

l'importation des céréales de la Plata et du Nord Amérique, et de procurer au monde agricole brésilien un appréciable élément de ressources.

LA BANQUE DE ST-HYACINTHE

Cette banque vient de clore sa vingt-cinquième année d'exercice en présentant à ses actionnaires un bilan favorable. Comme l'année précédente, la Banque de St-Hyacinthe, a payé, au dernier exercice, un dividende de 6 p c.

Le dividende payé, il reste au crédit du compte de profits et pertes une somme de \$57,784.36, soit une augmentation de \$5,252.16 sur le reliquat de l'année dernière. Indépendamment de cette garantie pour les futurs dividendes sur le capital-actions, il existe un fonds de réserve de \$75,000 représentant près de 24 pour cent du capital payé de la banque.

De pareils résultats sont une preuve de la vitalité de la banque de St-Hyacinthe, car ils ont été obtenus malgré la concurrence qu'elle rencontre maintenant sur son propre terrain.

Il est vrai que la Banque de St Hyacinthe, ainsi que le dit d'ailleurs son président dans le rapport d'autre part, a contribué pour beaucoup à la prospérité de la ville et des populations du district. Dans ces conditions, elle a le droit de compter sur l'encouragement et l'appui de ceux qu'elle a aidés à édifier ou à asseoir leur fortune, leur industrie ou leur commerce.

Cet appui, d'ailleurs, ne lui manque pas puisque le dernier bilan avait une augmentation dans le chiffre de la circulation et dans le montant des escomptes.

Le pétrole assouplit les chaussures durcis par la pluie.

CHAMBRES DE MATURATION DU FROMAGE

(Suite.)

Appareils de refroidissement à l'air.
— Pour rafraîchir la salle, on pourra employer l'un ou l'autre des moyens suivants :

Le premier moyen est le moyen direct. Il consiste à placer en un ou plusieurs coins de la salle des cylindres en tôle galvanisée No 22, que l'on remplit de glace ou d'un mélange de sel et de glace.

Ces cylindres n'ont pas de fond et reposent sur des traverses de 2" x 2", écartées d'environ 2", clouées dans le fond d'une auge en bois étanche destinée à recueillir les eaux de la glace. Cette auge aura une pente de 1½" x 5' vers l'une de ses extrémités. Les eaux s'écouleront par un tuyau en fer de 1", coudé en forme de siphon, partant de cette extrémité, traversant le plancher et communiquant avec le canal de drainage de la fabrique. On coude ce tuyau en forme de siphon, pour empêcher la rentrée de l'air extérieur. A l'endroit où il traverse le plancher, il devra être calfeutré soigneusement avec des échiffes ou de la laine minérale pour la même raison.

Les cylindres seront fermés à leur partie supérieure par un bon couvercle en bois. Ils jetteront du froid dans la salle, mais, pour augmenter le pouvoir réfrigérant il sera préférable d'employer le moyen de refroidissement indirect suivant :

On placera les cylindres dans une armoire en bois située à la base de la cheminée du ventilateur. L'ouverture des cylindres dépassera la tablette supérieure de l'armoire, pour qu'on puisse les remplir de glace, sans ouvrir cette armoire. Ils n'auront pas de fond et reposeront, comme dans le cas précédent, sur des traverses de 2" x 2", écartées