

de l'Agriculture, Ottawa, sans frais de poste. Le temps que demande chaque épreuve est de dix à vingt jours, et la quantité exigée variera selon la grosseur de chaque grain, pas moins de 250 à 300 graines ne doivent être envoyées.

IMPORTATION DU GRAIN DE SEMENCE.

Au commencement de l'hiver 1886, une correspondance fut entamée avec des négociants de grain de semence, en Angleterre, en Allemagne, en France et dans le Nord de la Russie, afin d'obtenir un grand nombre de variétés pour les essais comparatifs. On chercha le blé dans le Nord de la Russie, avec l'espoir d'obtenir un blé dur et de bonne qualité, égal, si possible, au *Red Fife* tant estimé, ayant une propriété de maturation plus hâtive, afin d'amoindrir ainsi les pertes occasionnées par les gelées précoces qui endommagent souvent les grandes récoltes de blé dans le Manitoba et les Territoires du Nord-Ouest.

Un grand nombre de variétés de blé, avoine et orge furent obtenues en Allemagne, en Angleterre et en France, venant des différentes parties du monde, afin de procéder aux épreuves sur la Ferme Expérimentale à Ottawa; une cargaison de blé fut aussi reçue de Riga, Russie, destiné principalement pour la distribution parmi les cultivateurs qui habitent les districts les plus au nord du Dominion.

Ce blé tel que reçu était d'excellente qualité, bien rempli et dur, pesant soixante et une livres le minot, et classé No. 1 dur, par les experts. Il a été distribué par la poste, 667 sacs d'échantillons de ce grain, chacun pesant à peu près 3 livres; 277 furent envoyés à Manitoba et aux Territoires du Nord-Ouest, et le reste aux autres provinces, de manière que la valeur et la période de maturité de ce blé pussent être connues sous plusieurs conditions différentes. Il fut aussi distribué de cette manière parmi les cultivateurs des provinces de l'Est, du blé de semence de Manitoba d'excellente qualité, ce qui augmenta le nombre d'échantillons envoyés pour essai à 1149. De plus, on envoya au Commissaire des Affaires Indiennes, le Lieut.-Gouverneur Dewdney, environ 1200 livres de blé venant du Nord de la Russie, pour être distribué aux agences Indiennes, et pour être semé sur les réserves; on en garda aussi une partie pour être semée sur la Ferme Expérimentale à Ottawa.

Une copie de la circulaire suivante fut envoyée avec chaque échantillon de blé russe :

" CHE
de la
printem
l'Agricu
mûri son
la cité
mûrira
tenant e

" Vou
voyant
Départem
qui vous
produit
du sol d
temps de
que vous

" Ce g
dans l'ap
pour cen

On n'a
quelques
montran
le Nord-
de temps
éviter à
gaison de
dans le M
lui donne
périence
sa maturi

Ce suje
cune peïn
arriver à