



LES *Journées*

**HORTICOLES & GRANDES CULTURES**

**4 au 7  
DÉCEMBRE 2018**

Centre Communautaire de St-Rémi  
25 rue Saint-Sauveur



## LÉGUMES DE TERRE NOIRE | Chevaliers de Colomb

Animation par Mario Leblanc, MAPAQ

09:00	Mot de bienvenue
09:05	Charançon de la carotte : le casse-tête de la deuxième génération Annie-Ève Gagnon, Ph. D., AAC
09:20	Effet du sarclage répétitif sur l'émergence et la banque de graines des mauvaises herbes Marie-Josée Simard, Ph. D., AAC
09:40	Essais d'herbicides dans l'oignon (traduction simultanée) Christy Hoepting, M. Sc., Université Cornell - New York
10:30	Visite des exposants
11:15	Nouveautés sur le contrôle des ennemis de l'oignon (traduction simultanée) Christy Hoepting, M. Sc., Université Cornell - New York
12:05	Oignons : quelles mouches vous piquent ? Anne-Marie Fortier, M. Sc., biol., Phytodata
12:30	Dîner
13:45	Ennemis de la carotte : faits saillants sur la recherche dans les Maritimes (traduction simultanée) Suzanne Blatt, Ph. D. AAC, Nouvelle-Écosse
14:15	Rotations courtes et amélioration du drainage : résultats actuels et travaux futurs Jean Caron, Ph. D. et Jacynthe Rompré, Ph. D., Université Laval
14:30	Influence de l'apport de la biomasse végétale sur la fertilité des sols organiques Jacynthe Rompré, Ph. D., Université Laval
14:45	Visite des exposants
15:15	L'impact des biostimulants microbiens sur la productivité des cultures Marc Béland, M. Sc., biol., Premier Tech Agriculture
15:40	Biocontrôle des maladies racinaires dans la laitue Hervé Van der Heyden, biol., M. Sc., Phytodata
16:05	Prime-Vert : eau de lavage et résidus de récolte Gaétan Pierre, agr. M. Env., MAPAQ
16:15	Visite des exposants

## GRANDES CULTURES | Neptune

Animation par Stéphanie Mathieu et Yvan Faucher, MAPAQ

09:00	Mot de bienvenue Stéphanie Mathieu, agr., MAPAQ
09:05	Les racines au service de vos sols, de vos cultures et de votre portefeuille Caroline Halde, Ph. D., professeure, Université Laval
09:40	Technologie à taux variable : chaulage, fertilisation et semis Éric Thibault, agr., Groupe PleineTerre
10:15	Visite des exposants
11:00	Analyses de sol : appauvrissement ou enrichissement ?
11:20	Maïs-grain, pourquoi encore parler d'azote en 2018 ? Gilles Tremblay, agr., M. Sc., MAPAQ
12:00	Dîner
13:15	Stabilité et rentabilité avec les plantes de couvertures et le travail réduit des sols Mike Verdonck, producteur agricole, Groupe Stell-Ag inc.
13:55	Diminuer les risques des pesticides, c'est possible : cas concrets Ann-Gabrielle Jutras, agr., MAPAQ
14:15	Visite des exposants
14:45	Pourquoi s'intéresse-t-on au seigle ? Avantages Stéphanie Mathieu, agr., MAPAQ
15:05	Comment insérer et gérer le seigle dans la rotation ? Sylvie Thibaudeau, agr., M. Sc., Terre à terre agronomes conseils
15:35	Le semis sur paillis de seigle : contraintes et possibilités Carl Bérubé, agr., Agri Action de la Montérégie
15:55	Le seigle hybride, nouveau joueur au Québec Yvan Faucher, agr., MAPAQ
16:15	Visite des exposants

## HORTICULTURE BIOLOGIQUE | FADOQ

Animation par Elisabeth Lefrançois, MAPAQ

09:00	Mot de bienvenue
09:05	Prime-Vert : des opportunités à saisir pour votre entreprise! Mélanie Poirier, agr., MAPAQ
09:20	Outils de sarclage mécanique : précision et efficacité Denis Giroux, agr., Réseau de lutte intégrée de Bellechasse
10:00	Visite des exposants
10:45	La molène dans la gestion préventive des punaises termites à l'automne et au printemps : principe et application François Dumont, Ph. D., CRAM
11:05	Du champ à la culture abritée : les points importants à considérer Philippe-Antoine Taillon, agr., MAPAQ
11:45	Dîner
13:00	Problématique de salinité et réflexions sur les pratiques d'irrigation sous abris froids Yveline Martin, agr., Club Bio-Action/Groupe PleineTerre
13:45	Efficacité fertilisante de fientes granulées de poules et opportunités en maraîchage biologique Christine Landry, Ph. D., IRDA
14:30	Visite des exposants
15:00	Peut-on se passer de fertigation dans la fraise bio sur plastique ? Jenny Leblanc, agr. et Stéphanie Tellier, agr., M. Sc., MAPAQ
15:25	Ail : résultats d'essai de fertilisation avec granules de fumier de poules Isabelle Couture, agr., M. Sc., MAPAQ
15:45	La Caravane des Cultures : une vitrine pour nos produits locaux Maude St-Hilaire, agente de développement économique, agrotourisme et loisirs, CLD des Jardins-de-Napierville
16:15	Visite des exposants

## AGROTOURISME ET COMMERCIALISATION | Vénus

Animation par Katherine Ducharme et Mohammed Adli, MAPAQ

09:00	Mot de bienvenue
09:05	Créer le mémorable Julie Aubé, nutritionniste gourmande, spécialisée en communications sur l'agriculture et l'agrotourisme
10:30	Visite des exposants
11:15	MPA-Marketing Web : de la stratégie aux résultats Sylvie Bédard, présidente et chef de l'expérience client, Mind Drop
12:15	Dîner
13:30	Marchandisation et aménagement des espaces de vente Audrey Simard et Emmanuelle Choquette, consultantes spécialisées en agroalimentaire, Papilles développement
14:45	Visite des exposants
15:00	La Montérégie, le Garde-Manger du Québec Brigitte Marcotte, responsable des communications, Expansion PME
15:15	Meilleurs échecs de produits et de marques au monde Jevto Dedijer, spécialiste en positionnement et stratégie de marque, FailWatching
16:15	Visite des exposants



## PETITS FRUITS SOUS ABRIS | Chevaliers de Colomb

Animation par Liette Lambert, MAPAQ

09:00	Mot de bienvenue
09:05	Des abris pour mes petits fruits Guy-Anne Landry, agr., M. Sc. et Marc Poirier, agr., MAPAQ
09:25	Projet canadien d'essais de variétés dans les petits fruits Pierre Lafontaine, agr., Ph. D., CIEL-CVP
09:40	Variétés de fraisiers sous mini-tunnels : essais de nouvelles sélections Courtney Weber, professeur et chercheur en amélioration génétique, Ph. D., Université de Cornell, New York
10:10	NASGA tours 2018 : Californie-Europe Liette Lambert, agr., MAPAQ
10:30	Visite des exposants
11:15	Variétés de framboisier sous tunnels : essais de nouvelles sélections Courtney Weber, professeur et chercheur en amélioration génétique, Ph. D., Université de Cornell, New York
11:45	Framboisier en hors-sol : essais de fertilisation et d'hivernage Guy-Anne Landry, agr., M. Sc. et Marc Poirier, agr., MAPAQ
12:10	Étude des effets de biostimulants sur la productivité du fraisier André Gosselin, agr., Ph. D., Les Fraises de l'Île d'Orléans inc.
12:30	Dîner
13:45	Physiologie du framboisier : impact sur la production Anita Sønsteby, physiologiste, Ph. D., NIBIO, Institut de recherche en bioéconomie, Norvège
14:15	Bouturage de racines du framboisier Pierre-Manuel Plante, agr., M. Sc., producteur et consultant
14:45	Visite des exposants
15:00	Framboisier hors-sol : production, densité de tiges et qualité des fruits Anita Sønsteby, physiologiste, Ph. D., NIBIO, Institut de recherche en bioéconomie, Norvège
15:30	Application mobile de suivi des récoltes au champ Philippe Vernier, producteur, Agrimobile/Ferme Benoît Vernier
15:45	Équipements de protection individuelle (EPI) Jennifer Crawford, Association des Producteurs de fraises et framboises du Québec (APFFQ)
16:00	Visite des exposants
17:00	Cocktail

## RESSOURCES HUMAINES | Neptune

Animation par Hélène Duquette,  
Direction régionale de Services Québec de la Montérégie

09:00	Mot de bienvenue
09:05	Nouveautés pour l'embauche des travailleurs étrangers Natalie Pouliot, FERME
10:00	Visite des exposants
10:45	Créez de l'énergie positive, communiquez différemment ! Nathalie Tanguay, agronome coach
11:45	Impact de la Loi entourant le cannabis sur votre gestion des ressources humaines France Delisle, Équation RH
12:30	Dîner
13:30	Mission-Vision-Valeurs : un trio indispensable à la mobilisation et à la motivation du personnel Martine Deschamps, Syneraction
14:30	Visite des exposants
14:45	Obligations de l'employeur et harcèlement psychologique France Delisle, Équation RH
16:00	Visite des exposants
17:00	Cocktail



## LÉGUMES DE PLEIN CHAMP | FADOQ

Animation par Christine Villeneuve et Isabelle Couture, MAPAQ

09:00	Mot de bienvenue Christine Villeneuve, agr., MAPAQ
09:05	Utilisation de l'eau : une approche proactive ! Mikael Guillou, agr., M. Sc., MAPAQ
09:30	Prime-Vert : l'importance d'un bon diagnostic Gaétan Pierre, agr., M. Env., MAPAQ
09:40	Gestion de l'azote dans le goutte-à-goutte Lincoln Zotarelli, Ph. D., Université de Floride, États-Unis
10:20	Visite des exposants
11:05	Capsules de l'industrie Dubois Agrinovation, Récoltech, Hortau
11:45	SimpliCollect : la gestion de l'irrigation simplifiée Dominic Poupart, Dubois Agrinovation
12:00	Dîner
13:15	Les composantes du système d'irrigation : les comprendre pour mieux irriguer Paul Deschênes, agr., M. Sc., IRDA
13:45	Les bons et les mauvais coups en aspersion et en micro-irrigation Daniel Bergeron, agr., M. Sc., MAPAQ
14:15	Prime-Vert : eau de lavage et résidus de récolte Gaétan Pierre, agr., M. Env., MAPAQ
14:25	Visite des exposants
14:55	Mise en contexte Isabelle Couture, agr., M. Sc., MAPAQ
15:05	Tendances et nouveautés Dubois Agrinovation, Récoltech, FilmOrganic
15:35	Les plus et les contres sur ma ferme Sylvain Palardy, dta, Les Jardins MG enr.
15:55	Des buttes aux épaules carrées Jérémy Cousineau, Les Maraîchers P. A. Cousineau et Fils Inc.
16:15	Combien ça coûte ? Christine Villeneuve, agr., MAPAQ
16:30	Visite des exposants
17:00	Cocktail

## TRANSFORMATION | Vénus

Animation par Carrolyn O'Grady et Julie Pivin, MAPAQ

09:00	Mot de bienvenue Carrolyn O'Grady, agr., conseillère en transformation alimentaire, MAPAQ
09:05	Politique bioalimentaire et soutien du MAPAQ Carrolyn O'Grady, agr., MAPAQ
09:15	Appui aux agrotransformateurs pour la gestion des résidus Gaétan Pierre, agr. M. Env., MAPAQ
09:25	Étude sur les collations santé sur les marchés québécois du détail et de la restauration Suzanne Breton, MBA, directrice principale, Raymond Chabot Grant Thornton
10:10	Visite des exposants
<b>Thème</b>	<b>Améliorer la valeur nutritive de vos produits, c'est possible!</b>
10:30	Étiquetage des aliments : de nombreux changements sur la réglementation. Marie-Line Fortin, Groupe Export agroalimentaire Québec-Canada
10:55	Un parcours vers le pain santé Philippe Guérineau, Boulangerie St-Méthode
11:20	Réduction de sucre : défis, approches, outils technologiques et aspect économique Luisa Pensato, B. Sc. A., Cintechno Agroalimentaire
12:00	Dîner
13:30	L'Agro-calculateur et votre coût de revient Julie Pivin, conseillère en transformation alimentaire, MAPAQ
<b>Thème</b>	<b>La vente en ligne de produits alimentaires : opportunités et défis</b>
13:40	MPA-Marketing Web : de la stratégie aux résultats Sylvie Bédard, présidente et chef de l'expérience client, Mind Drop
14:40	Notre stratégie numérique et de vente en ligne William Walcker, cofondateur, Naak, barres énergétiques aux grillons
15:00	L'impact de notre marketing digital sur les ventes Frédéric Boucher, directeur ventes, marketing et communications, GUSTA
15:20	Commerce en ligne des aliments : les tendances, les opportunités et les défis Jacques Nantel, professeur émérite, HEC Montréal
16:20	Visite des exposants
17:00	Cocktail



## POMMES | Chevaliers de Colomb

Animation par Karine Bergeron et Evelyne Barriault, MAPAQ

09:00	Mot de bienvenue
09:05	Les nouveaux vergers-vitrine du Québec et pourquoi vous voudrez visiter celui de votre région! Gérald Chouinard, agr., Ph. D., IRDA
09:35	Protégez vos cultures, protégez votre santé Franz Vanoosthuysse, Consultant
10:20	Visite des exposants
11:05	Un peu d'ordre dans les désordres post-récoltes grâce à la modélisation bioclimatique Dominique Plouffe et Gaétan Bourgeois, Ph. D., AAC
11:30	Tavelure : traiter sans se faire laver. Vincent Philion, agr. MSc, IRDA
11:55	Aide financière disponible en pomiculture Mélanie Poirier, agr. (Prime-Vert), Karine Bergeron, agr. (Modernisation), Mahmoud Ramadan, agr. (Initiative), MAPAQ
12:10	Dîner
13:40	Nouvel outil de détection des maladies bactériennes du pommier Katherine Bisailon, B. Sc., AAC
14:10	Protégez vos cultures, protégez votre santé (suite) Franz Vanoosthuysse, Consultant
14:55	Visite des exposants
15:25	Retrait ou modifications dans l'homologation de produits antiparasitaires. À quoi peut-on s'attendre? Élisabeth Fortier, agr., M. Sc., Association des producteurs maraîchers du Québec (APMQ)
15:45	Production et innovations dans les vergers de l'Allemagne Evelyne Barriault, agr., MAPAQ
16:15	Visite des exposants

## GRANDES CULTURES BIOLOGIQUES | Neptune

Animation par Gilles Tremblay et Claudia Grenier, MAPAQ

09:00	Mot de bienvenue Claudia Grenier, agr., MAPAQ
09:05	Portrait du secteur des semences biologiques Jérôme-Antoine Brunelle, agr., UPA
09:35	Offre de semences GM, non GM et biologiques du maïs-grain, du soya et du canola au Québec en 2016-2017 Marie Bipfubusa, Ph. D., CÉROM
10:00	Visite des exposants
10:45	Le PPP du bio! Nicolas Turgeon, biol., MAPAQ
11:15	Extrêmes climatiques et fertilisation organique en production de grains biologiques Marc-Olivier Gasser, Ph. D., IRDA
11:45	Dîner
13:00	Caractérisation des parties aériennes et racinaires de quatre espèces de cultures de couverture semées à la dérobée Samuel Gagné, B. Sc., Université Laval
13:30	Optimiser engrais verts et biofertilisants en production de blé biologique Gilles Tremblay, agr., MAPAQ
14:00	Performance agronomique au champ de cultivars de canola et d'hybrides de maïs-grain non GM Marie Bipfubusa, Ph. D., CÉROM
14:30	Visite des exposants
15:00	Mise en marché à la Coop Agrobio Gabriel Blanchet, biol., Coop Agrobio
15:30	Mise en place d'un essai longue durée en grandes cultures bio à la ferme expérimentale du Cégep de Victoriaville Gilles Gagné, agr., CÉTAB
16:00	Questions et échanges
16:15	Visite des exposants

## NOUVEAU BIOSTIMULANTS | FADOQ

Animation par Liette Lambert et Mahmoud Ramadan, MAPAQ

09:00	Mot de bienvenue
09:05	Qui sont les biostimulants ? Liette Lambert, agr., MAPAQ et Nicole Benhanou, Ph. D., Université Laval
09:30	Tendances en innovation des bioproduits horticoles Agathe Vialle, agr., Ph. D, Biopterre
10:15	Visite des exposants
11:00	S'associer au mycorhizes: un incontournable ! J. André Fortin, biol., Ph.D., Université Laval
11:45	Qu'en est-il du Plocher? Danielle Gardner, dta., Agri-Consultants inc.
12:05	Dîner
13:15	Vos cultures ont-elles vraiment besoin de biostimulants ? Danielle Gardner, dta., Agri-Consultants inc.
13:45	La silice, en théorie et en pratique Luc Brodeur, agr, Consultation agricole Luc Brodeur inc
14:15	Visite des exposants
15:00	Les phytomicrobiomes : une relation à découvrir Donald Smith, professeur, Ph. D., Université McGill
15:30	Essais de 3 ans de biostimulants dans la fraise d'été Mylène Marchand-Roy, agr., M. Sc.
16:00	Visite des exposants

## GESTION | Vénus

Animation par Pierre Desrosiers, Réseau Agriconseils

09:00	Mot de bienvenue Pierre Desrosiers
09:15	Les marchés agricoles, tendances et enjeux dans une agriculture en mouvance Nicolas Jobin, agr., consultant stratégique des entreprises agricoles, Groupe Vision Gestion et Gilbert Lavoie, agr., M. Sc., économiste conseil, Forest Lavoie Conseil
10:15	Visite des exposants
11:00	Avez-vous pensé définir la place du conjoint dans l'entreprise ? Élisabeth Jutras, avocate, Cain Lamarre
12:00	Dîner
13:15	Mission - vision - valeurs : un trio indispensable au plan de continuité de votre entreprise Martine Deschamps, M. Sc., CRHA, Syneraction Management, Jean-Luc Poirier, M. Éd., Consultant, Témoignage
14:30	Visite des exposants
15:00	Planifier son transfert lors de son établissement, est-ce possible ? Pierre Desrosiers, agroéconomiste et directeur, Réseau Agriconseils Montérégie
16:00	Mot de la fin Pierre Desrosiers
16:15	Visite des exposants



## LUTTE INTÉGRÉE | Chevaliers de Colomb

Animation par Isabelle Matteau, PELI

09:00	Mot de bienvenue
09:05	Agrobosens, le nouveau répertoire de la lutte intégrée (PELI) Isabelle Matteau, M. Sc., coordonnatrice, Pôle d'excellence en lutte intégrée
09:15	Innovations sur l'application des trichogrammes dans le maïs sucré Mylène St-Onge, Ph. D., directrice scientifique, Anatis Bioprotection
09:25	Un laboratoire vivant en milieu agricole : l'exemple de L'AcadieLab Marie-Pierre Maurice, biol., RANG3
09:50	Piégeage de masse contre la cécidomyie du chou-fleur Carl Dion Laplante, agr., conseiller maraîcher, Consortium PRISME
10:10	Lutte biologique contre la teigne du poireau à l'aide de lâchers de trichogrammes dans la culture biologique de poireau Audrey Lafrenaye, B. Sc., candidate à la maîtrise en biologie, UQAM
10:30	Visite des exposants
11:15	VFF QC : un outil d'aide à la décision disponible pour une meilleure gestion intégrée des vers fil-de-fer Julien Saguez, biologiste-entomologiste, Ph. D., CÉROM
11:35	Recueil de seuils en cultures maraîchères, un outil présentement en construction! Nadia Surdek, agr., conseillère secteurs maraîcher et fruitier, Groupe PleineTerre
11:55	Comprendre les facteurs qui favorisent l'apparition de la 2e génération du charançon de la carotte pour mieux protéger les cultures Annie-Ève Gagnon, entomologiste, Ph. D., AAC
12:15	IRIS phytoprotection et les services du LEDP, des outils accessibles en appui à la lutte intégrée Jean-Philippe Légaré, M. Sc., biologiste-entomologiste, Laboratoire d'expertise et de diagnostic en phytoprotection
12:30	Dîner
13:45	Le seigle d'automne : perspectives en lutte intégrée Carl Bérubé, agr., Agri Action de la Montérégie inc.
14:05	Développement d'un tracteur autonome sarcleur Marc-Antoine Legault, ing., M. Sc. Institut du véhicule innovant (IVI)
14:25	Agroéquipements innovants Maryse Leblanc, Ph. D., agr., chercheuse en malherbologie, IRDA
14:45	Visite des exposants
15:15	Panel : Désherbage à l'ère de l'intelligence artificielle et de la robotique agricole Maryse Leblanc, Ph. D., agr., IRDA, Marc-Antoine Legault, M. Sc., ing., IVI, Gabriel Van Winden, agr., producteur, Delfland, Louis Longchamps, Ph. D., chercheur en horticulture de précision, AAC

## CULTURES FRUITIÈRES ÉMERGENTES | Neptune

Animation par Elisabeth Lefrançois, MAPAQ et Francis Bernier-Blanchet, Cultur'Innov

09:00	Mot de bienvenue
09:05	Connaissez-vous bien votre système d'irrigation ? Paul Deschênes, agr., M. Sc., professionnel de recherche, IRDA
09:30	L'irrigation : partir sur de bonnes bases Daniel Bergeron, agr., M. Sc., MAPAQ
10:00	Visite des exposants
10:45	L'impact de l'irrigation pour les cultures d'argousier et de camerise Francis Bernier-Blanchet, agr., Coopérative de solidarité Cultur'Innov
11:15	Utilisation de pesticides, ce qu'il faut savoir Mathieu Côté, agr., MAPAQ
11:30	La situation de la drosophile à ailes tachetées (DAT) dans les petits fruits émergents Francis Bernier-Blanchet, agr., Coopérative de solidarité Cultur'Innov
11:45	Dîner
13:00	Favoriser la biodiversité à la ferme : techniques d'aménagement et valorisation des espaces libres Julie Bellefroid, chargée de projet en environnement, Dura-Club
13:30	Chantier de récolte des fruits d'argousier Guy-Anne Landry, agr. M. Sc., MAPAQ
13:45	Mise à jour des bonnes pratiques pour la culture de la camerise Laurie Brown, agr., Coopérative de solidarité Cultur'Innov
14:30	Visite des exposants
15:00	Prime-Vert : des opportunités à saisir pour votre entreprise ! Mélanie Poirier, agr., MAPAQ
15:15	Tour d'horizon sur la fertilisation dans la camerise Elisabeth Lefrançois, agr., M. Sc., MAPAQ
15:35	Sept stratégies pour réussir les petits fruits émergents en culture bio Laurie Brown, agr., Coopérative de solidarité Cultur'Innov

## ACÉRICULTURE | FADOQ

Animation par André Pollender, Président de la Fondation de la Commanderie de l'Érable

09:00	Mot de bienvenue André Pollender, président, Fondation de la Commanderie de l'Érable
09:05	Techniques de dégustation pour les juges du Concours de la Grande Sève André Pollender, président et André Caron, secrétaire, Fondation de la Commanderie de l'Érable
10:15	Visite des exposants
11:00	Les défauts et les qualités du sirop d'érable Yves Bois, Centre Acer
12:00	Dîner
13:15	La traçabilité de la terre à la table, bien plus qu'une assurance Pierre Ricard, Epsilia
14:15	Visite des exposants
14:45	À confirmer

## NOUVEAU AGRICULTURE AU FÉMININ | Vénus

Animation par Catherine Lefebvre, Maraîchers L & L

09:00	Mot de bienvenue
09:05	Les 7 clés du leadership féminin Janie Duquette, Groupe Alma ma terre inc.
10:05	Visite des exposants
10:45	Pas d'agriculture sans agricultrices Vicky Beaudoin, Au Cœur des Familles Agricoles
11:15	Témoignage d'une agricultrice Catherine Lefebvre, Les Maraîchers L & L
11:25	Débuter par l'amour Nathalie Tanguay, agronome coach
12:25	Dîner

## NOUVEAU ATELIER D'ÉCHANGES SUR LA FRAISE ET LA FRAMBOISE | Jonquille

Animation par Liette Lambert et Guy-Anne Landry, MAPAQ

<b>Conférencière invitée : Anita Sønsteby</b>	
9h00 à 12h00	Une spécialiste de la Norvège de l'Institut de recherche en bioéconomie (NIBIO) Discussions animées axées sur la physiologie, les techniques de production et l'influence des facteurs climatiques sur le développement et la croissance des plants de fraiser et de framboisier. Activité en anglais seulement, nombre de places limité à 40, préinscription obligatoire



7

DÉCEMBRE

