

Flood Risk Modeling & Ecosystem-based Adaptation

[Register here \(http://bit.ly/1VHtfXy\)](http://bit.ly/1VHtfXy)

The Southeast Regional Service Commission, in conjunction with l'Université de Moncton's Engineering Faculty and regional environmental non-profit organizations is organizing a round table discussion on modeling inland flood risk, and integrating ecosystem services and assets into planning.

When: Monday, October 26, 2015

Where: Room 148G, Université de Moncton, Engineering Faculty

When: 8:30 to 15:00, lunch will be available

Agenda		
8:30	Registration	
9:00	Welcome	Raymond Th��berge , Rector and Vice-Chancellor, Université de Moncton Roger Melanson , Minister of Finance, and Minister of Transportation and Infrastructure
9:30	Flood risk modeling & ecosystem-based adaptation	Sébastien Doiron , MEE, Planning Director, Southeast Regional Service Commission
10:10	Round Table Inland flood risk modeling, modeling extremes under climate change, wet areas mapping, infrastructure management, culvert sizing under climate change	Moderator Roland LeBlanc , P.Eng., Director Solid Waste, Southeast Regional Service Commission Anne-Marie Laroche , PhD, Department of Engineering, Université de Moncton Nassir El-Jabi , PhD, Department of Engineering, Université de Moncton Paul Arp , PhD, Forest Watershed Research Centre, University of New Brunswick Serge Dupuis , P.Eng., MBA, Department of Engineering, Université de Moncton Adam Fenech , PhD, Director, Centre for Climate Management, University of Prince Edward Island
12:00	Lunch	
13:00	Ecosystem-based Adaptation Using ecosystem services and assets to reduce flood risk - a discussion	Moderator Alyre Chiasson , PhD, Department of Biology, Université de Moncton Guillaume Bourget , Program Director, Operation Blue-Green, ROBVQ Simon J. Mitchell , Senior Specialist, St. John River, WWF-Canada Denise Roy , Nature Conservancy of Canada
14:30	Next steps	Sébastien Doiron Sabine Dietz Anne-Marie Laroche

For more information please contact: Pauline Magee, Southeast Regional Service Commission (pauline.magee@csrrsc7.ca), or Sabine Dietz (sabine.dietz@astergroup.ca).

Modélisation des risques d'inondation et l'adaptation basée sur les écosystèmes

[Enregistrez-vous ici](http://bit.ly/1VHtfXy) (<http://bit.ly/1VHtfXy>)

La Commission de services régionaux sud-est, en partenariat avec la faculté d'ingénierie de l'Université de Moncton et les organisations environnementales de but non lucratif, organise une discussion de table ronde se rapportant à la modélisation des risques d'inondation à l'intérieur des terres, et l'intégration des services et biens écosystémiques dans la planification.

Date : Lundi 26 octobre 2015
Lieu : Salle 148G, Faculté d'ingénierie de l'Université de Moncton
Quand : 8 h 30 à 15 h 00, dîner est inclus

Ordre du jour		
8 h 30	Inscriptions	
9 h 00	Bienvenue	Raymond Théberge , Recteur et vice-chancelier, Université de Moncton Roger Melanson , ministre des Finances et ministre des Transports et de l'Infrastructure
9 h 30	Modélisation des risques d'inondation et l'adaptation basée sur les écosystèmes	Sébastien Doiron , MEE, Directeur de l'urbanisme, Commission de services régionaux Sud-Est
10 h 10	Table Ronde Modélisation des risques d'inondation à l'intérieur des terres, modélisation des extrêmes dans le cadre du changement climatique, identifier les zones humides, la gestion des infrastructures, déterminer la taille des ponts sous le chargement climatique.	Modérateur Roland LeBlanc , ing., Directeur des déchets solides, Commission de services régionaux Sud-Est Anne-Marie Laroche , PhD, Département du génie civil, Université de Moncton Nassir El-Jabi , PhD, Département du génie civil, Université de Moncton Paul Arp , PhD, Forest Watershed Research Centre, Université du Nouveau-Brunswick Serge Dupuis , ing., MBA, Département du génie civil, Université de Moncton Adam Fenech , PhD, Directeur, Centre for Climate Management, Université du l'île du Prince Édouard
12:00	Dîner	
13:00	L'adaptation basée sur les écosystèmes Une discussion sur les services que les écosystèmes peuvent nous fournir afin de réduire les risques d'inondations.	Modérateur Alyre Chiasson , PhD, Département de Biologie, Université de Moncton Guillaume Bourget , Chargé de projet, Opération Bleu Vert, ROBVQ Simon J. Mitchell , Senior Specialist, St. John River, WWF-Canada Denise Roy , Conservation de la nature Canada
14:30	Prochaines étapes	Sébastien Doiron Sabine Dietz Anne-Marie Laroche

Pour plus d'information, veuillez communiquer avec : Pauline Magee, Commission de services régionaux sud-est (pauline.magee@csrrsc7.ca), ou Sabine Dietz (sabine.dietz@astergroup.ca).