

323

DA10

Projet de parc éolien Mont Sainte-Marguerite à
Saint-Sylvestre, Saint-Séverin et Sacré-Cœur-
de-Jésus



6211-24-077

Saint-Sylvestre, 21 octobre 2015

Madame Lynda Carrier
Bureau d'audiences publiques sur l'environnement
Édifice Lomer-Gouin
575, rue Saint-Amable, bureau 2.10
Québec (Québec) G1R 6A6

Objet : Dépôt du document – Simulations visuelles supplémentaires produites à la demande d'un citoyen

Madame,

Par la présente, je souhaite déposer le document demandé lors de la 2^{ième} séance de la première partie des audiences publiques sur le projet de parc éolien Mont Sainte-Marguerite, le 21 octobre 2015. Tel que demandé, vous trouverez ci-joint dix (10) exemplaires des deux simulations visuelles supplémentaires qui ont été produites à la demande d'un citoyen. Le fichier électronique vous a également été transmis à l'adresse suivante lynda.carrier@bape.gouv.qc.ca le 21 octobre 2015.

Veillez noter que puisque ces simulations n'ont pas été produites dans le cadre formel de l'étude d'impact sur l'environnement, nous ne pouvons les soumettre avec tous les détails techniques habituels. Par contre, vous trouverez tout-de-même un comparatif entre la photo originale et la simulation ainsi que la localisation de la prise de photo.

En espérant le tout conforme à vos attentes, je vous prie de recevoir, Madame, mes plus sincères salutations.

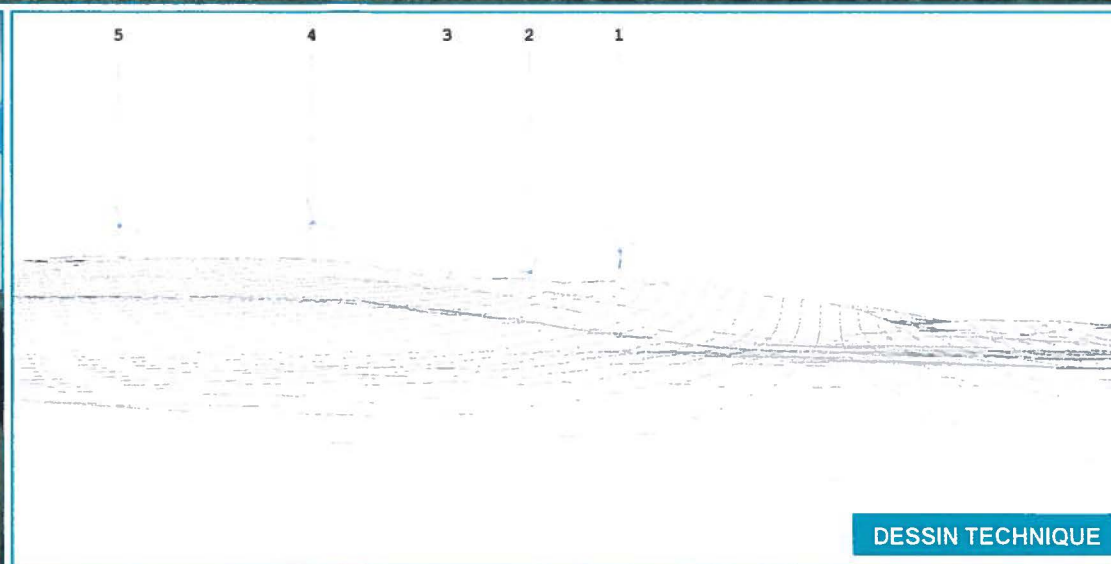
Viviane Maraghi
Directrice du développement, RES Canada
Au nom de Parc éolien Mont Sainte-Marguerite S.E.C.



SIMULATION VISUELLE



PHOTO ORIGINALE



DESSIN TECHNIQUE

Notes:
 * Le dessin technique ne tient pas compte de la végétation. Il est donc possible que des éoliennes soient visibles sur celui-ci et non sur la simulation visuelle.

DONNÉES TECHNIQUES

PHOTOGRAPHIE - POINT DE VUE

| | | |
|--|-----------|------------------|
| No de la photo : | | 115218 |
| Coordonnées (UTM 19 NAD83) : | 3326673 E | 5135100 N |
| Élévation p/r niveau moyen de la mer : | | 240 m |
| Date de prise de photo : | | 19 juin 2015 |
| Direction : | | 165 degrés N. T. |
| Longueur focale (format 35mm) : | | 29 mm |
| Champ de vision : | | 60 degrés |
| Élévation de prise de photo p/r sol : | | 2 m |

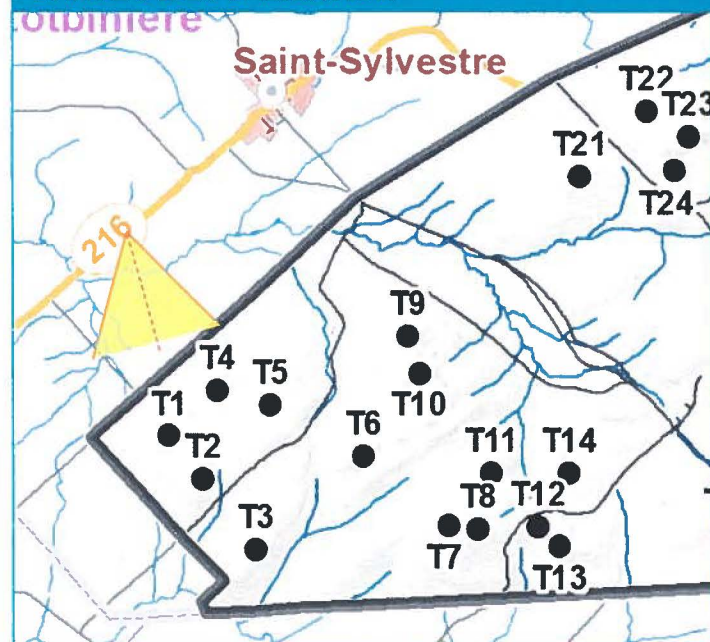
ÉOLIENNES UTILISÉES

| | |
|-----------------------------------|---------------------|
| Modèle : | Siemens SWT 3.2 113 |
| Hauteur du centre de la nacelle : | 92.5 m |
| Diamètre du rotor : | 113 m |

SIMULATIONS

| | |
|--|---|
| No. de photomontage: | PHOM17_P218_SWT113_HH92P5M_20150630AN.WFV |
| No. de configuration: | Configuration Volume 7 |
| Nombre total d'éoliennes pour le projet : | 46 |
| Nombre d'éoliennes visibles sur la simulation visuelle : | 5 |
| Éolienne visible la plus proche : | T4 à 2.5 km |
| Éolienne visible la plus éloignée : | T3 à 4.6 km |

CARTE DE LOCALISATION



Préparé pour :



Réalisé par :



SIMULATION VISUELLE 17

Point de vue:
 Rang Sainte-Marie #1
 Saint-Sylvestre

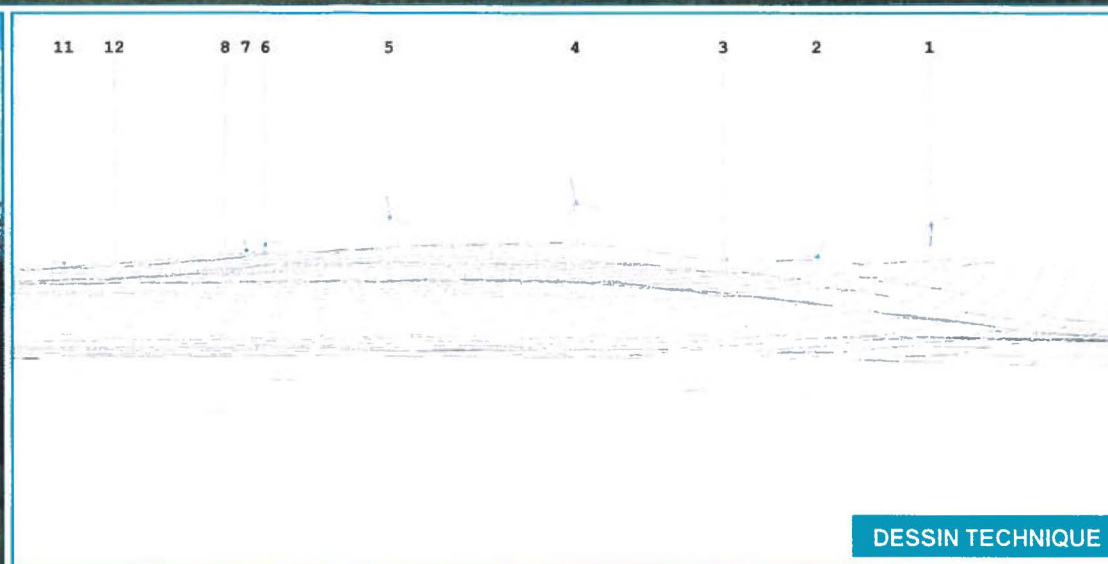
Projet de parc éolien
 Mont Sainte-Marguerite



SIMULATION VISUELLE



PHOTO ORIGINALE



DESSIN TECHNIQUE

Notes:
 * Le dessin technique ne tient pas compte de la végétation. Il est donc possible que des éoliennes soient visibles sur celui-ci et non sur la simulation visuelle.

DONNÉES TECHNIQUES

PHOTOGRAPHIE - POINT DE VUE

| | | |
|--|----------|------------------|
| No de la photo : | | 114618 |
| Coordonnées (UTM 19 NAD83) : | 326766 E | 5134878 N |
| Élévation p/r niveau moyen de la mer : | | 233 m |
| Date de prise de photo : | | 19 juin 2015 |
| Direction : | | 149 degrés N. T. |
| Longueur focale (format 35mm) : | | 29 mm |
| Champ de vision : | | 60 degrés |
| Élévation de prise de photo p/r sol : | | 2 m |

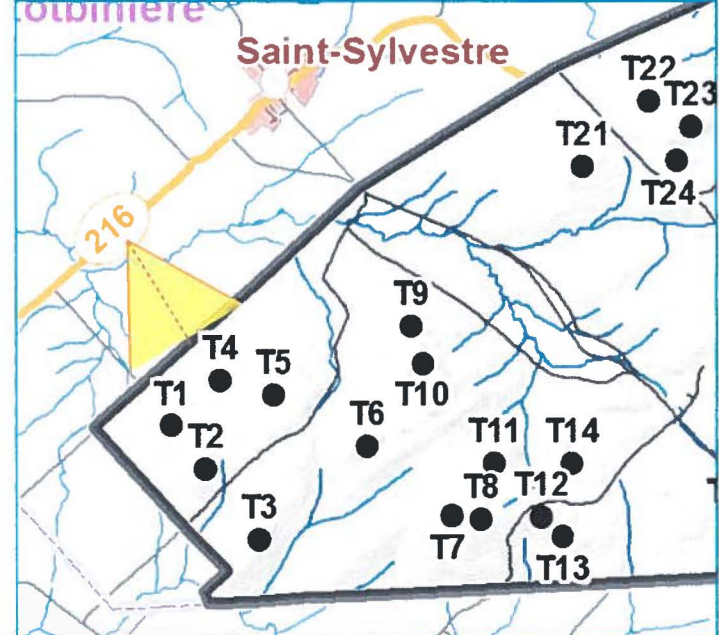
ÉOLIENNES UTILISÉES

| | |
|-----------------------------------|---------------------|
| Modèle : | Siemens SWT 3.2 113 |
| Hauteur du centre de la nacelle : | 92.5 m |
| Diamètre du rotor : | 113 m |

SIMULATIONS

| | |
|--|---|
| No. de photomontage : | PHOM15_P618_SWT113_HH92P5M_20150630AN.WFV |
| No. de configuration : | Configuration Volume 7 |
| Nombre total d'éoliennes pour le projet : | 46 |
| Nombre d'éoliennes visibles sur la simulation visuelle : | 4 |
| Éolienne visible la plus proche : | T4 à 2.2 km |
| Éolienne visible la plus éloignée : | T2 à 3.2 km |

CARTE DE LOCALISATION



| | |
|----------------|--|
| Préparé pour : | Réalisé par : |
| | |
| | Date : 23 octobre 2015 Version : 00 |

SIMULATION VISUELLE 16
 Point de vue:
 Rang Sainte Marie #2
 Saint-Sylvestre

*Projet de parc éolien
 Mont Sainte-Marguerite*