

# COVABAR

Programme 2017	
8 h 15 à 8 h 45	Accueil des participants
8 h 45 à 8 h 50	<b>Mot de bienvenue</b> Marcel Comiré, COVABAR
8 h 50 à 9 h 30	Connectivité aquatique et forestière dans la région des Maskoutains David Pelletier, Chargé de projets, Géomont
9 h 30 à 10 h 10	<b>Le LiDAR aérien : modes d'acquisition, caractéristiques des données et applications en milieu agricole.</b> Benoît St-Onge, professeur, UQAM
10 h 10 à 10 h 25	Pause
10 h 25 à 11 h 05	<b>Info-sols : un outil d'aide à la décision pour la gestion des sols et de l'eau en milieu agricole.</b> Ghislain Poisson, conseiller en environnement, MAPAQ
11 h 05 à 11 h 45	Ruissellement, érosion et pertes de nutriments au champ : leçons apprises au fil de l'eau. Aubert Michaud, chercheur en agroenvironnement, IRDA
12 h 00 à 13 h 00	Dîner
13 h 00 à 13 h 40	Nouveautés dans l'agriculture de précision et systèmes de capteurs Viascheslav I. Adamchuk, professeur, McGill
13 h 40 à 14 h 20	<b>Téledétection agricole par drones: mythes, réalités et études de cas</b> Jérôme Théau, professeur, Université de Sherbrooke
14 h 20 à 15 h 00	De la géomatique à l'action dans le bassin du ruisseau Beloeil Éveline Mousseau, agronome, Groupe ProConseil
15 h 00 à 15 h 10	Pause
15 h 10 à 15 h 50	Applications des drones pour le milieu agricole et municipal Nicolas Léonard, président, Terrascan3D
15 h 50 à 16 h 30	<b>La téledétection au service du suivi des cultures, des bandes riveraines et de l'eau</b> Karem Chokmani, Ph.D. , INRS
16 h 30 à 16 h 45	Présentation du nouveau laboratoire de géomatique de l'INRS Karem Chokmani, Ph.D. , INRS
16 h 45	Mot de clôture et fin de la journée