

Ferme expérimentale de Brandon, Man.

AVOINE.

Nous faisons rapport ici sur trente et une des variétés d'avoine essayées à Brandon. Elles ont été semées le 20 mai à raison d'environ deux boisseaux de semence à l'acre.

Numéro.	Variétés essayées.	Produit moyen.	Période moy-enne.	Produit en 1907.	Numéro.	Variétés essayées.	Produit moyen.	Période moy-enne.	Produit en 1907.
	(Cinq ans.)	bois. lb.	jours.	Bu. Lbs.		(Cinq ans.)	bois. lb.	jours.	bois. lb.
1	Improved American	119 28	110	125 ..	18	Irish Victor	107 8	108	110 30
2	Golden Giant	117 12	115	126 6	19	Black Beauty	104 18	108	114 14
3	Emmer	116 4	111	128 28	20	Twentieth Century	102 30	109	104 4
4	French Island	116 ..	111	130 ..	21	Kendal White*	102 20	116	104 4
5	White Giant	115 30	110	126 26	22	Joanette	102 6	111	127 22
6	Golden Beauty	115 20	111	125 20	23	Pioneer	100 2	108	96 16
7	Abundance	113 30	111	110 20	24	Tartar King	99 30	107	90 20
8	Lincoln	113 2	110	122 2	25	Kendal Black*	96 30	114	122 2
9	Siberia	112 4	112	115 20	26	Sensation	96 16	109	109 24
10	Wide Awake	111 28	112	104 14	27	Lagowo and horse	94 16	108	105 20
11	Columbus	110 32	110	122 2	28	Milford White*	90 26	112	109 14
12	American Triumph	110 28	112	116 26	29	Suede choisie	85 ..	107	99 4
13	Goldfinder	110 18	112	127 32		(Moins de 5 ans.)			
14	Bavaria	110 18	111	119 4		Storm King (4 ans.)	99 7	109	111 6
15	Golden Fleece	109 32	108	121 16		Virginia White (2 ans.)	102 32	105	117 32
16	American Beauty	108 50	109	100 30					
17	Thousand Dollar	108 26	109	109 14					

Le rendement moyen des trente et une variétés d'avoine essayées à la ferme expé-
rimentale de Brandon en 1907 a été 114 boisseaux 24 lb. par acre.

ORGE

Il a été cultivé à Brandon en 1907 quinze sortes d'orge à six rangs et treize d'orge à deux rangs. Toutes ont été semées le 27 mai à raison d'environ deux boisseaux de semence à l'acre.

ORGE À SIX RANGS

Numéro.	Variétés essayées.	Produit moyen.	Période moy-enne.	Produit en 1907.	Numéro.	Variétés essayées.	Produit moyen.	Période moy-enne.	Produit en 1907.
	(Cinq ans.)	bois. lb.	jours.	bois. lb.		(Cinq ans.)	bois. lb.	jours.	bois. lb.
1	Odessa	64 40	88	71 12	10	Argyle*	58 24	91	63 26
2	Yale*	64 18	90	65 20	11	Albert*	57 20	89	59 28
3	Mensury	63 40	90	63 36	12	Stella*	56 32	91	63 16
4	Manstfield*	62 16	91	67 24	13	Trooper*	53 29	91	50 30
5	Summit*	61 12	92	71 12	14	Champion	57 10	85	35 ..
6	Empire*	60 30	91	70 20		(Moins de 5 ans.)			
7	Charles*	60 24	90	75 20		Blue Long Head, 3 ans.	65 33	92	67 44
8	Oderbruch	60 ..	88	81 12					
9	Nugent*	60 ..	90	54 8					

Le rendement des quinze variétés d'orge à six rangs essayées à la ferme expé-
rimentale de Brandon en 1907 a été 64 boisseaux 1 lb. par acre.