



5, 6 et 7 décembre 2023

Centre communautaire de Saint-Rémi

25 rue Saint-Sauveur

Saint-Rémi

Mardi 5 décembre

TERRE NOIRE

Salle : Chevalier de Colomb

Animation : Isabelle Couture et Katie Blondeau

9 h 00 Mot de bienvenue

9 h 05 OÙ, quand, comment : profil des espèces et facteurs de risque pouvant influencer les dommages causés par les mouches des semis

Anne-Marie Fortier, M. Sc., biologiste, entomologiste, Phytodata Inc.

Jade Savage, professeur-chercheur, Université Bishop

9 h 45 Contrôle des pucerons dans la laitue pommée : essais en bassinage et approche biologique

Jessica Girona, M. Sc., professionnelle de recherche, Phytodata Inc.

10 h 15 Visite des exposants

11 h 00 Suivi des populations d'altises dans les radis en sol organique et évaluation de méthodes alternatives de contrôle

Laurence Fleury, Phytodata Inc.

11 h 20 Des nouvelles de la production ontarienne d'oignon : les insectes et maladies présents en 2023 [traduction simultanée]

Travis Cranmer, spécialiste en cultures maraîchères, Ministère de l'agriculture, de l'alimentation et des affaires rurales de l'Ontario

12 h 00 Dîner

13 h 15 Dernières avancées en termes de drainage et d'aération des sols organiques

Jean Caron, agr., Ph. D., professeur titulaire, Université Laval

13 h 45 Importance des relevés de terrain pour supporter la cartographie et la conservation des sols organiques

Raphaël Deragon, M. Sc., Université Laval

14 h 15 Visite des exposants

14 h 45 Promotion de croissance et amélioration des rendements chez la laitue grâce à l'utilisation de nouvelles technologies microbiennes ciblées

Martin Fillion, Ph. D., Agriculture et Agroalimentaire Canada

15 h 15 Le Centre de Lutte Antiparasitaire a 20 ans déjà ! Une équipe locale qui répond à vos besoins !

Martin Trudeau, chef de projet et Julie Smaers, biologiste, Agriculture et Agroalimentaire Canada

15 h 50 Vitrites visant la réduction des risques liés aux pesticides dans l'oignon et la laitue

Carl Dion Laplante, agronome, Consortium Prisme

16 h 15 Visite des exposants

Mardi 5 décembre

GRANDES CULTURES

Salle : Neptune

Animation : Stéphanie Mathieu et Yvan Faucher

9 h 00	Mot de bienvenue
9 h 05	Fertilisation azotée : peut-on concilier la prédiction des besoins et la capacité du sol à fournir l'azote? Martin Chantigny, Ph. D., chercheur scientifique – Science du sol, Agriculture et Agroalimentaire Canada
9 h 50	Mieux prévoir la disponibilité de l'azote du sol : 15 ans d'expérience avec les tests de nitrate Gérald Villeneuve, agronome, conseiller en agroenvironnement, AGEO-Club
10 h 30	Visite des exposants
11 h 15	Démarche pour une gestion raisonnée de l'azote Témoignage d'un producteur
11 h 50	Le monde fascinant des racines : un grand potentiel à exploiter Marie-Noëlle Thivierge, agronome, Ph. D., chercheuse scientifique, Agriculture et Agroalimentaire Canada
12 h 30	Dîner
13 h 45	La réduction du travail du sol : stratégies et choix des outils Vincent Lamarre, ingénieur et agronome, Institut de technologie agroalimentaire du Québec
14 h 45	Visite des exposants
15 h 15	Faire de la place aux arbres? Pas si fou que ça! L'agroforesterie, un outil multifonctionnel alliant productivité, résilience et conservation Antoine Mathieu, biologiste, M. Sc., professionnel de recherche, Université du Québec en Outaouais
15 h 55	Analyse des pratiques de gestion durable d'un groupe d'entreprises de grandes cultures de la Montérégie Claudia Caouette, agronome, B. Sc. en agroéconomie, Centre de référence en agriculture et agroalimentaire du Québec
16 h 15	Visite des exposants

Mardi 5 décembre

BIODIVERSITÉ

Salle : Orchidée / Jonquille – Orchidée

Animation : Stéphanie Patenaude et Mathieu Boulianne

9 h 00	Mot de bienvenue
9 h 05	Accompagner les producteurs agricoles dans leurs démarches de protection de la biodiversité : saisir les opportunités! Julie Bellefroid, chargée de projet en environnement, Dura-Club inc.
9 h 35	20 ans d'agroforesterie riveraine en Montérégie Charles Lussier, CLG AGFOR
10 h 15	Visite des exposants
11 h 00	Le programme de reconnaissance Biodiversité aux champs : un outil de diagnostic, de suivi et de rayonnement Andréa Schroeder, agronome, Club-conseil Gestrie-Sol
11 h 25	Mythes, peurs et attentes par rapport aux arbres en milieu agricole Catherine Mercier, conseillère en agroenvironnement, Groupe ProConseil
12 h 00	Dîner
13 h 15	Panel de discussion – Intégrer la biodiversité à sa ferme Animatrice : Mélanie Poirier, conseillère en agroenvironnement, MAPAQ François Lalonde, Ferme Ancestrale 1793 Inc. Sylvain Laroche, Ferme Ruisselet Inc. Guillaume Cloutier, Delfland Inc.
14 h 15	Visite des exposants
14 h 45	Comment la communauté agricole de la Montérégie se mobilise pour la conservation des espèces en péril et de leurs habitats : le cas des bourdons Virginie Durand, conseillère en agroenvironnement, Fédération de l'UPA de la Montérégie Amélie Morin, Université Laval
15 h 20	Plan de protection des pollinisateurs en milieu agricole : bilan des réalisations jusqu'à présent Julianne Mathon-Dufour, analyste en agroenvironnement secteur biodiversité, Ministère de l'Agriculture, des Pêcheries et de l'Alimentation
15 h 45	Aménager sa ferme pour favoriser la biodiversité Noémie Gagnon Lupien, biologiste, M. Sc., chargée de projet, CETAB+
16 h 15	Visite des exposants

Mardi 5 décembre

HORTICULTURE BIOLOGIQUE

Salle : FADOQ

Animation : Riva Khanna

9 h 00	Mot de bienvenue
9 h 05	Impacts des épisodes de sécheresses et d'inondation sur la biogéochimie du sol et les réponses fonctionnelles du microbiome [traduction simultanée] Dr. Cynthia Kallenback, Mcgill
10 h 00	Visite des exposants
10 h 45	Survol des interactions racines-microbiome, du rhizoplan au sol [traduction simultanée] Dr. Shamim Gul, Mcgill
11 h 10	Accumulation, perte et séquestration de matière organique dans nos sols – Mise à jour des connaissances (dans le contexte québécois) Martin Chantigny, Agriculture Canada
11 h 45	Dîner
13 h 00	Un sol en santé en maraîchage bio : un incontournable pour réussir Anne Weil et Sophie Guimont
14 h 30	Visite des exposants
15 h 00	Drainage des serres et abris Charlotte Coutin Beaulieu
15 h 25	Planification des essais à la ferme François Biron, B. Sc agronomie et Bruce Gélinas, AGR., M. SC, Ferme Chapeau-Melon, et MAPAQ, direction régionale de la Mauricie
15 h 45	Bad-vibe pour les pucerons Jean-Philippe Parent
16 h 15	Visite des exposants

Mercredi 6 décembre

NOUVELLES TECHNOLOGIES EN HORTICULTURE

Salle : Chevalier de Colomb

Animation : Izmir Hernandez, APMQ

9 h 00	Mot de bienvenue
9 h 15	Accélération du développement des technologies agricoles innovantes : projets et initiatives d'envergure Olivier Demers-Dubé, directeur projets – Programmes d'innovation, Zone Agtech
9 h 30	Pas d'innovation sans collaboration Samuel Pittet, concepteur mécanique, Jean-Marc Pittet, président, Elmec Inc.
10 h 00	Automatiser aujourd'hui les fermes de demain Patrick Gariépy, vice-président technologie et innovation, Génik
10 h 30	Visite des exposants
11 h 15	La place de la mécanisation dans l'univers de l'innovation Jean-François Fontaine, gérant de territoire du Québec, Univerco
11 h 45	L'Ontario a évalué des nouvelles technologies agricoles (traduction simultanée) Chuck Baresich, directeur, Aggerty AgRobotics
12 h 30	Dîner
13 h 45	titre à venir à venir
14 h 15	Diagnostic numérique en production agricole Noémie Dubuc, agente de liaison, AGRlcarrières
14 h 45	Visite des exposants
15 h 15	L'innovation du point de vue des grands maraîchers Guillaume Cloutier, producteur agricole, Delfland Martin Van Winden, producteur agricole, Les Fermes Hotte et Van Winden
15 h 45	Cintech Michaela Skulinova, Ph. D., chimiste, chef de plateforme recherche et développement, Cintech Agroalimentaire
16 h 15	Visite des exposants

Mercredi 6 décembre

RESSOURCES HUMAINES

Salle : Jonquille – Orchidée

Animation : Hélène Duquette, coordonnatrice et conseillère aux entreprises, et Julie St-Pierre, conseillère aux entreprises, Services Québec

9 h 00 Mot de bienvenue

9 h 05 Le leadership en milieu agricole
Marie-Claude Larouche, présidente, Gestion MCL.

10 h 15 Visite des exposants

11 h 00 La fidélisation du personnel, bonheur au travail
Alain Samson, conférencier, auteur et formateur, Unisson

12 h 00 Dîner

13 h 15 Générations X, Y, Z et alpha au travail : ils sont là,
soyez-le aussi
Virginie Dronsart, présidente et conférencière, Kaléi

14 h 15 Visite des exposants

14 h 45 L'accueil des travailleurs étrangers temporaires ou issus de l'immigration
Marie-Alexandre Forest et Stéphanie Charpentier, CNESST

16 h 15 Visite des exposants

Mercredi 6 décembre

TRANSPLANTS EN SERRE

Salle : Neptune

Animation : Isabelle Fréchette

9 h 00	Mot de bienvenue
9 h 05	Aides financières du MAPAQ pour le secteur serricole Isabelle Fréchette, conseillère en serriculture et en agriculture urbaine, MAPAQ
9 h 15	Matériel de départ : les bonnes combinaisons entre contenants, substrats et équipements de semis Éloïse Gagnon
10 h 00	Désinfection des semences de tomates : prévenir plutôt que guérir Yveline Martin, agronome, conseillère en régie biologique, Groupe Pleine Terre
10 h 15	Visite des exposants
11 h 00	titre à venir Serge Gagnon
11 h 45	La théorie de l'espace-temps ou comment semer au bon moment et bien distancer nos transplants Dany Boudreault, consultant, Climax Conseils
12 h 00	Dîner
13 h 15	Produire des transplants de solanacées greffés pour plus de rendement et moins de maladies Dany Boudreault, consultant, Climax Conseils
13 h 45	Prévention et solutions pour contrer les maladies et les insectes Yveline Martin, agronome, conseillère en régie biologique, Groupe Pleine Terre
14 h 15	Visite des exposants
14 h 45	L'essentiel de l'irrigation pour des transplants de qualité Roxanne Babin, conseillère en serriculture et en recherche et développement en entreprise, Institut québécois du développement de l'horticulture ornementale
15 h 30	Gestion climatique, fertilisation et problèmes associés Michel Sénécal
16 h 15	Visite des exposants

Mercredi 6 décembre

PETITS FRUITS

Salle : FADOQ

Animation: Stéphanie Patenaude

9 h 00	Mot de bienvenue
9 h 05	Le Centre de Lutte Antiparasitaire a 20 ans déjà! Une équipe locale qui répond à vos besoins! Martin Trudeau, chef de projet Julie Smaers, biologiste, Agriculture et Agroalimentaire Canada
9 h 35	<i>Hartigia trimaculata</i> en framboisière : pourquoi et comment? François Dumont, Ph. D., chercheur, Centre de recherche agroalimentaire de Mirabel
10 h 00	Visite des exposants
10 h 45	Inventaire et étude d' <i>Hirsutella</i> sp., un champignon entomopathogène du tarsonème du fraisier Andréa Duclos, Université Laval
11 h 15	Le scarabée japonais : ce bel envahisseur! Stéphanie Patenaude, conseillère en horticulture fruitière, MAPAQ
11 h 45	Dîner
13 h 00	Comment optimiser la lutte biologique contre la moisissure grise (<i>Botrytis cinerea</i>) : le cas de l'agent de lutte biologique <i>Aureobasidium pullulans</i> Odile Carisse, Ph. D., phytopathologiste, Agriculture et Agroalimentaire Canada
13 h 45	Bilan de 5 années d'essais sur le terrain avec les filets d'exclusion contre la drosophile à ailes tachetées dans le bleuet en corymbe Christian Lacroix, conseiller en horticulture, MAPAQ
14 h 30	Visite des exposants
15 h 00	Résultats d'essais de variétés de fraises, framboises et mûres hors-sol chez Ferme Onésime Pouliot Valérie Bernier-English, responsable du département de recherche et développement, Ferme Onésime Pouliot
15 h 30	Tour d'horizon du 13e Congrès mondial sur la mûre et la framboise Stéphanie Tellier, conseillère en petits fruits et arbres fruitiers, MAPAQ
16 h 15	Visite des exposants

Jeudi 7 décembre

POMMES

Salle : Chevaliers de Colomb

Animation : Evelyne Barriault, agr., conseillère en arboriculture fruitière et viticulture, et Karine Bergeron, agr., conseillère en pomiculture et viticulture, MAPAQ

9 h 00	Mot de bienvenue
9 h 05	Changements climatiques : quelles implications pour la phytoprotection en pomiculture? Annabelle Firlej, Ph. D., IRDA
9 h 30	Gel printanier et méthodes de protection Vahid Ikani, Ph. D., consultant en agrométéorologie, MAPAQ
10 h 00	Plan de drainage, outils et réalités en verger Bruno Garon, ingénieur, MAPAQ
10 h 30	Visite des exposants
11 h 15	Certification Biodiversité aux champs pour les vergers Andréa Schroeder, agronome, Club-conseil Gestrie-Sol Stéphanie Leduc, chargée de projet, Conservation de la Nature Canada
11 h 40	La suie? On suit! Vincent Phillon, M. Sc., Institut de recherche et de développement en agroenvironnement
12 h 05	Punaise pentatomide en verger : brune, verte, à 3 taches, à 4 bosses ou marbrée? Des pistes pour reconnaître et limiter leurs dommages Francine Pelletier, M.Sc., professionnelle de recherche, IRDA
12 h 30	Dîner
13 h 45	Utilisation de la vision par ordinateur pour la gestion de la charge des cultures et la prédiction du rendement dans les vergers de pommes. [traduction simultanée] Tess O'Mara, directrice des partenariats et Mariya Encheva, développeuse BI (intelligence d'affaire), Vivid machines
14 h 20	Pression des pneus et porosité du sol Odette Ménard, ingénieure et agronome, conseillère en conservation des sols et de l'eau, MAPAQ
14 h 45	Visite des exposants
15 h 15	On plante quoi? Comment utiliser la base de données du RECUPOM Vicky Filion, agronome, M. Sc, RECUPOM
15 h 30	Atelier de dégustation RECUPOM Véronique Decelles, technicienne, Laurence Tétreault-Garneau, agronome, Vicky Filion, agronome, M. Sc, RECUPOM
16 h 30	Mot de la fin

Jeudi 7 décembre

GRANDES CULTURES BIOLOGIQUES

Salle : Neptune

Animation : Andréanne Gaudet

9 h 00	Mot de bienvenue
9 h 05	Matière organique et capacité du sol à fournir l'azote – Comprendre les mécanismes pour mieux produire Martin Chantigny, chercheur scientifique – science du sol, Agriculture et Agroalimentaire Canada
10 h 15	Visite des exposants
10 h 45	Le maïs-grain bio sans fumier : un choix rentable? – Saison 2022-2023 Geneviève Giard, chargée de projet en grandes cultures biologiques, CETAB+
11 h 30	Acheter neuf ou adapter un équipement existant? – La créativité au service du bio Patrick Benoît, producteur agricole, Ferme Patrick Benoît Daniel Guay, producteur agricole, Ferme Guay Taillon Inc.
12 h 00	Dîner
13 h 15	Épandage d'engrais organiques dans le blé d'automne : salubrité Caroline Côté, agronome, Ph. D., chercheure Hygiène de l'environnement agricole et coordonnatrice partenariats et innovation, IRDA
13 h 40	Épandage d'engrais organiques dans le blé d'automne : rendements et qualité Mylène Généreux, professionnelle de recherche, IRDA
14 h 15	Visite des exposants
14 h 45	Itinéraire technique de la production de tournesol oléique biologique Pierre Verly, producteur agricole, Ferme l'Arôme des champs
15 h 05	Le tournesol oléique, une culture à découvrir Sophie Rivest-Auger, agronome, conseillère en grandes cultures biologiques, CETAB+
15 h 45	Le marché des grains bios pour l'année 2023-2024 Étienne Lafrance, agent d'information sur les marchés, Producteurs de grains du Québec
16 h 15	Visite des exposants

Jeudi 7 décembre

GESTION DE L'EAU

Salle : FADOQ

Animation : Mélanie Poirier (am) et Mikael Guillou (pm)

9 h 00	Mot de bienvenue
9 h 05	Démarche globale en gestion quantitative de l'eau pour soutenir le milieu agricole Mikael Guillou, agronome, M. Sc., spécialiste en gestion de l'eau, MAPAQ
9 h 30	Disponibilité et exploitabilité des ressources en eau souterraine en Montérégie René Lefebvre, Ph. D., professeur, Institut national de la recherche scientifique
10 h 00	Visite des exposants
10 h 45	Captage et réutilisation de l'eau de pluie Dominic Brochu, agronome, agent en agroenvironnement, Fédération de l'UPA de Lanaudière
11 h 15	EstimEau : un outil d'aide à la décision pour améliorer la gestion de l'eau et prévenir les conflits d'usage Carl Boivin, agronome, M. Sc., chercheur, IRDA
11 h 45	Dîner
13 h 00	Captage et réutilisation de l'eau de pluie Émilie Bédard, Ph. D., professeure, Polytechnique Montréal
13 h 30	Comment construire un étang? Guillaume Sauvageau, ingénieur, M. Sc., conseiller en génie agroenvironnemental, MAPAQ
14 h 00	Optimisation de la gestion de l'eau de lavage et conservation des sols sur ma ferme Mélanie Poirier, agronome Mathieu Pinsonneault, Ferme R. Pinsonneault et Fils Saint-Michel
14 h 30	Visite des exposants
15 h 00	Autorisations de prélèvements d'eau : prise en compte des impacts cumulatifs par territoire Martin Stapinsky, géo., M.Sc., Ph.D., spécialiste des eaux souterraines, Ministère de l'Environnement et de la Lutte contre les changements climatiques, de la faune et des parcs (MELCCFP)
15 h 30	Gestion régionale de l'eau dans une région sous forte pression Roxane Lavoie, Professeure agrégée, Université Laval
16 h 00	Visite des exposants

Jeudi 7 décembre

**GESTION, RELÈVE ET TRANSFORMATION ALIMENTAIRE:
THÈME COMMENT OPTIMISER LE POTENTIEL DE MON ENTREPRISE?**

Salle : Neptune

Animation : Karen Hogue et Olivier Marois-Mainguy, co-animateur

9 h 00 Mot de bienvenue

9 h 15 Gestion régionale de l'eau dans une région sous forte pression
Roxane Lavoie, Professeure agrégée, Université Laval

10 h 15 Visite des exposants

11 h 00 Entrée dans l'ère numérique : transformer votre entreprise
Janick Tétreault-Moise, professionnelle en relations publiques, présidente-directrice générale

12 h 00 Dîner

13 h 15 Planifier stratégiquement... et rigoureusement!
Vincent Cloutier, agronome, MBA, vice-président associé et conseiller principal - Agriculture

14 h 45 Panel de discussion
La planification des étapes de réalisation : l'indispensable en transformation alimentaire
Pierre-Olivier Gendron, président
Lysa Macri, présidente
Marc-Antoine Pelletier, associé