

## ORGE

Les parcelles d'essai d'orge en 1902 à cheune des fermes expérimentales comprennent 35 variétés d'orge, dont 15 à deux rangs et 20 à six rangs. Les parcelles d'orge étaient de même grandeur que celles d'avoine. Dans chaque cas la quantité de semence semée a été à raison de 2 boisseaux à l'acre, et les semis ont eu lieu aux dates suivantes:— Ottawa, 17 et 18 avril; Napan, 13 mai; Brandon, 7 et 8 mai, et 5 juin; Indian-Head, 29 avril, et Agassiz, 25 avril.

Toutes les parcelles d'orge à deux rangs à Brandon ont été gélées le 4 septembre, de sorte que nous ne pouvons donner qu'approximativement le nombre de jours de couverture à moisson. Le semis si tardif (5 juin) de ces parcelles explique les pauvres résultats. Les parcelles avaient été d'abord ensemencées au bon moment de l'année (8 mai), mais la surface en a été emportée par une forte pluie, ce qui a obligé de réensemencer.

En Canada le boisseau d'orge est de 48 livres.

## PARCELLES D'ESSAI UNIFORMES: ORGE À DEUX RANGS, 1903.

NOM	RENDEMENT PAR ACRE AUX DIFFÉRENTES FERMES EXPÉRIMENTALES.						NOMBRE DE JOURS DE SEMAINE À MOISSON.					
	Moyenne des cinq fermes*	Ottawa, Ont.	Napan, S.E.	Brandon, Man.	Indian-Head, T.N.O.	Agassiz, C.A.	Moyenne des cinq fermes*	Ottawa, Ont.	Napan, S.E.	Brandon, Man.	Indian-Head, T.N.O.	Agassiz, C.A.
VARIÉTÉ D'ORGE À DEUX RANGS.	boisseau. lb.	boisseau. lb.	boisseau. lb.	boisseau. lb.	boisseau. lb.	boisseau. lb.	jours.	jours.	jours.	jours.	jours.	jours.
1 Invincible.....	55.34	46.32	55.40	32.24	57.14	66.72	108	105	103	101	115	115
2 Chevalier français.....	54.25	44.22	52.16	21.34	51.22	70.40	109	105	101	101	117	117
3 Canadian Thorpe.....	54.10	46.32	50.8	21.28	51.2	69.25	106	107	101	102	108	111
4 Standwell.....	53.22	35.11	52.21	31.42	80.40	67.4	110	109	103	106	115	115
5 Beaver.....	53.16	42.21	60.40	32.4	56.12	75.1	107	104	100	101	112	117
6 Chevalier danois.....	52.21	37.4	65	28.46	66.2	65.20	109	107	101	105	117	115
7 Sidney.....	51.26	39.8	43.16	39.18	62.24	73.16	105	107	101	100	105	117
8 Dunham.....	51.16	37.41	49.16	40.30	52.14	76.32	107	108	101	102	109	111
9 Gordon.....	51.11	41.32	46.32	30.1	61.28	73.26	105	106	101	105	107	108
10 Newton.....	50.25	31.12	61.8	33.16	61.2	62.44	107	108	101	104	115	119
11 Logan.....	48.10	37.4	45.10	37.31	62.14	61.12	106	109	101	105	112	112
12 Harvey.....	48	40	19.40	35	58.16	65.40	105	109	101	100	103	119
13 Fulton.....	47.10	37.4	48.16	33.36	58.46	57.44	106	108	103	101	103	116
14 Jarvis.....	47	46.12	49	30.39	61.22	66.32	105	106	101	100	108	109
15 Clifford.....	45.28	36.32	42.24	31.42	57.14	59.28	106	109	100	105	105	109

\* Variétés croisées produites aux fermes expérimentales.