

## Développement territorial et filière éolienne - Des installations éoliennes socialement acceptables : élaboration et évaluation d'un modèle

Gilles CÔTÉ  
Professionnel de recherche  
Université du Québec à Rimouski, Québec-Canada

---

**Gilles CÔTÉ** : Monsieur Côté possède une formation multidisciplinaire en droit, en environnement, en géographie et en développement régional. Il œuvre dans le domaine de l'évaluation environnementale depuis plus de dix ans. Ses recherches à la maîtrise et au doctorat ont porté sur la participation des acteurs sociaux à l'évaluation et au suivi des impacts sociaux (sujet de thèse) et l'application de méthodes d'aide multicritère à la décision à l'évaluation environnementale (sujet de mémoire). Il a participé à plusieurs recherches universitaires sur différents sujets relatifs à l'évaluation environnementale. Pendant plus de cinq ans, Monsieur Côté a participé à un programme de recherche d'envergure sur la modélisation du suivi des impacts sociaux de l'aluminerie d'Alma (MSIAA), à l'Université du Québec à Chicoutimi. Il a aussi contribué à un projet pilote de réalisation d'une évaluation environnementale stratégique territoriale par les Atikamekw. Actuellement, il travaille pour la firme Alliance Environnement à titre d'expert-conseil en évaluation des impacts sociaux et est professionnel de recherche à l'Unité de recherche sur le développement territorial durable et filière éolienne à l'Université du Québec à Rimouski.

---

**Résumé** : Le développement de la filière éolienne au Québec découle d'une volonté clairement exprimée par le gouvernement du Québec suite à l'adoption d'une série de décrets visant le lancement d'appels d'offres pour la réalisation de projets d'installations éoliennes. Comme on le reconnaît de plus en plus, le développement accéléré de la filière éolienne au Québec, en particulier dans les régions appelées « ressources », nécessite que les acteurs concernés par ces changements disposent d'outils adéquats afin d'en minimiser les impacts et d'en maximiser les retombées pour les communautés locales, régionales et autochtones.

En 2006, une équipe constituée de chercheurs de l'Université du Québec à Rimouski (UQAR) proposa de mener une première recherche interdisciplinaire visant la conception d'un modèle d'implantation et de suivi de projets d'installations éoliennes dans une perspective de développement territorial durable. L'objectif global de la recherche consiste à analyser la problématique de l'intégration des parcs éoliens dans le développement économique et social des collectivités locales et régionales afin de proposer un ou des modèles d'implantation de ces parcs, implantation basée sur le suivi des meilleures pratiques en termes d'acceptabilité sociale. La recherche comporte la réalisation d'une enquête portant sur six (6) cas d'implantation réalisée ou projetée de parcs éoliens répertoriés dans différentes MRC et communautés du Québec.

La présente communication vise à présenter les principales composantes de modèles d'implantation de projet éolien qui prend en compte les facteurs constitutifs de l'acceptabilité sociale dans une perspective de développement territorial durable. Une attention particulière sera portée sur le rôle de l'évaluation stratégique, ainsi que de l'évaluation et du suivi des impacts de projets spécifiques à cet égard.