

3Ci inc.

St-Bruno, le 11 juillet 2005

Mme Marie-Josée Méthot
Coordonnatrice du secrétariat de la commission
BAPE
Édifice Lomer Gouin
575, rue Saint-Amable, bureau 2.10
Québec (Québec)
G1R 6A6

Objet : Projet d'aménagement d'un parc éolien à Murdochville
Réponse à votre lettre du 5 juillet 2005

Madame,

La présente fait suite à votre lettre du 5 juillet dernier concernant vos questions soumission :

1. Plan d'intervention : Ce dernier est en élaboration. Nous travaillons actuellement de concert avec différents intervenants à la ville de Murdochville sur ces questions.
2. Poids, dimensions exactes des pales : Longueur environ 44 m, largeur maximale environ 3 m, épaisseur maximale environ 1,8 m . Chaque pale pèse 6600 kg. Voir schéma ci-joint.
3. La méthode prévue n'est pas arrêtée encore. Nous pourrions penser à recycler les pales telles quelles à d'éventuels projets intéressés ou recycler les matériaux à des entreprises spécialisées dans la cueillette de matériaux plastique.
4. L'éolienne du mont Porphyre serait relocalisée. Nous n'avons pas encore décidé de façon finale mais sans doute vers la réserve faunique ou en bordure.
5. 3Ci regarde présentement la possibilité d'étendre une 4^e phase de développement et a déposé des études d'intégration à Hydro Québec à cet effet. La capacité définitive reste à confirmer bien que nous avons considéré un 54 MW additionnel. Il n'y a pas de contrat d'achat d'électricité de négocié à date. Le territoire devra faire l'objet d'une entente superficielle. L'emplacement final n'est pas décidé mais nous présumons que nous serons soucieux de minimiser l'étalement et réduire les impacts cumulatifs au maximum.

3Ci inc.

Espérant le tout à votre entière satisfaction, veuillez recevoir, Madame, nos sincères salutations.



Robert Vincent, ing.
Président

cc. M. Robert Demers, SNC Lavalin

V90 - 3.0 MW

 = Tyngdepunkt/
Centre of gravity

