Ligne à 315 kV du parc éolien de Lac-Alfred

# Milieux naturel et humain

***Sources :***
*Base :*
*BDTQ, 1 : 20 000, MRNF Québec, 2006*
*BGTE, Hydro-Québec, Trans-Énergie, 2009*
*SDA, découpage administratif, 1 : 20 000, MRNF Québec, 2009*
*RDE, tenure des terres, MRNF Québec, 2009*
*SIEF, peuplements écoforestiers, 1 : 20 000, MRNF Québec, 4e inventaire*
*Érablière à potentiel acéricole, MRNF Québec, 2009*
*EESIIE, zone de villégiature, MRNF Québec, 2004*
*BDCA, base de données des cultures assurées, FADQ, 2008*
*FOCQ, sentier de quad, MRNF Québec, 2009*
*FCMQ, sentier de motoneige, MRNF Québec, 2009*
*Sentier pédestre, MRNF Québec, Composante régionale, 2009*
*Zone de protection, zone de conservation, Agence régionale de mise en valeur des forêts privées du Bas-Saint-Laurent, 2007*
*Infrastructures, zones de protection ou de conservation, La Pourvoirie de la Seigneurie du Lac Métis, Groupe Nyctale, 2008*
*Compilation cadastrale, 1 : 20 000, MRN Québec, 1980*
*Orthoimage SPOT du 1er septembre 2008 et du 19 mai 2004, résolution au sol de 2,5 m*
*Orthophotographie, 1 : 40 000, MRNF Québec, 1999, 2001*
*Cartons :*
*BDAT, 1 : 100 000, MRN Québec, 2003*
*BDTA, 1 : 250 000, MRN Québec, 2003*
*BDGA, 1 : 1 000 000, MRN Québec, 2002*

*Inventaire et cartographie : Aménatech et Pesca Environnement*
*Fichier : 7065_cAf1_am_001_100301.mxd*

0 400 800 1 200 m
MTM, fuseau 6, NAD83
Équidistance des courbes : 10 m

**Carte A**
***Feuillet 1** de 2*

**Mars 2010**

Hydro Québec
Équipement et services partagés

Fleuve Saint-Laurent
Mont-Joli
Sayabec
Luceville
Rimouski
Lac Matapédia
Amqui
Lac-au-Saumon
Causapscal
Lac Mitis
Feuillet 1
Feuillet 2
La Matapédia (MRC)
Rimouski-Neigette (MRC)
La Mitis (MRC)
Avignon (MRC)

TENURE DES TERRES
Terre privée
Terre privée - Seigneurie
Terre publique
Terre publique intramunicipale

## Résistance — Milieu physique

### Espaces terrestres et hydriques particuliers

Forte — Zone à risque élevé de givre
Forte — Zone de mouvement de sol
Moyenne — Zone d'inondation
Moyenne — Zone d'inondation en cas de rupture de barrage
Moyenne — Cours d'eau permanent
Moyenne — Cours d'eau intermittent

## Résistance — Milieu biologique

### Faune

Forte — Zone d'exploitation contrôlée (zec)
Forte — Rivière à saumon
Forte — Pourvoirie de la Seigneurie du Lac Métis
Moyenne — Aire de confinement du cerf de Virginie

### Végétation

Très forte — Forêt d'expérimentation
Très forte — Érablière exploitée
Très forte — Refuge biologique
Très forte — Zone de conservation ou de protection
Forte — Milieu humide
Forte — Érablière à potentiel acéricole en terre publique
Forte — Peuplement forestier d'intérêt phytosociologique
Moyenne — Autre peuplement
Moyenne — Plantation
Moyenne — Boisé avec autre traitement sylvicole
Faible — ct — Coupe totale

## Résistance — Milieu humain

### Milieu bâti

Très forte — Usage résidentiel, commercial ou communautaire
Très forte — Bâtiment
Forte — Site d'intérêt patrimonial
Moyenne — Gravière ou sablière

### Agriculture

Forte — Grande culture ou pâturage sur sol de bon potentiel (A ou B)
Moyenne — Grande culture ou pâturage sur sol de faible potentiel
Faible — Friche herbacée ou à broussailles

### Villégiature, loisirs et tourisme

Très forte — Zone de villégiature ou de récréation
Très forte — Terrain de camping
Très forte — Poste d'accueil de pourvoirie
Forte — Bail de villégiature (chalet)
Forte — Belvédère ou terrasse d'observation
Forte — Sentier pédestre
Moyenne — Sentier de motoneige régional
Moyenne — Sentier de quad régional

## Résistance

Moyenne — Sentier de motoneige local
Moyenne — Sentier de quad local

### Infrastructures existantes et projetées

Très forte — Lieu d'enfouissement technique (LET) projeté
Forte — Dépôt en tranchée
Moyenne — Mât de mesure du vent
Moyenne — Antenne de télécommunication
Ligne de transport d'énergie électrique

### Équipements de La Pourvoirie de la Seigneurie du Lac Métis

Chalet principal
Chalet
Débarcadère

### Réseau routier

Route collectrice
Route locale
Chemin ou sentier
Corridor routier (MRNF)

## Limites

Municipalité régionale de comté (MRC)
Municipalité
Cadastre
Terre publique
Terre publique intramunicipale
Territoire agricole protégé

### Composantes du parc éolien (Saint-Laurent Énergies)

Limite du parc éolien de Lac-Alfred
Poste de raccordement projeté (Saint-Laurent Énergies)
Éolienne projetée
Chemin d'accès aux éoliennes

### Composantes du projet

Zone d'étude
Tracé retenu et optimisé
Variante de tracé

*Document d'information destiné aux publics concernés par le projet.*
*Pour tout autre usage, communiquer avec Géomatique, Hydro-Québec Équipement et services partagés.*