

# Webconférence et atelier de transfert de connaissances aux OBV et comités ZIP:

## Renforcer la résilience des communautés face au changement climatique



## TRANSFERT DE CONNAISSANCES

Ce projet vise à outiller et transférer l'expertise développée par les chercheurs et partenaires de l'Alliance de Recherche Université-Communautés sur les défis des communautés côtières (ARUC-DCC) aux organismes québécois agissant comme facilitateurs de processus de résilience des communautés côtières et riveraines (notamment les OBV et les comités ZIP).

L'objectif est donc de permettre à un nombre suffisant d'individus membres de ces réseaux d'être en mesure d'accompagner les communautés côtières et riveraines dans des processus de renforcement de leurs capacités de résilience, de gouvernance et d'adaptation au changement climatique, et ce, grâce à une combinaison de webconférences et d'ateliers techniques s'échelonnant sur deux années de 2014 à 2016. Il s'agit donc de la deuxième édition de ces activités de transfert de connaissances.

Une webconférence aura lieu le 26 novembre et un atelier de transfert se tiendra les 11 et 12 février. Ces activités sont offertes gratuitement aux comités ZIP et aux OBV.

**Webconférence** : 26 novembre 2015 - 9h30 à 11h30

## **Solutions basées sur la nature: comment réconcilier l'adaptation des communautés à celles des écosystèmes pour une meilleure viabilité**

**Liette Vasseur**, présidente du groupe thématique en adaptation aux changements climatiques de la Commission pour la Gestion des Écosystèmes de l'Union Internationale pour la Conservation de la nature (UICN)

L'adaptation au changement climatique est complexe et il existe plusieurs solutions pour y arriver. Les écosystèmes naturels ont toujours su comment s'adapter aux changements et il est possible de tirer des leçons de cela pour parvenir à la même chose pour les communautés. Dans cette présentation, nous discuterons de ce qu'est l'adaptation basée sur les écosystèmes, pourquoi cette approche devient de plus en plus importante et a été acceptée par les agences internationales comme le PNUD, et les types d'adaptation possibles. À travers des exemples, nous verrons comment cette approche peut répondre non seulement aux besoins en adaptation mais aussi dans certains cas, à la réduction des risques de désastre.



Inscription : <http://www.robvq.qc.ca/evenements/inscription?event=46>

Date limite d'inscription : 20 novembre 2015

---

## **Atelier de transfert** : 11 et 12 février 2016

Centre Culture et Environnement Frédéric Back à Québec

Outils et démarches pour renforcer la résilience au changement climatique 2e édition

Plusieurs conférences (voir programmation plus loin)

Inscription : <http://www.robvq.qc.ca/evenements/inscription?event=47>

Date limite d'inscription : 29 janvier 2016

Aucun coût d'inscription pour les participants.

Un petit montant sera disponible pour soutenir l'hébergement des participants et sera calculé une fois le nombre de participants connu.

## Programme - Atelier de transfert

### Jeudi 11 février 2016

8:30 **Accueil**

#### PRÉSENTATIONS

9:00 **Mot d'ouverture**

9:15 **Impacts et adaptation aux changements climatiques en zones côtières: une perspective globale**

**Sebastian Weissenberger**, Chercheur et professeur associé à l'Institut des sciences de l'environnement de l'UQAM

10:45 **Pause**

11:15 **Démarche d'adaptation aux changements climatiques sur la Rivière-Ouelle**

**François Gagnon**, Directeur général de 2009 à 2015, Organisme des bassins versants Kamouraska, L'Islet, Rivière-du-Loup

12:30 **Dîner**

13:30 **La prospective**

**Geneviève Cloutier**, Professeur, École supérieure d'aménagement du territoire et de développement régional (ESAD) de l'Université Laval

**Guillaume Bourget**, Chargé de projets, ROBVQ

**Antoine Verville**, Directeur adjoint du ROBVQ et co-directeur de l'ARUC-DCC

15:15 **Pause**

15:45 **Lorsque la gestion du risque passe par la vulnérabilité : Études de cas des inondations à Saint-Raymond**

**Philippe Dufour**, Directeur général, Organisme de bassin versant - Rivières Sainte-Anne, Portneuf et secteur La chevrotière (CAPSA)

16:30 **Conclusion de la journée**

17h00 **Cocktail de réseautage**

### Vendredi 12 février 2016

#### PRÉSENTATIONS

9:00 **Utilisation des savoirs locaux en gestion de l'eau**

**Catherine Frizzle**, Chargée de projets PDE, Conseil de gouvernance de l'eau des bassins versants de la rivière Saint-François (CO-GESAF)

10:15 **Pause**

10:45 **La planification du développement territorial viable et la lutte aux changements climatiques passent-elles par l'arrimage des plans d'actions sectoriels aux outils d'aménagement du territoire**

**Christiane Gagnon**, Professeur associé au Département des sciences humaines, UQAC, Responsable de l'axe aménagement et développement durable du Centre de recherche en développement territorial (CRDT)

12:00 **Dîner**

13:00 **De la perception aux impacts du risque: les aspects sociaux à ne pas négliger!**

**Geneviève Brisson**, Professeur, Département Sociétés, Territoires et Développement, UQAR

15H00 **Départ**

## Description des présentations

**Jeudi 11 février 2016**

### **Impacts et adaptation aux changements climatiques en zones côtières: une perspective globale**

**Sebastian Weissenberger**, Chercheur et professeur associé à l'Institut des sciences de l'environnement de l'UQAM

Cette présentation abordera les différents impacts des changements climatiques et les stratégies d'adaptation en zone côtière. À l'aide d'exemples au Canada et à travers le monde, des stratégies et outils d'adaptation seront illustrés. Nous verrons comment la protection, l'accommodement et le retrait sont fonction du contexte local et souvent complémentaires. Des études de cas de recherche-action participative dans des municipalités au Nouveau-Brunswick et en Afrique de l'Ouest souligneront l'importance du dialogue entre scientifiques et acteurs locaux. Par la suite, nous effectuerons une simulation d'établissement collectif de priorités d'adaptation comme on pourrait l'employer dans une communauté côtière.

### **Démarche d'adaptation aux changements climatiques sur la Rivière-Ouelle**

**François Gagnon**, Directeur général de 2009 à 2015, Organisme des bassins versants Kamouraska, L'Islet, Rivière-du-Loup

Le tronçon aval de la rivière Ouelle, entre Saint-Gabriel-Lalemant et Rivière-Ouelle, est un secteur où se côtoie population, infrastructures, faune et risques naturels liés à la dynamique de la rivière. La multiplication des enjeux liés à l'eau en fait un secteur particulièrement vulnérable aux changements climatiques. Dans le cadre d'un projet ponctuel de l'ARUC-DCC, l'OBAKIR, avec les intervenants locaux, a coordonné une démarche d'adaptation à la variabilité climatique basée sur la boîte à outils développé par le ROBVQ. Les résultats de ce projet, le premier de ce type au Québec, vous seront présentés lors de cette conférence.

### **La prospective**

**Geneviève Cloutier**, Professeur, École supérieure d'aménagement du territoire et de développement régional (ESAD) de l'Université Laval

**Guillaume Bourget**, Chargé de projets, ROBVQ

**Antoine Verville**, Directeur adjoint du ROBVQ et co-directeur de l'ARUC-DCC

**Philippe Dufour**, Directeur général, CAPSA

La prospective, que l'on pourrait définir comme l'approche qui a pour but de planifier l'évolution des sociétés dans un avenir prévisible, peut s'avérer fort utile dans des domaines comme la gestion de l'eau, qui impliquent diverses composantes et plusieurs parties prenantes. La prospective ne consiste pas à prévoir l'avenir, mais à élaborer des futurs possibles contrastés, sur la base de l'analyse des données disponibles. Plus qu'une simple méthode, la prospective est plutôt une approche, voire une philosophie, permettant de considérer des solutions alternatives qui ne seraient pas nécessairement apparues envisageables dans un cadre de planification traditionnel. Par le biais d'un atelier interactif et de courtes présentations, cette activité permettra aux participants de s'initier à cette approche.

## **Lorsque la gestion du risque passe par la vulnérabilité : Études de cas des inondations à Saint-Raymond**

**Philippe Dufour**, Directeur général, Organisme de bassin versant - Rivières Sainte-Anne, Portneuf et secteur La chevroitière (CAPSA)

Depuis 1893, on a répertorié environ 70 inondations à Saint-Raymond. Il n'est pas étonnant de constater que plusieurs études avaient été demandées pour résoudre la problématique. Par contre, toutes ces recherches avaient été faites en fonction de l'aléa (la rivière) et avaient mené à des solutions sur la rivière. C'est en se projetant dans l'avenir que l'OBV la CAPSA a proposé une nouvelle approche pour aborder la question et vous verrez comment la vulnérabilité s'est mise en place dans la résolution de la problématique.

---

Vendredi 12 février

## **Utilisation des savoirs locaux en gestion de l'eau**

**Catherine Frizzle**, Chargée de projets PDE, Conseil de gouvernance de l'eau des bassins versants de la rivière Saint-François (COGESAF)

Les savoirs locaux sont définis comme la connaissance détenue par les acteurs locaux relativement à la gestion intégrée de l'eau. Une des définitions des savoirs locaux est issue de la sociologie et se décrit par la connaissance que des individus ou des groupes d'acteurs ont du milieu en fonction d'observations effectuées, parfois mesurées, parfois issues de perceptions. Comment mesurer l'écart entre les connaissances de l'OBV et celles de la population et comment mettre à profit cette information? Que faire des perceptions? Ce type de questions ont été abordées dans le cadre de ce projet pour lequel, les façons de faire de plusieurs OBV ont été analysées.

---

## **La planification du développement territorial viable et la lutte aux changements climatiques passent-elles par l'arrimage des plans d'action sectoriels aux outils d'aménagement du territoire**

**Christiane Gagnon**, Professeur associé au Département des sciences humaines, UQAC, Responsable de l'axe aménagement et développement durable du Centre de recherche en développement territorial (CRDT)

En partant de certains constats, nous posons nombre de questions sur l'efficacité des outils de planification et d'aménagement du territoire au Qc à la résolution des défis posés par notre mode de développement productiviste. L'arrimage des plans d'action sectoriels, dont les PDE, aux outils actuels d'AT est-elle la solution à privilégier? Que devons-nous penser du mode de gouvernance de l'eau, de l'environnement et du DD? Les expériences d'arrimage en cours au Qc et parallèlement les initiatives territoriales de DD peuvent-elles être inspirantes pour adopter collectivement une approche par le bas, intégrée et transversale du développement territorial? Quelle est la place de l'éducation relative au DD de l'innovation dans l'action des ZIP et des OBV?

---



## **De la perception aux impacts du risque: les aspects sociaux à ne pas négliger!**

Geneviève Brisson, Professeur, Département Sociétés, Territoires et Développement, UQAR

Cet atelier de formation présente les aspects sociaux les plus souvent évoqués dans questions environnementales. Souvent, les évaluations et la gestion des risques ne les mettent pas suffisamment de l'avant, entre autres car ils requièrent des connaissances en sciences sociales ou parce qu'ils sont mal compris. A la fin de l'atelier, les participants seront en mesure de faire la distinction entre des éléments tels la perception du risque et les impacts sociaux, et ils auront aussi abordé la question des moyens de les prendre en compte dans la pratique. L'atelier utilisera un cas concret et du travail en équipe pour intégrer les notions.

---

## Organisation



ALLIANCE DE RECHERCHE UNIVERSITÉS-COMMUNAUTÉS

Défis des Communautés Côtières

[www.defisdescommunautescotieres.org](http://www.defisdescommunautescotieres.org)



Social Sciences and Humanities  
Research Council of Canada

Conseil de recherches en  
sciences humaines du Canada

Canada

## Avec la collaboration de

