

les différentes
éminents, afin
aussi subir une
comparaison, et
sera convertie
l'épreuve.
t que les ren-

-Ouest est très
s semences du
été commandé
ce blé suffira,
localité et pré-
trois ans.

Pife, le *White*
es blés ont été
des s'assurer si
as une vigueur
si défavorable
e cette année,

le commencer
èvement des
es roches ont
le labourage
eurs acres ont
ations ont été
on.

mées, venant
de la France,
e et de l'Alle-
de, de l'Aus-
antillons ont
de la Station
le Professeur
Vu la grande

sècheresse que nous avons eue cette année, durant la période de croissance, les résultats n'ont pas été très satisfaisants, et il faudra l'essai d'une autre année pour déterminer la valeur relative de ces variétés. Parmi les espèces qui promettent le plus, les suivantes méritent une mention spéciale: *Pringle's Champlain*, *Improved Summer Cob*, *White Delhi*, *Californian White*, *Trimenia Sicilian Bearded*, *Galician Summer*, *Indian Hard Calcutta*, *Hungarian Mountain*, *Russian Hard Tag*, *Bearded Summer* et *Bearded Marsh*.

Trente et une variétés d'orge ont été semées, parmi lesquelles les suivantes promettent beaucoup: *Scholey's Chevalier*, *Hallet's Pedigree Chevalier*, *Swedish*, *English Malting*, *Damsh*, *Californian*, *Screened French*, *Bestehorn's* et *Golden Melon*. L'orge à six rangs de Mandchourie et la grosse orge nue à deux rangs sont au nombre des plus productives.

On a fait l'essai de soixante variétés d'avoine, celles de l'espèce blanche qui promettent le plus sont: la *Scotch Angus*, la *Tartarian White*, l'*August White*, la *Swedish*, l'*Egyptian*, la *Waterloo*, l'*Australian*, la *Hungarian White*, la *Scotch Berwick* et la *Georgia Early White*, et parmi celles de l'espèce noire, la *Longfellow*, la *Hallet's Pedigree Black Tartarian*.

On a reçu une grande partie de ces espèces de grains en petites quantités et semés dans des terrains de 20 à 40 pieds; environ trente variétés ont été semées dans des terrains d'un cinquième d'acre et le reste en plus grandes quantités.

PATATES.

On a aussi recueilli deux cent quarante-cinq variétés de patates, principalement d'Europe, mais la plupart en petites quantités seulement. Celles promettant d'être les plus productives parmi les variétés les plus récemment introduites sont: les *August Kidney*, *White Star*, *Emperor William*, *Queen of Potatoes*, *Manhattan*, *Jackson's Improved*, *Niagara*, *Ganea*, *Paterson's Napoleon*, *Crimson Garnet*, *King's White Kidney*, *Erfurt Incomparable*, *Sugar* et *Giant*. On a aussi fait l'essai d'un germe de grande promesse introduit par M. Thos. A. Sharpe, de Wakopa, Manitoba, et il a donné des preuves de grande fécondité. Comme le rendement des petites quantités de plantes recueillies a été nécessairement limité, on a cru bon d'en conserver toute la récolte pour la semence et remis l'essai, quant à la qualité, à l'année