

L'évaluation environnementale stratégique comme outil d'aide à la prise de décision : l'exemple du Programme gaz de schiste au Québec

[lien vers le
diaporama](#)

Malick DIENE
Analyste en Environnement
Centre Helios
Québec-Canada

Mr Malick Diene est analyste de l'environnement et énergéticien. De 1998 à 2004, il a travaillé comme Assistant en planification énergétique pour le RPTES (Programme Régional pour le Secteur des Energies Traditionnelles/ Banque Mondiale Bureau Régional Dakar, Sénégal). Il avait la charge d'assister à la définition et à la mise en œuvre du programme, la dissémination des pratiques saines dans le secteur des énergies domestiques et le renforcement des échanges entre experts locaux aux fins de l'élaboration d'un système d'information énergétique régional. Mr Diene possède une Maîtrise en évaluation environnementale de l'Université McGill (Montréal) et un Diplôme d'études supérieures spécialisées en politiques énergétiques de l'Université de Bordeaux-I, Sciences et Technologies (France). Il est également titulaire d'une Maîtrise en Ingénierie Mathématique (Bordeaux-I). Ses principaux centres d'intérêt portent sur l'application des meilleures pratiques d'évaluation environnementale dans le domaine de l'énergie aussi bien à l'étape de projet qu'au niveau stratégique, au développement des énergies renouvelables et la mise en pratique des principes du développement durable.

Résumé

Le 8 mars 2011, le rapport d'enquête sur le développement du gaz de schiste dans la province du Québec, réalisé par le Bureau d'Audiences sur l'Environnement (BAPE) fut rendu public. Le rapport avait été commandé par le gouvernement du Québec au cours de l'automne 2010 suite à une forte opposition sociale exprimant de fortes inquiétudes quant aux risques environnementaux potentiels associés au développement à grande échelle du gaz de schiste dans la province. Le rapport du BAPE qui avait soulevé davantage de questions qu'il ne pouvait apporter de réponses claires et tranchées recommandait finalement la conduite d'une Évaluation environnementale stratégique (ÉES) afin de combler le déficit de connaissances, réduire les incertitudes et informer correctement le processus décisionnel dans le cadre du Programme Gaz de Schiste (PGS). Cependant, depuis la création du Comité de l'Évaluation Environnementale Stratégique, beaucoup de groupes sociaux et environnementaux ont dénoncé le processus de l'ÉES pour son manque de transparence et de crédibilité.

La présente analyse s'appuie essentiellement sur les informations publiquement disponibles provenant d'études scientifiques, la littérature professionnelle et les bases de données entretenues par les États concernant les gaz de schistes d'une part, et sur une revue des principes et des règles formelles concernant les Évaluations Environnementales Stratégiques, d'autre part. Une vaste recherche documentaire en ligne a permis d'obtenir des documents liés au gaz de schiste à partir d'une variété de sources dont les rapports du gouvernement provincial, de l'industrie du gaz et en particulier des agences États-Uniennes, d'autant que les États-Unis sont le seul pays ayant réussi à ce jour à produire cette ressource à grande échelle.

Cette communication qui se veut une contribution au débat sur l'épineuse question du PGS au Québec est un travail d'analyse des différentes expériences à travers le monde sur l'état des connaissances acquises par rapport à cette filière énergétique émergente et le rôle que l'ÉES peut jouer pour éclairer le processus décisionnel.