

BANQUE DE MONTREAL

FONDEE EN 1817

CONSTITUEE PAR ACTE DU PARLEMENT

Capital payé.....\$13,961,960.00
Fond de Réserve.....10,000,000.00

BUREAU PRINCIPAL MONTREAL BUREAU DES DIRECTEURS

Le Très Hon. Lord STRATHCONA AND
MOUNT ROYAL, G.C.M.G., Président.
Hon. G. A. DRUMMOND.....Vice-Président
A. T. Paterson, Ecr., Hon. Robt. Mackay,
R. B. Angus, Ecr., Sir W. C. McDougall,
Edward B. Greenshields, Ecr., R. G. Reid, Ecr.,
James Ross, Ecr.,
E. S. CLOUSTON.....Gérant-Général
H. V. Meredith.....Ass't. Gérant Gén. et Gérant à Montréal
A. Macnider, Inspecteur chef et Surint. des Succursales

SUCCURSALES EN CANADA

MONTREAL—C. W. Dean, Ass't. Gérant.
Province d'Ontario: Sydney, N. E.
Almonte, Sarnia, Yarmouth, N. E.
Belleville, Stratford, Manitoba et T.N.O.
Brantford, St. Mary's, Winnipeg, Man.
Brockville, Toronto, Brandon,
Chatham, do rue Yonge, Calgary, Alberta.
Collingwood, Wallaceton, Edmonton,
Cornwall, Wallaceton, Gretna, Man.
Prov. Québec: Indian Head, Ass.
Montréal, do Ouest, Lethbridge Alberta
do rue Seigneurs, Raymond
do Pte St-Charles, Regina, Ass't.
Québec, Colombie Angl.
Pro. Maritimes: Greenwood,
Kingston, Chatham, N. B., Nelson,
Lindsay, Fredericton, N. B., New Deuver,
London, Moncton, N. B., New Westminster
Ottawa, St-Jean, N. B., Rossland,
Paris, Amherst, N. E., Vancouver
Perth, Glace Bay, N. E., Vernon,
Peterboro, Halifax, N. E., Victoria
Pictou, ILE DE TERRENEUVE

St. John's—Birchy Cove, Bay of Islands.
DANS LA GRANDE-BRETAGNE
Londres.—Banque d 22 behurch Lane E. O
ALEXANDER LANG, Gérant.

AUX ETATS-UNIS

New-York—R. Y. Hebdon et J. M. Greata, agents, 59 Wall St.
Chicago—Banque de Montréal, J. W. de C. O'Grady, Gérant
ne, Wash.—Banque de Montréal.

BANQUIERS DANS LA ANDE-BRETAGNE

Londres—Banque d'Angleterre, The Union Bank of London,
et Smith's Bank Ltd.
The London and Westminster Bank, The National
Provincial Bank of England.
Liverpool—The Bank of Liverpool, Ltd.
Edoase—The British Linen Company Bank et succursales

BANQUIERS AUX ETATS-UNIS

New-York—The National City Bank,
The Bank of New-York, N. B. A.
The National Bank of Commerce à N. Y.
The Western National Bank.
Boston—The Merchant's National Bank.
J. B. Moors & Co.
Buffalo—The Marine Bank
San Francisco—The First National Bank.
The Anglo-Californian Bank.

LS. DESCHENES ENCANTEUR DE COMMERCE

Jobber en Chaussures
No. 60 rue St-Jean, Québec
N. B.—Messieurs les marchands de la campagne
épargneront de l'argent en venant me faire visite
avant d'acheter ailleurs. J'ai constamment en
mains toutes sortes de Jobs pour leur commerce

UBALDE GARAND, TANCREDE D. TERROUX
GARAND, TERROUX & CIE.,
BANQUIERS ET COURTIER

116 Rue St-Jacques, MONTREAL
Effets de commerce achetés. Traités émisés sur
toutes les parties de l'Europe et de l'Amérique
Traités des pays étrangers encaissés aux taux les
plus bas. Intérêt alloué sur dépôts. Affaires trans
sigées par correspondance

R. WILSON SMITH Courtier en Débentures

Débentures Municipales, des Gouverne-
ments et des Chemins de Fer, achetées et
vendues. Débentures de premier ordre pour
placements de fonds en fidéi-dépôts, tou
jours en mains.

GUARDIAN BUILDING
160 rue Saint-Jacques, - Montréal.

En supposant un beurre conservé à la
dose de 0 gr., 01 %, il faudrait 5,000
grammes de beurre pour apporter 0 gr. 5
de fluorure de sodium pour 1 kilog. du
poids du sujet; en admettant pour poids
moyen d'un adulte 60 kilog., il faudrait
donc pour atteindre une dose nocive ab-
sorber 60 fois, 5 kilog. de beurre, soit 300
kilog. de beurre dans sa journée, ce qui
paraît beaucoup, même pour un grand
amateur de tartines généreusement beur-
rées.

Si on évalue à 60 gr. de beurre la con-
sommation journalière ces 60 gr. de
beurre introduiraient dans l'économie 6
miligr. de fluorure de sodium, et il fau-
drait 4 miligr. de chaux pour transfor-
mer ce fluorure en sel de calcium insoluble
inerte; il suffirait donc d'absorber
sous forme de sauce rousse ou blanche,
40 centimètres cubes d'eau de source, te-
nant par exemple 0 gr. 1 de chaux par li-
tre pour déterminer l'insolubilisation du
fluorure de sodium, apporté par le beurre.

On voit que si l'emploi du fluorure de
sodium pouvait être limité à la conserva-
tion du beurre, cette pratique ne pourrait
présenter absolument aucun danger pour
la santé du consommateur, puisque les
eaux de boissons et les aliments appor-
tent journellement une quantité de chaux
infiniment supérieure à celle nécessaire
pour l'insolubilisation du fluorure. Ces
observations ne visent évidemment que
les cas de beurres conservés; s'il s'agis-
sait d'aborder du fluorure de sodium dans
toutes les denrées et boissons, mes con-
clusions seraient autres.

En raison du très grand intérêt qu'il
y aurait pour notre commerce d'exporta-
tion des beurres, de pouvoir user d'un
conservateur inoffensif pour la santé du
consommateur et étant donné que le flu-
orure a une action physiologique toute
différente de celles des autres antisepti-
ques, qu'il n'occupe pas une place élevée
dans l'échelle de la nocivité, qu'il est ef-
ficace à dose minime, qu'il s'insolubilise
immédiatement dans l'économie en pré-
sence de sels de chaux et peut être éli-
miné comme un corps inerte, j'estime que
le fluorure de sodium mériterait une é-
tude approfondie de la part des physiolo-
gistes et des hygiénistes.

FERDINAND JEAN.

CHARBON DE TERRE ET DE BOIS

Les différentes essences de bois don-
nent, par la distillation, des produits a-
nologues à ceux qu'on obtient de la
houille.

Lorsqu'on distille du bois, il se dégage
d'abord de la vapeur d'eau qui provient
de l'humidité de la matière, puis appa-
rait un produit brun de goudron du bois,
qui va en s'éclaircissant vers la fin de
l'opération et qui n'est que l'acide pyro-
lignieux. Cet acide, recueilli à part et

BANQUE D'HOCHELAGA

Capital souscrit, - \$2,000,000
Capital payé, - 2,000,000
Fonds de Réserve, - 1,050,000

DIREC-
TEURS { F. X. ST-CHARLES, Ecr., Président.
R. BICKERDIKE, M.P., Vice-Président
Hon. J. D. ROLLAND.
J. A. VAILLANCOURT, Ecr.
ALPHONSE TURCOTTE, Ecr.
M. J. A. PRANDERGAST, Gérant-général,
C. A. GIROUX, Gérant local
F. G. LEDUC, Assistant-Gérant,
O. E. DORAIS, Inspecteur

BUREAU PRINCIPAL: MONTREAL

SUCCURSALES: Québec, St-Roch, Trois-Rivières,
Joliette, Jorel, Valleyfield, Louiseville, Sherbrooke,
St-Jérôme, Vankleek Hill, Ont., Winnipeg, Man.,
St-Henri, près Montréal; Montréal: 1393 Ste-Cathe-
rine, 1756 Ste-Catherine, 2217 Notre-Dame Hoche-
laga et Pointe St-Charles. CORRESPONDANTS:

New-York { National Park Bank.
National City Bank.
The National Bank of N. A.
Importers and Traders Nat. Bank.
Merchants Nat'l Bank.
MM. Ladenburg, Thalmann & Co.
Heidelberg, Ickelheimer & Co.
Kountzo Brothers.
Boston { International Trust Co.
National Shawmut Bank.
National Bank of Redemption.
Philadelphia { The Philadelphia National Bank.
The Fourth Street National Bank.
Chicago { National Live Stock Bank.
Illinois Trust and Savings Bank.
Clydesdale Bank, limited.
Crédit Lyonnais de Paris.
Londres, Anglt. { Crédit Industriel et commercial.
Comptoir National d'escompte
de Paris.
Paris, Fra. { Crédit Lyonnais.
Société Générale.
Crédit Industriel et Commercial.
Comptoir Nat'l d'Escompte de Paris.
Bruxelles, Bel. Crédit Lyonnais.
Berlin, Allem. Deutsche Bank.
Vienne, Autr. Banque I.R.P. des Pays Autrichiens.
Rotterdam, Hol. Banque de Rotterdam.
Lettres de Crédit émises payables dans toutes
les parties du monde.
Intérêts alloués sur dépôts d'épargnes.

LA BANQUE NATIONALE

BUREAU CHEF: QUEBEC

CAPITAL AUTORISE, - - \$2,000,000.00
CAPITAL SOUSCRIT, - - 1,500,000.00

CAPITAL PAYÉ.....\$1,500,000.00
FONDS DE RÉSERVE.....490,000.00
PROFITS INDIVIS.....69,704.27

DIRECTEURS:

R. AUDETTE, Ecr., Président,
A. B. DUPUIS Ecr., Vice-Président.

L'HON. JUGE CHAU- V. CHATEAUVERT,
VRAU, Ecr.,
N. RIOUX Ecr. NAZ. FORTIER, Ecr..

J. B. LALIBERTE, Ecr.
P. LAFRANCE, Gérant.
N. LAVOIE, Inspecteur.

SUCCURSALES

QUÉBEC: Rue St-Jean, Ste-Marie, Beauce.
do St-Roch. Chicoutimi.
Montréal. Roberval.
Sherbrooke. Ottawa, Ont.
St-Hyacinthe. St-Jean, P. Q.
Joliette. Montmagny, Qué.
Rimouski, Qué. Fraserville, Qué.
Murray Bay, Qué. Coaticook, Qué.
Nicolet, Qué. Baie St-Paul, Qué.
Saint-Casimir Qué. Plessisville, Qué.
St-François, Beauce. Lévis, Qué.
Marieville, Qué.

AGENTS.

Angleterre: The National Bk of Scotland, Londres.
France: Crédit Lyonnais et succursales, Paris.
Etats-Unis: The First National Bank, New-York;
The National Bank of Redemption, Boston, Mass.
Attention particulière donnée aux collections.
Nous sollicitons la correspondance.

Arthur W. Wilks J. Wilfrid Michaud

WILKS & MICHAUD,

Comptables, Auditeurs, Commissaires pour
toutes les provinces.

Règlement d'ordre de Faillites.

21, et 2 Batisse Banque des Marchands

Télé h Main MONTREAL.