltd, Manufacturiers, Toronto, Canada.

## The Toronto Lithographing Co'y Limited

RUE WEST KING, TORONTO.

### Lithographes et Graveurs

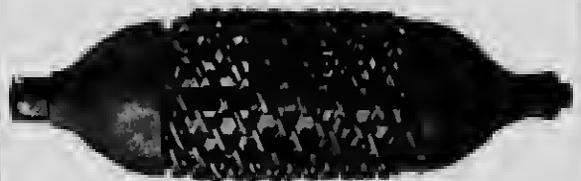
Tous les procédés pour tous les usages.

Manufacturiers de Calendriers et de  
Nouveautés pour Annonces.

Graveurs de Cartes, etc.

## Le Nettoyeur de Tubes Criss-Cross

A plus de 150 bords tranchants—travaille également bien dans une direction comme dans une autre. Une seule opération vous fait épargner le coût du nettoyeur.



Pas besoin de brosse ou souffleur. Nettoie le tube d'une manière complète.

Il nettoie complètement parce que ses bords dentelés s'adaptent automatiquement au tube, il enlève tout, ne brise et n'use rien. La vignette ci-dessus représente une des nombreuses spécialités que nous avons pour les bateaux à vapeur et fabriques. Ecrivez pour notre catalogue et prix de nos

Articles pour Plombiers et  
Poseurs d'Appareils à Vapeurs.

## McKelvey & Birch

69 et 71 rue Brock, KINGSTON, Ont.



**M. CHARLES BRANDEIS**

M. Charles Brandeis est un ingénieur bien connu par tout le Canada.

Né à Londres (Angleterre), il fut gradué dans cette ville en qualité d'ingénieur électricien.

Il a su acquérir une grande expérience tant en Angleterre qu'en Allemagne, en Autriche, aux États-Unis et au Canada dans toutes les branches concernant l'ingénieur électricien. M. Brandeis est actuellement expert de plusieurs corporations municipales et autres; il dirige la construction et l'établissement de lumière électrique, travaux hydraulique, chemins de fer, etc. M. Brandeis est ingénieur en chef du "Saranay Electric Light & Power Co." et de "The St-Césaire Power Co." de Saint-Jean, Qué.

En décembre dernier, M. Brandeis offre à la ville de Montréal, avec une garantie de \$10,000, de changer le système d'éclairage des rues au prix de \$12.50 par pied-lampe contre \$60 le prix actuel.

M. Brandeis est membre de l'"American Electric-Chemical Society", de la "Canadian Society of Civil Engineers" et directeur de plusieurs entreprises industrielles canadiennes.

**L. A. LAPOINTE, Echevin**

M. L. A. Lapointe est né dans la noble paroisse de l'entrepreneur, comté de Verchères, en 1840. Il commença ses études commerciales au collège de Terrebonne et à la suite de l'année qui fut la sienne, il se fit inscrire au barreau de Montréal, où il fut admis en 1867 et débuta abès dans la vie commerciale comme commis de chez M. M. Villeneuve et Lavallée, maintenant en gros.

En 1881, M. Lapointe alla visiter les États-Unis et en mai 1882, nous le trouvons à Montréal dans le comité des Cuis et Liqueurs.

En 1900, M. Lapointe abandonna complètement le commerce pour ouvrir une agence d'assurance et il a dirigé particulièrement ses opérations sur les assurances et les incendies. Il est classé au premier comme un expert en la matière.

M. Lapointe a été élu échevin du quartier Est en 1900 et a siégé depuis sans interruption à l'hôtel de ville. Il est l'un des échevins les plus en vue et les plus influents de la municipalité.

M. Lapointe est secrétaire de "L'Association des Commerçants Liquoristes de Vins et de Liqueurs" depuis 1897. L'association doit à son travail et à son zèle une large part de ses succès.



**M. J. E. LECOURS**

M. J. Ernest Lecours, si bien connu dans le monde du commerce, est né à Montréal, le 6 novembre 1840. Il a fait un cours commercial à l'École du Plateau. Encore jeune homme, il trouva des dispositions aux affaires et dès 1860 il fonda la maison Amyot et Lecours, qu'il adhés, rue Saint-Laurent. En quelques années, ces établissemens devinrent très prospère, grâce surtout aux efforts et au talent de M. Lecours. Travailleur infatigable, ayant un jugement sûr, très prudent, il jouit d'une grande popularité et remporte partout des succès.

La maison Amyot, Lecours et Cartier est au nombre la plus honorable de son genre au Canada. Elle a toujours au choix complet d'outillage pour tous les corps de métiers, et elle s'occupe spécialement de plomberie, appareils de chauffage, bassins, machines, haies, etc. Elle a ouvert une succursale au No 10 rue Cray-Chest. Son personnel est composé de 75 employés.

M. Lecours est membre des clubs Hipiques de Montréal, du club St-Denis et de plusieurs associations.

*L'Élevage des Chevaux dans le Grand Ouest*



BANQUE DE CHEVAUX PRÈS DE PALMAY

Calgary est le pays des amateurs de chevaux. Cette ville se trouve au milieu d'un district de ranches, et on rencontre des élevages à tout instant dans ses rues. Calgary compte près de 11,000 chevaux et est agréablement située, près de la rivière Bow, c'est le centre commercial du district sans plus au nord. Dans la direction du sud de cette ville,

la province d'Alberta présente une région favorable à l'élevage des chevaux, et la grande réussite se rapporte à cette industrie. Le Parti Progressif Canadien a construit un manège à Calgary à l'intention de cette ville promet de devenir très importante dans un avenir peu éloigné.

**PHILIPPE HEBERT, C. M. G., (CHEVALIER DE LA LEGION D'HONNEUR)**

Nos lecteurs aimeront sans doute connaître l'œuvre entière de notre artiste national. Nous en dressons ici une liste, aussi complète que nous le pouvons.

**STATUES EN BOIS**

Toutes les statues et bas-reliefs de l'intérieur de la Cathédrale d'Ottawa, les statues de la chaire de Notre-Dame de Montréal.

**STATUES ET GROUPES EN BRONZE DU PARLEMENT DE QUÉBEC**

Fronton, Montréal, Wolfe, Léves, DeSalaberry, Elgin, La Religion, La Patrie, La Poésie, L'Histoire, Une Famille d'Abenakis, Le Pêcheur à la Mouque.

**MONUMENTS**

- DeSalaberry, à Chamblé.
- Sir G.-E. Cartier, à Ottawa
- Maisonnette, à Montréal
- Shori et Wallace, à Québec.
- Sir John Macdonald, à Ottawa.
- R. P. Garin, à Louell (Mass.)
- Mgr Deziel, à Lévis.
- La Violette, à Trois-Rivières.
- La Relie, à Ottawa
- Alexander Mackenzie, à Ottawa
- Mer Bourget, à Montréal.
- Statue du monument.
- Valois, au cimetière de Montréal



**BUSTES**

- Lieutenant-gouverneur Robitaille,
- Adélard Sénécal, Hon. Honoré Mercier,
- Sir John Thompson, Hon. L. J. Forget,
- Hon. A. G. Nantel, Fancher de Saint-Maurice, Abbé Tanguay, F. N. St-Charles, Honorables Laporte,
- Sir G.-E. Cartier, S. Rodier, Hon. J. L. Tarte, Louis Fréchet, Mme L. Fréchet, Hon. juge Pagnoulet, Dr E. P. Lachapelle, Dr Ch. Gobet de Paris, (France); Mgr Grandin, Honoré Grandin, J. M. Fortier.

**EN PREPARATION**

- Monument le Mgr de Laclod.
- L'Hon. John Young

**MEDAILLES**

- Hon. J. L. Tarte, Dr Oronhyathosa.

**STATUETTES**

- Sir G.-E. Cartier, Sir Hector Langevin, Mgr Taché, L. J. Papineau, Sir I. H. Lacombe, A. N. Morin, Sir Charles Tupper, R. P. Leclerc, Etienne Pascal Taché.

**GROUPES**

- Sans Titre, Une Mère, Madeleine, Souvenir du Lac, Courreur de Bois, Défense du Foyer, Le Ray, Croix-Rouge, L'Inspiration, Vision du Sacrament, Fleur des Bois, La Cascade, Mlle de Verchères.

Philippe Hébert fut fait chevalier de la Légion d'Honneur en 1901 par le gouvernement français et en 1902 fut nommé compagnon de l'Ordre de Saint-Michel et Saint-George par le roi d'Angleterre.

Philippe Hébert a ouvert la voie et fut vraiment canadien dans toutes les manifestations de son art, de là son titre national d'artiste. D'autres naîtront qui le dépasseront peut-être; mais à lui reviendra toujours l'honneur d'avoir montré le but.

Quelques uns des hôtels célèbres du Canada



BANFF SPRINGS HOTEL.

La Compagnie... l'Empire Canadien a fait construire au milieu des Montagnes Rocheuses, quelques uns des plus beaux hôtels de ce continent. Parmi ceux-ci, l'hôtel de Banff Springs occupe une position spéciale. C'est un des plus remarquables hôtels de ce monde en raison d'une nature grandiose en pleine harmonie avec un lieu de rendez-vous renommé par les fontaines chaudes. Les pays les entourés sont justement célèbres et parmi les fontaines chaudes on peut citer les sources thermales sulfureuses qui attirent beaucoup de monde. Les sources se trouvent sur le mont Sulphur, à sept milles au-dessus de l'hôtel Banff et elles fournissent à l'hôtel l'eau pour les bains. Les autres établissements remarquables de cette région appartenant à la Compagnie sont: Mount Stephen House, Lake Louise Hotel, Fairmont Lake Hotel et Glacier House. Tous sont recommandés par les touristes les plus distingués et chaque saison attire un nombre de clients de plus en plus considérable.

La population de Québec, qui avait été stationnaire depuis longtemps avec 60,000 âmes est, d'après le recensement de 1901, de 70,000, soit une augmentation de plus de onze pour cent. Ceci ne comprend cependant que la population de la ville même, laissant en dehors la population des faubourgs et villages adjacents qui forment déjà partie de la ville sans qu'ils y soient légalement incorporés.

PARLEMENT DU CANADA  
DEPUIS 1867.

N <sup>o</sup> d'ordre parlements	Session	DATE DE				Dissolution.
		L'ouverture	La proclamation	Le jour de la séparation	Le jour	
1 <sup>er</sup> parle- ment	1 <sup>er</sup>	6 mai	1867	22 mai	1867	118
	2 <sup>e</sup>	1 <sup>er</sup> avril	1868	7 juin	1868	69
	3 <sup>e</sup>	13 fév.	1870	12 avril	1870	87
	4 <sup>e</sup>	18 fév.	1871	14 mai	1871	76
2 <sup>e</sup> parle- ment	1 <sup>er</sup>	3 mars	1873	1 <sup>er</sup> avril	1873	81
	2 <sup>e</sup>	28 oct.	1873	7 mai	1874	16
3 <sup>e</sup> parle- ment	1 <sup>er</sup>	21 mars	1874	30 mai	1874	62
	2 <sup>e</sup>	4 fév.	1875	8 avril	1875	61
	3 <sup>e</sup>	10 fév.	1876	12 avril	1876	61
	4 <sup>e</sup>	8 fév.	1877	28 avril	1877	83
4 <sup>e</sup> parle- ment	1 <sup>er</sup>	7 fév.	1878	10 mai	1878	61
	2 <sup>e</sup>	13 fév.	1879	15 mai	1879	62
	3 <sup>e</sup>	12 fév.	1880	7 mai	1880	86
	4 <sup>e</sup>	9 déc.	1880	21 mars	1881	103
5 <sup>e</sup> parle- ment	1 <sup>er</sup>	3 fév.	1882	17 mai	1882	68
	2 <sup>e</sup>	8 fév.	1883	5 mai	1883	105
	3 <sup>e</sup>	17 mai	1883	10 avril	1884	91
	4 <sup>e</sup>	29 juin	1885	20 juillet	1885	172
6 <sup>e</sup> parle- ment	1 <sup>er</sup>	25 fév.	1886	2 juin	1886	68
	2 <sup>e</sup>	13 avril	1887	23 juin	1887	72
	3 <sup>e</sup>	29 fév.	1888	22 mai	1888	60
	4 <sup>e</sup>	31 mars	1889	2 mai	1889	92
7 <sup>e</sup> parle- ment	1 <sup>er</sup>	10 janv.	1890	10 mai	1890	121
	2 <sup>e</sup>	20 avril	1891	30 sept.	1891	155
	3 <sup>e</sup>	25 fév.	1892	9 juillet	1892	130
	4 <sup>e</sup>	26 janv.	1893	6 mai	1893	90
8 <sup>e</sup> parle- ment	1 <sup>er</sup>	15 mars	1894	23 juillet	1894	131
	2 <sup>e</sup>	18 avril	1895	22 juillet	1895	90
	3 <sup>e</sup>	2 janv.	1896	21 avril	1896	111
	4 <sup>e</sup>	10 mai	1896	5 oct.	1896	48
9 <sup>e</sup> parle- ment	1 <sup>er</sup>	25 mars	1898	13 juin	1898	67
	2 <sup>e</sup>	3 fév.	1897	13 juin	1897	131
	3 <sup>e</sup>	16 mars	1899	11 mai	1899	140
	4 <sup>e</sup>	1 <sup>er</sup> fév.	1900	7 juillet	1900	108
10 <sup>e</sup> parle- ment	1 <sup>er</sup>	10 fév.	1901	23 mai	1901	107
	2 <sup>e</sup>	15 fév.	1902	13 juin	1902	96
	3 <sup>e</sup>	12 mars	1903	21 oct.	1903	229
11 <sup>e</sup> parle- ment	1 <sup>er</sup>	10 mars	1904	30 mai	1904	134
12 <sup>e</sup> parle- ment	1 <sup>er</sup>	11 janv.	1905			

1. Années du 21 déc. 1867 au 11 mars 1868 pour permettre aux législatures locales de se réunir.  
2. Années du 23 mai au 11 juin.  
3. Jours de l'Assemblée législative de 7 mai au 10 juin 1890.  
4. Jours de l'Assemblée législative, en années, mois et jours.  
5. Jours d'intermission. Les premières élections fédérales ont eu lieu pendant les quatre premières semaines de la 11<sup>e</sup> session, soit du 27 septembre 1897.



M. L.-R. MONTBRIAND  
ARCHITECTE.

M. Louis Robt. Montbriand est né le 1<sup>er</sup> mars 1860 à Lachetelle. Il a fait ses études à l'école du Plateau et commencé son cours d'architecture en 1876 au bureau de MM. Adolphe Carrière et W. J. Thomas, avec lesquels, par la suite, il exerça sa profession d'architecte. En 1896, M. Montbriand ouvrit un bureau pour son compte propre, et le succès a couronné son travail et ses efforts et ses talents.  
Il a fourni depuis trois années son œuvre laborieuse et il a été l'un des architectes les plus recherchés à Montréal durant la dernière année de son existence. On lui doit un grand nombre des beaux édifices et des grandes constructions de Montréal. C'est sous sa direction et dirigés par ses plans que furent construits la caserne des pompiers des postes 16 et 19, le collège du Mile-End, le couvent des Sœurs de la Congrégation Notre-Dame, la résidence de M. Picotte, rue Dorchester, celle de M. Anon, à Ville-Marie, l'église de Saint-Thérèse, etc.  
M. Montbriand est doté toute la force de l'âge et dans toute la vigueur de son intelligence. De nombreux succès l'attendent dans sa carrière.

THE  
**A. D. Gall Petroleum  
and Chemical Co. Ltd.**

Mont Tremblant, Qué.



MANUFACTURIERS DE

Charbon de Bois, d'Acétate de Chaux  
et d'Alcool Méthylque, etc., etc.

bureau à Montréal : Saisisse du Board of Trade

**John Davison & Son**

Rues North George et Robie, Halifax, N.-E.

**Commerçants et Couvreurs**

Bois de Sciage, Bardeaux et  
Matériaux de Construction  
Foin, Avoine, Paille, Farine  
et Produits de Moullus

**Mainwaring, Houlé & Cie,**

Commissionnaires en  
Immeubles et Assurances

146 rue Saint-Jacques. - Montréal

Spécialités: Subdivisions de Terres.  
Propriétés Commerciales. Règlement de Successions.

TELEPHONES : Main - 2411  
Ephémère 1558  
Riel - 1111



Le Gouvernement du Dominion du Canada

mars 1901  
 Platoni  
 ou In-  
 ou, avec  
 à l'archi-  
 ou pour  
 travail  
  
 laborieuse  
 arches à  
 à lui dont  
 des am-  
 et  
 et  
 de  
 de-End, le  
 dans, in  
 e de M.  
  
 Page et  
 nouveaux

m  
  
 on  
 ns  
 e,  
  
 éal  
 s.

# The St. Lawrence Floating and Wrecking Company

**Bureau Chef: 7 Rue Ste-Elizabeth, Montreal**

President, J. W. HARRIS, Entrepreneur General

Vice-President, PAUL G. MARTINEAU, Avocat

Secrétaire-Tresorier, JOSEPH DURAND,

Cette Compagnie entreprend toutes espèces de travaux de Sauvetage en mer profonde comme en rivière; elle possède la flotte la mieux équipée de tout le Dominion. Les propriétaires de vaisseaux et les assureurs peuvent obtenir toutes les informations nécessaires en s'adressant au Bureau Principal.

## SELBY & YOULDEN,

*Seuls manufacturiers de la*

Célèbre Roue à Propulsion

**"CARROLL"**

Engins de Bateaux  
et Bouilloires, Cabestans,  
Pouliés-Engins,  
Monte-charge,  
doubles et simples.

Réparations aux Bouilloires pour  
Moulin en général et aux Engins  
exécutées promptement. . . . .  
Trajectoires pour Bateaux jusqu'à  
110 pieds de longueur. . . . .

**FONDERIE DE KINGSTON,**  
KINGSTON, ONT.

## M. J. C. MERLIN

*Est le propriétaire du  
moulin pour . . . . .*

**Planer, Scier le Bois, aussi pour Moulures**

*Ce moulin est situé au . . .*

**No. 149 Rue Maynard  
au Nord de la rue Germain, à**

**HALIFAX, NOUVELLE ECOSSE**

*TOUTES LES COMMANDES SONT EXÉCUTÉES PROMPTEMENT.*

## BENTLEY & LAYTON

MARCHANDS DE

**PROVISIONS**

**37 rue Argyle, Angle de la rue Backville, HALIFAX, N.S.**

TELEPHONE 302



**M. CAMILLE PICHE**

Magistrat de Police

M. Camille Piche naquit à St-Amand de Braumont, le 27 avril 1865. Il fit ses études à l'École Normale Jacques-Cartier et à l'Université Laval. Admis à l'exercice de la profession d'avocat, il y a une quinzaine d'années, il a fait sa marque au Barreau. Il est depuis quelques années membre de la commission sénatoriale de Montréal. Il a été élu député de la division St-Martin aux élections de 1901. Durant les vingt dernières années, M. Piche s'est occupé activement de politique et il fut l'un des orateurs les plus populaires du parti libéral.

Il a donné sa démission comme député il y a quelques mois, et a été nommé Magistrat de Police en remplacement de M. Desnoyers.



**M. l'échevin Louis Payette**

M. Louis Payette naquit à Montréal, le 25 décembre 1843.

Il reçut son éducation à l'École commerciale des Frères des Ecoles Chrétiennes et s'appliqua de bonne heure à l'étude du dessin, de la géométrie et des mathématiques.

Il débuta dans les affaires sous la direction de son père qui était entrepreneur et lit preuve d'aptitudes remarquables. Au bout de quelques années, il prit la route des Etats-Unis où il alla se perfectionner dans l'art de la construction et acquit une grande expérience dans les choses de chemin de fer, de ponts et de chaussées. Au bout de deux années, il revint à Montréal pour prendre la direction de l'établissement de construction réputé le plus important de Montréal, à l'époque. Il resta attaché à cette maison durant douze années. Il s'associa alors à M. Labelle pour entreprendre à leur compte commun, des travaux généraux de construction.

La gare Viger à Montréal, le Château Frontenac à Québec, l'agrandissement de la gare Windsor, les bureaux de la compagnie de télégraphie du Pacifique Canadien, le Collège St-Laurent, l'édifice du journal "La Presse", l'école des commissaires intendants et un grand nombre d'autres constructions, sont autant d'ouvrages exécutés par la nouvelle firme qui contribuent à lui créer un temps relativement très court une renommée des plus envi-

ard'hui M. Payette continue ses travaux avec une énergie et un succès qui ne se démentissent pas les

affaires de construction. Il vient de terminer les édifices de la "Banque Union" dans la province d'Ontario et de la Banque Lachapelle à Québec. Lors de l'érection canonique de la paroisse de Saint-Louis de France, M. Payette en fut élu marguillier. Il est aujourd'hui gouverneur à vie de l'Hôtel Notre-Dame, l'un des plus nombreux des sociétés de bienfaisance "Les Artisans Canadiens Français" et "L'Union Saint-Joseph" de Montréal, membre de la Chambre de Commerce et de plusieurs autres associations. En politique, c'est un libéral convaincu.

M. Payette a été élu pour prendre le siège No. 1, du quartier Saint-Louis, à l'Hôtel de Ville en 1902. Il a joué un rôle important dans nos délibérations municipales et il est aujourd'hui président de la commission de finances.

Mort le 15 novembre 1876 avec Mlle Marie-Louise Falardeau de Montréal, il eut quatre enfants, dont une fille survivit.

**MM. Martineau et Prenoveau**

Entrepreneurs Généraux

Le développement si rapide de la métropole de l'Canada étendit à l'extrême l'étranger qui s'intéresse quelque peu aux choses de notre ville. Il n'est pas de cité qui ait progressé plus rapidement que la nôtre, et pour nous en tenir uniquement à l'espace et aux édifices, aucun autre endroit de l'univers n'a fait dans quarante ou cinquante ans ce que nous avons fait depuis 1800. Il est donc juste que nous exprimions publiquement notre reconnaissance aux artisans qui, par leur travail et leur talent, ont contribué pour une très large mesure à ce développement gigantesque. Parmi ces artisans, il convient de citer au premier rang MM. Martineau et Prenoveau, les grands entrepreneurs bien connus de notre ville.

En effet, MM. Martineau et Prenoveau ont été mêlés à toutes les grandes entreprises de ces temps derniers. C'est eux qui construisent actuellement le colossal édifice de Villa-Maria à l'intersection des rues Sherbrooke et Alwater. Ce contrat représente le chiffre respectable de \$1,000,000 et c'est grâce à leurs talents et à leurs capacités que MM. Martineau et Prenoveau l'ont obtenu.

Avant cela, ils avaient construit un grand nombre d'édifices parmi lesquels on remarque : Le Palais de Justice de Montréal l'église de l'Enfant-Jésus de Mile-End, l'église de Maisonneuve, l'église Saint-Louis de France, le monastère des Pères du Saint-Sacrement l'église de Hull, l'église Saint-Joseph et le Sacré-Cœur d'Outaouais, etc.

MM. Jean-Baptiste Martineau et François Xavier Prenoveau sont en société depuis 1885. Tous deux sont nés dans la ville de Ayr, et ils devaient encore gloire de nombreux monuments. C'est qui les distingue parmi tous les entrepreneurs du jour.

C'est en'ils ont au plus haut degré la notion de l'art, et nul mieux qu'eux ne sait s'inspirer de l'idée de l'architecture. Tous succès, ils le doivent surtout à leur volonté, à leur patience et à leurs étonnantes aptitudes artistiques. En un mot, ce sont des travailleurs intelligents dont la race canado-française a raison d'être fière.



**M. RAOUL BRASSARD,**

ARCHITECTE

M. Raoul A. Brassard est né à Sorrel, le 31 août, 1878. Il a fait ses études au collège de Sherbrooke. En 1891, il passa quelque temps aux Etats-Unis, et à son retour en 1893, il commença à étudier l'architecture au bureau de M. L. Z. Gauthier. Il fut admis à l'exercice de cette profession en janvier 1900 et entra en société avec M. Gauthier. M. Brassard, s'étant fait remarquer par ses talents et ses aptitudes, entra au service du gouvernement provincial en 1901.

En 1904 M. Brassard fit un voyage d'études en Europe afin de visiter les édifices publics et spécialement les prisons. Il visita l'Angleterre, la France, la Belgique, l'Allemagne, l'Autriche-Hongrie, la Suisse et l'Italie pendant six mois. Il a eu la direction de nombreux édifices publics, entre autres les Palais de Justice de Hull, de Valleyfield, de Sherbrooke et l'annexe du Palais de Justice à Montréal; il a la direction de tous les travaux du gouvernement provincial dans le district de Montréal, depuis trois ans.

M. Brassard a été l'auteur de l'église de Drummondville de Saint-Jean-Baptiste de Sherbrooke.

Il est en collaboration avec M. Marchand, architecte, pour la construction de la nouvelle prison de Montréal.

*Les Élévateurs de Fort William, Ont.*



ÉLÉVATEURS DU PACIFIQUE CANADIEN, FORT WILLIAM

La beauté du site, les facilités de communication et les bonnes occasions pour se livrer à tous les genres de sport dans les environs, attirèrent tout d'abord à Fort William et à Port Arthur un grand nombre de touristes. Aujourd'hui Fort William était un poste très important de la compagnie de la baie d'Ontario. C'était le principal rendez-vous des chasseurs, des voyageurs et des employés de la compagnie. Le magasin de fourrures et le vieux fort d'autrefois servent aujourd'hui

à loger les machines à vapeur employées au déchargement du charbon sur un des grands quais. C'est à Fort William que le Pacifique Canadien a construit des élévateurs qui comptent parmi les plus beaux et qui s'élevaient bien haut au-dessus des bâtiments environnants. Elle a aussi élevé en cet endroit de grandes usines, et des hangars et autres constructions pour le service local du chemin de fer.

**JOHN E. MOORE & CO., Limited**

Expéditeurs de

**BOIS**

du Nouveau-Brunswick et de la Nouvelle-Ecosse

Adresse par câble

**"MOORE ST-JOHN"**



**M. ARMAND LALONDE**

M. Armand Lalonde, agent général de l'une des plus grandes voies ferrées du continent, le "Boston and Maine", pour le Canada, est né à Sainte-Marthe. Il fit ses études commerciales à Coteau Landin, sous la direction du Prof. Green. Il est le fils de M. Emery Lalonde, ancien député du comté de Valcartier à l'Assemblée Législative et de Mme Marie-Louise Prévost, sœur de feu le révérend Hyacinthe Prévost.

Il habite depuis treize ans à Montréal, où il dirige le bureau principal de Boston and Maine.

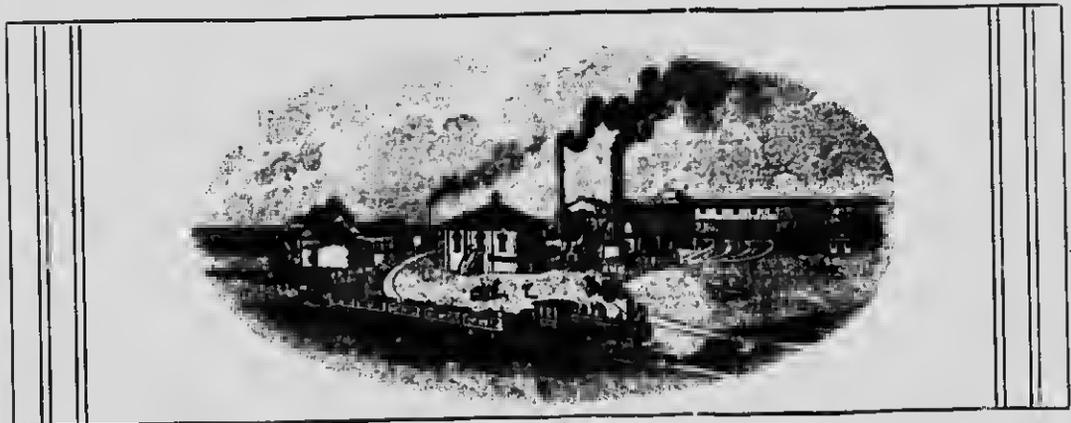
A Boston et à Lowell où il a passé plusieurs années de sa vie, il a laissé les meilleurs souvenirs. Il a été comme secrétaire du grand conseil du trafic dans les bureaux généraux de Boston and Maine.

Il a été président de la Société Saint-Jean-Baptiste de Boston et a publié un ouvrage très bien fait, intitulé "Souvenir du banquet Laurier" donné au premier ministre par la Société St-Jean-Baptiste.

Il est marié avec Mlle Alexina Martin, fille aînée de feu M. P. P. Martin. De cette union quatre enfants sont nés.

# CHARBON

*Intercolonial Coal Mining  
Company, Limited*



MINEURS DE

## CHARBONS BITUMINEUX

De Première Classe

ET COMMERÇANTS PRODUCTEURS DE

**Coke pour Fonderies, Argiles et Briques Refractaires.**

Expéditions des Ports de Pictou, Halifax et de tous les endroits  
par où passe le Chemin de Fer Intercolonial et toutes les  
autres voies ferrées avec lesquelles se dernier a connexité.

**Ateliers: "Drummond Colliery," - Westville, N. E.**

JAMES FLOYD, Surintendant.

**AGENTS:**

H. D. MacKENZIE, Halifax, N. E.  
C. W. IVES, Pictou, N. E.

Arthur E. SCOTT, Québec.  
DARROW, MANN & Co., Boston, Mass.

**Bureau Chef - - - Montréal.**

JAMES P. CLEGHORN, Président;  
R. MacD. PATERSON, Vice-Prés. et Direct. Gérant. D. FORBES ANCUS, Sec. Trésorier.

Une station balnéaire délicate

L'HOTEL ALBUQUERQUE



ST-ANDREWS

L'Hôtel Albuquerque à St-Andrews (Écosse), est un des hôtels les plus luxueusement construits au Canada. Bâti sur une île qui s'étend au bord de la mer. On n'y va que par le Paqueton Canadien. C'est un lieu de repos et de détente incomparable, et le séjour en est tellement intéressant que plusieurs voyageurs importants l'ont choisi pour y passer la belle saison. L'hôtel appartient à la compagnie du Paqueton Canadien qui en a pu même temps la direction. Il est admirablement situé sur le rivage appelé Tour

Hill d'où il domine la ville et fait face à la baie. De ses larges terrasses qui forment une promenade incomparable, on peut voir sans interruption sur une étendue de 75 milles. St-Andrews est renommée par ses belles routes carrossables et ses environs pittoresques. La baie de Dunstaffnage est visitée tous les ans par des milliers de croiseurs de yacht qui s'y réunissent en grand nombre. De New York de Boston et des autres villes de l'Atlantique

En avant dans la voie du progrès

Les nouveaux steamers à turbines de la compagnie Allan

La compagnie Allan, qui a été la première à établir une ligne de navigation transatlantique canadienne, est restée fidèlement à la tête de toutes les améliorations destinées à rendre plus sûres, plus agréables et plus rapides les traversées de l'Atlantique. La compagnie Allan est à la fois la plus ancienne et la plus progressive parmi les sociétés de navigation qui font le service entre le Canada et la mère-patrie. Sa flotte, déjà si considérable, vient de s'enrichir de deux nouveaux paquebots à turbines, construits en 1903 pour le service transatlantique. Ils s'appellent le "Victorian" et le "Virginian", et ils tiennent la première place à tous les points de vue. Sous le rapport du confort, de la vitesse et de la sûreté, ils l'emportent certainement sur tous

les vaisseaux de l'Atlantique d'aujourd'hui. Ils sont construits sur le même modèle et ont le double avantage de venir également aux eaux profondes de l'océan et à la navigation intérieure du fleuve Saint-Laurent. Grâce à leur forme particulière, qui est la perfection même de l'architecture navale, ils n'ont pas plus à redouter les grosses vagues de la mer que les thons plus ou moins dangereux de notre grand fleuve canadien. En réalité, ce sont les seuls vaisseaux de leur dimension qui n'ont pas peur de se rendre jusqu'au port de Montréal, qui est le terminus de la navigation océanique.

Pour cette raison, ils ont choisis de préférence par les personnes qui désirent traverser en Europe. Ils sont de magnifiques palais flottants offrant tout le luxe et les commodités désirables.

On restait en dehors de la réalité en disant que le "Victorian" et le "Virginian" procuraient aux passagers tout le confort ordinaire sur lequel ils ont droit de compter. Ce sont réellement des palais aménagés avec luxe et dont les chambres et la table

peuvent soutenir la comparaison avec les meilleurs hôtels du monde.

Ceux qui ont déjà voyagé dans les vaisseaux de la ligne Allan savent par expérience que la compagnie a préparé tout pour leur rendre la traversée aussi agréable que possible. Dans le "Victorian" et le "Virginian" la compagnie s'est véritablement surpassée pour donner à ses hôtes tous les agréments que peut procurer un voyage sur mer dans les circonstances les plus favorables.

Grâce au système à turbines, la vibration qui se fait sentir dans les vaisseaux à double hélice disparaît complètement. Avec le mouvement à turbines, il n'y a plus d'hélices sortant de l'eau par les gros temps et imprimant au vaisseau des secousses si désagréables pour les passagers. Le mouvement est toujours régulier et uniforme même quand la mer est mauvaise.

La question de la vitesse est réglée par le fait que le "Victorian", dans une de ses traversées, a parcouru 142 milles en 24 heures, ce qui est le plus beau résultat obtenu jusqu'ici.

La vitesse moyenne des deux vaisseaux d'un port à l'autre est de 17 nœuds à l'heure. Le "Virginian" a fait deux voyages, dont le premier a duré 5 jours, 20 heures et 25 minutes; et le deuxième, 5 jours et 21 heures, dans ce chiffre se trouve compris un arrêt de 5 heures dans le premier voyage et de 7 heures dans le second, à cause du brouillard. Malgré ce retard la vitesse était de 17 1/2 nœuds.

Le système de télégraphe Marconi est installé sur ces deux paquebots et les passagers restent en communication presque ininterrompue avec la terre ferme.

La ligne Allan existe depuis cinquante-six ans, et elle n'a cessé d'augmenter et d'améliorer sa flotte, dont le "Victorian" et le "Virginian" sont aujourd'hui le plus bel ornement. L'esprit de progrès traditionnel de la compagnie s'est manifesté de nouveau par la construction de ces deux grands navires. Aujourd'hui la réputation de la ligne Allan est universelle.

Elle a introuvablement progressivement tous les perfectionnements possibles, et le "Victorian", ainsi que le "Virginian", peuvent être considérés comme des chefs-d'œuvre d'architecture navale. En 1881, elle a construit le premier transatlantique en acier; en 1881, le "Parisian" fut pourvu d'une

quille d'un modèle nouveau, dite "hulge keels", qui a servi à diminuer énormément le tangage; en 1890 le "Bayard", le "Tunisian" et le "Lening" furent construits avec des doubles hélices, et ce furent les premiers paquebots à catalanes de ce genre. Enfin le "Virginian" et le "Victorian" sont les derniers construits et les plus magnifiques vaisseaux pour prouver l'esprit d'entreprise et l'importance de la compagnie. Chaque vaisseau peut transporter confortablement 250 passagers de première, 300 de seconde et 900 de troisième classe.

Il y a six ponts pour les passagers, une salle de jeux pour les enfants et des salons de lecture qui sont la perfection du genre.

COLONIAL HOUSE

HENRY MORGAN & CO.

Depuis plus d'un demi-siècle, au point de vue plus juste depuis 100 ans, la Maison Henry Morgan & Co., a tenu une place prépondérante parmi les marchands de Montréal.

À la manière du bon vieux temps, la maison originale n'était qu'un simple et exigu magasin de nouveautés situé au coin de la rue McGill et du carré Victoria; ce qui serait considéré aujourd'hui comme un modeste établissement.

Cependant, dans une époque des événements futurs, MM Morgan & Co., unisamment voyant l'agrandissement de leur maison mais aussi déterminés que la rue Sainte-Catherine allait devenir la route de commerce au détail, c'est alors qu'ils achetèrent le site magnifique où furent érigés leurs magnifiques magasins; dès ce moment la maison dut être doublée du commerce de ce genre dans la partie haute de la ville. L'exemple fut suivi plus tard par presque tous leurs rivaux en commerce.

L'établissement Henry Morgan & Co., en face du carré Phillips, n'a pas besoin de description, car c'est aujourd'hui l'un des plus beaux étalages de marchandises de la ville et le nom lui-même parle, car tout le monde le connaît.

"Le Colonial House" a toujours mis sa fierté dans le choix et l'assortiment de marchandises dans les divers départements qui contiennent depuis la confiserie et le matériel électrique jusqu'aux dentelles riches et fantaisies de toute sorte.

La Canadian Westinghouse Company, Limited

Laquette qui accompagne ces notes représente la fabrique de la Canadian Westinghouse Company, Limited, située à Hamilton, Ont. C'est depuis son incorporation, il y a trois ans, que la Westinghouse Company a pris un essor remarquable dans la fabrication d'appareils électriques au Canada. Cependant, depuis des années auparavant, les appareils électriques de cette maison avaient trouvé un débouché avantageux sur le marché canadien; une demande toujours croissante a décidé la compagnie d'en porter la fabrication sur le sol du Canada. La Westinghouse Company installait déjà à Hamilton, depuis huit ans, une fabrique engagée dans la production des trains à air comprimé pour nos lignes de voie ferrée. Il était tout naturel que l'industrie des appareils électriques trouvât sa place à côté de sa sœur aînée. L'ancienne compagnie portait le nom de "Westinghouse Manufacturing Company, Limited", mais comme des raisons influents du Canada mirent la main à la pâte pour aider au développement d'industries fondées sur la pratique et l'expérience de Westinghouse, on fonda une seule compagnie, la Canadian Westinghouse Co., Limited, qui conduit les affaires de l'ancienne et nouvelle manufacture, en départements séparés.



Ces édifices ont une très belle apparence et sont particulièrement aptes à remplir le but proposé de même que leur solidité et durabilité est à toute épreuve.

Les directeurs de la Compagnie sont: George Westinghouse, H. H. Westinghouse, L. A. Osborne, Paul J. Myler, George C. Smith, Warren V. Soper, Thomas Ahearn, C. A. Terry,

C. F. Sise et l'honorable J. M. Gibson.

Voici maintenant le nom des officiers de la Compagnie: George Westinghouse, vice-président; H. H. Westinghouse, 1er vice-président; L. A. Osborne, 2ème vice-président; Paul J. Myler, 3ème vice-président, trésorier et directeur général; John H. Kerr, secrétaire; A. R. Miller, asst.-trésorier;

E. A. Merrick, directeur de l'usine; N. S. Braden, directeur des ventes; C. A. Hunter, directeur du matériel; agent acheteur; H. U. Hart, ingénieur en chef.

Les bureaux-chefs de la Compagnie sont à Hamilton et des bureaux de district ont été établis à Montréal, Toronto, Halifax, Winnipeg et Vancouver.

**M. ELZEAR BEAUREGARD**

Parmi les membres du Jeune Barreau de Montréal, M. Elzéar Beauregard, en sept ans de carrière, a su ouvrir une situation nouvelle et originale. C'est un des jeunes qui vont de Laval.

Né à Saint-Denis, le 29 décembre 1873, M. Elzéar Beauregard fit ses études primaires et secondaires au collège de Saint-Césaire.

Plus tard, il passa au collège de Sainte-Marie du Montpel, où il termina avec grande distinction de brillantes études classiques. Il fut admis à l'Université Laval.

Le 17 décembre 1895, il obtint le titre de Baccalauréat et le 19 janvier 1896, il était admis au Barreau. Ensuite, il se lança dans une pratique active. Tout d'abord, cette pratique se limita aux tribunaux de Laval, puis à la Cour Supérieure, mais son éloquence persuasive, sa facilité d'élocution et son habileté d'appelant devant le Tribunal des Assises, de nombreuses causes qu'il eut à plaider devant ce Tribunal la plus célèbre est sans contredit celle de Lapointe, accusé d'avoir tué de la femme Tremblay à Saint-Césaire.

Dans la politique, M. Beauregard a su se créer une excellente réputation. Pour aider des amis politiques, il a fait la campagne libérale dans les comtés de Saint-Hyacinthe, Beaufort, Bagot, Terrestrial, Stanstead, et nous avons eu le plaisir de l'entrevoir à Montréal dans des discours vibrants d'enthousiasme et de foi, au sein de nos clubs et du rassemblement de l'école.

La question de l'Instruction Publique a été pour lui un sujet d'études incessantes, et il a démontré la nécessité sérieuse dont ses études avaient été conduites par la condition qu'il donna chez les frères de Saint-Croix, dans son "Alma Mater" de Saint-Césaire.

Depuis son admission au Barreau, M. Beauregard est à la tête d'un bureau très actif. Ses associés sont M. R. Rivest et Saint-Julien, deux autres jeunes qui l'ont aidé à faire de ce bureau un des plus occupés de la ville.



**L'HON. M. R. DANDURAND**  
Président du Sénat

L'Hon. M. Dandurand, né à Montréal en 1861, fit ses études au collège de Montréal et à l'Université Laval. Il fit ses premières armes au Barreau, sous la direction de son père. En 1880, il servait du Gouvernement Français, la décoration de la Légion d'Honneur. Il est l'auteur d'un traité sur la loi criminelle et d'un manuel sur les usages de paix. Il a été élu sénateur en 1898 et est le président du Sénat du Canada depuis 1905. En 1886, il épousa Mlle Joséphine Marchand, fille du regretté Félix Gabriel Marchand, ancien premier ministre de Québec. L'Hon. M. Dandurand a été pendant vingt ans l'organisateur du parti libéral dans le district de Montréal, et c'est pour le récompenser de ses brillants états de service que Sir Wilfrid Laurier lui offrit un siège au Sénat.

**M. EUGENE QUAY**

L'industrie des cuir est destinée à prendre un grand essor au Canada. C'est en réalité de l'industrie des cuir qui dépendent plus ou moins étroitement toutes les autres. Car, toutes, elles ont recours aux machines, et c'est par excellence l'agent de transmission de la force, de l'énergie motrice. La culture, c'est l'art de faire du cheval-valant.

Aussi avisons-nous vu surgir en ces dernières années, dans la ville de Montréal, plusieurs maisons occupées de cette industrie sur une grande échelle, parmi lesquelles la maison Eugene Quay, 200 rue Sainte-Marguerite, à Saint-Henri.

M. Eugene Quay connaît très bien son métier. Né à Saint-Joseph de Louis en 1852, il apprendit dès l'âge de 17 ans le métier de tanneur et de coupeur. Il vint aux Etats-Unis dans les plus grands centres industriels du monde, les procédés de fabrication les plus nouveaux, les plus perfectionnés. De retour au pays en 1881, il se mit à l'ouvrage à Presby. En 1881 et en 1886, il obtint des brevets importants, qui ont fait faire à l'industrie du cuir un grand pas en avant.

En 1879, il épousa Mlle La Chapelle. De ce mariage naquirent deux fils, MM. Adélard et Eugène, associés à la maison Eugene Quay.

La maison Quay a pour spécialité les cuir artificiels, surtout ceux de l'exportation en Angleterre et en Autriche. Les spéculations ont obtenu dans ces pays une réputation de tous points enviable.

Malgré ses nombreuses occupations, M. Quay n'est pas resté étranger aux affaires municipales. Il a occupé différentes charges dans sa municipalité. Ainsi, il a été commissaire des écoles de 1891 à 1898, échevin de 1895 à 1897, maire de Saint-Urbain de 1897 à 1900. Il est devenu de Montréal de puis l'événement de l'incendie de la rue de l'Église de Saint-Henri, en la veur de laquelle il a fait une troupe grande des plus actives et couronnées d'un succès complet.

# QUEEN

## INSURANCE COMPANY

ASSURANCE CONTRE L'INCENDIE

La catastrophe de San Francisco n'a pas ébranlé une compagnie aussi puissante que la "Queen". Elle a réglé sans hésitation toutes les réclamations de ses nombreux assurés. Malgré cette épreuve elle a encore un surplus d'au delà de \$2,500,000

BUREAU PRINCIPAL POUR LE CANADA : 2, PLACE D'ARMES, MONTREAL

WILLIAM MACKAY, Gérant.

GEORGE JACOBY, Surintendant.

J. H. LABELLE, Assistant-Gérant.

**MM. FORTIER & MONETTE**

MM Fortier & Monette, marchands et exportateurs de beurre, œufs et fromage, ont rapidement établi l'une de nos meilleures maisons de provisions en Canada.

Cette maison de commerce fut fondée en avril 1904, par M Adolphe Fortier et M Fortunat Monette.

Avec l'expérience et le travail cet établissement a prospéré très rapidement et le montant total des ventes, depuis avril 1905 à avril 1906, s'élevait à la belle somme de \$1,158,925.25.

Vous vous rappelez sans doute de la rareté du beurre durant l'hiver 1905. MM Fortier & Monette, qui avaient prévu telle rareté, ont réalisé des bénéfices énormes durant cette période, et nécessairement aujourd'hui cette maison de commerce a sa position un tant soit peu plus élevée de faire les transactions les plus considérables.

L'établissement que MM Fortier & Monette occupent aujourd'hui au No 601 rue Saint-Paul n'est pas seulement les marchandises qui se vendent chaque jour et quand on visite les entrepôts frigorifiques que ces messieurs ont loués de The World Cold Storage, The Canada Cold Storage et Union Cold Storage, on se rend compte de l'importance du commerce de cette maison.

MM Fortier & Monette ont le plaisir de constater aujourd'hui qu'ils ont une connaissance approfondie des affaires et qu'étant de plus en plus en contact avec leur clientèle, ils sont à même de connaître les goûts et les besoins du public.

Nous pourrions dire que cette maison ne manquera jamais de provisions quel qu'il soit dans l'habitude de fournir en commerce; ce qui fait qu'on trouve de la viande fraîche, sa nourriture diététique temporaire, sa nourriture saine est toujours assurée de trouver ce qu'il lui faut dans ses magasins.

Cette maison ne prend à son emploi que des hommes de confiance. De fait, le personnel de MM Fortier & Monette est au complet. Il suffit d'entrer dans cet établissement pour constater quels services ces hommes rendent d'abord à MM Fortier & Monette et ensuite à la nombreuse clientèle qui s'approvisionne dans leurs magasins.



**DAVIO-A. LAFORTUNE**

Davio A. Lafortune, natif de Coaticook, Québec, a étudié à l'Université Laval à Montréal, et a obtenu son diplôme de Baccalauréat en droit de l'Université Laval en 1904.

Il fut une partie de son cours d'études au collège de l'Assomption et le termina à Montréal chez les Pères Alphonse Villeneuve et Chandonnet.

Il fut admis à l'étude du droit en janvier 1880, il suivit les cours de l'Université Laval à Montréal, et obtint ses degrés de B. A. et B. C. en 1883 et fut reçu avocat le 10 janvier de la même année. Il fut nommé député à l'Assemblée de M. Orléan. Au sein de l'Assemblée de M. Orléan, il fut nommé député de la division Saint-Jacques, chez qui, du reste, il avait fait sa clientèle.

Aux élections générales du mois d'octobre 1880, il fut candidat dans le comté de Montréal, et aux élections générales de novembre 1900, dans le comté de Jacques-Cartier.

Il fut élu président du club politique de la division Est de Montréal, lors de sa fondation, et durant deux années le dirigea avec beaucoup de succès.

En août 1890 le gouvernement fédéral le nomma commissaire enquêteur pour examiner l'administration du pénitencier de Saint-Vincent de Paul.

En août 1898 il fut nommé conseil de la reine.

Il épousa, en premières noces, Marie Héloïse Messier, fille unique de M. Julien Messier, laquelle décéda au mois de février 1883. Le 8 novembre 1898, il épousa Marie Christiana Postine Lassier, deuxième fille de Monsieur Lassier de la paroisse de Saint-Vincent de Paul.

Depuis 1878 il s'est occupé de politique dans l'intérêt du parti libéral, et prit une part active dans presque toutes les luttes de la province de Québec et dans l'Ontario.

Il eut d'être nommé Substitut du Procureur Général en remplacement de monsieur Eugène Lafontaine, nommé juge de la Cour Supérieure à Montréal.

**J. & J. TAYLOR**

En 1856, plus de cinquante ans passés, la maison J. & J. Taylor, fabricants de colifants, fut établie à Toronto. C'était la première manufacture du genre et ceux qui ont été l'honneur de ses commencements, sont étonnés de ses merveilleux progrès qui la mettent au premier rang dans le monde. Elle donne aujourd'hui du travail à 250 hommes sans compter son nombreux personnel de bureau, ses collègues et agents. Dans son immense fabrication, on a l'angle des puits, Front et Frederick à Toronto, elle manufacture des colifants-forts à l'échelle du ton et des colifants, robes de tables à l'échelle du ton et des colifants, parois de colifants, boîtes de dépôt et autres fournitures nécessaires aux grandes institutions financières et commerciales.

J. & J. Taylor ont des colifants-forts au Japon, en Chine, en Inde, en Australie et dans toute l'Amérique du Sud. Ils ont fourni et fournissent encore aujourd'hui aux banques, tous les colifants-forts dont elles ont besoin pour leurs sûretés dans toutes les provinces du Canada, même au Yukon.

J. & J. Taylor comptent parmi leur clientèle éminente la Banque de Montréal et toutes les grandes banques de dépôt de sûreté.



**M. RENÉ T. LECLERC**

Destiné d'une des plus anciennes familles canadiennes, dont les ancêtres virent s'établir au Canada lors du voyage de Maisonneuve en 1632, M René Faure Leclerc est né en 1870 à cette ville, le 26 octobre 1880.

Après avoir fait ses études à l'Université Laval et en France, il retourna à Montréal en 1901, où il fut nommé avocat.

Depuis, M Leclerc, qui a ses bureaux rue Saint-Jacques, figure avec avantage dans toutes les transactions financières importantes, achetant et vendant des fonds des gouvernements, obligations (fédérales, municipales et industrielles) et autres valeurs.

Par suite d'une innovation introduite par M Leclerc, les municipalités de la Province de Québec, surtout, ont recours à ses services pour la négociation de leurs emprunts.

Un département légal est, en 1901, attaché à la maison Leclerc pour les fins de rédiger les règlements d'emprunt et d'octroyer à ces municipalités la procédure à suivre pour l'émission de leurs obligations, intervenant par ce fait, les créances légales qui se contractent et fréquemment au cours de transactions de ce genre.



**M. J.-T. MARCHAND**

M. J.-T. Marchand, ancien échevin, a su par ses talents, son travail incessant et sa droiture, se conquérir une situation exceptionnelle dans le monde des affaires à Montréal.

Il est à la tête d'une maison de commerce florissante et jouit de la considération éminente dans la partie Est de Montréal. Il est aussi tenu en très haute estime par la population anglaise, s'il faut en juger par les articles élogieux qui lui ont paru, le "Witness" et le "Herald".

Après avoir passé seize années à l'emploi de son frère-in-law, M. J.-T. Marchand, fut de l'expérience acquise et croissant dans ses propres affaires, se livra dans le tourbillon des affaires et grâce à son esprit d'initiative, dix années lui ont suffi pour se placer à la tête des commerçants de la ville de Montréal, ce qui lui valut d'être nommé son deuxième terme, président de l'Association des Marchands de Bois du Board of Trade de Montréal.

En 1901, écoutant aux vœux de ses amis et à la prière des instituteurs et citoyens du quartier Sainte-Marie, il se lança dans la lutte municipale et fut élu échevin. Il donna deux années de son activité et de son dévouement aux affaires de la ville, et refusa en 1906 de braver de nouveau les suffrages populaires, malgré les instances des instituteurs des quartiers Sainte-Marie et l'anneau, qui lui offrirent simultanément la candidature.

M. Marchand est président du Club Ca Allen, directeur de l'Assistance Publique et Maître d'Equipage du Club de Chasse à Courte Canadien à la dernière saison.

En 1887 M. Marchand a épousé mademoiselle Louise McGennis, et il est père d'un garçon de seize ans.



**M. GODFROY LANOLOIS**

M. Godfroy Lanolois est né à Ste-Scholastique, le 21 décembre 1861. Son père, M. Joseph Lanolois, est administrateur du comté des Deux-Montagnes.

M. Godfroy Lanolois a fait ses études classiques partie au collège de Sainte-Thérèse et partie au collège de Saint-Laurent. Après avoir poursuivi des études de droit durant trois années à l'Université Laval, il embrassa la carrière du journalisme.

Il fit ses premières armes au "Clairon", l'"Echo des Deux-Montagnes" et à la "Liberté". Il fut durant six années rédacteur en chef de "Liberté", et il est le directeur-gérant du "Canada," depuis la fondation de ce journal. M. Lanolois fut élu député de la Division Saint-Louis, aux élections générales de 1904.

  
**MAURICE PEPPAILLT**  
 ARCHITECTE  
 INGENIEUR  
**15 Boulevard St Laurent**  
 MONTREAL  
 SPECIALITE :  
 Constructions à l'Epreuve  
 du Feu.  


**Harrison & Co.**  
 53 Rue Metcalfe  
 Carré Chaboillez  
 MONTREAL



Demandez notre catalogue de  
**Fournitures pour le Dessin et d'Appareils d'Arpentage et d'Exploitation des Mines**  
 Agents de  
**KEUFFEL & ESSER CO.**  
 NEW-YORK

# La Patrie

**CIRCULATION LE SAMEDI 75,000**

**Moyenne de la Circulation Quotidienne 45,000**

**Le journal le plus progressiste du Canada**

All. de répondre aux besoins de sa circulation toujours grandissante. la seconde en importance dans tout le pays, occupera bientôt ce superbe édifice qu'elle fait construire actuellement au coût de

**UN QUART DE MILLION**

ANGLE DES RUES

Sainte-Catherine et Avenue de l'Hotel-de-Ville

MONTREAL



## The JAMES ROBERTSON COMPANY Ltd.

Montreal, P. Q., St. John, N. B., Toronto, Ont., Winnipeg, Man., Vancouver, B. C.

### MANUFACTURIERS DE

Babbitt	Siphons en plomb
Soudures	Plomb à fusil
Soudure en fil	Mastic
Plomb à vitreaux	Peintures préparées
Tuyau en plomb	Blanc de plomb
Tuyau d'étain fin	Marchandises en marbre

### FONDEURS ET FINISSEURS DE CUIVRE

### MARCHANDS DE

Métaux, Articles de Plomberie, Tuyau et Accessoires,  
Valves, Outils, Scies, Plomb en Feuille, etc., etc.



AGENTS pour l'acier à outils "JESSOPS", Sheffield, Ang.

### BUREAU PRINCIPAL

144 RUE WILLIAM

MONTREAL P. Q., CANADA



ETABLIE EN 1857  
PAR  
FEU JAMES ROBERTSON

# Willis & Co., Limitée

MARCHANDS DE PIANOS

600 Sainte-Catherine Ouest  
CAPITAL : \$1,000,000

Tout le monde connaît sans exception le Mont  
réal, que seulement de l'Est du Canada, mais de  
l'Atlantique au Pacifique, et dans la province de  
l'Ontario, la firme Willis & Co., Limitée, celle qui a fait le plus de progrès dans  
ce domaine, celle qui a le plus contribué à  
le plus au développement de l'art musical au Canada  
à Montréal tout particulièrement. Les instruments  
à cette maison non seulement de l'Est à la dispo-  
sition du public de tout genre des instruments de piano  
mais aussi se trouvent, proportionnellement au public, une  
démocratisation de toutes les richesses harmoniques  
qu'on peut tirer de ces instruments, démocratisées  
elles se trouvent dans les mains les plus grands ar-  
tistes de l'Europe. C'est à la maison Willis & Co.,  
Limitée, que nous devons d'avoir entendu ces  
à Montréal des artistes tels que d'Alfred Lantieri,  
Maurice L'Espe, Kirkby Linn, Marie Hall, Ka-  
delik, Ignaty Balabanoff et Nardina. C'est à la  
maison Willis que nous devons d'entendre ces notes  
le célèbre pianiste et compositeur autrichien, Max  
Mayer.

Les quelques mots sur les affaires de la maison  
Willis & Co., Limitée, des le commencement musical  
ont fait nous donner une idée des hommes qui la di-  
rigent, de leur esprit d'initiative et de la hauteur de  
leurs conceptions qui se réalisent toujours.

Après cela il n'est pas besoin de parler de la qua-  
rité des instruments de musique de la maison Willis,  
leur nom est synonyme de qualité supérieure, comme  
l'expérience nous le prouve.

Piano Knabe le plus célèbre des pianos au  
Canada, le piano Newcomb, de Toronto, qui a rap-  
porté une médaille d'or à l'exposition de Paris en  
1889, entre autres autres compétitions, le piano Knabe  
dont le nombre d'instruments se trouve dans les cent  
ville, le plus grand fabricant de pianos dans le dis-  
trict britannique, le piano Bechstein, en usage dans  
plus de cent concerts et autres maisons d'éducation,  
le piano Willis qu'elle fabrique elle-même.

En résumé, toutes les premières maisons du nom-  
bre d'Europe.

Elle fait aussi le plus grand commerce possible,  
étendant ses succursales par des routes multiples,  
d'abord par ses succursales d'Halifax, Igoué et  
Halifax et par tous les autres points de commerce  
de l'Canada. La maison fait aussi instrument le  
commerce de détail à ses bureaux et entrepôts de  
Montréal, et dans chacune de ses succursales à  
Montréal.

A. P. Willis, Président  
W. H. Willis, Vice-Prés.  
W. H. Willis, Secrétaire



A. P. Willis, Président  
W. H. Willis, Vice-Prés.  
W. H. Willis, Secrétaire

personnel nous sommes convaincus que nos clients qui  
ont pu goûter nos services, qu'ils en ont tiré le plus  
grand profit et de reconnaissance.

Il y a à peine trente ans que la maison Willis  
fondateur par son père, le grand M. A. Willis, qui  
travaillait initialement à Montréal. Au cours de sa  
longue vie, le fondateur a vu son entreprise se déve-  
lopper et s'étendre, passant de son quartier d'origine  
à un emplacement plus vaste, et maintenant dans la  
province de Québec.

Les bureaux de cette maison à Montréal, ont été  
récentement rénovés et sont maintenant un lieu  
général de nos clients et de nos employés, qui  
nous permettent d'être plus à l'aise que jamais  
à Willis.

La plupart des employés de la maison Willis &  
Co., Limitée, sont ceux qui ont été employés par  
nos prédécesseurs dans les bureaux et les ateliers.  
Les services rendus de la part de nos employés MM.  
A. P. Willis, président, W. H. Willis, vice-président,  
W. H. Willis, secrétaire, W. A. Willis, directeur,  
D. P. Willis, directeur, et D. P. Willis, directeur,  
ont été les causes de leur développement.

Il y a quelques mois la compagnie a été réorga-  
nisée et un capital de \$1,000,000 a été réparti  
parce.

Les instruments qui sont de la maison Willis & Co.,  
Limitée, sont ceux qui ont été fabriqués par  
nos grands maîtres. Les artistes les plus célèbres  
en grande faveur les pianos de la maison Willis, qui  
sont considérés à l'étranger de tout ordre dans les  
concerts de la Société Philharmonique de Montréal, la  
Philharmonie de Québec, le Municipal Institute de  
Montréal, l'Orchestre Symphonique de Montréal, et  
dans tout Montréal.

La clientèle de la maison Willis & Co., Limitée, se  
trouve partout les gens de goût. Les instruments de  
musique de cette maison sont considérés par les gens de  
goût.

Dans leurs magasins, vous pouvez trouver un  
bon piano pour \$250.00, à partir de ce prix, et  
vous pouvez trouver les meilleurs, même les plus célèbres.

En outre des pianos Knabe, Newcomb, Bechstein,  
Maurice L'Espe, et Willis, la maison  
Willis & Co., a aussi les pianos Bechstein et Knabe,  
et les pianos autrichiens, allemands, français, anglais,  
suédois, danois et américains.



**H. CHARLTON**  
Chef du service de publicité au G. T. R.

M. H. R. Charlton, le populaire  
chef de publicité au G. T. R., est né  
à Saint-Jean, P.Q., le 9 février 1861.  
Il a fait ses études au High School  
de St-Jean et au Montreal Business  
College. De 1881 à 1883 il a été à  
l'emploi du "News" de St-Jean. De  
1883 à 1884, il a travaillé à Magog  
pour le compte du Waterloo & Ma-  
gog Railway. De 1885 à 1887, on le  
trouve à l'emploi de Tees & Palmer,  
marchands de grain, à St-Jean. En  
1887 il fait ses débuts au C.P.R. et  
même année il entre au service du  
"Gerald" de Montréal où il a tra-  
vaillé durant 5 années. En 1892, il  
est à la direction du service de pu-  
blicité au C.P.R., où il reste jusqu'en  
1900. De 1896 à 1898, il dirige le  
service de publicité de la maison Da-  
vis & Lawrence. Depuis 1898 à  
aujourd'hui, c'est-à-dire depuis bien  
deux ans, il a la direction du ser-  
vice de publicité au G. T. R.  
Charlton est un homme d'une  
grande activité, d'une intelligence  
toujours en éveil et il jouit  
d'un grand succès dans le com-  
merce des fer, dans le monde  
des affaires aussi bien que  
le monde des journaux.

### L'ECHEVIN R. HOULE

M. Roméo Houle est né le 3 juin  
1830, du mariage de M. Napoléon  
Houle à Mme Marie-Louise Radier. Il  
fit ses études à l'école Saint-Viateur  
de la Côte Saint-Louis.  
Il a été pendant plusieurs années  
grand de la maison de commerce, en  
immenses Manwaring, et depuis la  
mort de M. Manwaring, il est devenu  
le chef de cette maison qui porte  
maintenant le nom de Manwaring,  
Houle et Cie.

Aux dernières élections municipales,  
M. Houle se présentait contre l'éche-  
vin Papin et les électeurs du quar-  
tier Saint-Denis l'envoyèrent au con-  
seil par une majorité de 151 voix.  
L'échevin Houle a épousé en 1869  
Mlle Yola Wood, de Londres.

### La Cie John Bertram & Fils, Limitée

La Compagnie John Bertram &  
Fils, Limitée, de Dundas, Ontario,  
possède la fabrication de machines, la  
plus universellement connue non seule-  
ment au Canada, mais encore en An-  
gletère, en Europe et en Asie. Elle  
manufacture toutes sortes d'outils dis-  
persés l'outil à leur usages pour les  
moules à papier (lignes) et tous les in-  
struments dont on se sert pour la fabri-  
cation des locomotives, chars et tous les  
travaux d'ingénieurs en général. Des  
centaines et centaines de leurs ma-  
chines à percer, à forer, à taquer etc.,  
sont par tout le Canada et le nom  
"Bertram" est aussi familier à cha-  
que machiniste que celui du patron qui  
l'emploie.

La Compagnie a pénétré dans le Ja-  
pon et la Chine et elle a eu ses suc-  
cès en Australie. Dans les expositions  
universelles elle a gagné de  
nombreuses médailles d'or depuis  
vingt ans et elle est reconnue une des  
manufactures qui emploient le plus de  
main-d'œuvre dans tout l'Ontario.  
Établie en 1861, la fabrique a eu  
des commencements modestes mais à  
pris des proportions énormes. Sous  
tous les rapports, elle compte parmi  
les premières manufactures du pays.

### M. CALIXTE LEBEUF, Avocat

M. Calixte Lebeuf, avocat, naquit  
le 23 mai 1830.

Il entra au collège de Saint-Ti-  
mothée où il fit un cours commercial  
et il suivit ensuite un cours classique  
au collège de Ste-Thérèse de Blainville.  
Il résolut d'étudier le droit,  
mais, auparavant, afin de se perfec-  
tionner dans la langue anglaise, il  
passa quelque temps au collège  
Anglais à Kingston. Il suivit les  
cours de Droit à l'Université McGill  
Admis au barreau le 10 juillet, 1873,  
il a toujours exercé sa profession à  
Montréal et il a été, pendant plu-  
sieurs années, associé au regretté Ed-  
mond Laroche, qui a laissé une répu-  
tation de légiste distingué. Tout en  
se livrant à l'exercice de sa profes-  
sion, il s'est très activement occupé  
de journalisme et de politique, et il a  
toujours été un libéral convaincu. Il  
a fait les luttes pour son parti de-  
puis trente-cinq ans dans presque  
tous les comtés de la province et, aus-  
si, dans Ontario et dans les provinces  
maritimes.

Il fut deux ans président du Club  
National; son terme d'office est resté  
célèbre par la vigueur qu'il a dé-  
ployée comme président. M. Lebeuf a  
beaucoup écrit dans les journaux, et  
son attitude a toujours été énergique,  
celle de franchise et de conviction et  
fermement indépendante, c'est un hôte  
d'action dans la lutte du mot  
Quoiqu'il ait toujours refusé de re-  
chercher les honneurs, il consen-  
sente à se laisser porter vaillant à  
l'échevinage pour le quartier Centre  
et il réussit à vaincre l'hon. H. B.  
Rathville, aux élections municipales  
du 1er février, 1900. Il fut réélu,  
pour le même quartier, le 1er février,  
1902, contre l'hon. G. A. Nantel. Il  
fut président de la commission de po-  
lice jusqu'en décembre 1903.

Il représente actuellement la pro-  
vince de Québec devant la Commission  
Royale, qui siège par toute la Pro-  
vince et qui fait enquête sur les com-  
pagnies d'assurance sur la vie.



**M. H. RAYMOND**

Le héros spécial du "Canada" au-  
rait été pour ainsi dire incomplet, si  
la biographie de M. Hubert Raymond,  
l'agent d'immobilité bien connu et le  
sportman populaire, qui jouit dans  
la galerie des personnalités marquantes  
de la carrière et les mérites,  
sont exposés à tous les lecteurs du  
"Canada".

Né à Ste-Anne de Beaupré, M. Hu-  
bert Raymond fit des études classi-  
ques complètes au Séminaire de Qué-  
bec. Il débuta dans la vie comme em-  
ployé civil, puis vint s'établir à Mon-  
tréal où il fut comptable durant plu-  
sieurs années. Il quitta ensuite les li-  
vres pour l'épicerie et son nom figu-  
ra quelque temps dans la société Ray-  
mond Frères. Un champ plus vaste  
l'attira. Son énergie et son génie  
des affaires lui ouvrirent une place  
honorable dans le monde des agents  
d'immobilité où il s'est depuis distin-  
gué sous la raison sociale de Ray-  
mond, Chusseau et Hall. Grand ami  
des sports, il est depuis le mois der-  
nier, un des directeurs les plus dé-  
voués de l'A. A. A. Nationale.  
L'avenir lui réserve les succès qu'il  
mérite et lui permettra d'être un  
des héros de la vie.



Quelques-uns des avocats en vue au Barreau de Montréal

# DONALDSON LINE

VOYAGES  
HEBDOMADAIRES A GLASGOW

De Montréal en été et de Saint-Jean, Nouveau-Brunswick, en hiver



S.S. "CASSANDRA" 9,500 TONNES, A DOUBLE HELICES

*La ligne favorite, pour fruits et marchandises périssables. Vaisseaux modernes, ventilation parfaite. Ecrans Sirocco en usage. Réfrigérateurs à air froid comprimé. Bonne accommodation pour un nombre limité de passagers de cabines. Taux pour les steamers "Athena" et "Cassandra" à double hélices, 835,00 à 842,50; entrepont, allant au port de Glasgow, 825,00. Autres vaisseaux, cabines seulement, 835,00.*

# THOMSON LINE

SERVICE  
REFRIGERATEUR  
ATLANTIQUE

Voyages  
Hebdomadaires  
pour  
**LONDRES.**

Allant aussi à  
**NEWCASTLE, LEITH**  
et **ABERDEEN.**

De Montréal en été,  
et Portland, Maine,  
en hiver.



S.S. "LATONA", 6,000 TONNES

AIR FRAIS,  
ENTREPOTS  
FRIGORIFIQUES,  
EVENTAILS  
SIROCCO  
pour  
BEURRE,  
FROMAGE,  
BACON,  
POMMES,  
et autres marchandi-  
ses **PERISSABLES :**  
Servez-vous de cette  
ligne seulement.

INFORMATIONS COMPLE-  
TES FOURNIES SUR AP-  
PLICATION.

The **ROBERT REFORD COMPANY, Limited**

23 et 25 rue St-Sacrement. Montréal, Qué.

Succursales: Toronto, Ont., St-Jean, N.B., et Portland, Maine

**ETIENNE DUSSAULT & CIE**

Ces entrepreneurs, maintenant célèbres, sont actuellement occupés à construire l'extension du brise-lames, dans le port de Québec. Ce travail important se fait rapidement et solidement et le brise lames sera terminé sous les rapports. Plus mince de huit grands caissons sont enfoncés dans cinquante pieds d'eau, à marée basse. L'extension couvre 1,250 pieds au delà du brise-lames déjà existant, la partie supérieure des quais est faite en béton solide. Ces beaux travaux sont un premier pas vers la construction d'un autre bassin beaucoup plus grand que le bassin de la Princesse Louise, il s'étendra aussi loin que l'emplacement sous le nom des "flats" de Beauport.

Parmi les principaux travaux qui ont été exécutés et complétés par MM. Etienne Dussault et Cie, il faut citer de nombreux :

Les travaux de réparation et de renouvellement aux quais sur lesquels passent le chemin de fer Intercolonial depuis la gare de Lévis jusqu'à Pointe-Lévis. C'est un ouvrage important car la voie ferrée repose sur des caissons qui étaient fort détériorés, les quais ont maintenant un nouveau pavé et sont remplis jusqu'à leur hauteur de béton solide, en laissant pratiquement un seul pont solide et substantiel.

Cette compagnie a aussi construit le beau et splendide quai du chemin de fer Intercolonial à Lévis, pour ce travail, elle a dû remplir pas moins de 2,000,000 cegecs cubes. Un autre contrat important qu'elle a mené à bien est la construction des hauts mâts, mâts et supports de la traversée, en bas de Québec. Ajoutons à cela la construction du quai de Rimouski, 1,200 pieds de longueur, et des mâts pour la Compagnie de Lumière Electrique Canadienne, à Chaudière.

ETIENNE DUSSAULT & CIE, Contracteurs, Québec



**M. Pamphile R. du Tremblay**

M. Du Tremblay est un des avocats les plus en vue du jeune barreau. C'est un travailleur dans toute la force du mot.

Il fut à McGill et à Laval un des étudiants les plus brillants. Dès ses débuts dans la profession, M. Du Tremblay ne tarda pas à se créer une clientèle importante. Il est avocat de nombreuses compagnies, entre autres de l'Imperial Life Assurance Co., du Canada etc. Mêlé activement au mouvement politique des dix dernières années, M. Du Tremblay a fait de nombreuses campagnes politiques provinciales et fédérales, appuyant de sa parole, chaude et éloquent, les partisans de l'Administration libérale. Dans le district de Montréal il jouit d'une popularité très accentuée. Il fut élu président du club Letellier il y a plusieurs années et se trouve maintenant président du club Patriote et vice-président du Club National.

Monsieur Du Tremblay a ses bureaux au Temple Building, rue Saint-Jacques.

Le gouvernement fédéral vient de le nommer avocat pour le recouvrement des contributions infuites.

Cette nomination est une reconnaissance à ses talents, à son énergie et à son mérite.



**M. DAVID MAHAFFY**

M. David Mahaffy, qui a son lieu de naissance au N. B., Board of Trade, est un commerçant de farine et de céréales, qui est bien connu et très estimé dans le monde commercial, particulièrement dans le Québec et les Provinces Maritimes; il est en affaires depuis nombre d'années. M. Mahaffy fait aussi un grand commerce d'exportation de farine dans le Royaume-Uni et le Sud de l'Afrique, sa longue expérience dans la fabrication et la vente de cet article lui permet de juger à coup sûr les mérites des différentes qualités et il prête une attention toute spéciale à ce genre d'affaires. Ses nombreux clients peuvent en toute sûreté se fier sur lui pour leur procurer la fleur de farine dont ils ont besoin, aux plus bas prix.

Ses marques spéciales de "Victor" et "Castor" leurs à pâtisserie, "Sweet Briar", "Manitoba Hungarian Patent", "Manitoba Red Patent Indian Head" sont avantageusement connues dans le commerce et hautement appréciées par les consommateurs.

**M. JOSEPH ROY, Echevin**

M. Joseph Roy est né à Saint-Isidore le 25 décembre, 1831, et il a résidé à Saint-Louis de Gonzague durant vingt années. Navigateur à l'âge de 13 ans, il fut capitaine de la marine marchande du Saint-Laurent, et des grands lacs dès l'âge de dix-neuf ans. En 1896, il embrassa la carrière d'entrepreneur. Il siège au conseil municipal de Sainte-Émégonde de 1897 à 1902. Il remplit les fonctions d'Évaluateur en 1901-1902 et à la suite de l'annexion de la ville de Sainte-Émégonde à Montréal, il fut élu échevin en 1903 et siège depuis à l'hôtel-de-ville.

M. Roy est un ancien marguillier de Sainte-Émégonde, c'est un citoyen éminemment respectable, et c'est un homme qui ont des succès en affaires. Il jouit de la considération générale de Sainte-Émégonde.

**M. ARTHUR LAMARCHE**

M. Arthur Lamarche, avocat, est né à Saint-Roch l'Assomption, fils de son père Denis Lamarche, notaire; a fait ses études au collège de l'Assomption, son cours de Droit à l'Université Laval.

Il a épousé Louise Montpetit, fille de feu A. N. Montpetit, avocat et homme de lettres.

C'est un homme, il est ex-président du Club National, la plus civile et l'une des plus importantes institutions politiques du district de Montréal; il appartient aussi aux différents clubs politiques et sociaux, s'occupe de questions ouvrières et de mutualité.

Voici ce qu'un journal disait de lui dernièrement :

"M. Lamarche est l'un des membres les plus sérieux du jeune Barreau de Montréal. Dès ses débuts il s'est distingué dans sa profession, par son esprit pondéré, son jugement sain et sa connaissance approfondie du Droit. Il a, comme on dit au Palais, l'esprit légal."



**M. H.-S. HARWOOD**

M. Henry Stanislas Harwood, autochtone membre du Parlement pour le comté de Vaudreuil et aujourd'hui maître de Poste à Montréal, succédant à feu l'Hon. Océphas Beau-soleil, est un des personnages les plus distingués non seulement de la province de Québec, mais de tout le Dominion du Canada.

En politique il fut franc et solide libéral. Descendant d'une vieille famille anglaise il est allié par mariage à une des plus nobles familles que la France a données au Canada, celle des de Lotbinière. Sa mère, veuve de l'Hon. Robert Erwin Harwood, de qui il est le cinquième fils, qui a représenté le district de Rigaud au Conseil Législatif du Canada jusqu'à sa mort en 1863, était petite fille du fameux marquis de Lotbinière et fille de l'Hon. Alain Chartier de Lotbinière. Son père de Vaudreuil, Rigaud et de Lotbinière. Né en 1840, il fit ses études au Collège Ste-Marie, de Montréal, et après avoir été gradué, adapta la profession d'arpenteur-écrivain.

Le 17 mai 1864 il épousa Mlle Joséphine Sidney fille de feu J. C. Brauns. En 1891 il fut élu au Parlement pour la première fois. Réélu en 1893 avec une immense majorité et choisi de nouveau par ses concitoyens en 1896.

Nommé Maître de poste en 1903, M. Harwood a gagné les éloges de tout le monde par ses manières affables à l'égard du public et sa compétence dans la gestion de cette grande institution publique.



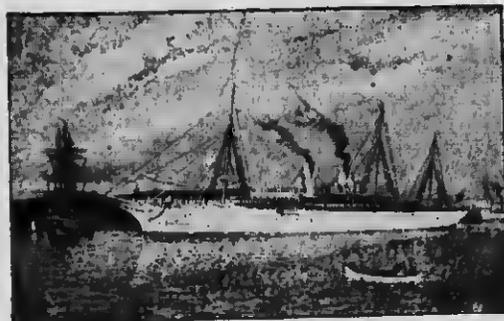
**M. MAURICE LORANGER**

Notaire

Né à Montréal, le 26 août 1881, du mariage de l'honorable juge L. D. Loranger de la Cour Supérieure, et de Mme Rosalie Lafontaine, fille de feu l'Hon. Maurice Lafontaine. Fit ses études au collège Ste-Marie et à Nicolet. Étudia chez MM. Morin et Maréchal, le notaire. Est Président des Étudiants en Notariat en 1903, licencié de Laval, Notaire en juillet 1905, exerce seul sa profession, 37 St-Jacques. Société de prêts d'argent et de succession. Administrateur et exécuteur testamentaire de la succession Hon. Turcotte, attaché comme notaire à quelques autres successions, membre du Royal Academy, de l'Alliance Nationale.

M. Maurice Loranger est conservateur en politique.

*Les Transports de Malle sur le Pacifique*



LE PAQUETIER "EMPERESS OF JAPAN"

Le service transpacifique "Empress" qui attire actuellement l'attention publique, promet de réussir, certainement et sera un triomphe de plus pour la Compagnie du Pacifique Canadien. Les steamers de la flotte du Pacifique sont de superbes vaisseaux qui portent les noms de "Empress of India", "Empress of Japan", "Empress of China". Les trois "Empresses" sont construits sur le

même plan. Ils ont 885 pieds de longueur, 31 pieds de largeur, 26 pieds de profondeur et un tonnage de 9,000 tonnes. Ils sont pourvus de machines à vapeur de machines à triple expansion d'une force de dix-huit chevaux-vapeur, et leur vitesse est de 18 nœuds.

Le navire part pour Vancouver et Victoria, Columbia-Britannique et Esquimalt, Kobe, Nagasaki, Shimon et Hong-Kong.

**H. L. Lafleur**

Importateur  
Général de

FERRONNERIES,  
PEINTURES, VITRES,  
VERNIS, ETC.

**CANOTS AUTOMOBILES**

Salles de ventes à  
Tél. Bell, Main 2223  
Tél. des Marchands 363  
Bureau à Tél. Bell, Main 4161  
Tél. Prié à Mont 3344  
Notre-Dame de Grâce

1926-1932 rue Notre-Dame

De 43 à 57 rue Dupré

MONTREAL

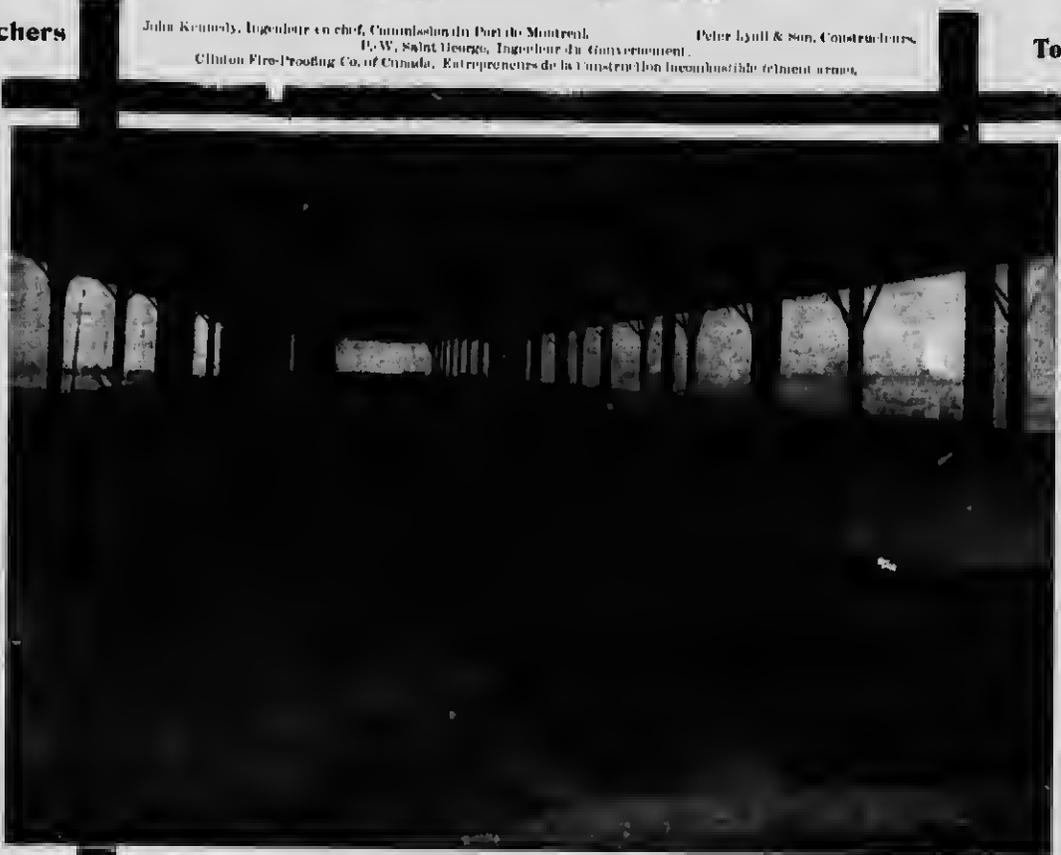
# HANGARS A MARCHANDISES DU PORT DE MONTREAL, Canada.

## Hangars No 7 et No 9

Planchers

John Kennedy, Ingénieur en chef, Commission du Port de Montreal.  
 P. W. Saint George, Ingénieur du Gouvernement.  
 Clinton Fire-Proofing Co. of Canada, Entrepreneurs de la Construction Incombustible (telent armés).

Toits



Cette illustration explique la méthode employée pour l'installation du tissu métallique soudé à l'électricité, pour renforcer les planchers en ciment dans les 14 hangars que l'on construit dans le port de Montréal pour le compte du Gouvernement canadien. On y voit aussi le dessin du toit de l'un des hangars.

Planchers et toits des hangars

**1000 pieds de longueur par 100 pieds de largeur**

Superficie des planchers et des toits des hangars du port

**1,800,000 pieds carrés**

C'est le

**Système de Construction Incombustible "CLINTON"**

qui est employé sur toute cette superficie

**Le système qui assure une liaison continue**

Demandez le nouveau catalogue du Clinton Fire-proofing System

**CLINTON WIRE CLOTH COMPANY**

CLINTON, MASS.,

La bordure qui entoure cette annonce est la reproduction photographique d'une section du tissu métallique Clinton soudé à l'électricité. Sweet's Index, pages 18 à 19, décrit le système Clinton de construction incombustible.

Plafonds

Département de la Construction Incombustible

**ALBERT OLIVER**

**1 Madison Avenue, New-York**

Cloisons

Seuls agents pour la vente au Canada:

**The Pedlar People,**

**321 et 323 rue Craig Ouest, MONTREAL.**

OD  
 food, au-  
 t pour le  
 ujourd'hui  
 al. succé-  
 as Beau-  
 s lrs plus  
 la provin-  
 le Dumi-  
 et solide  
 riville fa-  
 par mar-  
 s familles  
 Canada,  
 Sa mère,  
 win Har-  
 itime fils,  
 de Rigand  
 anada jus-  
 tait petite  
 Lathinier  
 artier de  
 dreuil. Ri-  
 en 1840, il  
 Ste-Marie,  
 r été gra-  
 arpenteur-  
 Mlle José-  
 C. Brau-  
 au Par-  
 us. Réolu  
 majorité et  
 mettoyens  
 en 1903,  
 érages de  
 mères affa-  
 sa compé-  
 ette grande

leur  
 S.  
 TRES,  
 C.  
 BBILES  
 223)  
 ands 511  
 in 4101  
 b  
 e Grâces  
 re-Dame  
 Dupré

# LE GRAND TRONC PACIFIQUE



QUAND après quelques années d'une direction vigoureuse et agressive, le vieux Grand Tronc devint une voie ferrée de première classe, la compagnie se mit en quête d'une porte de dégagement sur le Pacifique. L'Ouest Canadien, vers le même temps, attirait déjà capitalistes et colons. Si les directeurs ont alors songé à la possibilité d'une extension de Chicago à travers les États, encore plus à l'Ouest, ils eurent peu de peine à se convaincre que le chemin de l'Occident, le chemin le plus court et le plus sûr, se trouvait à travers le Canada, à travers les terres à l'Idé des provinces de la prairie, à travers les régions minières et les forêts de la Colombie Anglaise septentrionale.

C'est en novembre 1902 que M. Hays, vice-président et gérant général du Grand Tronc, fit connaître son intention de construire à l'ouest de North Bay le terminus occidental du Grand Tronc, à travers l'Ontario septentrional, le Manitoba et les territoires jusqu'à la côte.

Le Canada soulevait presque léthargiquement depuis si longtemps, son réveil avait été si lent que les plus fins observateurs seulement se rendirent compte qu'il était complètement éveillé. Un sourire béat accueillit la proposition de M. Hays. Elle semble un rêve, sans doute un beau, grand, splendide rêve, mais un rêve impossible. M. Hays le savait réalisable. Il discutait, encore et plus, avec ses collègues, culait la tête repoussée et plus grande se faisait la clarté, plus tranchée devenait aussi sa détermination.

Charles M. Hays avait, quelques dix années auparavant, quitté l'emploi de Washburn, où il avait acquis la plus grosse somme de son expérience dans les chemins de fer, pour devenir gérant général du chemin de fer Grand Tronc du Canada. Bures étaient les hommes de chemins de fer en Amérique, qui envisageaient la nouvelle position de M. Hays. Le Canada était alors crevé pour un pays d'où sortaient de jeunes gens de talent se rendant aux États. Puis pour y faire fortune. Personne n'allait au Canada, si ce n'est ceux en train d'aller en père endroit. Jusqu'à ce temps la haute direction du chemin de fer Grand Tronc venait de Londres, tandis que les affaires de son principal rival Canadien étaient gérées à Montréal.

Maintenant le bureau du président est toujours en Angleterre mais ce fut le gérant qui dirigea les affaires de la compagnie au Canada, avec l'assentiment et la pleine confiance du président. M. Hays quitta la gérance du chemin de fer pour devenir le président du Southern Pacific; il revint bientôt cependant au milieu de nous en qualité de vice-président et gérant général du Grand Tronc, car il avait de fortes objections à ce que les affaires de chemins de fer soient mêlées aux affaires politiques. Il se mit à l'œuvre, dès son retour, et on vit une armée de travailleurs autour des stations de signalement couper l'herbe, relever les charnières trop basses et passer de nouveaux dormants. De nouveaux bureaux généraux furent construits, de nouveaux ponts placés sur les rivières et les cours d'eau, et les anciens redressés; enfin on commençait la pose d'une double voie sur toute la longueur de la ligne principale de

Chicago à Montréal, près de mille milles. Ce vaste travail est maintenant complété.

Après une étude approfondie du plan, le gouvernement de Sir Wilfrid Laurier vit d'un bon œil la construction du Grand Tronc-Pacifique. Il ne manquait pas de promoteurs d'une voie transcontinentale à travers le Canada, quelques-uns avaient fait des relevés au nord, bien au nord, cependant ils n'avaient pas pour les aider tout un système splendide de chemin de fer en opération comme les hommes du Grand Tronc en possèdent. Le Gouvernement Fédéral, l'auteur principal de l'état de prospérité qui règne au Canada, a bien vu la nécessité de donner des moyens additionnels de transport pour les récoltes de l'Ouest. Un membre, au moins, du cabinet Laurier voulait que le gouvernement hâtât à ses frais et possédât et mit en opération cette nouvelle voie immense, mais Sir Wilfrid Laurier, aidé du Ministre de l'Intérieur, combattit victorieusement ses vues. Le pays possède déjà un chemin de fer qui a coûté quatre-vingt millions de piastres, qui n'a jamais rapporté un dollar et dont l'exploitation coûte au Canada, deux millions de dollars par année. A ce taux, le

travailler les millions nécessaires à la construction de la section ouest alors que le gouvernement demanderait au marché l'argent pour bâtir la partie est de la nouvelle voie. Ceux qui faisaient cette prédiction ne connaissaient pas la grande valeur des fameux champs de l'immense Nord-Ouest. Et la preuve c'est que l'un d'eux, le premier emprunt du Grand Tronc Pacifique n'était pas aussitôt mis sur le marché qu'il était souscrit plus de dix fois à Londres.

Naturellement, le gouvernement d'abord agit lentement, avec précaution. Quand l'importante commission du Transcontinental fut nommée, M. Hugh D. Lumsden, un canadien, s'il vous plaît! homme de grand mérite et d'expérience, fut choisi comme ingénieur en chef et le travail d'organisation commença.

Il fallait trouver des ingénieurs-assistants, ingénieurs de district, ingénieurs de toutes sortes, hommes de transit, des niveleurs, des topographes, des arpenteurs, des mesureurs, des gardes, des lûcherons et des conducteurs de chevaux et voitures. On avait aussi besoin des services de bouchers experts, garde-magasins, cuisiniers et marmiteux. Il fallait demander aux enfants de la forêt des guides recommandables et des curriers des bois. Quand toute cette grande armée d'ingénieurs et d'assistants fut organisée, équipée de pied en cap, le chef donna son premier commandement, et en marche pour le grand inconnu! Quelques-uns de ces vaillants vont mourir à la tâche, d'autres soldats vont désertir. Mais beaucoup resteront jusqu'à la fin et quand cette fin arrivera, disons dans sept ans, ils auront ouvert au voyageur la dernière solitude, et un monde entier l'extrême Ouest.

Les Provinces Maritimes et le Québec oriental sont assez bien connues, mais quand le premier vent se frayait un chemin dans la solitude qui commençait alors presque immédiatement à l'ouest de la vieille et intérieurement à Québec, il lui semblait entrer dans une serre immense et en tirer en bas la trappe qui la cachait à la vue. Le Transcontinental qui siègeait à Ottawa savait une chose — qu'il y avait là-bas un ingénieur — c'est tout ce qu'elle sut pour quelque temps.

Cependant, à tous les points accessibles, des explorateurs pénétraient dans la forêt, localisaient laes et rivières jusqu'à ce que l'hiver fit des ponts naturels et des chemins de neige. Vous, habitants du Sud, vous croyez qu'ils songèrent alors à hiverner ou à revenir; pas le moins du monde; ils commencent à travailler pour de bon. Vous mariez, par voir ces rudes voyageurs courir dans les sentiers depuis l'ouest de Québec, et puis l'est de Winnipeg et depuis le nord de North Bay, portant des provisions et rapportant au chef, à Ottawa, les rapports des différentes équipes.

La première découverte importante fut qu'au nord de la hauteur des terres, la voie passerait sur un terrain comparativement à niveau pour des centaines de milles; sol pourtant bien boisé et consistant en une riche argile. A la nouvelle que la ligne passerait au nord du versant septentrional, le gouvernement provincial d'Ontario commença à coloniser et aujourd'hui deux ou trois milles colons sont établis dans la partie communément appelée Ceinture d'argile; ils ont débarrassé des portions de forêts et

CONSTRUCTION DU GRAND TRONC PACIFIQUE



Scène de la première pelle de terre à Fort William, le 11 septembre 1905.

transcontinental absorberait environ dix millions par année, avec nulle espérance de lui faire payer l'intérêt sur les cent cinquante millions, coût de sa construction. Non, nous ne croyons pas que le gouvernement actuel entreprendrait de mettre en opération une autre voie ferrée.

Les promoteurs, naturellement, demandaient une concession de terres dont l'exploitation leur eût permis de peupler le pays convert par la construction du nouveau chemin, mais le gouvernement, fidèle à sa promesse de garder les terres pour les colons, n'a pas voulu faire de concessions.

Le résultat de toutes ces négociations fut un contrat passé entre le gouvernement et le Grand Tronc Pacifique. L'opposition combattit avec acharnement le contrat projeté pendant deux parlements et finalement l'affaire vint devant le peuple du pays. Quand les votes furent comptés, il arriva que les plus fameux oppositionnistes avaient bel et bien été mis dehors de la politique. Pres des trois quarts des votants approuvèrent le projet du Grand Tronc Pacifique, le véritable point en litige.

On prédisait en certains milieux que la compagnie aurait de la difficulté à se procurer



jouissent de belles récoltes de blé et de tous les légumes qui poussent dans l'Ontario et Québec.

Ce même gouvernement provincial a commencé la construction d'un chemin de fer au nord, depuis North Bay, le terminus septentrional du Grand Tronc, qui rencontrera le transcontinental près du lac Albitibi et atteindra aussi la Baie d'Hudson. Ce gouvernement n'est plus mis, son successeur jouisse avec vigueur la construction de la

CONSTRUCTION DE GRAND TRONC PACIFIQUE



Près de la Rivière Assiniboine.

ligne. Avec un gérant compétent, le Grand Tronc pour l'annoncer dans un bout et le mouvoir et merveilleux camp de Coûtit à l'autre bout, cette petite voie ferrée qui paraît d'un village et traversait un pays inhabité est, croyons-nous, la seule voie payante au monde, qui soit la propriété du gouvernement.

En dépit de ces découvertes de richesses immenses, on prédisait, du moins jusqu'à ces derniers temps, que le gouvernement ne bâtirait jamais sa partie du Grand Tronc Pacifique. Cependant, il y a quelques mois déjà, les commissaires ont passé le contrat pour la première section à l'est de Winnipeg, contrat s'élevant à la somme de \$13,300,000 et, le croyez-vous ? cet entrepeneur est devant chaque matin avec le soleil, poussant les travaux aussi vite que possible, car le chemin doit être complété à temps pour transporter la récolte de 1907.

Une autre section est à se construire près de Québec, au coût de six millions, de même que le grand pont on neice et le viaduc qui doit traverser le St-Laurent. Aucune difficulté ne s'est élevée entre le chef et ses supérieurs, la commission et le gouvernement. Les travaux avancent sans anicroche et avec rapidité, c'est une œuvre immense pour un petit pays. N'est-ce pas étonnant de voir un pays de six ou sept millions d'habitants construire une voie nationale qui croîtera autant que le Canal de Panama, creusé, à son de trompe, par une république de quatre-vingt millions d'habitants ? Toutes les souscriptions de la section de Winnipeg étaient accompagnées d'un dépôt de \$500,000 pour garantir la bonne foi et les moyens de l'entrepreneur.

M. Frank W. Morse, vice-président, à l'âge de trente ans, était l'associé intime de M. Hays dans la conduite des affaires du Grand Tronc; comme son chef, il avait commencé au bas de l'échelle, ayant acquis ainsi son expérience. Le jour où sonnait sa quarantième année, il prit sa nouvelle position de vice-président et gérant général du Grand Tronc Pacifique, et sous sa direction immédiate et infatigable, on est à construire la voie à l'ouest de Winnipeg et des réseaux de chemins tributaires tant à l'est qu'à l'ouest de Winnipeg. M. B. B. Kelliher, qui a eu beaucoup d'expérience, tant au Canada qu'aux États-Unis, est l'ingénieur en chef du Grand Tronc Pacifique.

Le premier juin dernier, 942 milles de chemin étaient en voie de construction. La première section que construira la compagnie est la branche du lac Supérieur, qui, partant de Fort William et Port Arthur, quelque deux cents milles, communiquera avec la première section de la voie principale construite par le gouvernement. Cette voie trilitaire a été commencée l'an dernier et sera complétée à temps pour transporter provisions et matériel à l'est de Superior Junction.

Un autre contrat accordé par la compagnie, l'année dernière, est pour la voie commençant à Portage la Prairie et allant à l'ouest jusqu'aux montagnes Teton, soit, près de trois cents milles. Ici, les constructeurs sont sur les terres fertiles de la Saskatchewan, la section suivante se relie aussi à l'ouest que Saskatchewan, dans le cœur même de la Vallée de la Saskatchewan. C'est probablement le territoire le plus attrayant que traversera le Grand Tronc Pacifique entre l'Océan Atlantique et l'Océan Pacifique. Quelqu'un eût pu se promener en cet endroit sur un parcours de plusieurs centaines de milles de prairie vierge, qu'on lui disait au Parlement, il y a trois ans, la construction du chemin. Maintenant que cette construction est commencée point de bon, toutes les terres sont occupées dans un rayon de dix milles sur

CONSTRUCTION DE GRAND TRONC PACIFIQUE



L'arroyage des matériaux.

chaque côté du droit de passage et cette terre à blé offerte à cinq piastres l'acre se vend et se revend depuis dix à quinze piastres. Déjà on la sème et plante et on sera prêt à exporter quand la dernière cheville sera plantée au chemin qui reliera les grands lacs avec les champs à blé de l'ouest. Le producteur de blé, depuis deux décades, fait son chemin jusqu'à la Vallée de la Rivière Rouge du Nord. Tous les ans, il a gagné un peu en latitude et qualité. Aucune terre déclamée n'a été abandonnée, car les précédentes années sont les plus dures.

Plus d'une fois, dans le comers de l'année dernière, les arrivages quotidiens de blé à Winnipeg ont excédé ceux de Duluth, Minneapolis et Chicago mis ensemble. C'est la principale raison pour laquelle Winnipeg augmente à raison de un million de dollars par mois. Et toute cette histoire, que le monde commence seulement à croire, est la cause que les obligations du Grand Tronc Pacifique ont été souscrites et dix fois plus. Il est bien difficile d'écrire sur cet Ouest merveilleux sans être taxé d'exagération. Comme le bon vin, il devient meilleur en vieillissant.

Quand de grandes étendues de terrain sont encore incoltes, l'épaisse couche d'herbes sauvages garde le froid et raccourcit la saison. La température moyenne de toute la contrée change graduellement à mesure que les terres sont occupées. La pen-

dene du froid et des gelées s'est évanouie, dans le Manitoba, la Vallée de la Rivière Rouge et la vaste et fertile vallée des deux Saskatchewan.

Quatre-vingt-dix millions de boisseaux de blé ont été récoltés l'an dernier, dans l'Ouest canadien, sur quatre millions d'acres de terre. Pour les derniers dix ans, la moyenne de la récolte dans les provinces de l'ouest a été de vingt-deux boisseaux à l'acre, entre treize boisseaux dans les États-Unis; les terres ont coûté aux propriétaires netels environ cinq dollars l'acre. Il arrive souvent qu'un mouvel arrivant paye sa terre avec sa première récolte et se fasse d'excellentes constructions avec le prix de la seconde.

En 1902, M. S. C. Detcham de Chicago, achetait dix mille acres dans la Vallée de la Saskatchewan. L'an dernier, il fit la récolte sur quatre mille acres, obtint une moyenne de trente boisseaux à l'acre et vendit son blé 72 1/2 cents le boisseau. Revenu brut par acre \$22.75; net \$16.75; ce monsieur reçoit donc pour sa récolte un blé qui lui jette montant de \$67,000.

M. Detcham a payé sa terre moins de cinq piastres l'acre. Pour trente milles à l'ouest d'Edmonton et pour cinquante milles au nord, le centre est colonisée du moins en partie et une terre regardée depuis des siècles comme inhospitalière sinon inhabitable est maintenant devenue excellente pour culture mixte. La compagnie de la Baie d'Hudson, depuis cinquante ans, fait pousser le long de la Rivière à la Paix, toute la nourriture nécessaire pour hommes et chevaux. Il y a un moulin à Vermilion, au bas de la Rivière à la Paix qui moud constamment, sous un soleil d'été qui brille dix-huit heures sur vingt-quatre. Les melons, concombres et tomates poussent à cet endroit.

Il y a entre le "Const Range" et les Rocheuses une vaste étendue de terrains bas où la neige ne traîne qu'en petite quantité et ne reste jamais longtemps pour mettre en danger la vie des bestiaux.

À Prince Rupert, la moyenne du froid et de la chaleur est à peu près la même qu'à Détroit; les étés sont un peu plus frais, les hivers un peu plus chauds. Quoique la ligne prenne une direction septentrionale en partant de Winnipeg pour gagner l'ouest,

CONSTRUCTION DE GRAND TRONC PACIFIQUE



Embranchement du Lac Supérieur

les conditions climatiques deviennent plus favorables, à mesure que l'on avance dans l'ouest, il est surprenant qu'un certain nombre de Canadiens ne trouvent pas de leur goût le nom de la nouvelle cité modèle qui sera construite sur l'île Kalon, près de Port Simpson et qui sera le terminus occidental du Grand Tronc Pacifique. Ce nom semble bien adopté. Le Prince Rupert était un pionnier. Ses meurs, hommes ou manières n'ont rien à faire avec ceci. A ce moment, il était peut-être le seul homme en Angle-

ETABLI EN 1872

# JOS. THIBEAULT

**Plombage, Chauffage,  
Ventilation,  
Travaux Généraux**

410 rue Saint-Jacques

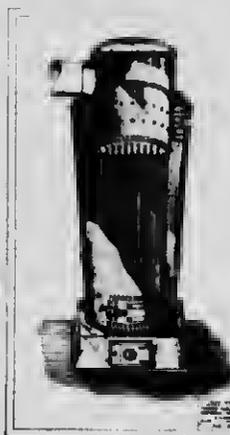
Tél. Main 2891

MONTREAL.

# ALEX. MCKAY

1196 à 1204 rue DeMontigny Est  
MONTREAL, P.Q.

**Expert dans la construction  
des Bouilloires et dans les  
travaux généraux de forge.**



MANUFACTURER DE BOUILLOIRES  
STATIONS A PRES. DE MONTREAL  
DE LA LOCOMOTIVE 1904 LE  
GOVERNEMENT LES MI  
NISTRES DES TRAVAILLES

La bouilloire droite à enveloppe unique  
et à tuyaux subdivisés de McKay est le  
meilleur de la fabrication des bouilloires. Re-  
servoirs, tuyaux et ouvrages en tôle révi-  
sés d'après les normes scientifiques.  
Inventeur du Bouill-Montreal Shell  
House

IL EST SUPÉRIEUR A TOUS LES  
AUTRES.

Nous faisons une spécialité de réparer  
les machines.  
Permettez-nous de vous soumettre nos  
prix.

# Cie Cuddy = Brodeur

Porcelaines

VERRERIES

LAMPES



Coutelleries

POTERIES

FAIENCES

Notre maison, fondée depuis 1892, s'est acquise une répu-  
tation pour la vente des **Services à Diner**, à  
cause du grand assortiment, du prix et  
de la qualité des vaisselles.

**Sets complets, de \$4.25 à \$100**

Deux acquies — gros et détail

533 STE-CATHERINE.

327 SAINT-LAURENT.

# The Crown Store



**O. LEMIRE & CIE,**  
1161 RUE SAINT-JACQUES, COIN FULFORD,  
MODES D'AUTOMNE 1906

DERNIERES NOUVEAUTES DE NEW-YORK ET PARIS

Notre installation cet automne est la plus  
attrayante que vous puissiez voir à Mont-  
real. Nous avons le plaisir de vous annon-  
cer que nous avons reçu toute nos nouvel-  
les marchandises d'automne et d'hiver, et  
nous avons tout ce qu'il peut y avoir de  
nouveau, ce qui nous permettra de servir  
nos clients avec encore plus de célérité que  
par le passé.

ARGENT COMPTANT.

UN SEUL PRIX.

The Crown Store = O. Lemire & Cie,  
1163 SAINT-JACQUES, COIN FULFORD.

# BOUILLOIRES POUR TOUS SERVICES

RETOUR TUBULAIRE,

Tuyaux à eau, etc.,  
DE McDOUGALL.



Constructeurs pour le Canada des pompes

“ WORTHINGTON ”

et fournaies à

eau chaude “ LAURIE ”



The John McDougall Caledonian  
Iron Works Company, Limited,

MONTREAL.

terre qui peut remplir parfaitement la position de chef de la compagnie des "Aventuriers Géographiques Anglais faisant commerce dans la Baie d'Hudson". Aucun doute qu'ils n'avaient pas dans cette solitude pour le plaisir de la chose ou pour annoncer le Nord-ouest comme place de santé. Ils étaient là pour les fourrures et ils les ont eues, ils ont combattu; mais quand nous considérons le pouvoir qu'ils avaient, le droit de faire des lois et de les mettre en force, de faire la guerre et d'en récolter les profits, il est encore étonnant que le gouverneur et ses gentilhommes aventuriers nient administré les affaires de cette solitude avec autant de sagesse, voire même de douceur. Ils ont gardé pour eux les secrets de cette solitude, c'est vrai, mais en même temps ils gardaient une grande partie de ce désert en train de devenir la plus belle partie de la Puissance du Canada. Ce fut la Compagnie de la Baie d'Hudson plus que toute autre force qui vint à bout de mater les Américains, quand ils crièrent: "Fifty-four fifty or fight". Elle a peut-être retardé d'un demi-siècle la colonisation de l'Ouest Canadien et la construction de cette nouvelle voie nationale. Impassible de nier que le Prince Rupert et ses associés, ont répondu à beaucoup d'accusations; mais Rupert fut, tout de même, le pionnier des pionniers, et il semble bien convenable que son nom soit perpétué dans ce San-Francisco du Canada, qui va être construit délibérément mais peut-être très vite et qui sera une des villes modèles du continent américain.

CONSTRUCTION DU GRAND TRONC PACIFIQUE



Photographie prise sur la rive nord de la Rivière Assiniboine

enfin.

L'Allemand, propriétaire de l'hôtel Victoria à Lacombe, fait l'élevage des bestiaux depuis vingt ans à cinquante milles au sud d'Edmonton; il n'a jamais mis un de ses taureaux à l'alibi d'une tempête, il n'a jamais perdu une tête à corne, il n'a jamais été obligé de faire pousser une paille pour la nourriture de ses animaux; il s'est contenté de fumer la prairie sans fin qui entoure son "squatcherie". Ces champs, véritables mines d'or inépuisables, et l'histoire de l'Ouest rendent facile la tâche d'intéresser le levier industriel. Il est toujours facile de se procurer de l'argent pour construire un chemin de fer dans une contrée qui est productive et l'Ouest est merveilleusement productif.

Une grande langue de terre encadre cette sphère vertigineuse, elle traverse le continent le long de la parallèle quarante-cinquième; c'est là où poussent les hommes les plus vigoureux, les rivaux les plus fiers, le blé le plus dur. Le Canada peut réclamer au moins les deux tiers de cette vaste ceinture et le Grand Tronc Pacifique peut se vanter que les voyageurs à bord de ses trains, en auront la plus belle partie sous les yeux.

Si la compagnie avait confiance au commencement de l'entreprise, combien plus maintenant! Cette année là, 21,000 personnes venant des îles Britanniques sont venues s'y établir; l'an passé 82,000 ont fait de même et cette année plus de 100,000 sont arrivées pour commencer une vie nouvelle

dans le Nouveau Monde. N'oubliez pas de dire que pour chaque deux immigrants d'Angleterre, un vient des États-Unis.

Il y a cinq ans, le Grand Tronc transportait aux ports du Lac Huron de soixante à dix-sept millions de boisseaux de blé venant de l'Ouest. L'an dernier, il en a transporté trente millions de boisseaux. Ce sont de petites considérations comme celles-là qui ont fait penser à la compagnie de construire une ligne aux terres à blé.

Pour faire concurrence à la route des lacs, les chemins de fer américains transportent le blé depuis la Vallée du Mississippi jusqu'à la mer; le Grand Tronc Pacifique, avec sa voie à niveau, pourra transporter le blé avec profit de Winnipeg à Québec, quand les lacs seront fermés. Ceci sera d'autant plus facile qu'un gros transport de marchandises est toujours profitable à un pays qui grandit et l'Ouest Canadien grandit.

Le Grand Tronc Pacifique est obligé de payer annuellement une cente de trois pour cent sur le coût de la section ou du chemin; en raison de ce paiement, la compagnie a le droit de soumissionner pour la construction de chaque section. Comme la compagnie est pour mettre le système tout entier en opération, pendant un mois cinquante ans, il est permis à ses officiers de visiter et d'approuver le site de la voie avant la demande des soumissionnaires. Ces stipulations sages protègent et la compagnie et le pays en, si la compagnie est capable de construire elle-même un excellent chemin, elle est certainement compétente pour aider le gouvernement à faire de même. Constatons avec plaisir que gouvernement et compagnie ont jusqu'ici travaillé ensemble dans la plus parfaite harmonie.

Une autre conséquence du passage de la voie du Grand Tronc Pacifique dans l'Ouest est que d'autres compagnies de chemin de fer sont à construire des lignes supplémentaires et des embranchements.

Nous ne croyons pas qu'aucun autre pays du monde avec une population de six millions d'habitants seulement construira autant de milles de chemin de fer qu'il en sera construit au Canada durant les cinq années à venir. La voie principale du Grand Tronc Pacifique sera de trois mille milles, mais cela ne sera pas tout; oh non! rien que la mince épine dorsale. Des côtes longues et petites s'éleveront de toutes parts de cette épine dorsale. On demandera au Parlement actuel la permission de construire une vingtaine de ces embranchements qui seront construits tels que les chemins de fer doivent être après et non avant la "désignation" de la ligne. Bref, cette voie ferrée va être construite de telle façon qu'un service prompt et à bon marché est assuré aux millions de citoyens qui seront bientôt établis par les endroits où elle passera.

Et il y en aura des millions, car nous savons maintenant que le pèlerinage constant qui pénètre dans les forêts du nord est au pire de ses peines, quand il a atteint la hauteur des terres. A mesure qu'il descend l'Albany et les autres rivières du nord, le colton trouve les conditions climatiques meilleures qu'autrement et ce jusqu'à la Baie d'Hudson. Le maïs (blé de Turquie) mûrit et les patates viennent à point, depuis cinquante ans, à la tête du Lac Témiscamingue mais les employés de la Baie d'Hudson qui les ont récoltés, n'ont jamais été payés pour annoncer ce fait. A mesure que le voyageur avance dans l'Ouest, la ligne isothermale prend une direction septentrionale jusqu'à ce qu'elle atteigne le lac des Grands Esclaves et plus loin, endroit qui est beaucoup plus au nord qu'Ungava. C'est dans la courbe protectrice de cette ligne isothermale que vit le seul troupeau de buffles laissé en état de liberté.

La seule manière d'apprécier le Canada intelligemment est d'oublier tout ce que vous en avez entendu dire à venir jusqu'aux

dix dernières années. Connaissiez-vous le cri spontané qui s'échappa de la bouche de l'Indien émerquant des solitudes du Nouvel Ontario quand il vit la vache sauvage se nourrir dans des champs couverts, le chevreuil gambader sur les bords de lacs sans nombres et de rivières aux eaux cristallines, et la poule sauvage piailler un peu partout? Il cria: "Manitoba! Terre du Grand Esprit!" La Terre de Dieu, voilà le nom donné à l'Ouest Canadien.

Voilà le pays qui a rendu possible la construction de ce grand chemin de fer de l'avenir; de ce transcontinental qui passera là où l'aventurier le plus audacieux n'avait pas osé se stabilir. Le transcontinental sera une ligne modèle dans tous ses détails. Il profitera des erreurs passées et des améliorations modernes. Rien ne sera gaspillé, rien ne sera négligé pour assurer une récompense légitime aux hommes qui ont fourni le capital. La compagnie construira, possèdera et mettra en opération sa propre ligne de télégraphe, elle aura ses hôtels et restaurants et fera les affaires d'express. Elle aura une ligne de steamers sur l'Atlantique, une autre sur le Pacifique et une flotte sur les lacs.

Cette compagnie sera à la tête de toutes les améliorations nécessaires à un bon service, car les hommes à la tête du Grand Tronc Pacifique ont de l'activité et de l'énergie à vendre.

Jusqu'ici, nous avons surtout parlé de la fertilité du sol, dit un mot seulement de la richesse des forêts mais rien encore de la

CONSTRUCTION DU GRAND TRONC PACIFIQUE



Embranchement du lac Supérieur.

richesse minérale du Nouvel Ontario.

Pour commencer par le dernier, le ramp de Colodit est unique. Toute cette contrée septentrionale est, de fait, remplie de surprises. Cette crête ou récif si vous aimez mieux, terrain brisé, raboteux et quelque peu inhospitalier qui court à l'ouest depuis le St-Laurent jusqu'au-delà de la Baie d'Hudson a produit une plus grande variété de minéraux rares qu'aucune autre région minière sous le soleil. Ce que les chercheurs, les "prospecteurs" et les constructeurs du chemin de fer Transcontinental vont y trouver, personne encore ne saurait le dire.

Parmi les minéraux économiques trouvés jusqu'à présent, mentionnons les mines de Nickel de Sudbury, qui est l'une des deux localités dans le monde où le nickel se trouve en plus grande abondance, de même que ses dérivés, la platine et le palladium. La valeur des métaux raffinés, produits de deux ou trois mines à Sudbury, est maintenant de \$10,000,000 par année. C'est, sans aucun doute, le plus grand district minier du continent. Ses veines de minerais vont durer pour des siècles à venir. Il y a aussi les dépôts de corindon de North Hastings, South Renfrew et autres parties de l'est d'Ontario qui produisent la plus grande partie du corindon consommé dans le monde; les dépôts de spath fusible et de mica de Frontenac et des comtés voisins; la chaux phosphatée, la plombagine, la pyrite, la stéatite, l'or, le cuivre, le zinc, le plomb, la fluorite et la baryte se trouvent aussi dans cette région. Il y a aussi de

H. R. Macdonell

M. J. O'Brien



# Macdonell & O'Brien



## Entrepreneurs de Chemins de Fer

Bureau à Montréal :



209 Edifice de la Banque

des Marchands 



riches mines de fer dans le nord et le nord-ouest d'Ontario; elles n'ont pas encore été beaucoup développées.

La partie est de cette région renferme aussi certains minéraux qu'on pourrait difficilement appeler économiques, mais qui sont d'un grand intérêt scientifique. Les plus beaux et plus gros cristaux de zircon exhibés dans les musées du monde entier viennent de l'est de l'Ontario, de même que les sphères, pyroxènes, bergamites et autres cristaux. La scapolite, le marbre et autres matériaux décoratifs s'y trouvent aussi.

Plusieurs des rivières de l'Ouest, notamment la Rivière Rouge et la North Saskatchewan, coulent à travers de vastes couches de lignite (houille brune). Tout près des limites de la cité d'Edmonton, on tire de la terre du charbon pour l'usage domestique. Le sable dans la rivière Saskatchewan est tellement rempli de poussière de charbon que les entrepreneurs de ports sont obligés de creuser pour se procurer le sable dont ils ont besoin pour faire leur béton.

Si un chemin de fer doit bientôt encadrer le globe, en passant sous ou sur le détroit de Behring et à travers la Sibérie, le Grand Tronc Pacifique sera l'une des plus importantes mailles de cette longue chaîne.

Cette voie en sera une tout à fait spéciale. Du moment que le trafic s'éloignera de l'Atlantique, la promenade deviendra intéressante. Le voyageur passera par le pays historique d'Évangéline, par la vieille capitale française, Québec, à travers les forêts du Nord, remplis fameuses par l'histoire de "Hiawatha", le long des rives de rivières superbes, pour arriver à la "God's Country" (Pays de Dieu) Winnipeg sera le grand repos du chemin — la véritable entrée du grenier de l'Empire Britannique. Plus loin, c'est Edmonton, Athabasca et la Rivière de la Paix. Les Montagnes Rocheuses s'évanouissent lentement en gagnant le nord pour disparaître dans le Nord-Ouest Canadien. Le Grand Tronc Pacifique atteindra la cité du Pacifique sur une passe qui excédera à peine 2,500 pieds d'altitude. La Santa Fé traverse Raton Range à 7,623 pieds, le Rio Grande et le Colorado Midland atteignent la cime du continent à 10,000 pieds environ au-dessus du niveau de la mer, le Union Pacific à 5,200, tandis que le Pacifique Canadien s'élève sur la montagne à une hauteur de 5,200.

La distance de Liverpool à Yokohama est de 11,250 milles en passant par le Canal de Suez, un peu plus grande en passant par New-York et San Francisco mais plus courte de 1,000 milles par le Grand Tronc Pacifique. Cette nouvelle ligne sera de cinq cents milles — une grande journée de navigation — plus courte que la ligne la plus courte maintenant en opération entre les deux cités et huit semaines.

Le Grand Tronc Pacifique va relier toutes les provinces du Canada, les enchaîner comme dans un chapelet, lier ensemble les deux bouts, semi-détachés de la puissance et renforcer la chaîne qui tient les colonies éparpillées de l'Empire Britannique. Il transportera le courrier dans un nouvel Eden septentrional, sur les rives de rivières aux eaux claires et fraîches dont nous n'avons même pas pris la peine de retrouver les noms, sur les bords en pente de lacs s'élevant jusqu'aux nuages, à travers la terre de l'Indien que n'a pas encore gaspillé par le contact du blanc pour le descendre enfin à Prince Rupert, dont tous les plans seront dessinés avec soin avant le commencement de la construction. C'est au bout de cette immense voie d'acier, où viennent se briser les courants du Japon et autres pays orientaux, que s'élèvera la Cité Mobile par excellence.

## L'Ouest Canadien

### Ce qu'en pensent les Américains

Un correspondant du "New York Evening Post" écrit les lignes suivantes: "Récemment, l'expression manque pour faire une description exacte de l'excellence des terres à l'Est du Nord-Ouest Canadien; ceux qui n'ont jamais vu ce Paradis Terrestre se sont portés à non-dire, d'exagération; c'est pourtant un fait avéré que tous les cultivateurs de l'Est ont fait de l'argent et beaucoup. Nulle part, une somme d'argent, quelque petite qu'elle soit, ne rapporte autant que dans l'Ouest. Des maisons de gros de Winnipeg paient des dividendes de plus 20 pour cent et ils ne sont pas rares, les commerçants de campagne qui se font un profit de 37 à 40 p. c., quelques uns ont même fait rapporter 75 p. c. leur capital."

Nous avons connaissance d'un ras dans l'Assiniboine où un capital de 810,000 a rapporté \$20,000 en moins de trois ans. Ceux qui arrivent au pays sans le sou, trouvent habituellement de l'ouvrage dans la construction des nombreuses voies ferrées; pendant ce temps, la famine et les enfants s'occupent sur le lot choisi et viennent à bout de se faire vite un revenu satisfaisant. Les chemins de fer aident les districts dans lesquels se fait la coupe du bois, des centaines d'hommes trouvent de l'emploi dans les divers emplacements de

migrants. Pour l'année fiscale se terminant le 30 juin 1904, le nombre des immigrants s'est élevé à 130,000 dont 41,000 venant des États-Unis; sans ce chiffre les 20,000 qui ont traversé la frontière ne nous aurions laissé leurs noms aux officiers du gouvernement; la majorité a suivi la ligne de Prince Albert, au nord de Regina. Entre Aylesbury et Brandon seulement, pas moins de 700 chars sont passés durant l'année 1904; ils contiennent les bagages des immigrants ou du bois; maintenant on ne les compte plus. Les immigrants qui arrivent des États-Unis sont vraiment satisfaits à moins d'avoir une section entière de terrain; c'est pourquoi on entend souvent les hommes de l'Ouest dire qu'un Américain vaut trois Ontariens pour développer le pays. Une colonie de Mennonites du Nebraska a récemment acheté 83,000 acres de terre près du lac Quill, des Mennonites Russes ont aussi acheté deux townships dans le nord de l'Assiniboine. Un cultivateur du Dakota Nord a acheté 10,000 acres de terre entre Prince Albert et Edmonton et 50 fermiers allemands venus de Tuleka se sont établis à l'ouest de Grim. Les Européens s'en sont allés dans le Manitoba septentrional; ils y travaillent des terres plus difficiles, mais de bon rendement que les immigrants plus riches ne veulent pas toucher.

### AUGMENTATION DE LA POPULATION.

La valeur des terrains, à Winnipeg, est ex-

### LE PLUS GRAND HOTEL DU CANADA



L'HOTEL ROYAL ALMANTRA

La ville de Winnipeg, appelée le "Grand Hotel du Canada", peut se vanter de posséder le plus grand hôtel du Canada. C'est le "Royal Alexandra" qui a contre 81 étages, c'est le plus grand des hôtels construits par le "Paradise Canadien" et il dépasse au monde entier tous les grands hôtels du pays. Ses 200 chambres sont pourvues de toutes les améliorations, linge

nettes, y compris le téléphone à longue distance dans chaque pièce. L'interieur est orné à profusion de murales, de tapisseries, de vitraux colorés et de tableaux. L'hôtel est à l'épreuve du feu et sous le rapport de l'aménagement, des installations et du service, on l'a fait tout spécialement pour attirer le plus grand perfection-

nant l'hiver. Quinze cents hommes de charbonnier ont été engagés à Rat Portage, dans un seul mois, un grand nombre d'autres l'ont été dans les lieux voisins de Norman et Keowatin. La grande activité dans la construction de nouvelles voies ferrées est un signe et une cause de prospérité. Dans le district du l'Est, le chemin de fer Pacifique Canadien parcourt maintenant 3,080 milles; il vient justement de compléter son extension Regina Anada, qui est la plus grande route à niveau du monde entier; elle n'a moins de 113 milles d'importance dans toute sa longueur de 113 milles.

La branche Kiykolla a été rallongée de 100 milles en arrière de Linton, Assiniboine. On a construit deux lignes dans le nord de l'Alberta depuis Wetaskiwin, inson'à Lacomb, c'est pour satisfaire le nombre. Ces lignes augmentent des immigrants. Ces lignes sont à angle droit de la Branche Calgary et Edmonton. Le Canadien Northern dont la ligne principale est maintenant terminée à Clark's Crossing, mène à Edmonton depuis l'été de 1903; il traverse la rivière Saskatchewan quatre fois sur des ponts coûtant \$250,000 chacun.

### AUGMENTATION DE L'IMMIGRATION

Les nouvelles lignes de chemin de fer aident naturellement de nouveau im-

migrants, si l'on prend en considération le fait que la ville est limitée de tout côté par des frontières naturelles. Et les prix vont toujours en augmentant. Un l'été avait voulu tout dernièrement pour \$100,000, dont la moitié payée comptant, il y a trois ans, les propriétaires l'offraient pour \$50,000 dont ils n'exigeaient que le cinquième en argent comptant. Des terrains à résidence privés vendus il y a deux ans pour \$8.00 le pied ont été vendus en août dernier pour \$65 le pied et immédiatement revendus pour \$80 le pied. Les loyers dans la ville de Winnipeg sont beaucoup plus élevés qu'à Chicago. La population de Brandon a augmenté durant l'année de 1901 de 7,000 à 8,250. Deux cent cinquante nouvelles bâtisses, la plupart des résidences privées, ont été érigées durant l'été et cependant les demandes affluent pour maisons et chaumières. Des terres arables dans le voisinage de Brandon valent de \$20 à \$30 l'acre. A Fortage la Prairie, il s'est construit l'an dernier plus de maisons qu'jamais. La population de Regina augmente dans des proportions immenses; la valeur des terrains a aussi considérablement augmenté dans cette jeune capitale.

La production du blé dans le Manitoba et les Territoires s'élève annuellement à 100,000,000 de boisseaux et plus.



**M. J. A. BEAUDRY**

M. Beaudry est secrétaire du bureau de la province de Québec et directeur du bureau fédéral de l'Association des Marchands en détail de la Canada, incorporée.

Il graduait avec distinction au Montreal Business College, en 1891.

Il a été, pendant cinq ans, comptable et caissier de la Cie Chimique Franco-Américaine.

M. Beaudry est surtout un travailleur et quand il s'aperçoit que les Turbines de Commerce faisant du tort à l'industrie, il s'oppose à ses projets. Il fut en 1902 le président et le fondateur de la Fédération des Marchands Détaillants, qui réussit à faire passer à la Chambre Fédérale une loi qui donne aux détaillants en gros, leur droit de mort.

M. Beaudry a passé alors ses semaines à Ottawa, pour surveiller les intérêts des détaillants.

C'est grâce à son esprit d'initiative que la Fédération a été affiliée à l'Association des Marchands en détail de la Canada, incorporée. Il fut élu secrétaire provincial pour Québec et trésorier fédéral de l'Association, aux conventions tenues à Toronto.

M. Beaudry a fondé plusieurs succursales de cette association dans la Province de Québec et a beaucoup contribué à améliorer les conditions du commerce en détail.

**M. ANDRE O. RONDEAU**  
Avocat

M. André O. Rondeau naquit à St-Marc de Routhier le 8 juin 1870. Il fit ses études au collège de St-Amand et au petit Séminaire de Ste-Marie Manon.

Après avoir obtenu son titre de bachelier en sciences, étant intéressé sur la carrière à embrasser, il étudia la théologie pendant un an au Grand Séminaire de Montréal. En 1902, tout en étudiant sa vocation, et sur l'avis de son directeur de conscience, il quitta l'Église religieuse pour étudier le Droit.

Il servit pendant deux ans le bureau de feu J. B. Blanchet, avocat de St-Roch et ancien député du même comté. De là il vint suivre les cours de droit à l'Université Laval de Montréal, où il fut admis à l'exercice de la profession en 1906.

Le même année débuta dans la profession par la fameuse affaire de la Croix-St-Paul, qui fut l'objet de l'enseignement et qui se résola en même temps oratoire et brillant orationnel.

Écrivain libéral en politique et à opinions compactes électoralistes à son actif.



**M. JOSEPH A. LAMARCHE**

M. Joseph Anicée Lamarche est né à Montréal le 3 février, 1872. Il a fait ses études au collège Sainte-Marie. Il fut admis à l'étude du droit en janvier 1890, suivit les cours de l'Université Laval à Montréal, et fut attaché, durant sa scolarité, aux bureaux de Abbott, Campbell et Meredith et F. de S. Bastien. Il fut admis à l'exercice de la profession d'avocat en 1891, il fut bachelier et licencié en droit de l'Université Laval, Conseiller du Roi en juillet, 1906.

M. Lamarche a d'abord exercé sa profession avec M. F. de S. Bastien, et depuis 1898 avec M. Chs Beaulieu.

M. Lamarche est libéral. Il a été président du Club National en 1900-1901. Il est vice-président du Club de Réforme; il s'est mélangé activement à toutes les luttes politiques dans l'intérêt du parti libéral.

Il est l'un des directeurs du Club Canadien de Montréal.

**W. R. Cuthbert & Co.**

**FONDEURS en CUIVRE**

Fournitures pour Plombiers et Poseurs d'Appareils de Chauffage

Aussi Plaquage en Nickel

37, 39 et 41 rue Duke

MONTREAL



**M. THEODULE RHEAUME**

M. Théodule Rheaume naquit à Montréal en 1877. Il fréquenta d'abord l'école des Frères de la doctrine chrétienne, puis fit un brillant cours d'école au Collège des Jésuites de cette ville. Il entra ensuite à la Faculté de Droit à l'Université Laval.

En 1902 il fut licencié en Droit et obtint le premier prix au concours universitaire. Vint au Barreau la même année et exerça depuis sa profession à Montréal.

Par son travail, son énergie, il s'est créé une position enviable, parmi ses confrères.

Travail à l'éloquence chaude et entraînante, il est très estimé dans le parti libéral et très recherché pour les luttes de husting. Toujours enroué dans la discussion, il gagne le respect de ses adversaires.

Il s'est acquis en plus une réputation de conférencier dans les cercles littéraires et les clubs politiques.



**M. JOS. TREMBLAY**

M. Jos. Tremblay est né à St-Isidore de Laprairie en 1867. Il fit ses études à l'école de son village et ensuite au collège de Val-des-Érables. Il débuta dans le commerce en 1889 comme commis chez M. J. A. Beauvais, et alla ensuite passer cinq années aux États-Unis et ailleurs où il a acquis une grande expérience dans les affaires. A son retour au pays, il ouvrit un magasin de mercerie et chapellerie. En 1897 il fut nommé à la position de chef du département des bureaux à Ste-Justine, situation qu'il occupa jusqu'à l'annexion de cette ville à Montréal en 1906. Au moment où M. Tremblay se trouva être l'un des assistants du chef Benoît. Il a la réputation méritée d'un homme actif, laborieux et plein d'initiative. M. Tremblay est l'inventeur d'une soupape pour borne-fontaine qui a été brevetée et qui est en usage dans plusieurs villes du Canada. M. Tremblay a sous sa direction la partie Ouest de la ville.



**M. PHILIPPE H. ROY**  
Député

M. Philippe H. Roy est né à St-Jacques d'Iberville, le 30 juillet, 1847. Il a fait ses études au séminaire de Manon du Manon et a été admis à l'exercice de la profession d'avocat en 1871. En 1878, il épousa Mlle Motte, fille unique de M. J. Motte, qui représentait le comté d'Iberville au moment de Québec de 1867 à 1882. Roy a été élu en 1890 pour représenter le comté de St-Jacques à la Législature de Québec et il fut réélu en 1894.

Il est directeur de la Banque de St-Jacques et il est intéressé dans plusieurs entreprises financières importantes.

Roy est un libéral de la vieille école et il est intéressé dans plusieurs fermes et dans toute la terre a été faite de propriété et de culture.



**M. EMILE MARQUETTE**

Agent d'Immigration du Gouvernement de la Province de Québec.

Né à Lévis le 20 octobre, fit ses études au collège commercial de Lévis et au Business College de cette ville. Entra au service du bureau d'Immigration en août 1876, comme assistant de feu Benj. Ibbotson; en 1886 il succéda à feu John Laspérance comme agent d'Immigration de la Province de Québec pour le district de Montréal.

M. Marquette est correspondant au Canada de plusieurs sociétés d'Immigration Anglaise entre autres la "Sole Help Emigration Society", "East End Emigration Fund" de Londres, "United British Women Emigration Association d'Angleterre", "British Emigration Society" de Bristol, etc. Consul du gouvernement de la République du Guatemala, et juge de paix pour le district de Montréal.

**Diamond Flint Glass Co., Limited**

FABRICANTS DE BOUTEILLES, JARRES A FRUITS, ISOLOIRS, LAMPES, CHEMINÉES, VERRES A TABLES de toutes les sortes, etc.

Sous l'empylois que la meilleure main d'œuvre et le moins cher que des meilleurs matériaux.

NOS ATELIERS  
170 Avenue DeLorimier  
MONTREAL  
TELEPHONE EST 580

**CHARLES BRANDEIS, C. E.**

Membre de l'American Electro-Chemical Soc., aussi membre de la Can. Soc. P. E.

**Ingénieur Consultant**

Plans, spécifications et supervision de construction d'éclairage électrique à vapeur et à hydraulique; Pouvées et plans de chemins de fer; Equipements électriques pour mines et d'industrie d'électrochimie et travaux d'analyse Rapports et évaluations.

62-63 Guardian Building  
Rue St-Jacques  
Tel. Main-3256. MONTREAL.

Voici maintenant des sections de cinq des 122 départements du magasin qui fait le plus d'affaires à Montréal



**LIVRAISON GRATUITE dans un rayon de 500 milles**

Nous payons les frais de transport sur toutes les commandes de 10 \$ ou plus. Nous livrons gratuitement à 65 milles seulement pour les commandes de 25 \$ ou plus. Nous livrons gratuitement à 100 milles pour les commandes de 50 \$ ou plus. Nous livrons gratuitement à 150 milles pour les commandes de 75 \$ ou plus. Nous livrons gratuitement à 200 milles pour les commandes de 100 \$ ou plus. Nous livrons gratuitement à 250 milles pour les commandes de 125 \$ ou plus. Nous livrons gratuitement à 300 milles pour les commandes de 150 \$ ou plus. Nous livrons gratuitement à 350 milles pour les commandes de 175 \$ ou plus. Nous livrons gratuitement à 400 milles pour les commandes de 200 \$ ou plus. Nous livrons gratuitement à 450 milles pour les commandes de 225 \$ ou plus. Nous livrons gratuitement à 500 milles pour les commandes de 250 \$ ou plus. Nous livrons gratuitement à 550 milles pour les commandes de 275 \$ ou plus. Nous livrons gratuitement à 600 milles pour les commandes de 300 \$ ou plus. Nous livrons gratuitement à 650 milles pour les commandes de 325 \$ ou plus. Nous livrons gratuitement à 700 milles pour les commandes de 350 \$ ou plus. Nous livrons gratuitement à 750 milles pour les commandes de 375 \$ ou plus. Nous livrons gratuitement à 800 milles pour les commandes de 400 \$ ou plus. Nous livrons gratuitement à 850 milles pour les commandes de 425 \$ ou plus. Nous livrons gratuitement à 900 milles pour les commandes de 450 \$ ou plus. Nous livrons gratuitement à 950 milles pour les commandes de 475 \$ ou plus. Nous livrons gratuitement à 1000 milles pour les commandes de 500 \$ ou plus.

**ALLOCATIONS SPECIALES**

**De 300 à 400 milles de Montréal**

**NOUS ALLOUONS**

Sur les commandes pour	Non rantes	Epicerie ou articles massives
8 \$ à 15 \$	25%	40%
15 \$ à 20 \$	30%	50%
20 \$ à 25 \$	40%	60%

**Au delà de 400 milles de Montréal**

**NOUS ALLOUONS**

Sur les commandes pour	Non rantes	Epicerie ou articles massives
8 \$ à 15 \$	30%	45%
15 \$ à 20 \$	40%	60%
20 \$ à 25 \$	50%	75%

**LIVRAISON GRATUITE**

Tous les frais de transport sont payés par le magasin à toute station de chemin de fer au Canada sur toutes les commandes relevant de 25 \$ ou plus pour les commandes générales sauf les commandes de sucre, farine, légumes, fruits, articles, souliers, chaussures, vêtements, etc.

Nous garantissons pleine satisfaction. Nous vous remboursons tout argent versé en plus que satisfait le votre article. Retournez pour catalogue et tous détails.

1281 4 16



