



PRATIQUES DE GESTION BIOLOGIQUE EXEMPLAIRES EN SASKATCHEWAN

Rapport d'introduction de recherche W2006-19

INTRODUCTION

En Saskatchewan, le secteur biologique constitue une force dynamique et solide du secteur agricole. On estime la valeur annuelle de la production céréalière bio dans les Prairies à 98 millions \$ (Macey, 2004). Le marché canadien de la viande biologique s'élève annuellement à plus de 15 millions \$, et la production de bœuf est concentré dans les Prairies (*Organic Monitor*, 2004). On trouve près de 1200 exploitants biologiques en Saskatchewan, et leur réussite vient du désir d'élaborer de nouvelles approches ou d'en redécouvrir de plus anciennes. Les producteurs bios ont souvent l'impression d'avoir difficilement accès à l'information dont ils ont besoin, particulièrement lorsqu'ils commencent. Ce projet a pour but d'améliorer l'accès à ces données.

RECUEILLIR L'INFORMATION

Nous avons glané des renseignements auprès des *authentiques* experts en organiculture - les fermiers expérimentés eux-mêmes. Nous avons interrogé 34 producteurs de toute la Saskatchewan afin de connaître leurs pratiques et de leur demander conseil. Ces producteurs ont de 10 à 20 ans d'expérience en agriculture biologique ou ont été désignés par leurs pairs comme des fermiers exceptionnels. Nous avons passé la littérature au crible afin de trouver de la documentation scientifique sur les méthodes biologiques et des recommandations en matière de gestion bio. Nous avons plus de 200 références bibliographiques de 1889 à 2006. Elles comprennent des bulletins agricoles fédéraux et des feuillets provinciaux d'information, des mémoires, des manuels, des comptes-rendus, des publications Internet ainsi que des articles approuvés par les pairs.



Jennifer Bromm échange de l'information durant une journée sur le terrain



Des producteurs biologiques mettent en commun leurs expériences

RENDRE L'INFORMATION ACCESSIBLE

Nous allons préparer des feuillets de documentation sur les pratiques exemplaires en gestion biologique pour les 3 zones pédologiques de la Saskatchewan. Ils détailleront les meilleures pratiques, les suggestions et avertissements de producteurs biologiques spécialisés dans chaque secteur. Ils comprendront également des données scientifiques récentes ou glanées dans les archives. Sujets étudiés : sols, travaux du sol, rotations, herbes adventives, maladies et lutte contre les ravageurs, gestion du bétail, innovation, conseils aux agriculteurs en transition.

À VENIR...

Il nous reste à effectuer un petit nombre d'entrevues avant de présenter un atelier en zone de sol brun. Les feuillets de documentation sur les meilleures pratiques de gestion biologique seront rédigés et révisés par des scientifiques et des fermiers experts. Ils seront disponibles directement pour les producteurs et à oacc.info.

REMERCIEMENTS

Chef de projet : Jennifer Bromm

Appui au projet : Brenda Frick, Andy Hammermeister, Wendy Sharpe

Financement : Programme pour l'avancement du secteur canadien de l'agriculture et de l'agroalimentaire en Saskatchewan, et Saskatchewan Agriculture and Food



Agriculture and
Agri-Food Canada

Agriculture et
Agroalimentaire Canada

Renseignements :

Consultez oacc.info ou communiquez avec nous à C.P. 550 Truro (NÉ) B2N 5E3

Tél. : (902) 893-7256

Télééc. : (902) 896-7095

Courriel : oacc@nsac.ca