

Fermes expérimentales

Pourpier (Portulaca).—Semé 22 mai. Abondance de fleurs jusqu'à la première gelée.

Œillet (Carnation).—Semé en couche chaude et repiqué. A bien fleuri et les plantes sont en bonne condition pour l'hiver.

PLANTES VIVACES.

Œillet de poète (Sweet William).—A bien résisté à l'hiver et bien fleuri.

Pied-d'alouette (Lark spur).—A bien fait. A fleuri toute la saison.

Ancolie (Columbine).—Abondance de fleurs, tout à fait rustique.

Tulipes.—Ont bien fait. En fleur au commencement de juin.

Pivoine (Peony).—Rustique. Quelques belles fleurs cette saison-ci.

Rosier.—Un seul pied (M. P. Wilder) a survécu à l'hiver, mais il a produit de belles roses pendant l'été.

Rose trémière (Hollyhock).—Semé en couche chaude et repiqué dans un endroit abrité. Plantes en bonne condition pour la saison prochaine.

Hyacinthus candicans.—Deux oignons plantés dans le jardin ont poussé des hampes à fleurs de trois pieds de hauteur.

Lin (Flax) jaune.—A bien résisté à l'hiver et fleuri abondamment.

Lupins.—Semé en couche chaude et repiqué dans le jardin. Les plantes paraissent vigoureuses et saines.

Lilium Thunbergianum.—A bien résisté à l'hiver et a produit cette saison de très belles fleurs.

ARBRES FRUITIERS.

POMMIERS.—Au printemps de 1892 nous avons planté 7 variétés de pommier ; le printemps passé tous ces arbres étaient morts. C'étaient les variétés Hare Pipka, Blushed Calville (Calville rosée), Bodi, Red Raspberry, Little Hat, Sugar Sweet et Saccharine ; et comme elles étaient dans un endroit abrité, nous espérions mieux réussir que dans des essais précédents ; mais le résultat a été encore plus décourageant, car il n'en reste plus une racine vivante.

Le pommier à petits fruits (crab) Rouge de Sibérie qui avait seul survécu à quatre hivers, et avait eu quelques fleurs l'année dernière, a succombé ce printemps, comme tant d'autres auparavant.

Trois variétés de pommiers nains de Russie plantés en 1889, ont fait une bonne pousse la saison passée. Les années précédentes l'hiver avait fait périr les pousses ; cette année-ci elles ont résisté et ont belle apparence.

Le printemps passé nous avons planté 188 pommiers appartenant à 27 variétés. Une partie sont dans un massif de jeunes érables du Manitoba où ils auront ample abri. Tous les arbres sont en vie à la date actuelle.

Nous avons aussi planté le printemps passé plusieurs pommiers crab Transcendant.

PRUNIERS.—Nous avons planté quatre variétés : Orleans Blue (Bleue d'Orléans), Montmorency, Imperial Blue et 100 semis de pruniers indigènes. Tous les arbres sont vivants et ont fait une bonne pousse.

En 1890 nous avons reçu une variété de prunier du professeur Budd, d'Ames (Iowa). Cette variété, Early Red (Rouge précoce), a eu ses pousses tuées chaque hiver excepté le dernier ; les trois arbres ont bien poussé et ont belle apparence.

CERISIERS.—Au printemps de 1889, reçu du professeur Budd trois cerisiers Black-hill. Ils ont chaque année eu leurs pousses tuées par l'hiver jusqu'à la saison passée où j'ai le plaisir de faire rapport qu'ils ont fructifié. Cette variété est, je crois, originaire des Etats de l'Ouest, mais produit un fruit gros, beaucoup plus gros que notre cerisier indigène ; et la saveur étant passablement bonne, ce sera un gain pour notre liste.

Au printemps de 1892, nous avons planté les trois variétés Lutovka, Vladimir et Bessarabian. Tous les arbres étaient morts le printemps dernier.

Le printemps passé nous avons planté trois variétés, Old French (Vieux de France), Montmorency, et une variété naine, *Prunus pumila*.