

## **INITIATIVE DE FACTURATION NETTE – CHOIX D'ÉOLIENNE**

### **OBJECTIFS**

Le gouvernement du Canada et celui de l'Île-du-Prince-Édouard vont de l'avant dans une démarche pour développer à cinq patinoires communautaires de Î.-P.-É. des systèmes d'énergie éolienne en facturation nette à l'aide de petites éoliennes. Ces projets serviront à démontrer les avantages au plan économique, environnemental et social de tels projets d'énergie éolienne en facturation nette pour valoriser les collectivités locales, favoriser la sensibilisation du public aux énergies renouvelables et au programme de facturation nette, et préparer le terrain à la propagation d'installations en facturation nette à l'Î.-P.-É. L'Institut de l'énergie éolienne du Canada (IEEC) s'occupera de gérer cette démarche de l'Initiative de facturation nette, afin d'aider chacune des patinoires communautaires à préparer l'analyse de rentabilisation de son projet et réaliser leurs évaluations techniques.

### **CHOIX D'ÉOLIENNE**

L'IEEC est chargé de conseiller les patinoires communautaires sur le choix des bonnes technologies de systèmes d'énergie éolienne à utiliser dans le cadre de ces projets. Pour aider au processus de sélection, il faudra disposer de renseignements précis de la part des fournisseurs d'éoliennes. Les éoliennes qui seront prises en considération pour ces projets auront une puissance installée dans la fourchette des 5 kW à 100 kW. On mettra à la disposition des patinoires communautaires les renseignements suivants au moment où elles collaboreront avec l'IEEC pour choisir l'infrastructure appropriée pour leurs propositions :

- les caractéristiques des éoliennes
- les caractéristiques des tours
- l'information sur les coûts
- la disponibilité des produits et le délai de livraison des éoliennes
- la garantie sur les éoliennes et sur leurs composantes
- des antécédents probants (installations éoliennes communautaires ou autres, diversité d'environnements éoliens)
- des références d'anciens clients
- des données fonctionnelles (données sur la disponibilité de chacun des produits)
- les coordonnées d'un bureau local des ventes, s'il y a lieu.

Prière d'envoyer l'information demandée (ci-dessus) à Gérald Giroux au plus tard le 4 mars 2009.

Gérald Giroux  
Ingénieur des projets  
Institut de l'énergie éolienne du Canada  
Tél. : 902-882-2746  
Courriel : [Gerald.Giroux@weican.ca](mailto:Gerald.Giroux@weican.ca)