

qualité rela-
s sujets néces-
avec le travail

cussion des nombreux problèmes concernant les questions agricoles et horticoles qui pourront y être débattues.

VENTE DES PRODUITS.

Dans l'administration des stations tous les produits seront vendus, et un compte rigoureux du rapport en sera tenu. Nul officier ou employé ne recevra aucune part des produits sans en payer la juste valeur.

RÉCOLTE DES GRAINS.

as, seront un
eulture. Le
a, subordonné
a de la bonne
re et tous les
griculture et

Toutes les céréales cultivées manifestent, tôt ou tard, une tendance à se détériorer ou à s'épuiser; quelques-unes plus tôt que d'autres. De là l'importance d'introduire des espèces nouvelles ou dont on n'a pas fait l'essai, et de l'échange de semence entre les localités offrant des conditions climatiques différentes. Le blé de printemps a comparativement manqué dans l'Ontario ces dernières années, ne produisant, à ce que l'on a dit dernièrement, qu'une moyenne de 12 minots contre un rendement antérieur de près de 20 minots. Ceci est attribué à diverses causes, tel que les changements atmosphériques, épuisement du sol et le fléau des insectes. Toutes ces causes ont contribué au résultat, cependant il est vraisemblable que la détérioration est un élément important dans l'affaire. Une plus grande connaissance des assolements, une culture et un drainage plus parfaits, aideraient matériellement à promouvoir la production.

ussi souvent
e toutes les
ou Ministre

propagation
u'on jugera
nt le travail
e serre pour
raînes pour

n Centrale,
ltés d'année
e et compa-
teurs. Des
x nuisibles
ace.

Lorsque l'on considère qu'un seul grain de blé soigneusement cultivé comme plante isolée donnera une moyenne de trois cents pour cent, et combien insignifiant est en comparaison le rendement ordinaire de la culture des champs, il est évident qu'il y a un vaste champ pour les expériences et les perfectionnements des modes de culture et de traitement. Les résultats de quelques recherches sont de telle nature que, après en avoir tiré des conclusions arrêtées et les avoir publiées, il est inutile de les répéter. Il n'en est pas ainsi pour la culture des produits agricoles, les circonstances de climat et de sol sont si variables, et les changements dans la nature des plantes si fréquents, que des expériences peuvent toujours être faites avec profit.

s différentes
assemblées
fférents en-
dans la dis-

De récentes études en Russie, récemment publiées à St. Petersburg, démontrent le fait que le blé produit dans les provinces du Nord de cet empire mûrit en moins de temps que celui produit dans celles du Midi, la différence étant d'environ seize jours. Quelle part de cette différence est due à la variété n'a pas été déterminée, mais