

On trouvera ci-dessous une liste des variétés semées et tous les détails concernant leur végétation, leur rendement, etc.

[Le poids donné pour chaque variété est exact, mais on devra se rappeler qu'un grand morceau de terrain ou un champ donnera rarement un rendement aussi élevé qu'une petite parcelle où des soins spéciaux favorisent la végétation des plantes.]

ESSAI DE MAÏS-FOURRAGE

	Semé.	Levé.	Poids par acre.		En quel état coupé.
			Fouillage vert.		
			tonnes.	lbs.	
Thoroughbred White Flint	31 mai.	13 juin.	46	400	Barbu.
Prolifique de Blunt	31 " "	13 " "	38	1,000	Pas de barbe.
Mammoth Précocé	31 " "	13 " "	37	1,200	" "
Flint Long, jaune.	31 " "	13 " "	36	1,700	Barbu.
Long Sucre	31 " "	13 " "	34	1,300	En soie.
Golden Dent	31 " "	14 " "	33		Barbu.
Evergreen de Stowell	31 " "	12 " "	30	500	" "
Hybride de P. C. Dempsey	31 " "	13 " "	30	280	" "
Jaune de Leaming	31 " "	13 " "	29	1,400	" "
Golden Beauty	31 " "	13 " "	29	300	Pas encore de barbe.
Précocé d'Adam	31 " "	12 " "	28	1,200	Barbu.
Précocé Sucre de Crosby	31 " "	13 " "	28	100	En soie.
Amber Cream	31 " "	13 " "	28	100	" "
Sucre de Minnesota	31 " "	13 " "	26	800	Laiteux.
King Philipp	31 " "	13 " "	25	600	En soie.
Cinquantaine ou Maïs de 50 jours	31 " "	12 " "	24	1,400	" "
Longfellow	31 " "	12 " "	23	1,300	" "
Flint Blanc Précocé de Mitchell	31 " "	12 " "	23	640	Laiteux.
Mammoth du Comté Chester	31 " "	14 " "	23	200	Pas encore de barbe.
De Pee et Kay	31 " "	13 " "	22		Laiteux.
Reine de la Prairie	31 " "	14 " "	21	900	En soie.
De Concord Sucre et Précocé	31 " "	13 " "	21	900	" "
Sugar de Narragansett	31 " "	14 " "	19	1,600	Laiteux.
Hickory King	31 " "	14 " "	19	500	Barbe non formée.
Dent de cheval de Virginie	31 " "	13 " "	19	500	" "
Marblehead Sugar	31 " "	13 " "	18	700	Laiteux.
Sugar Hybride de Perry	31 " "	13 " "	18	300	" "
Extra Précocé d'Adams	31 " "	13 " "	16	1,000	" "
White Squaw ou Indigène	31 " "	13 " "	16	1,000	" "
Précocé de Corey	31 " "	14 " "	15	800	" "
Dark Squaw ou Indigène	31 " "	13 " "	12	420	Pas encore de barbe.
Géant Prolifique à Ensilage	20 juin	24 " "	24	400	La semence n'a pas germé la lère fois.

MÉLANGE DE GRAIN SEMÉ POUR FOURRAGE.

En beaucoup d'endroits des Etats-Unis où il est difficile d'avoir une récolte de graminées cultivées, on a eu recours à quelque mélange de grain semé expressément pour servir de fourrage. Comme preuve de leur valeur pour l'alimentation des animaux je puis dire que le fourrage obtenu d'un mélange d'avoine et d'orge se vend à un prix plus élevé que le trèfle sur le marché de San-Francisco.

Afin de savoir quel mélange serait le plus convenable pour cette province, onze différents mélanges de grain ont été semés, comme essais, sur la ferme; une partie a été semée sur chaume d'avoine, et le reste dans un terrain qui venait de donner une récolte de racines.

Un mélange d'avoine et de pois a donné le rendement le plus abondant; l'orge et les pois mêlés sont venus ensuite avec une légère différence.