

Le produit moyen de toutes les variétés d'orge à deux rangs essayées en 1903 à chacune des fermes expérimentales a été:—A Ottawa, 39 boisseaux 47 livres par acre; à Nappan, 51 boisseaux 24 livres; à Brandon, 32 boisseaux 32 livres; à Indian-Head, 61 boisseaux 5 livres; et à Agassiz, 66 boisseaux 38 livres. Le rendement moyen de toutes les variétés essayées à toutes les fermes a été de 50 boisseaux 47 livres par acre.

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

Numéro.	VARIÉTÉ D'ORGE À SIX RANGS.	RENDEMENT PAR ACRE AUX DIFFÉRENTES FERMES EXPÉRIMENTALES.						NOMBRE DE JOURS DE SEMAILE À MOISSON							
		Moyenne des cinq fermes.		Ottawa, Ont.	Nappan, N.-E.	Brandon, Man.	Indian-Head, T.N.-O.	Agassiz, C.A.	Moyenne des cinq fermes.		Ottawa, Ont.	Nappan, N.-E.	Brandon, Man.	Indian-Head, T.N.-O.	Agassiz, C.A.
		boiss.	lb.	boiss.	lb.	boiss.	lb.	boiss.	jours.	jours.	jours.	jours.	jours.	jours.	jours.
1	Mensury	62	40 38	36 60	.. 71	32 63	36 80	..	103	103	101	95	108	105	105
2	* Brome	61	38 53	36 53	16 66	32 63	26 71	32	103	103	103	95	113	103	103
3	Odessa	60	12 44	28 60	40 66	12 71	12 58	16	97	108	97	84	108	100	100
4	* Trooper	60	.. 52	4 65	.. 53	16 64	8 65	20	102	99	99	95	110	109	109
5	Oderbruch	59	38 42	41 66	32 63	16 54	38 71	12	100	100	98	92	107	103	103
6	* Nugent	59	32 42	4 64	8 72	4 54	28 65	20	105	107	104	94	112	109	109
7	* Empire	59	32 45	20 65	40 61	32 56	32 68	36	104	100	100	96	113	109	109
8	* Summit	59	24 54	28 54	8 67	14 61	2 60	20	104	98	104	98	113	109	109
9	Commune	59	20 44	28 63	16 61	32 60	20 67	4	99	98	99	91	106	101	101
10	* Mansfield	58	30 34	28 55	40 65	12 63	6 73	16	103	100	101	96	108	109	109
11	* Stella	58	1 51	12 58	16 53	46 54	3 72	24	104	98	104	94	112	114	114
12	* Albert	56	2 47	4 59	8 58	36 53	26 61	32	103	106	99	95	108	109	109
13	* Royal	55	10 41	12 58	16 50	40 60	.. 68	36	102	106	99	95	110	100	100
14	* Yale	55	22 45	.. 53	16 70	.. 53	46 55	..	104	100	104	94	112	109	109
15	* Garfield	53	30 52	4 50	.. 55	20 55	30 55	..	102	98	100	94	111	109	109
16	* Claude	53	24 35	40 48	16 55	20 65	40 62	4	103	107	99	94	112	105	105
17	* Argyle	53	20 34	28 54	8 55	40 56	32 65	40	103	100	100	95	111	108	108
18	Rennie améliorée	53	4 42	44 45	40 53	46 57	14 65	20	99	98	99	92	106	102	102
19	Baxter	52	8 45	20 59	8 41	12 50	20 64	28	100	97	99	95	108	103	103
20	Champion	45	40 40	20 49	8 32	24 45	20 61	32	96	96	96	88	103	99	99

* Variétés croisées produites aux fermes expérimentales.

Les six variétés d'orge à six rangs qui, en 1903, ont donné les récoltes les plus fortes d'après la moyenne des résultats à toutes les fermes expérimentales, sont:—

Par acre.		Par acre.	
boiss.	lb.	boiss.	lb.
1. Mensury	62 40	4. Trooper	60 ..
2. Brome	61 38	5. Oderbruch	59 38
3. Odessa	60 12	6. Nugent	59 32

Rendement moyen: 60 boisseaux 35 livres par acre.

Les six variétés d'orge à six rangs qui, en 1903, ont donné les plus fortes récoltes aux différentes fermes expérimentales, sont les suivantes:—

FERME EXPÉRIMENTALE CENTRALE, OTTAWA.

Par acre.		Par acre.	
boiss.	lb.	boiss.	lb.
1. Summit	54 28	4. Garfield	52 4
2. Brome	53 36	5. Stella	51 12
3. Trooper	52 4	6. Albert	47 4

Rendement moyen: 51 boisseaux 39 livres par acre.