

# Développement de l'énergie éolienne sur le territoire québécois 269 DB1 Projet de parc éolien de New

6211-24-044

Richmond

Direction de la production d'électricité Ministère des Ressources naturelles et de la Faune

Audiences du BAPE pour le projet éolien de New Richmond 23-24 mars 2010

Ressources naturelles et Faune

Québec

## La Stratégie énergétique 2006-2015

Rappel des principales étapes de mise en œuvre

#### Un objectif de 4 000 MW d'énergie éolienne d'ici 2015

- 500 MW de gré à gré : en cours de réalisation
- A/O 1 000 MW d'énergie éolienne : en cours de réalisation (2006 à 2012)
- A/O 2 000 MW d'énergie éolienne : en cours de réalisation (2011 à 2015)
- A/O 500 MW d'énergie éolienne : en cours de réalisation (2012 à 2014)
   (2 x 250 MW) projets communautaires et autochtones



## Projets issus d'entente de gré à gré

- 5 parcs en opération pour 266,25 MW
- 3 parcs en réévaluation par les promoteurs pour 335 MW

## Appel d'offres de 1 000 MW

#### 8 projets retenus pour 990 MW

#### 4 parcs éoliens en opération

| • | Baie-des-Sables (109,5 MW)             | 2006 |
|---|----------------------------------------|------|
| • | Anse-à-Valleau (100,5 MW)              | 2007 |
| • | Carleton (109,5 MW)                    | 2008 |
| • | Saint-Ulric / Saint-Léandre (127,5 MW) | 2009 |

#### 3 parcs ont obtenu leur certificat d'autorisation

| • | Mont-Louis (100,5 MW)    | 2010    |
|---|--------------------------|---------|
| • | Montagne-Sèche (58,5 MW) | 2011    |
|   |                          | 0044 00 |

Gros Morne phases 1 et 2 (211,5 MW) 2011-2012

#### 1 projet éolien dont le contrat est résilié

Les Méchins (150 MW)



## Appel d'offres de 2 000 MW

- 15 projets retenus pour 2004,5 MW
- 3 projets ont obtenu leur certificat d'autorisation
  - Le Plateau (138,6 MW) 2011
  - Seigneurie de Beaupré #2 (132,6 MW) 2013
  - Seigneurie de Beaupré #3 (139,3 MW) 2013
- 3 projets ont terminé le processus du BAPE et sont en attente d'un certificat d'autorisation
  - Des Moulins (156 MW) 2011
  - De l'Érable (100 MW) 2011
  - Lac Alfred (300 MW) 2012-2013
- 1 projet suit actuellement le processus du BAPE
  - New Richmond (66 MW) 2012



## Appel d'offres de 500 MW

Projets communautaires et autochtones

Lancement de l'appel d'offres : 30 avril 2009

Fermeture de l'appel d'offres : 19 mai 2010

Annonce des soumissions retenues : 30 octobre 2010 (à titre indicatif)

