

Mercredi le 10 octobre 2018 - Ferme Jean-René Inc., St-Clément

Jeudi le 11 octobre 2018 - Ferme Régika Inc., Kamouraska

Vendredi le 12 octobre 2018 - Ferme Martin Beaulieu, L'Islet

La Caravane santé des sols

9h00 : Accueil
9h15: Présentation de la ferme
9h30 Visite des ateliers

Vie et santé des sols

Par Mme Odette Ménard, ing. et agr. MAPAQ Montérégie-Est

- o Comprendre les caractéristiques physiques et biologiques du sol
- o Comprendre les mouvements de l'eau dans le sol
- o Évolution de la santé des sols en fonction des pratiques agricoles et de conservation
- o Le ver de terre : Indicateur par excellence de la santé des sols
- o Les pratiques agricoles de conservation gagnantes : semis direct, cultures de couverture, engrais vert



Comment lire et comprendre mon sol

Par M. Louis Robert, agr. M.Sc. MAPAQ Montérégie-Est

- o Dégrader la structure du sol est beaucoup plus facile que de l'améliorer
- o Pourquoi un profil de sol
- o Observation de la couleur, odeurs, racines, structure de sol
- o Reconnaître la compaction
- o Améliorer l'infiltration sur l'ensemble du champ
- o Mesures préventives



Compaction et balancement du tracteur & Problématique de drainage du sol

Par M. Bruno Garon, ing. MAPAQ Montérégie-Est

- o Compaction et machinerie
- o Équilibrage des tracteurs et pression des pneus
- o Mesures des charges appliquées au sol
- o Démonstration de l'effet de tassement du sol en fonctions de différentes charges à différentes profondeurs
- o Ce qui influence l'efficacité du plan de drainage (sol, compaction, matériel, racines, mise en place des drains)
- o Choisir la bonne stratégie d'amélioration de gestion de l'eau au champ
- o Test de perméabilité du sol



15h30 Mot de la fin

Coût de la journée: **20\$ / personne pour le repas servi à la ferme.**

Merci de confirmer votre présence auprès de Carolyne Charest au plus tard

le 5 octobre 2018 au (418) 856-6565 poste 221

par courriel à carolyne.charest@gcaq.ca

En collaboration avec



Groupe **Pousse-Vert**
Services-conseils multidisciplinaires

Québec 

L'activité aura lieu beau temps mauvais temps. Apportez vos chaises.

Activité à ne pas manquer !

Tout près de chez-vous

La Caravane de santé des sols

Le mercredi 10 octobre 2018

Ferme Jean-René Inc.

826, Rang 8

Saint-Clément

Le jeudi 11 octobre 2018

Ferme Régika Inc

11, Route de Kamouraska

Kamouraska

Le vendredi 12 octobre 2018

Ferme Martin Beaulieu

349, Des Pionniers Est

L'Islet

En collaboration avec le



Groupe **Pousse-Vert**
Services-conseils multidisciplinaires