



PARC ÉOLIEN  
PIERRE-DE SAUREL

## COMMUNIQUÉ

Pour diffusion immédiate

### Une étude de plus vient confirmer les revenus prévus!

Sorel-Tracy, le 8 avril 2015 – Parc éolien Pierre-De Saurel S.E.C. (Parc) a reçu une nouvelle évaluation du potentiel éolien de son projet confirmant une fois de plus que les vents sont présents sur le site, et qu'ils sont suffisants pour assurer sa rentabilité.

Le rapport, rédigé par la firme indépendante WSP, un leader dans l'évaluation de la production d'énergie éolienne, a été commandé par une institution financière impliquée dans les discussions sur le financement de ce projet estimé à 68.9 M\$. Un processus tout à fait habituel pour un projet de cette envergure.

Les données météorologiques prises sur le site s'étendent maintenant sur 5 ans. De plus, l'utilisation d'un appareil précis au laser (LiDAR) et l'installation d'une nouvelle tour de mesure à Yamaska permettent de recueillir des mesures jusqu'à 100 m de hauteur.

Les résultats de WSP s'ajoutent à ceux produits pour le compte de Parc par deux autres firmes indépendantes, Hatch et DNV-GL. Les trois firmes en arrivent aux mêmes conclusions et confirment les calculs de production d'énergie envisagée par Parc.

Les résultats de ces trois firmes indépendantes démontrent clairement que les revenus escomptés du parc éolien seront au rendez-vous.

#### Résultats des mesures du mois de mars de l'anémomètre

Par ailleurs, les résultats de mesures de vent du mâât météo de Yamaska d'une hauteur de 100 m sont maintenant connus pour le mois de mars. Ainsi, mars 2015 a été plus venteux que la moyenne des mois de mars des 5 dernières années. Une vitesse de vent moyenne de 7.26 m/s (26 km/h) a été mesurée avec précision.

Si le parc éolien avait été en opération, il aurait produit 12 % plus d'énergie que prévu par les experts pour mars. C'est un total de 840 000 \$ que le parc éolien aurait généré en revenus. Un profit net d'environ 210 000 \$ aurait été obtenu et partagé par les municipalités, les agriculteurs et la MRC.



**PARC ÉOLIEN**  
PIERRE-DE SAUREL

**Les chiffres pour le mois de mars**

Vitesse moyenne du vent : 7.26 m/s

Facteur d'utilisation du parc éolien : 37.3 %

Énergie produite : 6 119.95 MWh

Revenus du parc : 844 553 \$

Toujours dans une volonté de transparence envers la population, vous trouverez les résultats de l'étude de la firme WSP ainsi que le rapport de vent du mois de mars sur le site web de Parc.

– 30 –

Source : Josée-Ann Bergeron | Coordonnatrice aux communications  
Parc éolien Pierre-De Saurel S.E.C. | 450 743-2703, poste 227  
[jabergeron@pierredesaurel.com](mailto:jabergeron@pierredesaurel.com)