

En outre, sous notre climat, les raisins ne mûrissent pas, et n'ont pas la quantité de saccharine nécessaire pour une bonne fermentation. Nous avons à lutter avec du sucre. Je crois que le raisin sauvage fait le meilleur vin. Ces messieurs parlent des meilleures variétés pour des terrains lourds. Je recommande la vigne Champion; mais vous ne récolterez pas de raisin dans un terrain à moins qu'il ne soit bien égoutté. Là où j'avais du terrain de cette nature, chez moi, j'y ai toujours fait charroyer des voyages de sable pour l'y écouler. D'abord, je le faisais égoutter et labourer parfaitement pour en chasser l'eau.

Le président, M. Brodie—J'ai vu du raisin récolté avec succès ici, dans un terrain argileux: l'Agawam, et le Sweetwater, et quelques autres variétés que je puis mentionner maintenant. Sans doute, le sol était très bien égoutté, mais il se composait, tout de même, d'une glaise épaisse et lourde. M. Ogilvie, ici, et comme il a acquis une très grande expérience dans la culture du raisin, je lui demanderais de nous donner son avis.

M. Ogilvie—Les variétés dont vous parlez ont fait très bien, chez moi, dans un terrain argileux. Il n'y a pas de sous-drainage, mais c'est un terrain sec sur le flanc d'une colline. Ces raisins font très bien, et il en est ainsi depuis plusieurs années.

Le président, M. Brodie—Je demanderai à M. Dunlop, notre secrétaire, de nous faire part de ce qu'il a appris dans le voyage qu'il a fait dans l'Ouest de New-York, afin de connaître les méthodes qu'on y suit pour disposer du surplus de fruits.

Le secrétaire, M. Dunlop—Durant la dernière partie de novembre, j'ai reçu l'honneur de l'honorable ministre de l'Agriculture de cette province, d'aller dans l'Ouest de New-York afin de m'enquérir des méthodes qu'on y suit pour disposer du surplus de fruits.

Je vais lire une copie du rapport que j'ai soumis au département.

RAPPORT SUR L'ÉVAPORATION DES POMMES DANS L'OUEST DE NEW-YORK.

(Par W. W. DUNLOP, Secrétaire.)

Conformément aux instructions reçues du département de l'Agriculture, de la partie ouest de l'état de New-York, dans le but d'observer les méthodes qu'on y suit pour utiliser, avec le plus d'avantage, le surplus de fruits, et plus particulièrement des pommes, j'ai visité les comtés de Wayne, Monroe, Orléans, etc., et j'ai l'honneur de soumettre le rapport suivant de mes observations.

LES POMMES.

Les variétés que l'on cultive sont principalement des pommes qui se conservent longtemps, comprenant en grande partie la Baldwin, la Russet Dorée, la Island Greening, la King, la Northern Spy, etc., dont le fruit de choix