

Vue 12A - Vue vers le nord-est à partir du belvédère du col de la vallée du Milieu dans le parc du Massif du Sud

Source d'impact

Les sources d'impact sont liées à la perception des parties supérieures de deux éoliennes situées en arrière-plan à partir d'un belvédère. Le temps d'observation est donc variable.

Importance de l'impact

L'importance de l'impact est jugée **mineure** puisque :

- Le lieu d'observation est situé dans l'unité de paysage forestière UPF1 dont la résistance a été précédemment évaluée à forte;
- La configuration des champs visuels de cette vue stratégique est délimitée par la végétation et la topographie. Les vues sont partiellement ouvertes à fermée dans cette direction. Les équipements occuperont une petite portion du champ visuel horizontal et vertical et seront localisés en arrière-plan;
- L'éolienne la plus proche sera située à 2,24 km du lieu d'observation donc dans l'aire d'influence moyenne. L'éolienne la plus éloignée sera à 2,33 km du lieu d'observation. Les éoliennes sont situées au même niveau que les observateurs. Ces derniers critères confèrent un faible degré d'exposition visuelle. L'ensemble des observateurs ont une sensibilité forte étant donné la vocation touristique de ce lieu et l'intérêt des observateurs pour le paysage. Par contre, les observateurs sont qualifiés de temporaire plutôt que de permanent. Le degré de perception de l'équipement est donc faible. Par ailleurs, la zone touchée est ponctuelle.

Durée de l'impact

Les modifications dans le paysage seront ressenties pour la durée de vie des éoliennes.

Mesures d'atténuation particulières

Aucune mesure d'atténuation particulière n'est envisagée.

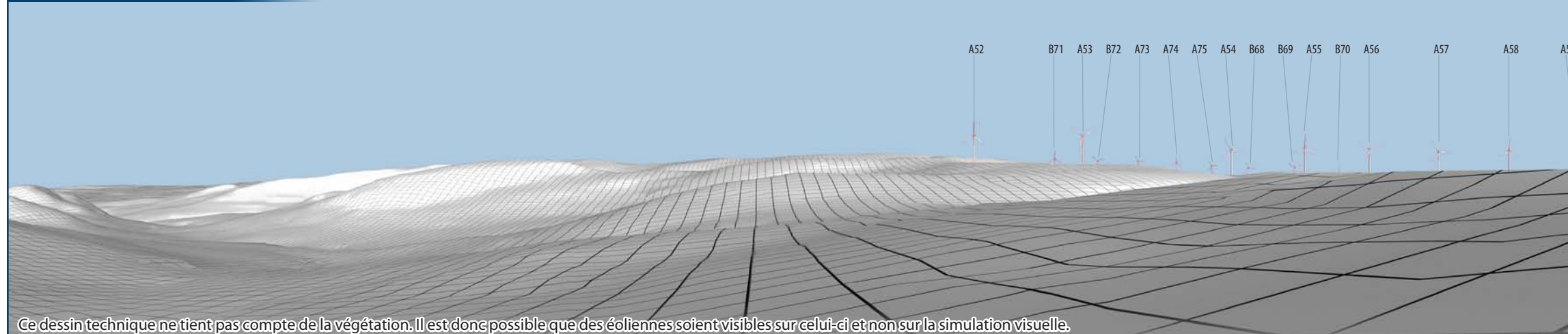
Simulation visuelle



Situation actuelle



Dessin technique



Ce 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.

Localisation du point de vue

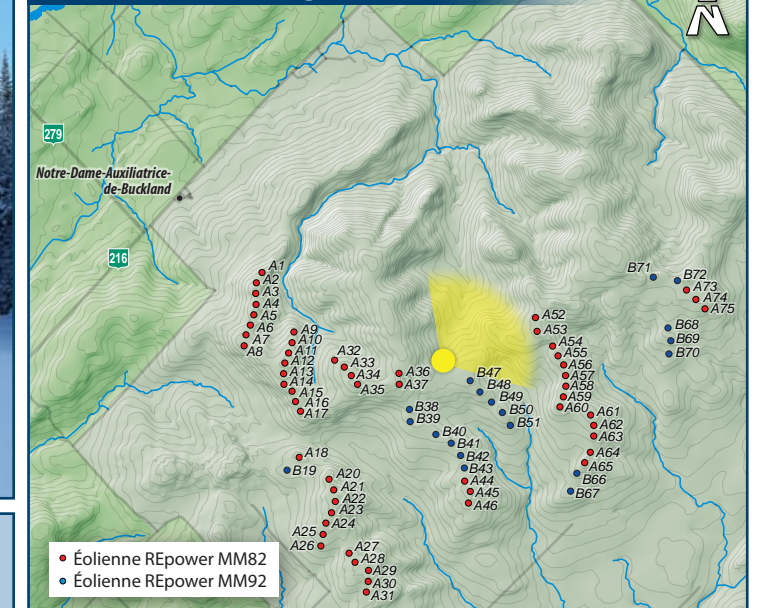


Figure 8,16
 Vue 12a : À Saint-Luc-de-Bellechasse à partir du belvédère du col de la vallée du Milieu, vers le nord-est

Type et modèle d'éolienne utilisés	REpower MM82 et REpower MM92
Hauteur de la tour, jusqu'au moyeu	80 m
Diamètre du rotor	REpower MM82 = 82 m, REpower MM92 = 92 m
Nombre total d'éoliennes pour le projet	75
Éolienne visible la plus près	2,24 km
Éolienne visible la plus éloignée	2,33 km
Unité de paysage	Forestier
Date de prise de photo	Février 2008

No de projet : 605613
 Date : Septembre 2009

Vue 12B - Vue vers le nord-ouest à partir du belvédère du col de la vallée du Milieu dans le parc du Massif du Sud

Source d'impact

Aucune source d'impact n'est reliée dans cette direction.

Importance de l'impact

L'importance de l'impact est jugée **mineure** puisque :

- Le lieu d'observation est situé dans l'unité de paysage forestière UPF1 dont la résistance a été précédemment évaluée à forte;
- La configuration des champs visuels de cette vue stratégique est délimitée par la végétation et la topographie. Les vues sont panoramiques. Aucun équipement ne sera situé dans ce champ visuel, à l'exception d'une tour de mesure de vent. Par ailleurs, la zone touchée est ponctuelle;
- Comme il n'y a pas d'éolienne visible, le degré de perception est considéré comme nul. Cependant, la méthodologie limite le degré le plus bas à faible. En conséquence, l'importance de l'impact est jugée mineure alors qu'elle devrait être nulle.

Durée de l'impact

Aucune modification dans le paysage

Mesures d'atténuation particulières

Aucune mesure d'atténuation particulière n'est envisagée.

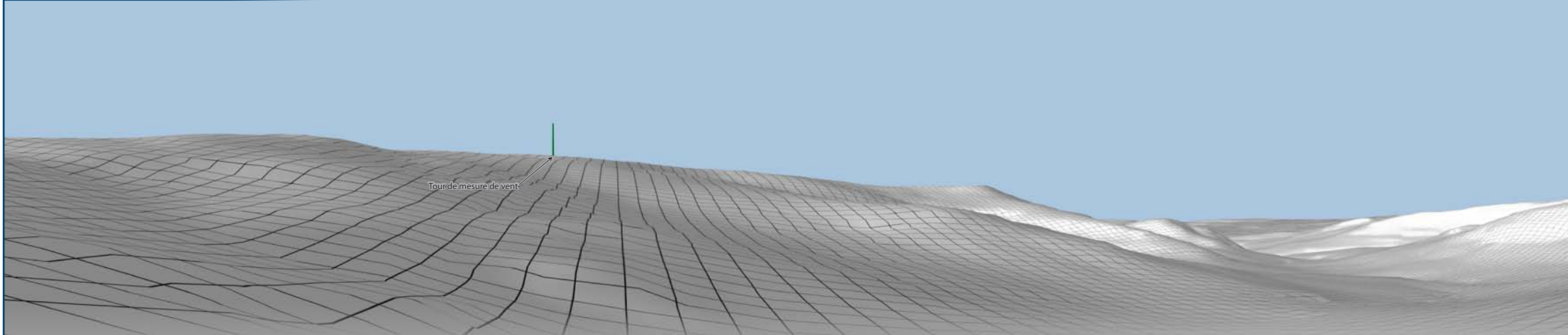
Simulation visuelle



Situation actuelle



Dessin technique



Localisation du point de vue

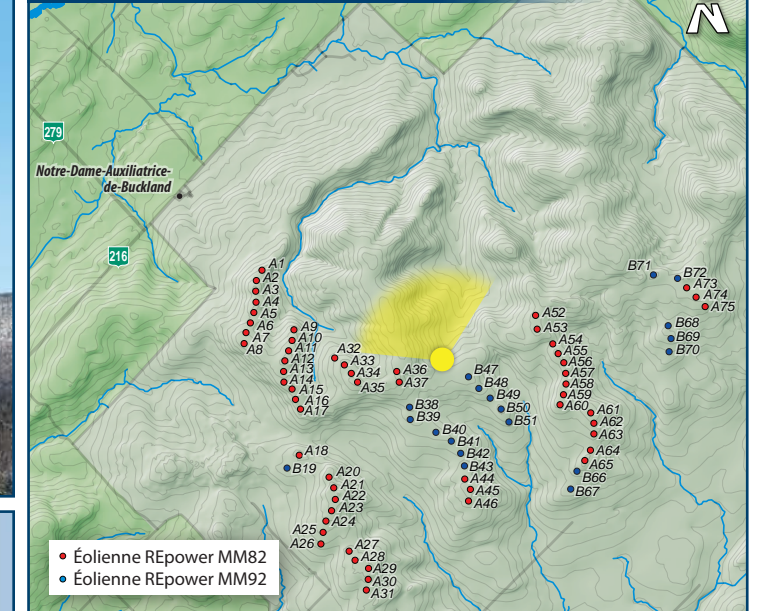


Figure 8,17
 Vue 12b : À Saint-Luc-de-Bellechasse à partir du belvédère du col de la vallée du Milieu, vers le nord-ouest

Type et modèle d'éolienne utilisés	REpower MM82 et REpower MM92
Hauteur de la tour, jusqu'au moyeu	80 m
Diamètre du rotor	REpower MM82 = 82 m, REpower MM92 = 92 m
Nombre total d'éoliennes pour le projet	75
Éolienne visible la plus près	Aucune éolienne visible
Éolienne visible la plus éloignée	Aucune éolienne visible
Unité de paysage	Forestier
Date de prise de photo	Février 2008

No de projet : 605613
 Date : Septembre 2009

Vue 13 - Vue vers le sud-ouest à partir de la route d'accès au panorama dans le parc du Massif du Sud

Source d'impact

Les sources d'impact sont liées à la perception d'une dizaine d'éoliennes situées en position frontale dans le plan intermédiaire. Le temps d'observation est variable selon le type d'utilisateurs.

Importance de l'impact

L'importance de l'impact est jugée **moyenne** puisque :

- Le lieu d'observation est situé dans l'unité de paysage forestière UPF1 dont la résistance a été précédemment évaluée à forte;
- La configuration des champs visuels de cette vue stratégique est délimitée par la topographie et la végétation. Les vues sont ouvertes. Les équipements occuperont une grande portion du champ visuel horizontal et une portion moyenne du champ visuel vertical et seront localisés dans le plan intermédiaire. L'éolienne la plus proche sera située à 2,04 km du lieu d'observation donc dans l'aire d'influence moyenne. L'éolienne la plus éloignée sera à 3,64 km du lieu d'observation. Les éoliennes seront situées sur un niveau supérieur par rapport aux observateurs. Ces derniers critères confèrent un fort degré d'exposition visuelle. Les observateurs ont une sensibilité forte étant donné leur intérêt pour le milieu et le paysage. Le degré de perception de l'équipement est donc fort. Par contre, la zone touchée est ponctuelle et donc petite.

Durée de l'impact

Les modifications dans le paysage seront ressenties pour la durée de vie des éoliennes.

Mesures d'atténuation particulières

Aucune mesure d'atténuation particulière n'est envisagée.

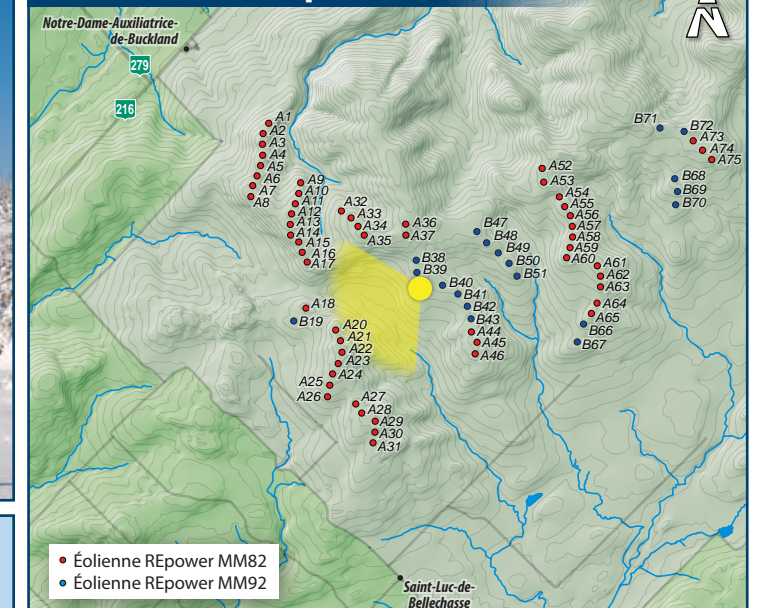
Simulation visuelle



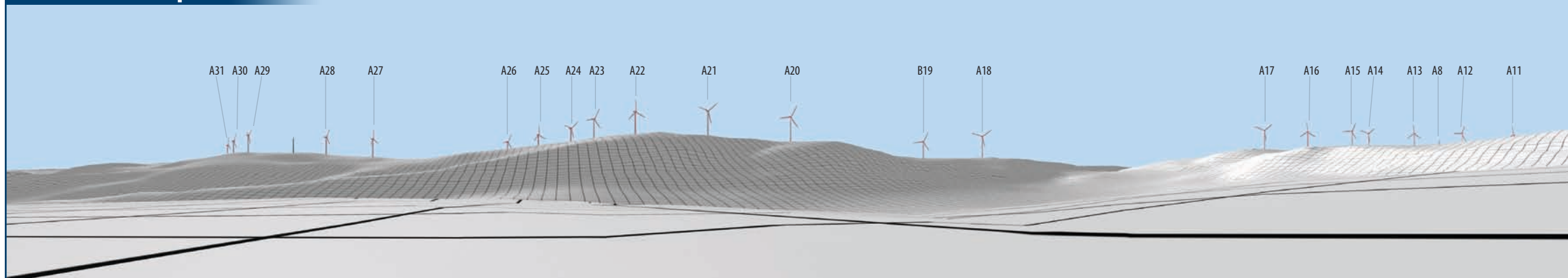
Situation actuelle



Localisation du point de vue



Dessin technique



Ce 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.

Figure 8,18

Vue 13 : À partir de la route d'accès au panorama, vers le sud-ouest

Type et modèle d'éolienne utilisés	REpower MM82 et REpower MM92
- Hauteur de la tour, jusqu'au moyeu	80 m
- Diamètre du rotor	REpower MM82 = 82 m, REpower MM92 = 92 m
- Nombre total d'éoliennes pour le projet	75
Éolienne visible la plus près	2,04 km
Éolienne visible la plus éloignée	3,64 km
Unité de paysage	Forestier
Date de prise de photo	Février 2008

No de projet : 605613
Date : Septembre 2009

Vue 14 - Vue vers les pentes de ski à partir des chalets du parc du Massif du Sud

Source d'impact

Les sources d'impact sont liées à la perception d'une partie d'une éolienne située dans l'arrière-plan. Le temps d'observation est relativement court.

Importance de l'impact

L'importance de l'impact est jugée **mineure** puisque :

- Le lieu d'observation est situé dans l'unité de paysage forestier UPF1 dont la résistance a été précédemment évaluée à forte;
- La configuration des champs visuels de cette vue stratégique est délimitée par la topographie et la végétation. Les vues sont filtrées. Les équipements occuperont une très petite portion des champs visuels horizontal et vertical et seront localisés en arrière-plan;
- L'éolienne la plus proche sera située à 3,52 km du lieu d'observation donc dans l'aire d'influence moyenne. L'éolienne sera située au même niveau que les observateurs. Ces derniers critères confèrent un degré faible d'exposition visuelle. L'ensemble des observateurs ont une sensibilité forte étant donné la vocation touristique de ce lieu. Le degré de perception de l'équipement est donc faible. La zone touchée est petite car une faible proportion de la population sera touchée.

Durée de l'impact

Les modifications dans le paysage seront ressenties pour la durée de vie des éoliennes.

Mesures d'atténuation particulières

Aucune mesure d'atténuation particulière n'est envisagée.

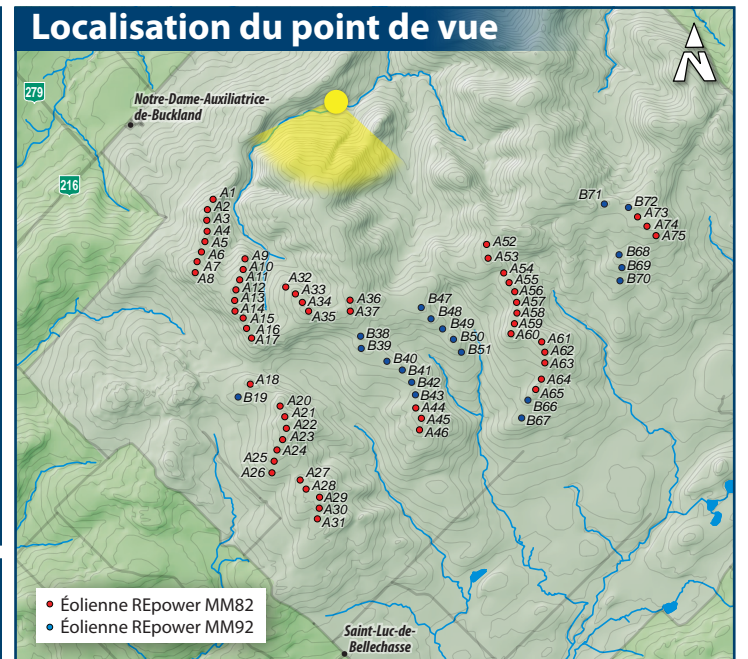
Simulation visuelle



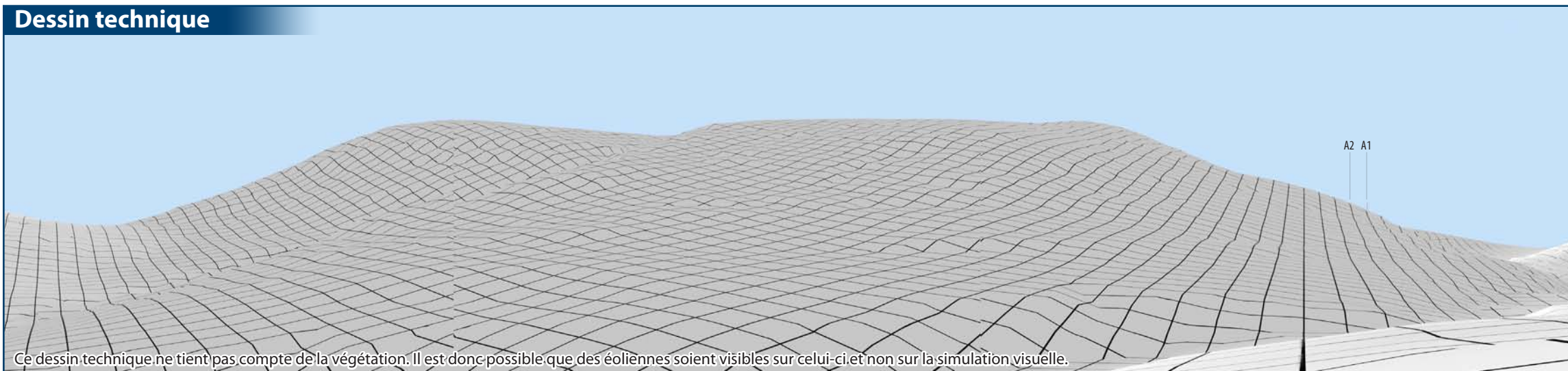
Situation actuelle



Localisation du point de vue



Dessin technique



Ce 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.

Figure 8,19

Vue 14 : Au Massif du Sud à partir des chalets, vers les pentes de ski

Type et modèle d'éolienne utilisés	REpower MM82 et REpower MM92
- Hauteur de la tour, jusqu'au moyeu	80 m
- Diamètre du rotor	REpower MM82 = 82 m, REpower MM92 = 92 m
- Nombre total d'éoliennes pour le projet	75
Éolienne visible la plus près	3,52 km
Éolienne visible la plus éloignée	3,52 km
Unité de paysage	Forestier
Date de prise de photo	Janvier 2008

No de projet : 605613
Date : Septembre 2009

Vue 15 - Vue vers le sud à partir de l'Abris-sous-roches à Saint-Philémon

Source d'impact

Les sources d'impact sont liées à la perception d'une demi-douzaine d'éoliennes situées en position frontale en arrière-plan. Le temps d'observation est dépendant de la durée de la présence des visiteurs sur ce site.

Importance de l'impact

L'importance de l'impact est jugée **mineure** puisque :

- Le lieu d'observation est situé dans l'unité de paysage forestière UPF1 dont la résistance a été précédemment évaluée à forte;
- La configuration des champs visuels de cette vue stratégique est délimitée par la topographie. Les vues sont panoramiques. Les équipements occuperont une petite portion du champ visuel horizontal et vertical et seront localisés en arrière-plan;
- L'éolienne la plus proche sera située à 5,73 km du lieu d'observation donc dans l'aire d'influence moyenne. L'éolienne la plus éloignée sera à 6,67 km du lieu d'observation. Les éoliennes seront situées au même niveau que les observateurs. Ces derniers critères confèrent un faible degré d'exposition visuelle. L'ensemble des observateurs ont une sensibilité forte étant donné la vocation touristique de ce paysage et l'intérêt des observateurs pour ce paysage. Le degré de perception de l'équipement est donc faible. Par ailleurs, la zone touchée est petite.

Durée de l'impact

Les modifications dans le paysage seront ressenties pour la durée de vie des éoliennes.

Mesures d'atténuation particulières

Aucune mesure d'atténuation particulière n'est envisagée.

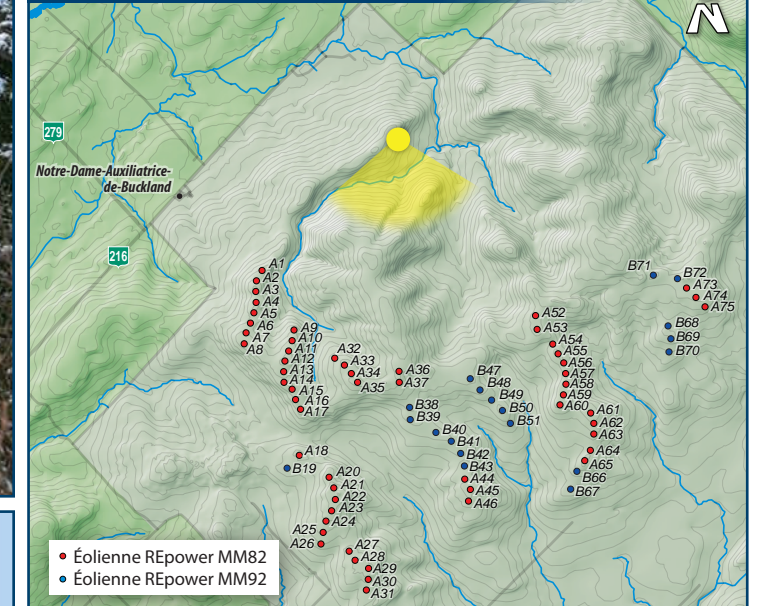
Simulation visuelle



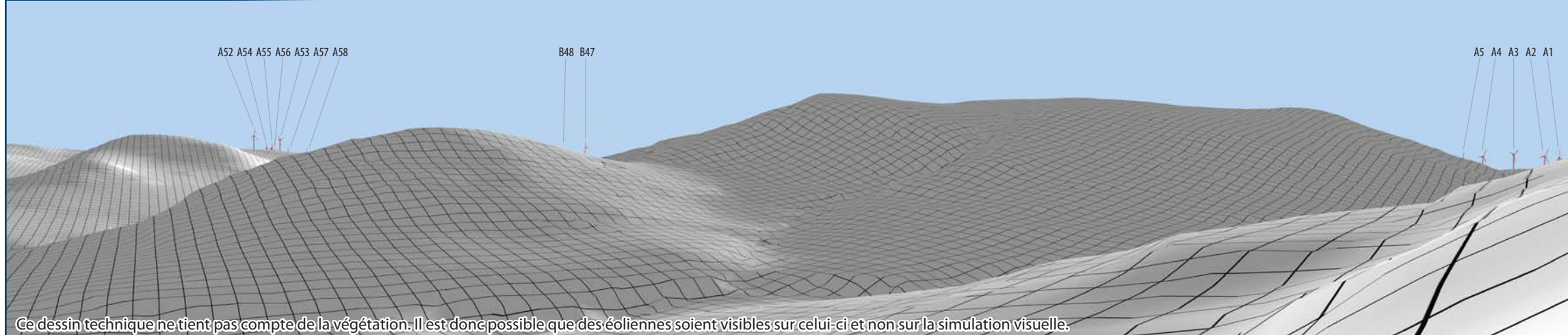
Situation actuelle



Localisation du point de vue



Dessin technique



Ce 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.

Figure 8,20
 Vue 15 : À Saint-Philémon, à partir du site de l'Abris-sous-roches, vers le sud

Type et modèle d'éolienne utilisés	REpower MM82 et REpower MM92
- Hauteur de la tour, jusqu'au moyeu	80 m
- Diamètre du rotor	REpower MM82 = 82 m, REpower MM92 = 92 m
- Nombre total d'éoliennes pour le projet	75
Éolienne visible la plus près	5,73 km
Éolienne visible la plus éloignée	6,67 km
Unité de paysage	Villageois
Date de prise de photo	Février 2008

No de projet : 605613
 Date : Septembre 2009

Vue 16 - Vue vers le nord-est à partir de la route du Dix à Saint-Luc-de-Bellechasse

Source d'impact

Les sources d'impact sont liées à la perception d'une vingtaine d'éoliennes situées en position frontale en arrière-plan. Le temps d'observation est moyen.

Importance de l'impact

L'importance de l'impact est jugée **mineure** puisque :

- Le lieu d'observation est situé dans l'unité de paysage forestière UPF2 dont la résistance a été précédemment évaluée à faible;
- La configuration des champs visuels de cette vue stratégique est délimitée par la topographie et la végétation. Les vues sont ouvertes. Les équipements occuperont une portion moyenne des champs visuels horizontal et vertical et seront localisés en arrière-plan;
- L'éolienne la plus proche sera située à 3,14 km du lieu d'observation donc dans l'aire d'influence moyenne. L'éolienne la plus éloignée sera à 9,46 km du lieu d'observation. Les éoliennes seront situées au même niveau que les observateurs. Ces derniers critères confèrent un degré d'exposition visuelle élevé. L'ensemble des observateurs ont une forte sensibilité suite à l'intérêt qu'il porte au paysage. Le degré de perception de l'équipement est donc fort. Par contre, la zone touchée est moyenne représentant un rayonnement de niveau local.

Durée de l'impact

Les modifications dans le paysage seront ressenties pour la durée de vie des éoliennes.

Mesures d'atténuation particulières

Aucune mesure d'atténuation particulière n'est envisagée.

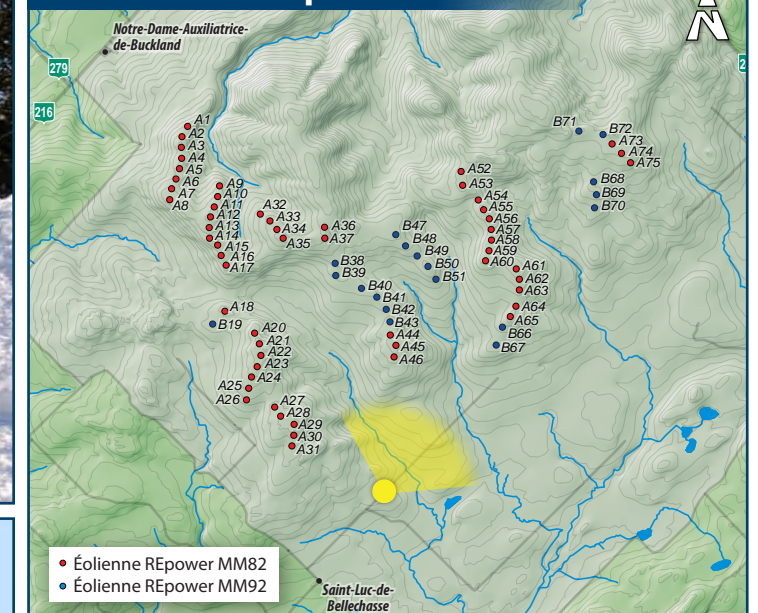
Simulation visuelle



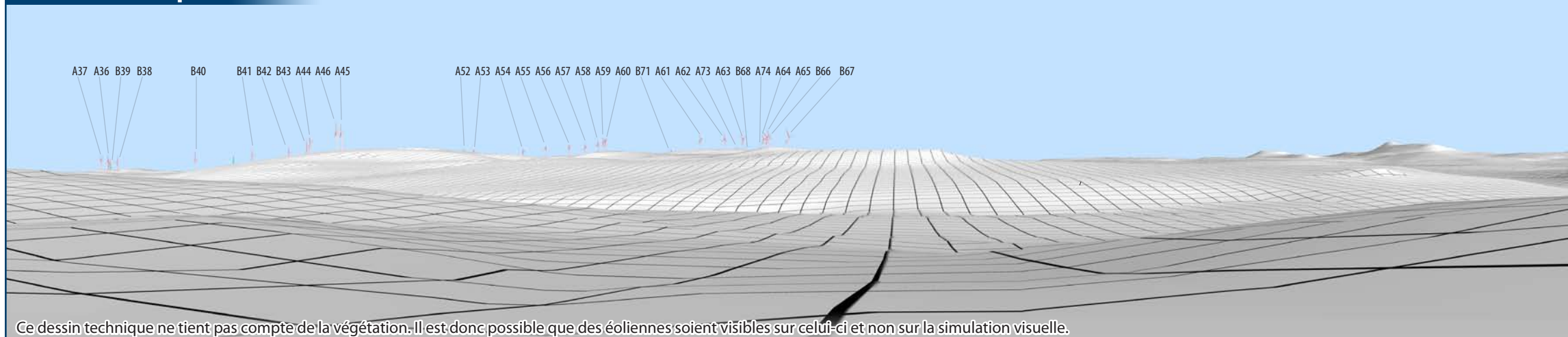
Situation actuelle



Localisation du point de vue



Dessin technique



Ce 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.

Figure 8,21

Vue 16 : À Saint-Luc-de-Bellechasse sur la route du Dix, vers le nord-est

Type et modèle d'éolienne utilisés	REpower MM82 et REpower MM92
Hauteur de la tour, jusqu'au moyeu	80 m
Diamètre du rotor	REpower MM82 = 82 m, REpower MM92 = 92 m
Nombre total d'éoliennes pour le projet	75
Éolienne visible la plus près	3,14 km
Éolienne visible la plus éloignée	9,46 km
Unité de paysage	Forestier
Date de prise de photo	Février 2008

No de projet : 605613
Date : Septembre 2009

8.3.5.5 Impacts : analyse des résultats

Parmi les 18 simulations visuelles réalisées, huit présentent des impacts moyens, sept des impacts mineurs et trois un impact nul.

Les points de vue ayant des impacts moyens (simulations visuelles no 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11b, 13) sont situés dans les unités de paysage forestier à l'intérieur du parc (UPF1), agricole (UPA) ou villageois (UPV). Le degré de résistance à l'implantation d'un parc éolien varie de moyen à fort. L'étendue de l'impact varie de petite à grande. Les avant-plans sont généralement dégagés et plusieurs vues sont panoramiques. Le degré de perception varie de faible à fort.

En ce qui concerne les sites où l'importance de l'impact sera mineurs (simulation visuelles no 4, 11a, 12a et b, 14, 15, 16), ils répondent presque tous de la même manière à l'analyse. Cinq des sept points de vue sont en effet dans des unités de paysages (UPF1) ayant une forte résistance à l'implantation d'un parc éolien. La majorité présente également une petite étendue et un degré de perception faible. Plusieurs de ces points de vue ont des vues filtrées ou dirigées.

Enfin, les sites où l'importance de l'impact sera nulle (simulations visuelles no 1, 2 et 3) ont une résistance faible ou moyenne, une étendue petite et une faible perception des éoliennes. Les unités forestières (UPF2), agricole et villageoise y sont représentées.

Dans l'ensemble, les impacts visuels seront variables sur le territoire. Les milieux agricoles sont ceux qui subiront le plus haut niveau d'impact suivi du milieu forestier du parc régional (UPF1). Leur niveau de résistance se situe de moyen à élevé face à l'implantation du parc éolien.

En ce qui a trait au réseau routier, les trois points de vue stratégiques sélectionnés le long de la route 216 ont obtenus des niveaux d'impact moyens et ce, malgré une résistance moyenne et une grande étendue. Le point de vue à partir de la route 279 a, quant à lui, un impact moyen puisque les éoliennes occuperont une petite portion du champ horizontal. Enfin, deux points de vue stratégiques ont été sélectionnés le long de la route 281. Dans les deux cas, les impacts sont jugés moyens.

La vocation multiresource du parc de même que son développement axé en partie sur la mise en valeur des paysages et des activités récréotouristiques est un élément qui accentue la résistance du milieu récepteur. Les impacts à partir des points de vue sélectionnés dans le parc régional demeurent toutefois mineurs à moyens.

8.3.5.6 *Intégration du parc éolien*

Le parc éolien du Massif du Sud a appliqué plusieurs critères d'intégration énoncés dans le Guide d'intégration des éoliennes au territoire – vers de nouveaux territoires du ministère des Affaires municipales et des Régions (MAMR) afin de maximiser son intégration dans le paysage récepteur. Les critères répondent également aux objectifs préalablement fixés dans l'étude d'intégration paysagère de juillet 2008. Mentionnons que le patron d'implantation qui y est présenté correspond à celui en vigueur au moment de faire l'étude de simulation visuelle. Des modifications au patron d'implantation ont été apportées depuis.

- Les éoliennes se retrouvent éloignées du mont du Midi et de la station touristique du Massif du Sud. La résultante de ce choix d'implantation est des impacts jugés mineurs dans le secteur de la station touristique et du village alpin. De plus, l'importance de l'impact sur la vue 5 à partir de la route 279 est diminuée grâce à l'absence d'éolienne sur ce sommet.
- L'implantation des éoliennes met bien en évidence les structures naturelles du paysage; dans ce cas-ci, les crêtes de montagnes sont soulignées. La configuration des éoliennes forme des lignes légèrement courbées, tout comme les crêtes de ces montagnes.
- Le parc éolien propose une configuration en grappes distinctes.
- Les villages et les résidences sont généralement éloignés des éoliennes, évitant l'effet d'écrasement des bâtiments. De plus, l'effet de concurrence entre éoliennes et milieu bâti est évité.
- Une distance régulière entre chacune des éoliennes est respectée, constituant un rythme harmonieux et une organisation franche de l'ensemble.
- Les éoliennes sont de deux hauteurs différentes, en raison de la dimension du rotor, mais de même modèle, couleur et d'un même nombre de pales. La hauteur variable des éoliennes ne devrait cependant pas réduire l'intérêt du dénivelé ou entraver leur harmonisation avec le milieu.
- À l'intérieur du parc, les points de vues importants ont été préservés : les simulations à partir des belvédères du mont Saint-Magloire et du col de la Vallée du Milieu (vues 11A, 11B, 12A, 12B), démontrent des vues dont les impacts sont généralement mineurs.
- Par ailleurs, la simulation visuelle effectuée à partir de la route d'accès au Panorama (vue 13) démontre une grappe d'éolienne respectant les différents critères d'harmonisation énumérés plus haut. Bien que le degré de perception soit fort, la configuration démontre clairement ces critères, tel que l'équidistance et le soulignement des crêtes.

8.3.5.7 *Visibilité des éoliennes*

La carte des effets sur le milieu visuel (carte 8.7) illustre un gradient de perception visuelle du parc éolien en fonction du nombre maximal d'éoliennes théoriquement visibles en relation avec la distance de l'éolienne la plus proche. Cette carte est un outil ayant des limites au niveau de son utilisation et qui demande à être interprétée avec discernement. Elle est utilisée comme outil complémentaire à l'analyse afin de dégager des zones potentiellement visibles. Elle ne reflète toutefois pas la réalité puisqu'elle est bâtie qu'à partir de la topographie, sans considération de la distance ou du couvert forestier. Or, il est reconnu que la végétation et le cadre bâti sont importants pour déterminer l'ouverture des vues et la profondeur des champs visuels.

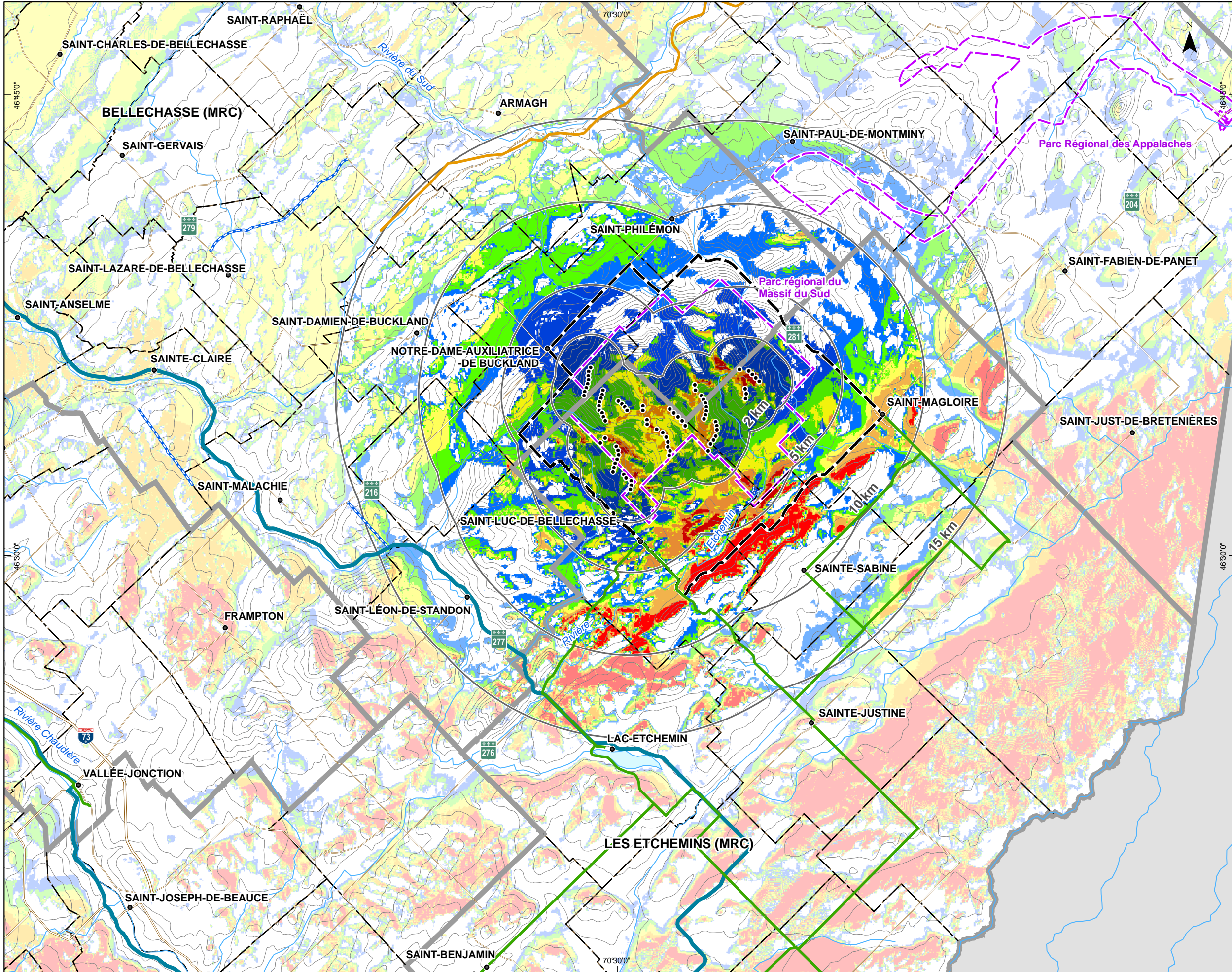
La dispersion des éoliennes sur les points hauts du Massif du Sud entraîne une visibilité potentielle des structures sur un large périmètre autour du parc. Cependant, cette carte ne prend pas en compte l'éloignement des observateurs par rapports aux éoliennes, ce qui ajoute à la nature théorique et aux limites de cet outil. Selon la carte, des éoliennes pourraient, par exemple, être visibles à partir de l'Autoroute 20 ou encore à proximité de Lac Etchemin. Or, la réalité du terrain nous démontre que cette visibilité n'est que théorique.

D'autre part, le nombre d'éoliennes visibles est également théorique, mais il peut toutefois indiquer la tendance pour une portion particulière du territoire. Par exemple, on remarque des zones bleues et vertes près de Notre-Dame-Auxiliatrice-de-Buckland, correspondant à un nombre d'éoliennes variant de 1 à 20. Or, la simulation no 5 à partir de la route 279 illustre une quinzaine d'éoliennes dans cette zone. La visibilité théorique correspond à celle observée sur le terrain. Il est également vrai qu'en se rapprochant du village, le nombre d'éoliennes visibles diminue, tel que présenté à la simulation no 6. La théorie se vérifie également avec la simulation no 8, à Saint-Philémon où le nombre d'éoliennes sur la carte de visibilité correspond à celui de la simulation.

On remarque également des zones jaunes, oranges et rouges correspondant à un nombre plus élevé d'éoliennes dans le secteur sud-est de la zone d'étude, soit les secteurs de Saint-Luc-de-Bellechasse et de Saint-Magloire. D'après les simulations effectuées, il s'avère que, dans certains cas, le nombre d'éoliennes observé sur le terrain soit effectivement plus élevé. Par exemple, la simulation no 10 à partir du village de Saint-Magloire sur la route 281 illustre une quarantaine d'éoliennes.

Par ailleurs, en se référant aux simulations no 1, 2 et 4, toutes situées à Saint-Luc-de-Bellechasse, on observe des différences entre la simulation et le dessin technique illustré au bas de la page. La végétation sert d'écran et diminue la visibilité sur les éoliennes.

Enfin, dans le parc éolien, la carte de visibilité nous indique un nombre élevé d'éoliennes visibles à partir des crêtes (couleur orange). Toutefois, les zones forestières offrent des vues généralement fermées. Il est donc inopportun de baser une appréciation valable pour tout ce secteur. Par exemple, la simulation de la vue 11A à partir du belvédère du mont Saint-Magloire montre clairement une divergence entre l'observation sur le terrain et la carte de visibilité. La simulation illustre effectivement très peu d'éoliennes visibles alors que la carte de visibilité illustre que 41 à 60 éoliennes seraient visibles à partir de cet endroit, ce qui s'avère inexact.

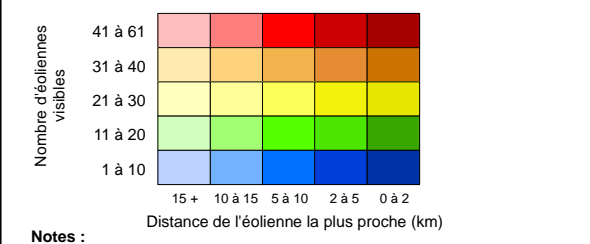


Carte 8.8

Visibilité des éoliennes

- PROJET**
- Zone d'étude
 - Site d'implantation d'éolienne

VISIBILITÉ DES ÉOLIENNES



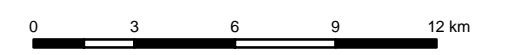
- Notes :**
- 1 - Ne tient pas compte du couvert forestier
 - 2 - Hauteur des éoliennes : 121 m et 126 m

MILIEU VISUEL ET ATTRAITS TOURISTIQUES

- Circuit touristique des deux Vallées
- Piste cyclable
- Route panoramique
- Parc linéaire Monk

INFRASTRUCTURES ET LIMITES

- Autoroute
- Route principale
- Route secondaire et rue
- Parc régional
- Limite de MRC
- Limite municipale



Projection MTM, fuseau 7, NAD 83
Équidistance des courbes : 40 m

Sources :
BDGA, 1 : 1 000 000, MRNF Québec, 2001
BNDT, 1 : 250 000 RnCan, 2001
SDA, 1 : 20 000, MRNF Québec, 2008

Projet : 605613
Fichier : 605613_EIc8-8_visi_091210.mxd

Tableau 8.97 Effets sur le milieu visuel

	Point de vue	Description de l'impact	Résistance de l'unité	Zone touchée	Degré de perception	Importance de l'impact
1	Vue vers le nord à partir du chemin Saint-Abdon à Saint-Luc-de-Bellechasse	UPF2. Les cinq éoliennes sont peu visibles. Temps d'observation court. Vue filtrée.	Faible	Petite	Faible	NULLE
2	Vue vers le nord-est à partir de la route de la Fabrique à Saint-Luc-de-Bellechasse	UPA Les six éoliennes de cette vue sont peu visibles. Temps d'observation court. Vue partiellement obstruée par la végétation.	Moyenne	Petite	Faible	NULLE
3	Vue vers le nord à partir du 9 ^{ème} rang à Saint-Luc-de-Bellechasse	UPV Perception d'une seule éolienne. Les parties de pales de l'éolienne sont peu perçues à partir de ce point de vue.	Moyenne	Petite	Faible	NULLE
4	Vue vers le nord-est à partir du 8 ^{ème} rang à Saint-Luc-de-Bellechasse	UPF2 Visibilité de dix éoliennes. Temps d'observation court. Proximité de certaines d'entre elles (1,8 km). Vue ouverte à cet endroit.	Faible	Petite	Fort	MINEURE
5	Vue vers le sud-est à partir de la route 279 à Notre-Dame-Auxiliatrice-de-Buckland	UPA Perception de près d'une quinzaine d'éoliennes. Temps d'observation long. Vue ouverte sur le massif montagneux.	Moyenne	Grande	Moyenne	MOYENNE
6	Vue vers le sud-est à partir de l'intersection des routes 216 et 279 à Notre-Dame-Auxiliatrice-de-Buckland	UPV Perception des parties supérieures d'une demi-douzaine d'éoliennes. Temps d'observation moyen. Vue dirigée.	Moyenne	Grande	Moyenne	MOYENNE

	Point de vue	Description de l'impact	Résistance de l'unité	Zone touchée	Degré de perception	Importance de l'impact
7	Vue vers le sud à partir de l'intersection de la route 216 et du rang de la Petite-Pointe à Notre-Dame-Auxiliatrice-de-Buckland	UPA Perception d'une demi-dizaine d'éoliennes. Temps d'observation long. Vue ouverte	Moyenne	Grande	Faible	MOYENNE
8	Vue vers le sud à partir de la route 216 à Saint-Philémon	UPA Perception d'une dizaine d'éoliennes. Temps d'observation long. Vue ouverte.	Moyenne	Grande	Faible	MOYENNE
9	Vue vers l'ouest à partir de la route 281 à Saint-Magloire	UPA Perception d'une dizaine d'éoliennes. Temps d'observation moyen. Vue ouverte à filtrée.	Moyenne	Moyenne	Moyen	MOYENNE
10	Vue vers l'ouest à partir de la route 281 dans le village de Saint-Magloire	UPV Perception d'une quarantaine d'éolienne. Temps d'observation moyen. Vue panoramique.	Moyenne	Moyenne	Fort	MOYENNE
11A	Vue vers l'ouest à partir du belvédère situé sur le mont Saint-Magloire dans le parc du Massif du Sud	UPF1 Perception d'une dizaine d'éoliennes. Temps d'observation variable. Vue filtrée dans cette direction.	Fort	Petite	Faible	MINEURE
11B	Vue vers le sud-est à partir du belvédère situé sur le mont Saint-Magloire dans le parc du Massif du Sud	UPF1 Perception des parties supérieures de quatre éoliennes. Temps d'observation variable. Vue panoramique.	Fort	Petite	Moyen	MOYENNE

	Point de vue	Description de l'impact	Résistance de l'unité	Zone touchée	Degré de perception	Importance de l'impact
12A	Vue vers le nord-est à partir du belvédère du col de la vallée du Milieu dans le parc du Massif du Sud	UPF1 Perception des parties supérieures de deux éoliennes. Temps d'observation variable. Vue partiellement ouverte à fermée dans cette direction.	Fort	Petite	Faible	MINEURE
12B	Vue vers le nord-ouest à partir du belvédère du col de la vallée du Milieu dans le parc du Massif du Sud	UPF1 Aucune éolienne n'est visible à partir de ce point de vue. Temps d'observation nul. Vue panoramique.	Fort	Petite	Faible	MINEURE
13	Vue vers le sud-ouest à partir de la route d'accès au panorama dans le parc du Massif du Sud	UPF1 Perception d'une dizaine d'éoliennes. Temps d'observation variable en fonction du type d'utilisateur. Vue ouverte.	Fort	Petite	Fort	MOYENNE
14	Vue vers les pentes de ski à partir des chalets du parc du Massif du Sud.	UPF1 Perception d'une partie d'une éolienne. Temps d'observation court. Vue filtrée.	Fort	Petite	Faible	MINEURE
15	Vue vers le sud à partir du site de l'Abris-sous-roches à St-Philémon	UPF1 Perception d'une demi-douzaine d'éoliennes. Temps d'observation variable. Vue panoramique.	Fort	Petite	Faible	MINEURE
16	Vue vers le nord-est sur la route du Dix à Saint-Luc-de-Bellechasse	UPF2 Perception d'une vingtaine d'éoliennes. Temps d'observation moyen. Vue ouverte.	Faible	Moyenne	Forte	MINEURE