

Programmation

8h30	**Mots de bienvenue et présentation d'ouverture**
8h45 ENV7610 | Processus d'élaboration d'un projet de recherche – Bloc 1	
8h45-8h50	**Introduction**
8h50-10h00	**Présentations (10) – Modératrice : Corinne Gendron**
8h50-8h57	L'évaluation participative comme levier de transition socio-écologique du système alimentaire à Montréal | Mylène ARBOUR
8h57-9h04	Une gouvernance de quartier pour la transition sociale et écologique. Comment intégrer les expérimentations citoyennes et les pouvoirs publics dans une démarche de transformation au niveau local? | Laurie LAPLANTE
9h04-9h11	Quelle mesure l'innovation sociale en milieu rural québécois peut-elle favoriser la transition écologique : le cas des Ateliers des savoirs partagés | Louis Philippe BLANCHETTE
9h11-9h18	Analyses écoféministes d'une initiative de transition socio-écologique à Montréal : le cas du collectif Solon | Marie BEIGAS
9h18-9h25	La contribution des réseaux alimentaires alternatifs et locaux dans la sécurité alimentaire selon la proximité au territoire de production : Victoriaville versus l'arrondissement de Verdun | Mélodie CANTIN LAFRANCE
9h25-9h32	Le rôle des pôles alimentaires dans la résilience des systèmes alimentaires alternatifs urbains | Andrée-Ann ROULEAU
9h32-9h39	Innovation sociale, agriculture urbaine et insécurité alimentaire : Quelles pratiques émancipatrices possibles? Le cas de Paysage Solidaire dans Mercier-Hochelaga-Maisonneuve à Montréal | Joris MAILLOCHON
9h39-9h46	Les technologies de réalité virtuelle, un nouvel outil éducatif pour les parcs marins : le cas des orques (*Orcinus orca*) | Sarah ROUX
9h46-9h53	Analyse des dispositions environnementales réglementaires établies dans le nouvel accord commercial du Canada, des États-Unis et du Mexique (ACEUM) | Roberson JERÔME
9h53-10h00	Combler les divisions analytiques entre la modélisation des systèmes énergétiques, la géographie des transitions durables et économie politique comparée du développement | Joseph NZEZA MUKENDI
10h00-10h10	***Pause***

10h10 ENV7610 | Processus d'élaboration d'un projet de recherche – Bloc 2

10h10-10h15 **Introduction**

10h15-11h20 **Présentations (9) – Modérateur : Marc Lucotte**

10h15-10h22 Exploring new potential carbon sinks in Quebec : is the carbon balance negative during the growing season for the Isle-Verte salt marsh (Bas-Saint-Laurent)? | Carolanne PENNY

10h22-10h29 Quantification des différentes stratégies d'utilisation de l'eau et du carbone chez les arbres de la forêt transitionnelle de l'Est Canadien | Maxence LEMIRE

10h29-10h36 Comment l'aménagement de la végétation urbaine influence la diversité des arthropodes des sols | Jérémi ST PIERRE

10h36-10h43 Caractérisation de l'impact de l'utilisation des mers et des côtes sur les services écosytémiques en analyse de cycle de vie | Catherine LALONGÉ

10h43-10h50 Optimisation de l'économie circulaire dans la filière céréalière au Québec pour réduire les émissions de gaz à effet de serre selon une perspective de cycle de vie | Samson DAZOGBO

10h50-10h57 Des données de cycle de vie plus robustes pour mieux documenter les décisions des consommateurs québécois en matière d'alimentation | Talot BERTRAND

10h57-11h04 Éléments traces métalliques en milieu forestier associés aux émissions atmosphériques de la fonderie Horne | Jérémy DUPONT

11h04-11h11 L'influence des élévations de la température sur l'efficacité du traitement Phoslock® au lac Bromont | Salma ABDELMADJID

11h11-11h18 Récit et vulgarisation de l'inondation majeure du 1er octobre 1924 sur la rivière Sainte-Anne du Nord; vers quelle(s) résilience(s)? | Serge LAFORCE

11h20 Communications libres – Bloc 1

11h20-11h25 **Introduction**

11h25-12h15 **Communications libres (4) – Modérateur : Éric Pineault**

11h25-11h38 L'action collective par le « design pour l'autonomie » pour favoriser la justice alimentaire, sociale et environnementale | Morgane PELLERIN, candidate à la MSc. Env. (dir. Juan-Luis KLEIN et Stéphane VIAL)

11h38-11h51 La citoyenneté alimentaire : motivations, pratiques et enjeux | Katia SCHERER, candidate à la MSc. Env. (dir. René AUDET)

11h51-12h04 Perspectives critiques au sein d'un conflit socio-écologique en contexte de transition énergétique : Le cas du projet Authier | Gabrielle ROY-GRÉGOIRE, candidate à la MSc. Env. (dir. Isabelle ORELLANA)

12h04-12h17 Les dynamiques socio-territoriales de la transition énergétique : une étude de la gouvernance et de l'acceptabilité sociale de systèmes politiques et énergétiques décentralisés | Fabienne RIOUX-GOBEIL, candidate à la MSc. Env. (dir. Corinne GENDRON)

12h20-13h00 ***Pause***

13 h ENV9510 | Cadres théoriques et épistémologiques des sciences de l'environnement

13h00-13h05 **Introduction**

13h05-13h35 **Le Canada carboneutre d'ici 2050, comment y parvenir?**
Shahin BADESAB, Titouan GREFFE, Sanghyun KIM, Ilhem MOUSSAOUI, Juliette ORTET, William OVERBEEK, Maxence SOUBEYRAND, Hanxiong SONG, Valérie TCHOUFONG TACHNKWE

13h35-14h05 **Commentaires et discussion avec experts invités – Modérateur : Marc Lucotte**
Éric PINEAULT, professeur en sociologie et à l'ISE, directeur du comité scientifique de l'ISE
Cécile BULLE, professeure en stratégie, responsabilité sociale et environnementale, Chaire internationale sur le cycle de vie

14h05-14h15 ***Pause***

14h15 ENV9200 | Séminaire interdisciplinaire en environnement II | MA THÈSE EN 180 SECONDES
Jury : Philippe Juneau, Claude Codjia et Jessica Andriamasinoro

14h15-14h20 **Introduction**

14h20 – 15h20 **Présentations (13) – Modératrice : Élisabeth Abergel**

14h20-14h25 Ecological drivers and role of root grafting in natural balsam fir stands in the southeastern boreal forest of Quebec | Élodie QUER (Annie DESROCHERS, UQAT et Virginie BALDY, U. Aix-Marseilles)

14h25-14h30 An *in situ* experiment of shifts in stable states defined by tree-canopy dominance in a boreal forest | Juanita RODRIGUEZ (Yves BERGERON, UQAT/UQAM; Steven KEMBEL, UQAM et Nicole FENTON, UQAT)

14h30-14h35 Résistance et résilience des peuplements forestiers en réponse à différentes intensités de coupe en forêt boréale | Marion NOUALHAGUET (Benoit LAFLEUR, UQAT; Nicole FENTON, UQAT et Tim WORK, UQAM)

14h35-14h40 Off-site impacts of mines on understory plants and moss phyllosphere bacteria in boreal ecosystems: Integrating mine stages and habitats | Xiangbo YIN (Nicole FENTON, UQAT et Christine MARTINEAU, RNCan)

14h40-14h45 Atmospheric carbon fixation strategies in the Arctic tundra in Nunavut | Jennifer PAILLASSA (Vincent MAIRE, UQTR; Steeve PEPIN, U. Laval; Gilbert ÉTHIER, U. Laval)

14h45-14h50 L'avenir des communautés végétales en tourbière boréale au Québec : facteurs d'assemblage et modélisation des trajectoires possibles | Marc-Frédéric INDORF (Philippe MARCHAND, UQAT; Yves BERGERON, UQAM/UQAT et Nicole FENTON, UQAT)

14h50-14h55 Small wetlands use by vertebrate species in Northern Quebec | Mariano FELDMAN (Louis Imbeau, UQAT; Marc Mazerolle, U. Laval et Nicole FENTON, UQAT)

14h55-15h00 Impact of landscape heterogeneity on snow cover and hydrology in agricultural and forested environments in Southern Quebec | Vasana DHARMADASA (Christophe KINNARD, UQTR et Michel Baraër, ÉTS)

15h00-15h05 Within-lake variation in zooplankton community structure caused by differential predation pressures | Riwan LEROUX (Marc PÉPINO, UQTR; Pierre MAGNAN, UQTR et Andrea BERTOLO, UQTR)

15h05-15h10 Étude typologique des formes de mises en commun citoyenne au Québec | Marie-Soleil L'ALLIER (René AUDET, UQAM et Jonathan DURAND-FOLCO, U. Saint-Paul)

15h10-15h15 Assessment of mineral and metallic resources dissipation: Application for the absolute environmental sustainability of schools | Wafaa BAABOU (Cécile BULLE, UQAM et Anders BJORN, U. Concordia)

15h15-15h20	Ouvrages de protection côtière au Québec maritime : Caractérisation des interventions passées et réorientation des décisions futures | Philippe SAUVÉ (Pascal BERNATCHEZ, UQAR et Mathias GLAUS, ÉTS)
15h20-15h25	Spatial analysis approaches to quantifying aquifer and water cycle components of boreal watersheds in northeastern Quebec | Simon NADEAU (Éric ROSA, UQAT; Vincent CLOUTIER, UQAT; Frédéric PARAN, ESM Saint-Étienne et Didier GRAILLOT, ESM Saint-Étienne)

15h25-15h35	***Pause***

15h35 Communications libres – Bloc 2

15h35-15h40	**Introduction**
15h40-16h40	**Communications libres (4) – Modératrice : Violaine Ponsin**
15h40-15h53	Le nerprun bourdaine (*Frangula alnus*) : son effet sur les communautés d'arthropodes détrivores | Gabrielle ROBERGE, candidate à la MSc. Env. (dir. Dan KNEESHAW et Tanya HANDA)
15h53-16h06	Analyse du discours entourant les aliments « locaux » dans une moyenne ville du Québec : Sherbrooke | Édith POUDRIER, candidate à la MSc. Env. (dir. Hiên PHAM)
16h06-16h19	Analyse des liens entre la précipitation extrême et la température : Étude de cas dans le bassin versant de la rivière des Outaouais | Ana Margarita LLERENA ENJAMIO, candidate à la MSc. Env. (dir. Philippe GACHON et René LAPRISE)
16h19-16h32	Changement climatique, entre déni et action : apports et limites des sciences cognitives | Clément MANGIN, candidat à la MSc. Env. (dir. Nicolas MERVEILLE et Anne-Sophie GOUSSE-LESSARD)

16h30	**Mot de clôture et remise de prix – Andrée-Ann Rouleau et membres du jury**