

Limites de retrait et marges de sécurité - Horizons 2050 et 2060

Projet éolien de Grosse Île (PEDGI)

Légende

- ★ Éoliennes
- Réseau collecteur
- Plateformes
- Chemin d'accès
- Sous station électrique
- Limites de retrait 2050
 - Pessimiste
 - Réaliste
- Limites de retrait 2060
 - Pessimiste
 - Réaliste
- Limites de retrait 2050 et 2060 - hypothèse d'entretien du lien routier par MTQ
 - Pessimiste
 - Réaliste

396

DA8.4

Projet de construction du parc éolien de Grosse-Île dans la communauté maritime des Îles-de-la-Madeleine

6211-24-098



Golfe du Saint-Laurent

Mines Seleine

Aucune donnée disponible

Route 199

E7 E6

E1 E2 E3 E5 E4

Lagune de la Grande Entrée

Marges de sécurité résultantes¹ - Horizons 2050 et 2060

Éoliennes	Scénario réaliste (m)		Scénario pessimiste (m)	
	2050	2060	2050	2060
E1 (côté golfe)	44	32	6	0
E2 (côté golfe)	76	65	40	0
E3 (côté golfe)	129	112	64	0
E4 (côté golfe)	37	24	0	0
E5 (côté golfe)	72	56	2	0
E6 (côté lagune)	30 ²	22	30 ²	10
E7 (côté lagune)	80 ²	45	80 ²	0

¹ Les marges de sécurité pour les éoliennes E1 à E5 ont été calculées du côté golfe et celles de E6 et E7 du côté lagune. Aucune marge de sécurité n'a été calculée en présence du lien routier, soit du côté lagune pour E1 à E5 et du côté golfe pour E6 et E7.

² Les marges de sécurité sont identiques pour les scénarios réaliste et pessimiste. Pour fins de visualisation, le trait pessimiste a été légèrement décalé localement le long de l'étang.

