Betteraves fourragères-Essai de variétés.

Varieté de betterave fourragère.		Rendement par acre.							
and the second s	1e parcelle.				2e parcelle.				
Mammoth Long Red (Evans). Longue rouge M Red Fleshed Tankard Gobelet chair rouge. Mammoth Long Red (Sharpe). Giant Yellow Intermediate. Jaune géante Mi-long. Champion Yellow Globe Globe jaune Champ. Mammoth Long Red (Webb). Canadian Giant Géante du Canada. Conqueror Yellow Globe. Mammoth Long Red (Steele) Gate Post.	tonn. 37 33 32 31 29 29 28 28 27 27	lb. 976 528 1208 634 1400 146 1288 1090 1176	919	lb. 36 48 48 54 6 48 30 36 36	tonn. 22 19 19 19 19 16 23 17 17	lb. 880 1336 1666 1600 16 1066 1520 848 56 1376	boiss. 748 655 661 660 633 551 792 580 567 589	lb. 36 6 0 36 6 48 36 36	
Red Fleshed Globe		$1896 \\ 1368 \\ 682$	831 822 744	$\frac{36}{48}$ $\frac{42}{42}$	22 16 17	880 208 1640	748 536 594	48	

CHAMPS DE BETTERAVES FOURRAGÈRES.

Deux variétés de betteraves fourragères ont été semées dans des parcelles d'un acre, contiguës au champ de navets; sol semblable mais un peu plus tourbeux qui avait reçu même façon et même préparation.

Mammoth Long Red (Evans).—Un acre. Semé 13 mai, 3 à 4 lb. à l'acre, en rayons espacés de deux pieds ½, levé 26 mai. Arrachage 10 octobre. Rendement par acre, 15 tonnes 260 lb.; pousse vigoureuse mais inégale, beaucoup de plantes

ayant été dévorées par les insectes.

Mammonth Long Red (Sharpe).—Un acre. Semé 13 mai, 3 à 4 lb. à l'acre, en rayons espacés de deux pieds ½, levé 26 mai. Arrachage 11 octobre. Rendement par acre 14 tonnes 1,500 lb.; pousse vigoureuse mais inégale, beaucoup de jeunes plantes ayant été aussi dévorées par les insectes.

ESSAIS DE CAROTTES.

Douze variétés de carottes ont été semées à côté les unes des autres et à côté des parcelles de navets. Même sol et même façon. Les carottes ont été semées à plat, en rangs espacés de deux pieds, 3 à 4 lb. de graines à l'acre. Deux parcelles ont été ensemencées de chaque variété, la première le 11 mai, la seconde le 25 mai, et l'arrachage a eu lieu dans les deux cas le 8 octobre. Le rendement a été calculé d'après le poids obtenu dans deux rangs 66 pieds de longueur. Les parcelles ensemencées les premières ont aussi donné un rendement beaucoup plus élevé que les autres.

CAROTTES-Essai de variétés.

Variété de carotte.	Rendement par acre.									
	1e parcelle.				2e parcelle.					
Mammoth White Intermediate Mi-l. bl. M. Improved Half Long White. Mi-l. bl. amél. Iverson's Champion. Early Gem. White Belgian Blanche de Belgique. Carter's Orange Giant Géante orange Giant Short White Vosges. V. bl. c'rte géante Improved Short White Bl. courte amél. Yellow Intermediate Mi-longue jaune. Long Scarlet Altringham A. longue écarlate Long Orange ou Surrey Scarlet Altringham (Webb). A. écarlate	$\frac{22}{21}$	lb. 1,400 1,935 1,130 262 530 282 1,870 880 570 1,020 1,100	boiss. 990 932 885 804 775 771 764 748 709 517 385	1b. 15 30 22 30 22 30 30 30	tonn. 25 23 26 14 14 20 20 7 10	1b. 820 1,520 1,295 1,782 50 1,580 1,140 932 790	boiss. 847 792 888 496 467 671 693 319 248 346	1b. 15 22 30 52 30		