

## COMMERCE, INDUSTRIE ET FINANCE

L'année 1900 est-elle bissextile ? Non. Tous les quatre ans, le mois de février a vingt-neuf jours et l'année est bissextile ; l'année 1896 ayant été bissextile, l'année 1900 devrait l'être également ; il n'en sera pas ainsi.

La révolution de la terre autour du soleil s'accomplissant en 365 jours 5 heures, 48 minutes, 47 secondes, cela ne fait pas exactement 365 jours un quart. Il n'y a donc pas exactement 1 jour à ajouter tous les quatre ans et, si on l'ajoutait, on serait au bout d'un certain nombre d'années, en retard sur la nature. Il a donc été décidé, en octobre 1582, lors de la réforme du calendrier par le pape Grégoire XIII, que l'on supprimerait trois années bissextiles "séculaires" sur quatre, et qu'en conséquence 1700, 1800 et 1900 ne seraient pas bissextiles. L'an 2000 le sera. La prochaine année bissextile sera 1904.

\* \*\*

Une forte pression a été exercée sur M. J. A. Vaillancourt, marchand à commission, directeur de la banque d'Hochelega et président de la Société d'Industrie laitière, pour le décider à laisser poser sa candidature comme échevin pour le quartier Centre de Montréal.

M. J. A. Vaillancourt a décliné l'offre qui lui était faite par les personnalités les plus en vue du commerce tant anglais que français, affirmant que ses affaires personnelles occupant tout son temps, il ne pourrait en distraire une partie suffisante pour s'occuper utilement des intérêts que ses concitoyens désiraient lui confier.

Nous regrettons cette décision, car il nous faudrait à l'hôtel-de-ville beaucoup d'hommes intègres et

entendus dans les affaires comme l'est M. Vaillancourt.

\* \*\*

Les Danois et le secret de leur succès en industrie laitière : Quel est le pourquoi de la haute réputation du beurre danois sur le marché anglais ? Nos lecteurs seront aises de le connaître et en feront assurément leur profit avec plaisir.

Le professeur Marshall, du collège agricole du Michigan, à son retour d'un voyage de trois mois au Danemark, faisant allusion à la haute réputation conquise par le beurre danois sur le marché anglais, déclare que l'excellence du beurre danois dépend des conditions ci-après :

1o Propreté dans la traite des vaches et dans toutes les opérations subséquentes jusques et y compris la fabrication et l'emballage du beurre.

Pasteurisation de la crème, devenue aujourd'hui pratiquement générale au Danemark.

3o Usage rationnel de ferments.

4o Surveillance attentive de l'alimentation des vaches laitières.

5o Adoption de procédés scientifiques dans les beurrieres.

6o L'encouragement donné au moyen des concours de beurre.

7o Les avantages climatiques.

8o Le contrôle absolu exercé sur le commerce d'exportation.

\* \*\*

Des ingénieurs ont soumis dernièrement au gouvernement de Washington, un projet pour relier par voie ferrée l'Amérique du nord à l'Amérique du sud. La ligne aurait une longueur de.....17,000 kilomètres. Enfoncé le gigantesque projet du Transafricain de M. Cecil Rhodes, dont le ruban de métal du Cap au Caire n'aurait que 12,000 kilomètres.