

qu'elles ont reçues, on peut dire que les dernières parcelles avaient au début l'avantage sur les précédentes quant à ce qui s'agit des mauvaises herbes ; mais avant que le grain eût mûri, les mauvaises herbes s'étaient développées davantage sur les parcelles ensemencées en dernier lieu que sur les premières.

À la première semaille, nous avons omis l'avoine *Race Horse* et avons semé à la place un nouveau blé de printemps connu sous le nom de *Carter's Cross bred I* ou *Anglo-canadien*. La raison en avait été que ces parcelles nous fournissaient la meilleure occasion à notre portée de bien essayer cette nouvelle variété à côté du *Fife rouge* et du *Ladoga*, afin de pouvoir comparer leur précocité et leur fécondité relatives. Pour le reste, la marche des essais a eu lieu comme nous nous l'étions proposé. Le tableau suivant présente les résultats :

	Semé le 22 avril. Rendement à l'acre. Boiss. Lbs.	Semé le 29 avril. Rendement à l'acre. Boiss. Lbs.	Semé le 6 mai. Rendement à l'acre. Boiss. Lbs.	Semé le 13 mai. Rendement à l'acre. Boiss. Lbs.	Semé le 21 mai. Rendement à l'acre. Boiss. Lbs.	Semé le 28 mai. Rendement à l'acre. Boiss. Lbs.
ORGE.						
PRIZE PROLIFIC.....	40 30	24 38	16 22	14 03	10 15	11 02
CHEVALIER DANOISE	33 26	22 14	19 38	15 10	10 30	9 28
AVOINE.						
PRIZE CLUSTER.....	37 02	33 23	30 20	27 17	20 10	17 22
EARLY RACE HORSE	— —	35 05	31 26	28 13	18 18	19 04
BLÉ DE PRIN- TEMPS.						
FIFE ROUGE.....	11 00	9 00	8 15	4 20	3 00	2 35
LADOGA.....	10 45	9 15	8 00	3 55	2 50	2 30
ANGLO-CANADIEN ..	5 50					

Ces essais ont été faits avec beaucoup de soin de manière à ce que les résultats obtenus soient aussi corrects que possible ; il faut bien reconnaître qu'il sera nécessaire de répéter ces essais un bon nombre de fois afin d'arriver à des moyennes où les variations que peuvent causer les différences des saisons soient neutralisées ; néanmoins l'uniformité dans le décroissement des rendements d'une semaine à l'autre est en soi une preuve convaincante des pertes considérables que ne peuvent guère manquer d'éprouver ceux qui ont l'habitude de semer tard. Si l'on peut prendre comme gouverne