

12^e École d'été de l'IEPF et du SIFÉE

2 au 6 septembre 2008, Ville de Québec, Canada

PROGRAMME

APPLICATION DES OUTILS ET MÉTHODES D'ÉVALUATION ENVIRONNEMENTALE DES PROJETS DE PRODUCTION ET DE TRANSPORT D'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE

Lieu : Hôtel Ambassadeur, Beauport, Canada

ÉCOLE D'ÉTÉ ORGANISÉE PAR :

L'Institut de l'énergie et de l'environnement de la Francophonie (IEPF) et
Le Secrétariat international francophone pour l'évaluation environnementale (SIFÉE)

avec la collaboration de :

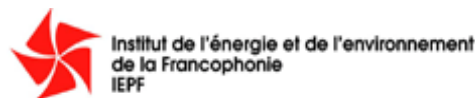
L'Agence de l'Environnement et de la Maîtrise de l'Énergie (ADEME) du Groupe d'Études Interdisciplinaires en Géographie et Environnement Régional de l'Université du Québec à Montréal (GEIGER, UQAM) et du Ministère du Développement économique, de l'Innovation et de l'Exportation (MDEIE)



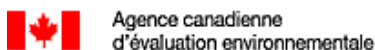
Suivie de la Conférence internationale
du SIFÉE, son partenaire l'IEPF et de l'AQÉI

Évaluation environnementale et Énergie
du 8 au 11 septembre 2008 à Québec, Canada

Organisée par :



Avec le soutien financier de :



Soutien du fonctionnement du SIFÉE :



12^e École d'été de l'IEPF et du SIFÉE

APPLICATION DES OUTILS ET MÉTHODES D'ÉVALUATION ENVIRONNEMENTALE DES PROJETS DE PRODUCTION ET DE TRANSPORT D'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE

Québec, du 2 au 6 septembre 2008

- Programme -

Coordination/gestion : Sory Ibrahima DIABATÉ, Responsable de programme, IEPF et Karim SAMOURA, Directeur général, SIFÉE

Responsables pédagogiques : Jean-Philippe WAAUB (UQAM) et Luc VALIQUETTE (MDÉIE), Québec-Canada

Assistés de : Andrée Lyne ALLAIRE, Adjointe de direction, SIFÉE

Mardi, 2 septembre 2008

08h15	Ouverture officielle <ul style="list-style-type: none">– Fatima DIA TOURÉ, Directrice générale de l'Institut de l'énergie et de l'environnement de la Francophonie (IEPF)– Karim SAMOURA, Directeur général du SIFÉE– Représentant du MDDEP, Québec-Canada
09h00	<ul style="list-style-type: none">▪ Présentation des participants et du programme de formation <p><i>Jean-Philippe WAAUB, Luc VALIQUETTE, Québec-Canada, Sory Ibrahima DIABATÉ, IEPF et Karim SAMOURA, SIFÉE</i></p>
VOLET 1 - Planification énergétique et Évaluation environnementale stratégique : concepts théoriques et étude de cas	
09h30	Analyse des enjeux environnementaux des filières énergétiques en regard du développement durable <i>Dan Lansana KOUROUMA, Guinée et Karim SAMOURA, SIFÉE</i>
10h00	Pause santé
10h15	L'évaluation environnementale stratégique comme outil d'évaluation en planification énergétique : concepts et outils <i>Jean-Philippe WAAUB, Québec-Canada</i>
12h30	Repas du midi offert aux participants
14h00	Étude de cas de la planification énergétique en Guinée maritime : une approche d'aide multicritère à la décision pour l'EES <i>Dan Lansana KOUROUMA, Guinée et Jean-Philippe WAAUB, Québec-Canada</i>
15h00	Discussions – Synthèse <i>Jean-Philippe WAAUB, Québec-Canada, Dan Lansana KOUROUMA, Guinée et Karim SAMOURA, SIFÉE</i>
16h00	Pause santé
16h15	Bilan Carbone : principes, méthodes et perspective d'application <i>Robert BIAGI, France</i>
17h00	Discussions de groupe et synthèse des travaux de la journée <i>Jean-Philippe WAAUB, Québec-Canada</i>
17h30	Fin de la journée

Mercredi, 3 septembre 2008

VOLET 2 - Outils et techniques d'évaluation des impacts environnementaux (concepts théoriques, exercices d'application) - Suite-	
08h00	Introduction à l'étude d'impacts sur l'environnement : rappel sur les objectifs, procédure type, principales étapes de mise en œuvre <i>Luc VALIQUETTE, Québec-Canada et Samuel YONKEU, Burkina Faso</i>
09h00	Revue des méthodes d'évaluation des impacts <i>Luc VALIQUETTE, Québec-Canada</i>
10h00	Pause santé
10h15	Construction et exploitation de la centrale thermique diesel Ouaga III au Burkina Faso <i>Samuel YONKEU, Burkina Faso</i>
11h15	ÉIE de projet de ligne de transport dans un contexte transfrontalier : cas en Afrique de l'Ouest Influence de l'avis du public sur l'acceptabilité sociale et l'amélioration environnementale du projet de construction de la ligne haute tension Ségou-Markala-Niono (Mali) <i>Seydou KEITA, Mali</i> <i>et</i> Gestion environnementale concertée: cas de la CEB <i>Sotelle HOUESSO, Togo</i>
12h30	Repas du midi offert aux participants
14h00	Discussions sur l'utilisation des méthodes d'évaluation des impacts dans le contexte africain <i>Luc VALIQUETTE, Jean HÉBERT, Québec-Canada, Samuel YONKEU, Burkina Faso et Seydou KEITA, Mali</i>
16h00	Pause santé
16h15	Exercice pratique : Utilisation des matrices d'interrelation et matrices d'impacts et fiches d'impacts pour l'évaluation des impacts d'un projet d'Hydro-Québec pour l'implantation d'un poste et d'une ligne de transport électrique à Québec Présentation du <i>Projet de poste Anne-Hébert 315-25 KV et ligne d'alimentation à 315 kV (site de la visite de terrain)</i> <i>Jean-Marc DARVEAU et Gaétan BRODEUR, Québec-Canada</i>
17h00	Présentation de la sortie de terrain : <ul style="list-style-type: none">○ Objectifs de la visite, outils (fiches de terrain)○ Constitution de groupes de travail (institutions gouvernementales, utilisateurs, groupes environnementaux, médias, experts et promoteurs) Planification de la restitution : simulation de débats publics sur la justification du projet <i>Luc VALIQUETTE, Jean-Philippe WAAUB, Gaétan BRODEUR, Jean-Marc DARVEAU et Jean HÉBERT, Québec-Canada</i>
17h30	Fin de la journée

Jeudi, 4 septembre 2008

Journée	<p>Visite de terrain :</p> <ol style="list-style-type: none">1. Visite du site du futur <i>poste Anne-Hébert et ligne d'alimentation</i> située à Saint-Augustin-de-Desmaures (près de Québec) : Exercice pratique en groupe de travail <ul style="list-style-type: none">- Utilisation d'outils d'évaluation d'impacts pour l'identification des enjeux majeurs du projet- Collecte d'information pour la simulation d'une audience publique sur le projet <ol style="list-style-type: none">2. Visite de lignes existantes en milieu urbain (Projet Renforcement Québec) – Arrêt à faire sur le chemin du retour vers Québec <p><i>Luc VALIQUETTE, Gaétan BRODEUR, Jean HÉBERT et Nathalie MAJOR, Québec-Canada</i></p> <p><i>Supervision des groupes de travail : Jean-Philippe WAAUB, Samuel YONKEU, Sory Ibrahima DIABATÉ, Dan Lansana KOUROUMA, Karim SAMOURA et Seydou KEITA</i></p>
----------------	---

Vendredi, 5 septembre 2008

08h00	<p>Restitution de la visite de terrain : Discussions générales sur les enjeux du <i>Projet de poste Anne-Hébert et ligne d'alimentation</i> (sur la base de l'exploitation de fiches de terrain)</p> <p><i>Luc VALIQUETTE et Jean HÉBERT, Québec-Canada</i></p>
VOLET 3 - Surveillance et suivi de l'environnement pour des aménagements hydroélectriques et des lignes de transport électrique	
09h00	<p>Concepts théoriques sur la surveillance et le suivi de l'environnement : place dans le processus d'étude d'impacts, objectifs, contenu et indicateurs, responsabilités, moyens et mise en œuvre</p> <p><i>Jean HÉBERT, Québec-Canada</i></p>
10h00	Pause santé
10h15	<p>Étude de cas de surveillance et de suivi d'un aménagement hydroélectrique par Hydro-Québec</p> <p><i>Claude TESSIER, Québec-Canada</i></p>
11h15	<p>Étude de cas de surveillance et de suivi d'un projet de ligne de transport électrique par Hydro-Québec</p> <p><i>Jean HÉBERT, Québec-Canada</i></p>
12h30	Repas du midi offert aux participants
14h00	<p>Discussions sur la pratique du suivi environnemental dans le contexte africain</p> <p><i>Sotelle HOUSSOU, Togo, Jean HÉBERT, Québec-Canada et Seydou KEITA, Mali</i></p>

Vendredi, 5 septembre 2008 - Suite

Quelques exemples sur les enjeux environnementaux des filières d'énergie renouvelables

15h00		Étude de Cas : Analyse comparative de filières pour le choix de l'approvisionnement en énergie de serres agricoles dans une perspective de développement durable <i>Robert BIAGI, ESA, France</i>
16h00		Pause santé
16h15		L'évaluation environnementale du projet de parc éolien de Baie des Sables <i>Denis TALBOT, Québec-Canada</i>
16h50		Discussions sur les Énergies Nouvelles et Renouvelables <i>Jean-Philippe WAAUB, Québec-Canada, Robert BIAGI, France, Denis TALBOT, Québec-Canada et Mamadou Lamarana DIALLO, Guinée</i>
17h30		Fin de la journée

Samedi 6 septembre 2008

VOLET – 4 Apport de la participation publique à la prise de décision en matière de production et transport d'énergie

08h00		Le Bureau d'audiences publiques sur l'environnement : un outil de développement durable au service du Québec <i>René BEAUDET, BAPE, Québec-Canada</i>
09h00		Restitution de la sortie de terrain : simulation d'audience publique sur la justification du projet ayant fait l'objet de la visite terrain <i>Jean-Philippe WAAUB, Luc VALIQUETTE, René BEAUDET, BAPE, Québec-Canada, Karim SAMOURA, SIFÉE et Sory Ibrahima DIABATÉ, IEPF</i>
10h00		Pause santé
10h15		Suite et fin Restitution de la sortie de terrain : simulation d'audience publique sur la justification du projet du projet ayant fait l'objet de visite de terrain. <i>Jean-Philippe WAAUB, Luc VALIQUETTE, René BEAUDET, BAPE, Québec-Canada, Karim SAMOURA, SIFÉE et Sory Ibrahima DIABATÉ, IEPF</i>
11h00		Évaluation et clôture de l'École d'été
12h00		Repas
13h00		Départ pour Matane (samedi – dimanche) Cette visite de terrain est payante (sauf pour les personnes prises en charge financièrement par les organisateurs). Veuillez vous référer à notre site Internet pour plus de détails : www.sifee.org/quebec2008/visites_techniques/Parc_eolien_Baie_des_Sables.htm

Samedi 6 et Dimanche 7 septembre 2008

Coordination de la visite : Denis TALBOT, Québec, Canada

Programme de la visite technique

Samedi, 6 septembre 2008

- Départ de l'Hôtel Ambassadeur : 13h00
- Arrêt 1 - Visite : Poste d'observation des saumons à Matane
- Autres arrêts possibles (à déterminer)
- Repas du soir - libre
- Nuitée au Qualité Inn à Matane (www.qualityinnmatane.com)

Dimanche, 7 septembre 2008 :

- Visite des installations du Parc éolien de Baie-des-Sables : 9h00 à 12h00
- Repas du midi libre
- Départ pour le retour à Québec : 13h00

Arrivée prévue à Québec : Dimanche, 7 septembre 2008 à 17h00

Comite scientifique de l'École d'été (par ordre alphabétique)

- **Sibi BONFILS, Président du comité scientifique et Directeur adjoint, Institut de l'énergie et de l'environnement de la Francophonie (IEPF)**
- Michel COURILLON, ADÈME, France
- Sory Ibrahima DIABATÉ, Responsable de programme, Institut de l'énergie et de l'environnement de la Francophonie (IEPF)
- Jean HÉBERT, Chargé de projets Environnement, Affaires internationales, Hydro-Québec / Division Équipement, Québec, Canada
- Karim SAMOURA, Directeur général, Secrétariat international francophone pour l'évaluation environnementale (SIFÉE)
- Luc VALIQUETTE, Responsable du comité scientifique, Adjoint au directeur des politiques économiques, Ministère du Développement économique, de l'Innovation et de l'Exportation (MDEIE), Québec, Canada
- Jean-Philippe WAAUB, Professeur, Groupe d'Études Interdisciplinaires en Géographie et Environnement Régional de l'Université du Québec à Montréal (GEIGER-UQÀM), Québec, Canada
- Samuel YONKEU, Chef d'Unité Thématique d'Enseignement et de Recherche, Institut International d'Ingénierie de l'Eau et de l'Environnement, Burkina Faso