

FER ET TOLES GALVANISES

D'après les clauses du nouveau tarif, il n'y a plus maintenant de droits de douane sur le fer galvanisé, ni sur les tôles galvanisées manufacturées en Angleterre.

L'abolition des droits équivalant à une diminution d'environ 14 cents par 100 livres sur les prix actuels, nous dit M. Alexander Gibb, représentant de MM. W. Gilbertson & Co., Ltd., de Pontardawe; mais, ajoute-t-il, il est vraisemblable que cette réduction ne se fera pas sentir d'ici quelque temps, car ces marchandises ont une tendance à la hausse et celles qui sont actuellement entre les mains des importateurs ont été achetées avant l'abolition des anciens droits qu'ils ont payés.

PRODUCTION DU MINÉRAI DE FER EN SUEDE

D'après un rapport publié par la Chambre de Commerce de Stockholm, la production du minéral de fer s'est élevée en Suède, en 1905, à 4,364,833 tonnes anglaises, provenant de 326 mines, contre 4,083,945 tonnes, en 1904, provenant de 336 mines.

L'année dernière a présenté le "record" de la production; l'accroissement considérable du rendement est dû entièrement aux contrées minières du Lapland et de Dalecarlia.

La valeur du minéral produit, en 1905, a été de 23,263,713 couronnes [\$6,462,659], ce qui donne un prix moyen par tonne de 5 couronnes 27 ores [\$1.44]. Les hauts fourneaux ont fourni un rendement de 539,437 tonnes, d'une valeur de 38,084,135 couronnes [\$10,579,775].

Les usines suédoises produisant l'acier sont au nombre de 99. Elles fabriquent le type dit acier du Lancashire.

Rapport de Brevets

Nos lecteurs trouveront plus bas une liste de brevets canadiens récemment obtenus par l'entremise de MM. MARION & MARION, solliciteurs de brevets, Montréal, Canada, et Washington, E.-U.

Tout renseignement à ce sujet sera fourni gratis en s'adressant au bureau d'affaires plus haut mentionné.

Nos.

101960—Ira Sellers, Edmonton, Alta. Boucle de harnais.

101988—Alfred Deschambault, Whitewood, Sask. Arrache-pierres.

101995—Joseph Moreau, St-Germain de Grantham, Qué. Arrache-patates.

102147—Emile Ricard, Verner, Ont. Bouteille non-réemplissable.

102166—Joseph Delonchamp, Mariville, Qué. Dispositif pour former un bicycle double.

102169—Martin T. Brennan, Montréal, Qué. Cabinet d'étalage.

102191—Evangéliste Brisebois, St-Jovite, Qué. Scie.

102198—Arthur Gastonguay, St-André de Ristigouche, Qué. Presse pour mettre le foin en balles.

102221—James A. Walters, Sydney, C.-B. N.-E. Cabinet de montre.

TOUR DU MONDE.—Journal des voyages et des voyageurs.—Sommaire du No 47 [24 novembre 1906].—1e Voyage aux pays du Cacao et du Sucre de canne, par M. Th. Dufau. 2e A travers le Monde: Le chemin de fer de Bagdad et la pénétration de l'Anatolie. 3e L'expansion coloniale: Les commissions internationales de Délimitations et la Géographie des Frontières. 4e La lutte économique: Le sol du Japon peut-il nourrir sa population? par P. C. 5e Quelques politiques et diplomatiques: Sommes-nous en train de nous assimiler les Annamites? 6e Livres et cartes. 7e Les revues étrangères.

Abonnements—France: Un an, 26 fr. Six mois, 14 fr. Union Postale: Un an, 28 fr. Six mois, 15 fr. Le numéro, 50 centimes. Bureaux à la librairie Hachette et Cie, 79, boulevard Saint-Germain, Paris.

PETITES NOTES

Le revenu total du Canada, pendant les quatre mois de l'année fiscale se terminant au 31 octobre, a été de \$28,882,860, en excès de \$13,265,179 sur les dépenses ordinaires. Par rapport à la période correspondante de l'année précédente, il y a une réduction, sur les dépenses ordinaires, de \$223,047 et, sur les dépenses du capital, de \$260,432. D'autre part, les recettes ont été plus fortes de \$4,084,381. Le revenu pour le mois d'octobre s'est élevé à \$7,789,384 et les dépenses à \$4,716,385, soit une augmentation de revenu de \$1,183,379 et une diminution de dépenses de \$348,328. Les recettes des postes pour le mois d'octobre offrent une diminution de \$145,000 sur celles du mois d'octobre 1905.

* * *

Un nouvel alliage pour coussinets, breveté en Allemagne, se compose de 45 parties de cadmium, 45 parties de zinc et 10 parties d'antimoine. Cet alliage, d'après l'inventeur, a un coefficient de friction très bas et se fond bien.

* * *

Le rapport du Home Office Britannique montre qu'en 1905 la production du minéral de fer, dans le Royaume-Uni, a été de 14,590,713 tonnes, évaluées à £3,482,184; c'est une augmentation de 816,421 tonnes et de £356,370 sur 1904. Ce minéral a donné un rendement de 4,760,187 tonnes de fonte, soit presque la moitié de la quantité totale de fonte produite dans le pays. En y comprenant les importations, la quantité de minéral de fer disponible pour les hauts fourneaux du Royaume-Uni, a été de 22,423,397 tonnes en 1905, contre 20,418,381 tonnes en 1904. Le minéral "purple" importé en 1905 s'élevait à 524,059 tonnes, contre 557,128 en 1904. Le minéral "purple" est calculé à 75 pour cent du total des pyrites; ce total était de 698,746 tonnes en 1905, et de 742,837 en 1904. Les mines de Cleveland ont donné 5,

944,047 tonnes de minéral en 1905, soit 40.7 pour cent du total produit en Grande-Bretagne. Le prix moyen des minerais de Cleveland était de 3s. 6d. par tonne, ou 3d. de plus que l'année précédente.

* * *

Les exportations de rails d'acier de la Grande-Bretagne, en septembre, ont été de 43,506 tonnes par rapport à 45,181 tonnes en septembre 1905 et à 61,945 tonnes en septembre 1904. Cette diminution est attribuée à un arrêt dans la demande de la République Argentine, demande qui n'a été que de 5,651 tonnes dans le mois de septembre 1906, tandis qu'elle s'était élevée à 9,622 tonnes en 1905 et 22,279 tonnes, respectivement pendant le mois de septembre des deux années correspondantes.

* * *

Le marchand qui pousse à la vente de bonnes marchandises de préférence aux marchandises médiocres s'aperçoit que sa réputation devient meilleure. Le public se souvient de la qualité beaucoup plus longtemps que de bas prix.

* * *

On rapporte qu'une plante, récemment découverte à Bornéo et Sumatra, contient une substance identique au camphre. Le procédé de manufacture, breveté en Allemagne, est le suivant: l'huile extraite de la plante est chauffée à 100 deg. F., pour mettre l'oxygène en liberté. On la filtre sur un tamis en cuivre. Le résidu, qui est de 5 à 8 pour cent, constitue le camphre en question. Bien qu'il n'ait pas encore de détails précis sur la valeur de cette découverte, la possibilité de son exploitation ne semble pas ébranler les producteurs japonais.

* * *

Le comptoir du fromage peut être du très attrayant, et quand l'opération réussit, ce département rapporte de bons bénéfices. Pour la conservation du fromage, les marchands des petites villes peuvent apprendre quelque chose en visitant les départements de l'épicerie des magasins des grandes villes. Les étalages de fromage y forment un spectacle d'oeil. De grands casiers et des étagères munis de vitres conservent le fromage en parfait état et le tiennent à la vue des clients. L'apparence saine du fromage aide merveilleusement aux ventes.

Il n'y a pas de crime plus odieux que de déguiser la vérité; les hommes peuvent être des êtres sociables qui ont confiance en leurs semblables. La parole n'est employée que pour dénaturer la vérité, chaque homme a sa propre repère et guetter sa proie (Idier.)