

## NOTE DE SERVICE

**À :** Cartier énergie éolienne

---

**DE :** François Tremblay, M. Urb., Ph.D.  
Hélimax Énergie inc.

---

**DATE :** 1<sup>er</sup> octobre 2008

---

**OBJET :** Photomontage panoramique à partir du lac Asselin

---

Le photomontage panoramique demandé par la commission du BAPE a été réalisé à partir d'un point de vue situé sur le balcon de l'auberge de la pourvoirie Beauséjour. Lors de la prise de photographie, le 18 septembre 2008, le propriétaire de la pourvoirie a confirmé que c'est à partir de ce point de vue que les clients de la pourvoirie ont un accès visuel privilégié pour apprécier le paysage. De surcroît, ce point de vue permet une vue panoramique non obstruée par aucun arbre.

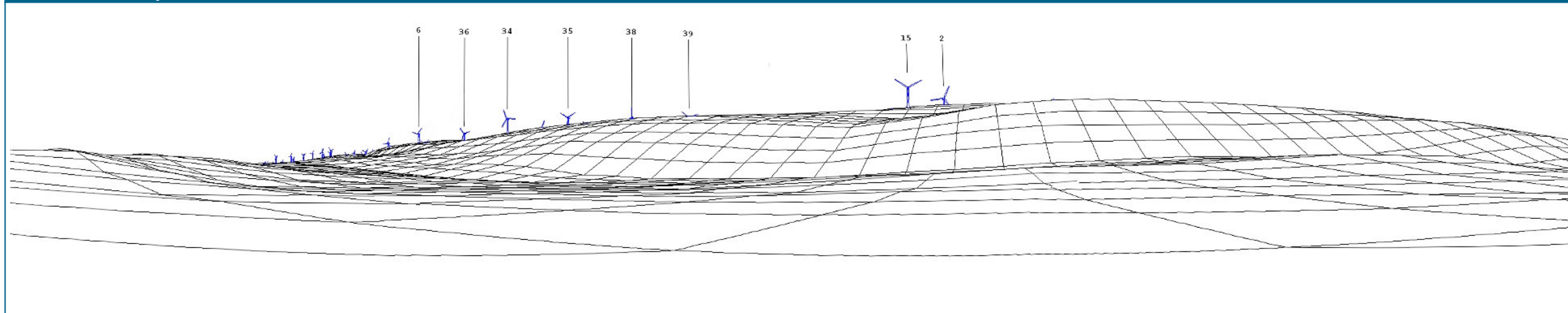
Le photomontage a été réalisé à l'aide de photographie prise avec un objectif présentant une distance focale équivalente à 35 mm. Cette distance focale permet de couvrir un champ visuel suffisamment large pour éviter un trop grand nombre de juxtapositions de photographies pour couvrir la vue panoramique. Par contre, cette distance focale présente le désavantage de donner une impression d'éloignement pour les objets situés en arrière-plan et de déformer certains éléments situés au premier plan. Les proportions des différents éléments du champ visuel sont cependant respectées les uns par rapport aux autres.

Enfin, une telle vue panoramique n'est pas réaliste au sens où l'œil humain ne couvre pas un tel champ visuel avec la même acuité. Le photomontage panoramique couvre environ 120 ° alors que le champ de vision réaliste pour l'œil humain correspond plutôt à 50 °.

Photomontage panoramique



Dessin technique



Préparé pour :



Réalisé par :



Date : 24 septembre 2008  
Révision 00

**PHOTOMONTAGE** additionnel

**Vue à partir du lac Asselin**

**Parc éolien de Montagne Sèche**