

Renforcement des capacités des
collectivités côtières dans la livraison de
services aux citoyens face à la hausse du
niveau marin : une approche d'économie
sociale
Projet 4.5

Conférence en économie sociale à St. John's
du 17 au 19 octobre 2008

affiche réalisée par le ss-centre #4

O. Chouinard, G. Martin et S. Plante



Social Economy and Sustainability Research Network
Partenariat sur l'économie sociale et la durabilité
Bridging, Bonding, and Building / Renforcement des liens et des capacités



UNIVERSITÉ
DE MONCTON

Edmundston Moncton Shippagan

Contexte du projet

- Les communautés du littoral acadien ont subi et sont susceptibles de subir d'autres impacts des changements climatiques et de la hausse du niveau marin;
- Plusieurs de ces communautés se sentent dépourvues de moyens pour faire face à ces impacts;
- Les communautés de Le Goulet, dans la Péninsule Acadienne et de Bayshore, dans la municipalité de Bathurst au Nouveau-Brunswick, ont fait appel aux chercheurs de l'Université de Moncton pour les accompagner dans une réflexion entourant les options pour une meilleure adaptation aux impacts des changements climatiques.

Justification du projet

- L'approche utilisée par les chercheurs pour accompagner les communautés dans la prise de décision entourant l'adaptation au changement climatique s'inspire de l'Économie Sociale. En effet, elle veut favoriser le développement des capacités des municipalités ou groupes de citoyens à mieux négocier leurs positions face aux instances gouvernementales et autres groupes d'intérêt;
- pour ce faire, les chercheurs ont facilité des discussions entre citoyens, élus municipaux, planificateurs de l'aménagement et fonctionnaires dans le but d'en arriver à des choix d'avenir durables et démocratiques;
- les chercheurs se sont inspirés de l'approche participative, propre à l'économie sociale;
- l'approche choisie plaçait toute l'importance sur l'appropriation de la démarche par les communautés ce qui est central à l'Innovation sociale;
- l'innovation résulte du fait que les demandes de la société civile, élaborées en partenariats avec les gouvernements locaux, provinciaux et les entreprises locales, sont placées à l'avant plan.

Partenariat université-communauté

- Depuis 2004, les chercheurs ont mené différentes recherches pour identifier les impacts des changements climatiques dans les communautés côtières du Nouveau-Brunswick.
- Suite à la reconnaissance des efforts faits par ceux-ci, deux communautés ont demandé aux chercheurs de les accompagner dans un processus d'identification des options d'adaptation;
- La réciprocité, (Restakis, 2006) un principe de la nouvelle économie sociale, a servi de base pour l'échange, le partage entre les chercheurs et les représentants des collectivités locales
- La participation des chercheurs a été perçue comme une façon de légitimer les discussions et décisions prises localement et d'obtenir plus d'écoute face aux décideurs aux niveaux provincial et national.

Méthodologie

- Premièrement, les perceptions des citoyens face aux impacts des changements climatiques et aux adaptations possibles ont été recueillies par des entrevues semi-dirigées;
- Ensuite, une série de six présentations ont été réalisées par des chercheurs et des spécialistes afin d'éclairer le processus de prise de décision;
- Suite à ces présentations, nous avons coordonné cinq groupes de discussions qui ont conduit à la rédaction d'un plan pour l'adaptation;
- Les groupes de discussion regroupaient 10 à 15 participants des communautés (maires, élus, fonctionnaires, citoyens intéressés);
- Des options retenues ont été validées lors de groupes de discussion.

Résultats-entrevues

- Les impacts tels que l'érosion et les inondations se produisent depuis longtemps, mais on a l'impression qu'ils s'accélèrent;
- Les citoyens ont déjà eu recours à certaines formes d'adaptation-murs de protection surtout et parfois à l'accommodement avec remblais;
- Dans certains cas, des approches plus douces –, restauration de dunes, protection de la végétation ont été utilisés;
- Les structures utilisées ont parfois eu des impacts négatifs sur le paysage et la qualité de vie;

Résultats-processus

- Il y a un besoin d'une approche collective à la question d'adaptation;
- Il y a lieu de favoriser et de faciliter les échanges avec les autorités locales et provinciales sur la question;
- Le manque de ressources et d'orientation de la part des gouvernements ont ralenti les efforts en adaptation;
- L'absence d'une politique fonctionnelle de protection du milieu côtier a contribué à la diminution de la qualité du milieu.



Résultats-processus

- Les participants sont d'avis que l'exercice qu'ils ont vécu avec les chercheurs a été bénéfique à différents niveaux:
 - Il a aidé à clarifier les options disponibles et même d'en faire émerger de nouvelles;
 - À Le Goulet l'option privilégiée suite à l'exercice est le retrait plutôt que la construction d'un mur de protection, une approche pressentie comme plus durable;
 - À Bayshore, les résidents s'entendent qu'une approche unique et concertée est nécessaire pour préserver la qualité des lieux.
 - Enfin, la démarche a permis de créer des liens entre citoyens et fonctionnaires responsables de la livraison des permis de construction d'ouvrages de protection ce qui devrait faciliter les discussions futures.

Produits livrables et bénéfiques aux étudiants

- Un article fut présenté au 3^e Forum *L'esprit de l'innovation* de l'Université de Poitier, France, en mars 2008;
- Parution dans la revue en ligne VertigO, vol 7nu.3, 2006;
- Parution dans Canadian Journal of Regional Science, Juillet 2008
- Au moins 2 étudiants du programme de maîtrise ont participé de manière ponctuelle aux interventions et 1 étudiant de géographie a contribué de manière significative en produisant un mémoire sur les méthodes de protection du littoral.



Conclusion provisoire et prochaines étapes

- Le processus d'accompagnement et d'engagement des communautés par les chercheurs a permis aux communautés de cheminer dans leurs choix d'options face à l'adaptation aux impacts du changement climatique;
- Il y a encore à faire pour que les options choisies en groupes de discussion soient validées auprès de la grande communauté;
- La prise en charge locale est un processus long et continu. Les communautés ont demandé à ce que les chercheurs continuent leurs efforts avant qu'ils soient en mesure de continuer par eux même les efforts en vue de l'application éventuelle des options choisies.