

Stratégies d'intervention précoce visant à enrayer les infestations de tordeuses des bourgeons de l'épinette (TBE)

8 h - 8 h 30 Accueil

Modérateur en matinée : Kristian Moore, ministère des Ressources naturelles du Nouveau-Brunswick

8 h 30 – 8 h 35 Vidéo sur une infestation de tordeuses des bourgeons de l'épinette

8 h 35 – 8 h 45 Remarques d'ouverture – l'honorable Denis Landry, ministre des Ressources naturelles du Nouveau-Brunswick

8 h 45 – 9 h Dave MacLean, PhD, Université du Nouveau-Brunswick
Forêt en santé – Stratégie d'intervention précoce contre la tordeuse des bourgeons de l'épinette

9 h - 9 h 30 Jeremy Gullison, ministère des Ressources naturelles du Nouveau-Brunswick
Situation concernant la TBE au Nouveau-Brunswick en 2014 et perspectives pour 2015

9 h 30 - 9 h 45 Pause – rafraîchissements dans le lobby

9 h 45 – 10 h 15 Jacques Régnière, PhD, Centre de foresterie des Laurentides
Dynamique et gestion des populations croissantes de TBE

10 h 15 – 10 h 45 Rob Johns, PhD, Centre de foresterie de l'Atlantique
Les effets de l'échelle du paysage des stratégies d'intervention précoce sur la TBE, d'autres insectes herbivores et leurs ennemis naturels

10 h 45 – 11 h 15 Dave Kreuzweiser, PhD (SCF- CPGL)
Risques pour l'environnement des insecticides utilisés dans les stratégies d'intervention précoce contre la tordeuse des bourgeons de l'épinette

11 h 15 - 11 h 45 Leonard Ritter, PhD (U Guelph)
La santé humaine

11 h 45 - 12 h 15 Peter Amirault, Forest Protection Limited
Application aérienne de pesticides, y compris des phéromones

12 h 15 - 13 h Dîner servi dans le lobby

Modérateur en après-midi : J.P. Astorino, directeur général,
Forest Protection Limited

13 h – 13 h 30 Patrick James, PhD, Université de Montréal
Formation d'épicentres et comportement migrateur de la TBE adulte : implications pour l'apparition et la propagation d'épidémies et les stratégies d'intervention précoce

13 h 30 – 14 h Eldon Eveleigh, PhD, Centre de foresterie de l'Atlantique
Attribution de codes à barres innovateurs basés sur l'ADN pour identifier la TBE, ses ennemis naturels et d'autres espèces qui se nourrissent de conifères

- 14 h - 14 h 30 Peter Silk, PhD, Centre de foresterie de l'Atlantique
Les phéromones sexuelles de la TBE comme méthode antiparasitaire
- 14 h 30 – 14 h 45 Pause
- 14 h 45 – 15 h 15 Greg Adams, Maritime Innovation Limited
Utilisation de champignons endophytes dans la lutte intégrée contre la TBE
- 15 h 15 – 15 h 45 Bill Kidman, Leading Edge Geomatics
Évaluation de la défoliation par la TBE à l'aide de l'imagerie aérienne hyperspectrale
- 15 h 45- 16 h 15 Dave MacLean, PhD, Université du Nouveau-Brunswick
Élaboration et évaluation de systèmes de soutien à la décision des stratégies de lutte contre la TBE
- 16 h 15 - 16 h 30 Remarques de clôture par Tom MacFarlane (sous-ministre adjoint, MRNBN)



Healthy Forest
PARTNERSHIP