



▶ LES JOURNÉES NORDIQUES

Développement durable des communautés nordiques

PROGRAMME PRÉLIMINAIRE

19, 20 & 21 mai 2020 | Musée de la Civilisation, Québec

MARDI LE 19 MAI

Journée hommage à Louis-Edmond Hamelin à l'Université Laval | Plus de détails à venir

MERCREDI LE 20 MAI

8 h à 8 h 30	Accueil
8 h 30 à 8 h 35	MOT D'OUVERTURE Valérie Borde journaliste scientifique et animatrice de la journée
8 h 35 à 8 h 45	PRÉSENTATION DU CONCOURS « MON PROJET NORDIQUE » Brigitte Bigué directrice administrative et au développement de l'Institut nordique du Québec
8 h 45 à 9 h 45	VOLET 1 Concours « Mon projet nordique » (10 présentations de 5 minutes)
9 h 45 à 10 h 05	CONFÉRENCIÈRE INVITÉE Lucy Grey conseillère à la recherche à l'Administration régionale Kativik (ARK) <i>Titre de la présentation à venir</i>
10 h 05 à 10 h 30	Pause et réseautage
10 h 30 à 11 h 30	VOLET 2 Concours « Mon projet nordique » (10 présentations de 5 minutes)
11 h 30 à 12 h	CONFÉRENCIER INVITÉ <i>Informations supplémentaires à venir</i>
12 h à 13 h	Dîner
13 h à 13 h 15	PRÉSENTATION DE L'INQ <i>Informations supplémentaires à venir</i>
13 h 15 à 14 h	CONFÉRENCIER INVITÉ Patrick Beauchesne président directeur-général de la Société du Plan Nord <i>Informations supplémentaires à venir</i>
14 h à 15 h 30	SESSION 1 Préserver la biodiversité - explorer de nouveaux modèles de planification de la conservation Modérateur : Jean Lemire , Émissaire aux changements climatiques et aux enjeux nordiques et arctiques du Québec <ul style="list-style-type: none">• Jason Allaire directeur des services partagés Nunavut chez Agnico Eagle Mines <i>Titre de la présentation à venir</i>• Brandon LaForest spécialiste principal, espèces et écosystèmes arctiques au World Wildlife Fund (WWF) <i>Titre de la présentation à venir</i>• Jean-Philippe Messier fondateur et directeur de la Réserve de biosphère Manicouagan-Uapishka (RMBMU) <i>Titre de la présentation à venir</i>
15 h 30 à 16 h	Pause
16 h à 17 h 15	SESSION 2 Les défis du déploiement des technologies vertes en milieu nordique - Énergie renouvelable et assainissement Modérateurs : Jasmin Raymond et Patrick Drogui ; INRS <ul style="list-style-type: none">• Louis Gosselin professeur au département de génie mécanique de l'Université Laval <i>Zero Arctic: Concepts for carbon neutral Arctic construction based on tradition</i>• Nicolo Giordano chercheur post-doctoral à l'INRS <i>La géothermie comme alternative pour les besoins énergétiques dans le Grand Nord : eau potable, légumes locales, chauffage des bâtiments.</i>• Vincent Taillard doctorant en Sciences de la terre à l'INRS Développement d'un procédé de traitement de sols contaminés par oxydation chimique applicable sur site et adapté au contexte des villages du Nunavik• Ali Khosravanipour associé de recherche, INRS Traitement des eaux grises et leur réutilisation pour l'alimentation des toilettes
17 h 15 à 19 h	Cocktail - session d'affiches et dévoilement des finalistes québécois sélectionnés pour la finale internationale du concours « Mon projet nordique »

JEUDI LE 21 MAI

8 h 25 à 8 h 30	MOT D'OUVERTURE Valérie Borde journaliste scientifique et animatrice de la journée
8 h 30 à 9 h 45	SESSION 3 Cohabiter avec le navetage Modérateur : Thierry Rodon , Université Laval <ul style="list-style-type: none">• François Lévesque professeur à l'École d'études autochtones de l'UQAT <i>Cohabiter avec le navetage aéroporté : le cas de Val-d'Or en Abitibi-Témiscamingue</i>• Carole-Anne Tanguay conseillère principale MU Conseils <i>Titre de la présentation à venir</i>



▶ LES JOURNÉES NORDIQUES

Développement durable des communautés nordiques

HORAIRE PRÉLIMINAIRE

20 & 21 mai 2020 | Musée de la Civilisation, Québec

JEUDI LE 21 MAI (SUITE)

8 h 30 à 9 h 45	<ul style="list-style-type: none"> • Aude Therrien professionnelle de recherche et coordonatrice de la chaire de recherche INQ sur le développement durable du Nord <i>Cartographier le navettage aéroporté au Québec</i> • Jeannie Tremblay Comité condition féminine Baie-James <i>Les impacts du navettage sur les travailleurs, les femmes et les communautés de la Jamésie</i>
9 h 45 à 10 h 30	<p>CONFÉRENCIER INVITÉ Frédéric Laserre professeur titulaire, Département de géographie de l'Université Laval <i>Quelles lectures peut-on faire de la géopolitique de l'Arctique ?</i></p>
10 h 30 à 10 h 45	Pause et réseautage
10 h 45 à 12 h	<p>SESSION 4 Macrophytes Modérateurs : Philippe Archambault et Kathleen MacGregor ; Université Laval</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ladd Johnson professeur au département de biologie de l'Université Laval <i>Distribution et abondance courant des macrophytes en arctique</i> • Amanda Savoie chercheuse en botanique au Musée canadien de la nature <i>The unexplored wealth of museum collections; mining herbarium specimens for valuable information</i> • Fanny Noisette professeure à l'Institut des sciences de la mer de Rimouski <i>Rôle des fluctuations environnementales dans l'état écologique des herbiers de zostères boréaux</i> • Lucie Beaulieu professeure au département des aliments à l'Université Laval <i>Transformation et extraction de composés des algues et applications possible dans le Nord</i> • Régnald Belley biologiste à Pêches et Océans Canada (Institut Maurice Lamontagne) <i>Cartographie et description des macrophytes marines dans le Saint Laurent</i>
12 h à 13 h	Dîner
13 h à 13 h 30	<p>SESSION 5 Les défis du développement minier Modératrice : Laurie Beaupré, Société Makivik</p> <ul style="list-style-type: none"> • Marie-France Stendahl architecte principale chez White Arkitekter <i>Circumpolar Twin City - Yellowknife 62°N and Kiruna 68°N</i> • Deuxième conférencier à confirmer
13 h 30 à 14 h	<p>SESSION 6 Perspectives de la faune aquatique nordique Modératrice : Laurie Beaupré, Société Makivik</p> <ul style="list-style-type: none"> • Emilie Reny-Nolin professionnelle de recherche à l'INRS-ETE <i>MiraNor ou la recherche en appui au développement durable du nord québécois</i> • Véronique Leclerc biologiste en faune aquatique au Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs <i>Projets d'acquisition de connaissances du ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs sur la faune aquatique nordique et ses habitats : identification du potentiel et des enjeux faunique</i>
14 h à 14 h 45	<p>SESSION 7 CEN (géomorphologie) Modératrice : Monique Bernier, INRS</p> <ul style="list-style-type: none"> • Najat Bhiry professeure au département de géographie à l'Université Laval <i>Étude conjointe (Communauté - Université) sur le patrimoine naturel et culturel de l'île Smith (Akulivik, Nunavik)</i> • Nathan Lee Young chercheur postdoctoral à l'Université Laval <i>Anticipating the impact of landscape evolution on groundwater recharge in degrading permafrost environments</i> • Yves Gauthier professionnel de recherche à l'INRS-ETE <i>Le réseau CAIMAN: Des yeux tout le tour du Nunavik</i>
14 h 45 à 15 h	Pause - réseautage
15 h à 15 h 45	<p>CONFÉRENCIER INVITÉ <i>Informations supplémentaires à venir</i></p>
15 h 45 à 17 h	<p>SESSION 8 Énergie renouvelables pour les réseaux autonomes Modérateur : Christian Carrier, Carboniq</p> <ul style="list-style-type: none"> • Martin Bourbonnais titulaire du Centre TERRE, cégep de Jonquière <i>Bilan et perspectives d'une approche durable pour l'approvisionnement et la qualité de vie des habitants en sites isolés</i> • Antoine Amossé analyste en instrumentation et Contrôle, CCTT Nergica <i>Impact du taux de pénétration des énergies renouvelables sur la dégradation des performances des générateurs diesel</i> • Karim Belmokhtar chargé de projets recherche et innovation, CCTT Nergica <i>Nouvelle approche pour améliorer la résilience des microréseaux isolés</i> • Sergio Gualteros chargé de projets, CCTT Nergica <i>L'énergie éolienne comme alternative aux carburants fossiles dans les réseaux autonome</i>
17 h à 17 h 15	Mot de clôture