

DOC. DE LA SESSION No 8a

BETTERAVES FOURRAGÈRES—ESSAI DE VARIÉTÉS.

Variété de betterave fourragère.	Semé.		Arraché.		Rendement par acre.							
	1e parcelle.	2e parcelle.	1e parcelle.	2e parcelle.	1e parcelle.			2e parcelle.				
					tonn. lb.	boiss. lb.	tonn. lb.	boiss. lb.	lb.			
Yellow Intermediate	24 avril.	9 mai . . .	24 oct . .	24 oct . .	66	1,750	2,062	30	55	1,870	1,864	30
Ward's Large Oval Shaped	24 " "	9 " " . . .	24 " " . .	24 " " . .	53	1,185	1,786	25	51	1,620	1,727	
Giant Yellow Half Long	24 " "	9 " " . . .	24 " " . .	24 " " . .	51	1,125	1,718	45	50	1,310	1,688	30
Lion Yellow Intermediate	24 " "	9 " " . . .	24 " " . .	24 " " . .	51	300	1,705		47	1,855	1,597	35
Giant Yellow Intermediate	24 " "	9 " " . . .	24 " " . .	24 " " . .	49	1,165	1,652	45	39	540	1,309	
Prize Mam. Long Red	24 " "	9 " " . . .	24 " " . .	24 " " . .	48	525	1,608	45	36	270	1,204	30
Mam. Selected Long Red	24 " "	9 " " . . .	24 " " . .	24 " " . .	42	480	1,408		48	1,925	1,498	45
Yellow Intermediate	24 " "	9 " " . . .	24 " " . .	24 " " . .	41	1,160	1,386		33	1,650	1,284	10
Yellow Fleshed Tankard	24 " "	9 " " . . .	24 " " . .	24 " " . .	41	500	1,375		42	975	1,416	15
Mammoth Long Red	24 " "	9 " " . . .	24 " " . .	24 " " . .	41	170	1,369	30	41	995	1,382	15
Gate Post	24 " "	9 " " . . .	24 " " . .	24 " " . .	41	170	1,369	30	39	540	1,309	
Gate Post Yellow	24 " "	9 " " . . .	24 " " . .	24 " " . .	38	1,388	1,289	45	37	250	1,237	30
Giant Yellow Globe	24 " "	9 " " . . .	24 " " . .	24 " " . .	37	1,240	1,287	20	36	1,920	1,232	
Red Fleshed Tankard	24 " "	9 " " . . .	24 " " . .	24 " " . .	37	250	1,237	30	32	1,670	1,094	30
Canadian Giant	24 " "	9 " " . . .	24 " " . .	24 " " . .	34	640	1,144		33	1,980	1,133	
Warden Orange Globe	24 " "	9 " " . . .	24 " " . .	24 " " . .	29	1,400	990		27	285	904	45
Mammoth Oval Shaped	24 " "	9 " " . . .	24 " " . .	24 " " . .	29	410	973	30	24	675	811	15
Golden Fleshed Tankard	24 " "	9 " " . . .	24 " " . .	24 " " . .	25	1,480	858		34	970	1,149	30
Norbiton Giant	24 " "	9 " " . . .	24 " " . .	24 " " . .	25	1,480	858		28	1,420	957	
Champion Yellow Globe	24 " "	9 " " . . .	24 " " . .	24 " " . .	24	1,830	830	30	24	1,005	816	

ESSAIS DE CAROTTES.

Nous avons semé vingt variétés de carottes dans une terre sableuse assez uniforme. Nous avons fait deux semis dans chaque cas, le premier le 27 et le 28 avril, et le deuxième le 12 et le 14 mai. Les semis ont été interrompus le 27 avril et puis encore le 12 mai par des pluies abondantes. La graine a bien germé et a levé uniformément. Les carottes mi-longues sont préférables aux autres variétés, car elles sont faciles à récolter et moins sujettes à se casser dans le maniement ; elles rapportent aussi bien sinon mieux. Nous avons ensemencé quatre rang de chaque variétés pour les essais hâtifs et tardifs ; le rendement a été calculé d'après le produit de 66 pieds des 2 rangs du milieu.

CAROTTES—ESSAI DE VARIÉTÉS.

Variété de carottes.	Semé.		Arraché.		Rendement par acre.							
	1e parcelle.	2e parcelle.	1e parcelle.	2e parcelle.	1e parcelle.			2e parcelle.				
					tonn. lb.	boiss. lb.	tonn. lb.	boiss. lb.	lb.			
Half Long White	27 avril.	12 mai . . .	24 oct . .	24 oct . .	34	1,520	1,158	40	32	1,340	1,089	
Giant White Vosges	27 " "	12 " " . . .	24 " " . .	24 " " . .	33	1,650	1,127	30	33	550	1,109	10
Mam. White Intermediate	27 " "	12 " " . . .	24 " " . .	24 " " . .	33	440	1,107	20	30	1,600	1,026	40
Improved Short White	27 " "	12 " " . . .	24 " " . .	24 " " . .	33	220	1,103	40	25	1,700	861	40
White Belgian	27 " "	12 " " . . .	24 " " . .	24 " " . .	29	1,840	997	20	28	540	942	20
Iverson's Champion	27 " "	12 " " . . .	24 " " . .	24 " " . .	29	1,400	990		28	1,970	966	10
New White Intermediate	27 " "	12 " " . . .	24 " " . .	24 " " . .	29	300	971	40	33	440	1,107	20
Ontario Champion	27 " "	12 " " . . .	24 " " . .	24 " " . .	28	1,200	953	20	31	1,800	1,063	20
Green Top White Orthe	27 " "	12 " " . . .	24 " " . .	24 " " . .	27	1,220	920	20	26	1,570	892	50
Yellow Intermediate	27 " "	12 " " . . .	24 " " . .	24 " " . .	25	1,700	861	40	19	1,940	640	
Guerande ou Ox Heart	27 " "	12 " " . . .	24 " " . .	24 " " . .	25	160	836		22	1,870	764	30
Long Orange or Surrey	27 " "	12 " " . . .	24 " " . .	24 " " . .	25	160	836		17	650	577	30
Early Gem	27 " "	12 " " . . .	24 " " . .	24 " " . .	22	1,650	760	50	22	660	744	20
Long Yellow Stump Rooted	27 " "	12 " " . . .	24 " " . .	24 " " . .	22	990	749	50	18	190	603	10
Half Long Chantenay	27 " "	12 " " . . .	24 " " . .	24 " " . .	22	770	746	10	22	550	742	30
Large Short White Vosges	27 " "	12 " " . . .	24 " " . .	24 " " . .	22	550	742	30	22	1,100	751	40
Long Scarlet Altringham	27 " "	12 " " . . .	24 " " . .	24 " " . .	18	1,400	623	20	16	1,220	553	40
Carter's Orange Giant	27 " "	12 " " . . .	24 " " . .	24 " " . .	17	320	572		13	950	449	10
Scarlet Intermediate	27 " "	12 " " . . .	24 " " . .	24 " " . .	16	1,440	557	20	18	1,400	623	20
Scarlet Nantais	27 " "	12 " " . . .	24 " " . .	24 " " . .	11	110	368	30	10	1,340	355	40