

	Date de l'ensemencement.	Description du tubercule.	Rendement.
Blanche, Précoce.....	29 mai	Rond, blanc.....	Bon.
Extra Précoce, de Burpee.....	29 "	A peau lisse, rond, rose.....	Assez bon.
Snowflake.....	29 "	Blanc.....	Bon.
King of the Earlies.....	29 "	Gros, blanc.....	"
De 6 Semaines, Ronde Blanche.....	29 "	Petit, rond, blanc.....	Mauvais.
Eléphant Blanc.....	29 "	Blanc.....	Bon.
Noire du Montana.....	29 "	Gros, rond, noir.....	Abondant.
Merveille du Monde.....	2 juin	Long, blanc.....	Bon.
Great Eastern.....	2 "	Rond, blanc.....	"
Sugar.....	2 "	Blanc, plat, rugueux.....	Assez bon.
Rose Précoce (Early Rose).....	2 "	Long, rose.....	Bon.
Imperator de Richter.....	2 "	Gros, rond.....	"
Manhattan.....	2 "	Bleu foncé.....	"
Chicago Market.....	2 "	Rose.....	"
Supérieure de Brownell.....	2 "	Rouge.....	"
Fidelia.....	2 "	Long, bleuâtre, blanc.....	"
Rose Tardive, de Thorburn.....	2 "	Long, rose.....	Assez bon.
Beauty of Hebron.....	2 "	Blanc.....	Moyen.
Semis, de Burbank.....	2 "	Long, blanc.....	Assez bon.
Prolifique.....	2 "	Blanc.....	Bon.
Surprise de Compton.....	2 "	Bleuâtre.....	"
Tardive, de Gleason.....	2 "	Long, tardif, rond, bleu.....	"
De l'Ohio, Précoce.....	2 "	Rose pâle.....	"

La pourriture n'a pas attaqué les variétés suivantes : Rural New-Yorker Rouge du Dakota, Rural Blush, Stray Beauty et Acadienne ; toutes les autres ont plus ou moins pourri.

Les résultats suivants ont été obtenus en plantant des pommes de terre entières et des germes de différentes grosseurs dans des parcelles contenant chacune 30 buttes.

	Résultat.	Produit.
Tubercules entiers.....	Tubercules à peau lisse, assez bonne grosseur, uniformes.....	54 livres.
Fendus en deux depuis le sommet.....	Lot assez égal.....	51 "
Moitié du sommet.....	Lot à peau lisse et bien égal, moyenne grosseur.....	52 "
Moitié du gros bout.....	Lot à peau rugueuse et inégal—tubercules gros et petits.....	55 "
Trois yeux.....	Lot à peau lisse et bien égal, tous petits.....	40 "
Deux yeux.....	Beaucoup de petits.....	37 "
Un œil.....	Tous petits, inégaux, peau rugueuse.....	29 "

PARCELLES DE  $\frac{1}{10}$  D'ACRE CHACUNE POUR L'ESSAI DES ENGRAIS.

Les expériences sur les engrais ont été continués cette année sur les mêmes parcelles de  $\frac{1}{10}$  d'acre chacun—que l'an dernier (voir pages 121 et 122 du Rapport pour 1889), avec cette différence qu'un baril de superphosphate "Cérés" a été distribué sur la totalité des onze parcelles à raison de 50 centins par parcelle ou de \$5 par acre ; chacune des parcelles recevant la même quantité. Ces parcelles ont été ensencées avec de l'avoine le 31 mai. Un état comparatif du rendement de l'année dernière et de cette année est donné plus bas. Cette légère couche d'engrais spécial a été donnée à ces parcelles parce que le terrain était pauvre et le printemps très tardif.