

LE COMMERCE DU FER AU CANADA EN 1904

M. James M. Swank, gérant général de la American Iron and Steel Association, donne dans le Bulletin, dit le "Iron Age", la statistique de la production au Canada en 1904 de l'acier en lingots, de la fonte et de tous les articles finis en fer et en acier laminés, d'après les renseignements donnés par les manufacturiers.

La production totale de lingots d'acier et de fonte a été de 148,784 grosses tonnes, contre 181,514 tonnes en 1903, ce qui représente une diminution de 32,730 tonnes. Chaque année il s'est fait de l'acier en lingots et de la fonte par le procédé Bessemer et par le procédé des fourneaux à réverbère. Presque tout l'acier produit dans les fourneaux à réverbère en 1903 et en 1904 a été obtenu par le procédé basique.

L'acier fondu directement en 1904 représente 6,505 tonnes. Le Canada n'a pas produit d'acier au creuset avant l'année présente.

Le tableau suivant indique la production au Canada, de 1894 à 1904, de l'acier en lingots et de la fonte d'acier de toute sorte:

Années	Grosses tonnes
1894	25,685
1895	17,000
1896	16,000
1897	18,400
1898	21,540
1899	22,000
1900	23,577
1901	26,084
1902	182,037
1903	181,514
1904	148,784

Le tableau suivant indique la production au Canada de 1895 à 1904 de tous les articles finis en fer et en acier laminés.

Années	Grosses tonnes
1895	66,402
1896	75,043
1897	77,021
1898	90,303
1899	110,642
1900	100,690
1901	112,007

1902	161,485
1903	129,516
1904	180,038

La production des rails d'acier Bessemer et en fourneaux à réverbère a été de 36,216 grosses tonnes en 1904, contre 1243 tonnes en 1903; celle des pièces de construction a été de 447 tonnes, contre 1983 en 1903; les clous coupés faits dans les laminoirs et les aciéries auxquelles sont adjoindes des manufacturiers de clous coupés, ont donné une production de 90,000 kegs, contre 118,686 en 1903; la production des plaques et tôles a été de 3102 tonnes contre 2450 en 1903; tous les autres produits finis laminés à l'exception des barres de ferraille, loupes, billettes, entretoises et autres formes non finies, ont eu une production de 135,243 tonnes, contre 118,541 en 1903. Sur les 180,038 tonnes de fer et d'acier finis de 1904, 126,850 tonnes étaient de l'acier et 53,188 étaient du fer.

Au 31 décembre 1904, il y avait au Canada 18 laminoirs et aciéries finis. En outre, il y avait trois usines en construction et deux en projet. Parmi les usines terminées, deux sont outillées pour la manufacture de l'acier fondu seulement, cinq pour l'acier Bessemer ou par fourneaux à réverbère ainsi que pour les produits laminés et onze pour la fabrication des produits laminés seulement. Sur le nombre des usines en construction, une est outillée pour la fonte de l'acier par un procédé spécial, une pour la manufacture en fourneaux à réverbère seulement et une pour la manufacture du fer marchand en barres, des chevilles pour dormants de chemins de fer, etc. Une des usines projetées doit être outillée pour la manufacture des tiges métalliques.

Sur les 18 laminoirs et usines achevés au Canada, au 31 décembre 1904, trois sont situés en Nouvelle-Ecosse, cinq dans la province de Québec, neuf dans celle d'Ontario et une dans le Nouveau-Brunswick. Les usines en construction sont situées en Ontario et au Manitoba, et les usines projetées doivent être construites en Ontario.

Brevets obtenus durant la semaine finissant le 30 Juin

MM. Marion et Marion, Solliciteurs de Brevets, Montréal, Canada, et Washington, E. U., nous fournissent la liste suivante de brevets Canadiens et Américains obtenus par leur entremise. Tout renseignement à ce sujet sera fourni gratis en s'adressant au bureau d'affaires plus haut mentionné.

CANADA

No 93,856—Charles A. Juengst, Croton Falls, N. Y. Machine pour relier les feuilles d'un livre à l'aide d'un point de couture métallique.

No 93,837—Ernest C. Thorschmidt, Brooklyn, N. P. Fabrication de barils.

No 93,838—Ernest C. Thorschmidt, Brooklyn, N. P. Dispositif pour le reliaage des cerceaux et la pose des bois de fond des futailles.

No 93,850—Ulric L. Gaudreau, St-Damase, Qué. Système de coupe.

No 93,852—John Sheppard, Minto, Man Perfectionnements aux bidons à huile.

No 93,858—MM. Gutteridge & McConnell, Hamiota, Man. Machine à mélanger le bitume et autres ingrédients pour pavage.

No 93,876—Dr August Voelker, Berlin, Allemagne. Améliorations dans la fabrication du matériel soumis à l'action des courants électriques.

No 93,919—Frank E. Holt, Vancouver, C. A. Tubes pour chauffer l'eau du bain au moyen d'un courant électrique.

ETATS-UNIS

No 792,777—Patrick Kenehan, Montréal, Qué. Wagon à bascule.

No 793,184—David Finlay, Killarney, Man. Attelage d'engins.

Gomme à Mâcher

La vente de la gomme à mâcher va toujours en augmentant et laisse un beau profit aux détailliers; c'est donc un article à ne pas négliger. The Little Bode's Gum Co. qui fait une publicité aussi suivie qu'intelligente auprès des consommateurs offre des avantages sérieux aux détailliers avec sa petite machine automatique et un profit de 55 p.c. sur la vente de sa gomme à mâcher dont la qualité est insurpassable. Voyez l'annonce de cette compagnie et écrivez-lui en mentionnant le nom du "Prix Courant".

Personnel

M. et Madame L. E. Geoffrion sont partis dimanche, en route pour Toronto, Niagara et Buffalo. Ils seront de retour à la fin de la semaine.



NOUS DONNONS LES PRIMES LES PLUS PRECIEUSES AU MARCHAND POUR FAIRE CONNAITRE "BLUEOL."

BLUEOL, le BLEU "Qui ne tache jamais," vous donne avec chaque boîte de 10 livres, (4 paquets carrés) 10 paquets de plus que ce que vous obtenez avec toute autre boîte de dix livres de Bleu; et avec chaque boîte de 12 livres, (3 paquets carrés) vous avez 16 paquets de plus qu'avec toute autre boîte de douze livres de Bleu. Ceci réduit vos dépenses de 25 pour cent, et vous avez le MEILLEUR Bleu.

OUTRE CELA nous enverrons pour cinq coupôns (chaque boîte en contient un), une des précieuses primes suivantes:

En vente chez tous les Marchands de Gros . .

- 1—Sac à mains
- 2—Montre à remontoir
- 3—Parapluie d'homme
- 4—Parapluie de femme

- 5—Ombrelle (Noire ou Bleu Marin)
- 6—Gravure en couleur encadrée
- 7—Flacon de poche
- 8—Podomètre, 100 milles

J. M. DOUGLAS & CO., - Montréal.