

CÉLÉBRATION DE L'EXCELLENCE ET DE L'ENGAGEMENT



PRÉSENTÉ PAR

SFU

SIMON FRASER
UNIVERSITY

7-9 NOVEMBRE 2024

#COEE2024



Innovation climatique centrée sur la collectivité: le rôle de la recherche dans l'innovation climatique locale et mondiale

INFORMATIONS SUR LE PROGRAMME ET LES CONFÉRENCIERS

Les changements climatiques constituent l'un des défis mondiaux les plus urgents et les plus complexes auxquels notre monde et nos collectivités sont confrontés actuellement – un défi qui exige que les universitaires, les chercheurs et les membres de la collectivité à l'échelle de la rue et du monde entier collaborent entre eux, mettent en commun leurs connaissances et unissent leurs forces respectives. Les universités peuvent jouer un rôle de premier plan dans les efforts qui devront être faits pour apporter les changements transformationnels nécessaires.

Lors de ce symposium, divers universitaires, partenaires industriels et responsables de collectivités expliqueront et exploreront ensemble les questions suivantes :

- Comment la mobilisation de la recherche peut aider à atténuer les émissions de gaz à effet de serre et catalyser les transitions vers des énergies propres
- Les solutions naturelles d'adaptation aux changements climatiques et les stratégies de résilience à faibles émissions de carbone qui s'offrent aux collectivités
- L'innovation climatique et la transformation des systèmes énergétiques en vue d'atteindre les objectifs de la carboneutralité d'ici 2050 du Canada

DISCOURS LIMINAIRES

Urgence climatique : mobiliser nos recherches aux niveaux local, national et mondial

- Conférencier principal: Dr. Mark Jaccard
- Animateur: Dr. Dugan O'Neil

Transition du programme de recherche vers la durabilité

- Conférencière principale: Dr. Sarah Burch
- Animatrice: Dr. Naomi Krogman

SUJETS DE DISCUSSION

Accélérer l'innovation climatique locale et l'action en faveur de la polycrise

- Panélistes : Dr. Anne Salomon; Dr. Nicholas Reo; Dr. Zoe Todd; Président Khelsilem Tl'ajwasi an Sxwchálten
- Animatrice : Dr. Alison Shaw

Transformer les systèmes énergétiques à l'échelle locale, nationale et mondiale

- Panélistes: Dr. Stephanie Bertels; Dr. Steven Holdcroft; Dr. Ben Britton
- Animatrice : Dr. Tamara Vrooman

Programme du Symposium

8:30 – 9:00	Mot d'ouverture: <u>Dr. Joy Johnson</u> , Rectrice et vice-chancelière de la SFU Accueil autochtone Reconnaissance des terres: l'Aînée Syexwaliya (Ann Whonnock), Skwxwú7mesh Uxwumixw (Nation Squamish)	 
9:00 – 9:45	Discours liminaire: Urgence climatique : mobiliser nos recherches aux niveaux local, national et mondial	
Conférencier principal: <u>Dr. Mark Jaccard</u> , Professeur - Gestion des ressources et de l'environnement Animateur: <u>Dr. Dugan O'Neil</u> , Vice-recteur à la recherche et à l'innovation (VRRl)		 
9:45 – 10:15	Q et R	
10:15 – 10:30	Pause	
10:30 – 12:00	Discussion en panel: Accélérer l'innovation climatique locale et l'action en faveur de la polycrise	
Panélistes: <u>Dr. Anne Salomon</u> , Professeure, Présidente du programme de premier cycle Conseiller en intégrité académique <u>Dr. Nicholas Reo</u> , Professeur agrégé; Chaire d'excellence en recherche du Canada sur les relations côtières et la régénération <u>Dr. Zoe Todd</u> , Professeur associé ; Chaire de recherche du Canada de niveau 2 sur la gouvernance autochtone et l'avenir des poissons d'eau douce. Président Khelsilem Tl'akwasíkan Sxwchálten, La Première Nation des Squamish Animatrice: <u>Dr. Alison Shaw</u> , Directrice générale, Innovation climatique centrée sur la communauté		    
12:00 – 13:30	Dîner Buffet	
13:30 – 14:15	Discours liminaire: Accélérer les transformations de durabilité grâce à une recherche inclusive et imaginative	
Conférencière principale: <u>Dr. Sarah Burch</u> , Professeure, titulaire d'une Chaire de recherche du Canada et directrice générale du Waterloo Climate Institute, University of Waterloo Animatrice: <u>Dr. Naomi Krogman</u> , Doyenne, Faculté de l'environnement, Simon Fraser University		 
14:15 – 14:45	Q et R	
14:45 – 15:00	Pause	
15:00 – 16:30	Discussion en panel: Transformer les systèmes énergétiques à l'échelle locale, nationale et mondiale	
Panélistes: <u>Dr. Stephanie Bertels</u> , Professeure, Affaires et société <u>Dr. Steven Holdcroft</u> , Professeur, Chaire de recherche du Canada (niveau 1) en matériaux électrochimiques <u>Dr. Ben Britton</u> , Ionomr Innovations Inc, Directeur de la stratégie, Administrateur et co-fondateur <u>Dr. Elicia Maine</u> , Vice-présidente associée, Mobilisation des connaissances et innovation Animatrice: <u>Dr. Tamara Vrooman</u> , YVR, présidente et directrice générale, chancelière, SFU		    
16:30 – 16:40	Remarques de clôture	<u>Dr. Joy Johnson</u> , Présidente et vice-chancelière de l'USF, Professeure