



Un industriel antrichien dont la scierie mécanique fournit d'importantes quantités de sciure de bois, l'utilise de la façon suivante pour fabriquer des briquettes appréciées dans le chauffage domestique. La sciure, imprégnée de substances goudronneuses, est chauffée à la vapeur, puis entraînée par une vis d'Archimède vers une presse à briquettes qui en fait 19 à la minute; poids de chaque briquette environ 6 onces. L'usine en question fabrique 6 millions de briquettes par an, elles lui reviennent à 16c le mille.

**

La Nouvelle-Zélande devient un marché de plus en plus important pour le Royaume Uni. Son commerce avec la mère patrie n'a pas été inférieur à 13 millions et demi de liv. st. Pour une population de 700.000 âmes, c'est un chiffre très satisfaisant. Cette colonie a fait presque autant d'affaires avec l'Angleterre que la Nouvelle Galles du Sud et plus que Victoria et, pourtant, dans ces deux pays d'Australie, la population est infiniment supérieure.

**

Les bénéfices nets de l'exercice de 1900 réalisés par le "Holtz Comptoir" de Berlin, s'élèvent à 146,314 marks, en comparaison à 289,098m., pendant l'année précédente. Il a été décidé de distribuer aux actionnaires un dividende de 2 p. c en comparaison à 4 p. c. dividende de l'année 1899. Le mark vaut 25c environ. Ce comptoir fait le commerce de bois; (Holtz) en allemand.

**

Les affaires en voie d'organisation: MM. Robert Thomas Hopper, marchand, Robert C. Smith, C. R., avocat, Frederick A. Johnson, comptable, Frederick H. Markey, avocat, tous de Montréal, demandent au Parlement fédéral une charte pour la "Standard Asbestos Co., au capital-actions de \$15,000 et dont le siège sera à Montréal.

—MM. Joseph Ovide Gravel, Hugh Montagu Allan, John Baillie, John J. McGill, Edward Liersch, sont constitués en corporation par le pouvoir fédéral, pour l'établissement d'une fabrique d'huile de graine de lin.

—Robert A. C. Smith de New-York; sir William Van Horne et Charles R. Hosmer, de Montréal; et autres, sont constitués sous le nom social de "North American Mail Steamship Co." en corporation au capital social de \$175,000.

—William Crompton, propriétaire de mine, de New-York; William Mann, gentilhomme, Eugène W. Villeneuve, agent. Charles Barnard, avocat, et Edouard A. Barnard, comptable, tous quatre de Montréal, sont constitués par la législature, sous la raison sociale de "Texas Gold Mining Co." en compagnie au fond social de \$500,000, pour l'exploitation de minés d'or. Siège social, Montréal.

—La Granby Enamel Ware Company est à émettre un prospectus des affaires qu'elle entend entreprendre, ainsi qu'une liste pour ceux qui voudront prendre des parts. Cette compagnie a un capital de \$100,000, divisé en actions de \$50.00 chacune. Les directeurs de la nouvelle Compagnie sont MM. L. H. C. Miner, Bruce Payne, W. H. Robinson, Edward Bradford et George F. Payne.

**

M. William Ewing sr, qui a fait partie du personnel de la North British and Mercantile Insurance Company depuis son établissement au Canada, jusqu'en 1900 époque à laquelle il s'est retiré des affaires, est mort lundi à sa résidence 668 rue Sherbrooke, à l'âge avancé de 83 ans.

**

On sait que dans les lampes électriques c'est un filament de charbon porté à l'incandescence qui produit l'éclairage. On vient de substituer au charbon un filament d'osmium, qui, paraît-il, éclaire mieux, dure plus longtemps et consomme moins d'électricité.

**

Il y avait déjà un automobile à faucher le gazon que son inventeur nommait le "jardinier automobile." C'était une sorte de voiturette à pétrole tout à fait élémentaire. Progressant, comme tout progresse en automobilisme, la petite voiture, d'après ce que nous apprend *Motor Age*, est devenue une véritable faucheuse qui peut s'appliquer aux grandes herbes. La machine n'est pas jolie, mais elle est, paraît-il, d'un usage très pratique: c'était la qualité primordiale qu'elle devait posséder. Lorsqu'on se propose de couper de l'herbe, on n'a nul besoin de concourir tout d'abord pour le prix de la beauté.

La faucheuse possède un moteur à essence de pétrole de dix chevaux de puissance à circulation d'eau. Cette circulation d'eau non renouvelable en pleine campagne, était impossible il y a seulement quelques années; mais les tubes à ailettes refroidisseurs sont venus et ils ont résolu la difficulté: désormais, on peut faucher en automobile "sans tirer la langue," suivant l'expression traditionnelle.

Il y a là l'exemple d'une petite moissonneuse bien combinée et susceptible de faire beaucoup d'ouvrage en peu de temps. Son emploi oblige à faire l'éducation élémentaire d'un mécanicien; mais le promoteur de ce système fait ressortir que la machine est tout à fait rustique de telle sorte que tout ouvrier agricole d'intelligence moyenne peut en devenir "chauffeur" en quelques leçons.

**

Les huîtres et la santé: On affirme qu'elles ont des propriétés curatives merveilleuses. Certains praticiens les recommandent comme un vrai médicament contre la phthisie pulmonaire, et il n'y aurait rien d'étonnant qu'elles contiennent beaucoup d'iode, étant donné qu'elles vivent dans un milieu chargé de ce métalloïde, qui a une action précieuse sur les poumons et les bronches. D'autres médecins ont ordonné l'huître et son eau dans les affections de l'estomac, et en tout cas c'est un aliment qui se digère avec une facilité particulière.

**

Une bibliothèque d'arbres: Si bizarre que soit cette désignation, il n'y en a pas de plus exacte pour désigner la bibliothèque curieuse et bien spéciale que possède la ville de Cassel, en Allemagne. Cette bibliothèque a été faite par un nommé Schiedluch et elle est entièrement composée par des livres formés de bois d'essences diverses. La couverture et l'intérieur même du livre sont faits de lames de bois plus ou moins épaisses provenant toutes d'une même espèce d'arbre, mais prises dans des sujets d'âges différents. Sur la couverture, on a indiqué non seulement la classification botanique de l'arbre en question, mais encore la densité du bois qu'il produit, ses propriétés et le sol qui convient le mieux à sa culture.

**

L'éclairage et l'hygiène: Quelle est la lumière qui doit être préférée, celle d'une lampe électrique ou celle d'un manchon incandescent?