



Projet **RARE**

Recherche et applications
pour une restauration
éclairée des milieux humides

Science et Pratique au service des milieux humides

Colloque I 18 mars 2026

Le colloque vise à partager les résultats des travaux de recherche portant sur la restauration des milieux humides ou pouvant inspirer cette dernière. La majorité des présentations porteront sur des projets visant la restauration des marais et des marécages. Les présentations s'adressent à un public varié comprenant les scientifiques, les praticien.nes et les décideur.euses

Conférencier invité : Andy Herb

Expert reconnu avec plus de 25 ans d'expérience au Colorado, Andy partagera son savoir-faire en restauration écologique et ses réflexions sur les défis et les succès rencontrés sur le terrain. Une conférence à ne pas manquer!



Merci aux partenaires fondateurs du Projet RARE :



FLUVIO

Gloco

Hydro Québec



Québec



**UNIVERSITÉ
LAVAL**

**Université
de Montréal**



Infos :



Science et Pratique au service des milieux humides

Horaire du Colloque - 18 mars 2026

9h00	Mot de bienvenue
9h30-10h00	The FIT Principle: guidance on the practice of wetland restoration Par notre conférencier invité, Andy Herb, Alpine-Eco Présentation en anglais avec service de traduction simultanée via application web disponible
10h00-11h00	L'intervention humaine dans la nature : pistes philosophiques de réflexion Par Antoine C.-Dussault, Collège Lionel-Groulx / Université Laval
10h35-11h00	Pause
11h00-11h30	Le transfert de sol pour la restauration des milieux humides : un potentiel à découvrir Par Audréanne Loiselle et par Audrey Thériault, Université Laval
11h30-12h00	Le Rough & Loose : une approche de restauration méconnue Par Mélina Guéné-Nanchen, Université Laval
12h00-13h30	Dîner
13h30-14h10	RARE en action : les projets en cours (partie 1 : voir page suivante pour détails)
14h10-14h35	Peut-on développer des méthodes de contrôle du roseau commun en milieux humides? Par Dan Kneeshaw, Université du Québec à Montréal
14h35-15h00	Fonctions du sol et trajectoires de végétation : optimiser par des amendements raisonnés Par Jacynthe Dessurault-Rompré, Université Laval
15h00-15h30	Pause
15h30-16h10	RARE en action : les projets en cours (partie 2 : voir page suivante pour détails)
16h10-16h35	Pistes d'innovations pour végétaliser nos milieux humides restaurés Par Monique Poulin, Université Laval
16h35-16h40	Mot de clôture de la journée
16h40-19h00	Séance d'affiche + cocktail

Science et Pratique au service des milieux humides

Horaire du Colloque (suite)

Les présentations des séances *RARE en action*

Partie 1 : 13h30 à 14h10



(1) Gouvernance environnementale des milieux humides et hydriques québécois : étude de cas

Par Arielle Navette, Université Laval



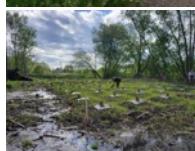
(2) Dans les méandres de la restauration écologique : enjeux et perspectives éthiques

Par Ève-Marie Guay, Université Laval



(3) La conservation comme mode de production : la protection des milieux humides en zone agricole

Par Frédérique Aubry-Lachance, Université Laval



(4) De petites buttes pour de grands impacts : rôle de la microtopographie pour la restauration d'un marécage

Par Sara-Charlotte Cayen, Université de Montréal



(5) Explorer l'hétérogénéité des érablières argentées pour restaurer les milieux humides

Par Jocelyn Lauzon, Université de Montréal



(6) Revégétaliser les marais : une course contre le retour du *Phragmites australis*

Par Clarys Maslard, Université Laval



(7) Les technologies d'amélioration des semences au service de la végétalisation des milieux humides

Par Félicien Adam, Université Laval



(8) Le défi de travailler avec les sols argileux (titre provisoire)

Par Maxime Têtu-Frégeau, Université Laval

Partie 2 : 15h30 à 16h10



(9) Milieux humides sous tension : identifier des communautés sources pour la restauration

Par Émie Cantin, Université Laval



(13) Favoriser la germination des plantes de milieux humides : stratifier, scarifier ou autre?

Par Laurane Gélinas, Université Laval



(10) Trente ans après : que nous révèle la végétation des marais restaurés ?

Par Kim Charron-Charbonneau, Université Laval



(14 et 15) Revégétaliser au lac Saint-Pierre: un défi de taille

Par Olivier Gagnon (13; Université Laval) et Jérémie Lavoie (14; Université de Montréal)



(11) Dans les méandres agricoles : semis, paillis et amendements pour restaurer les banquettes

Par Elizabeth Léger, Université Laval



(16) Restaurer les rives par le semis : perspectives et défis

Par Martine Pelletier, Université de Montréal



(12) Semis et biodiversité : quelles techniques pour des prairies fleuries ?

Par Viviane L. Jobin, Université Laval



(17) Les services écosystémiques comme indicateurs de la restauration des milieux humides

Par Gabriela María Torchio, Université Laval

Science et Pratique au service des milieux humides

Horaire de la **Journée Phare** - 19 mars 2026

9h00-9h10	Mot de bienvenue + remise des prix pour les présentations étudiantes
9h10-10h10	La restauration écologique n'est pas un fleuve tranquille Par notre conférencière invitée, Line Rochefort, Université Laval
10h10-10h45	Pause
10h45-11h15	Un projet de restauration de milieux humides pas à pas : la force de l'accompagnement! Par Sara Legendre, Canards illimités Canada, Marie Jacques, Marie-Christine Poisson, Conseil Régional de l'Environnement du Centre-du-Québec
11h15-11h45	Évaluation des superficies restaurées et créées de milieux humides - concepts clés et méthode standardisée ». Par Émilie Larochelle, MELCCFP
11h45-13h30	Dîner
13h30-13h50	Trucs pratiques pour la recherche et le suivis aux confins des marais Par Kim Charron-Charbonneau, Université Laval
13h50-14h20	Les défis d'harmonisation des enjeux de protection du territoire agricole avec les actions de protection et de restauration des milieux humides de La Haute-Yamaska Par Simon Lajeunesse et Elizabeth Groulx-Tellier, MRC de La Haute-Yamaska
14h20-14h50	Restauration de milieux humides : Comment savoir si nous utilisons la bonne approche? Par Michel Rousseau, Rousseau Lefebvre
14h50-15h25	Pause
15h25-15h55	Transformer l'ancienne cour à casse de la rue Roussin en milieux humides Par Jean Filion, ville de Québec
15h55-16h25	Le programme Héritage, une initiative de conservation en milieu agricole! Par André Michaud, Canards illimités Canada
16h25-16h30	Mot de clôture