

Carte générale



Carte locale

Point de vue

Lon. - Lat. (WGS84) : 0° 58.92' - 49° 55.00'
Est - Nord (L93) : 554963, 6981626
Altitude : 80 m
Azimut : 22.11°
Date & heure : 07 février 2015 16:17
Champ visuel : 90° x 26°
Projection panoramique : Cylindrique

Projet

Éolienne la plus proche : A2 à 20.1km
Éolienne la plus éloignée : M7 à 35.5km
Emprise du projet : 20.4°
Orientation nacelle : 236°
Hauteur émergée des éoliennes : 190.3m
Effacement par la courbure terrestre :
Aucun masque pour l'éolienne la plus proche
1m pour l'éolienne la plus éloignée

Environnement

Observations du sémaphore de Dieppe :
- Nébulosité 3/8
- Vent 30 km/h du ENE°
- Visibilité 20.0km
- Mer force 3

Azimut et hauteur soleil : 226.7° et 12.8°
Coef. de marée : 83
Hauteur d'eau : 6.2 m
Situation : 2h31 après pleine mer

Commentaires paysagers

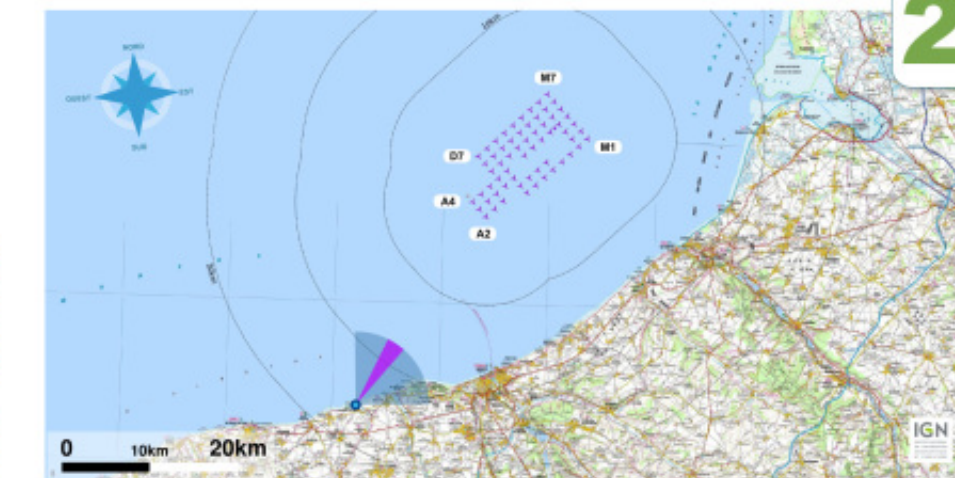
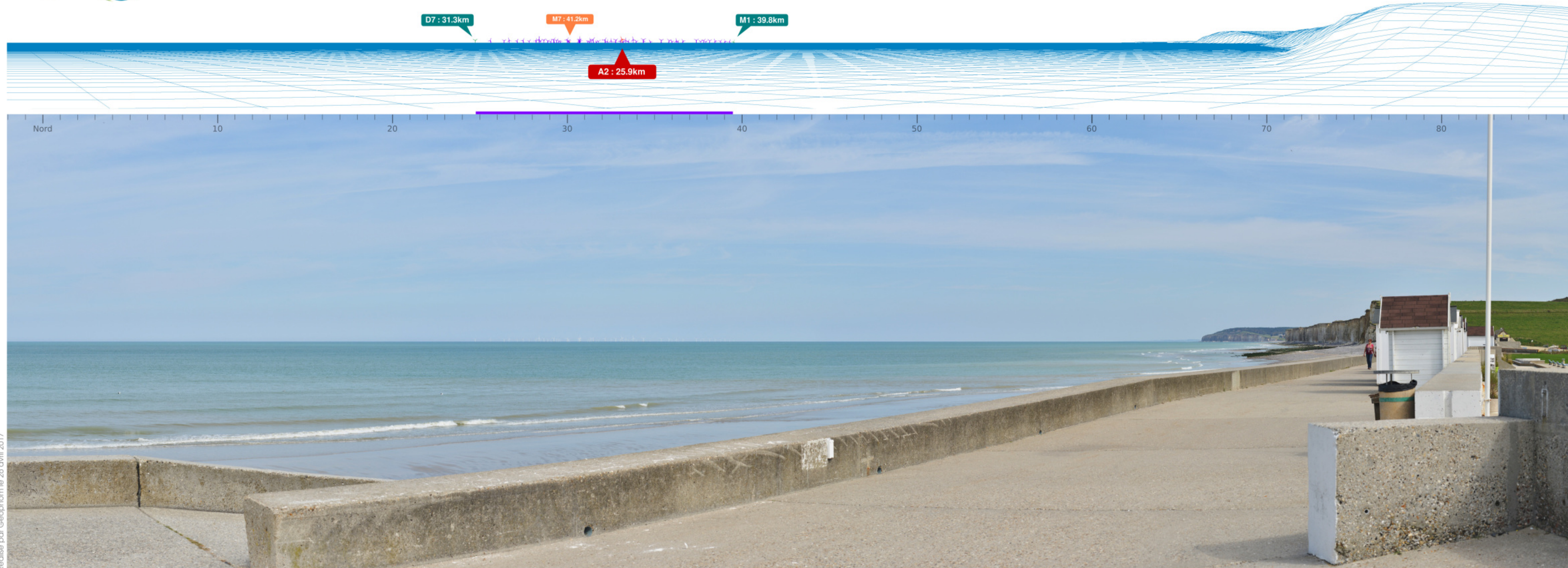
Sensibilité à l'état initial : forte.
Visibilité théorique : modérée et fréquence de visibilité de 28% (données Météo France).
Impact paysager : fort. Le parc éolien occupe près de 20° dans le champ visuel et les éoliennes sont visibles depuis ce point de vue assez fréquenté. L'impact est considéré comme fort : les comparaisons des rapports d'échelle sont limitées par la distance mais les éoliennes créent un point d'appel nouveau à l'horizon.
Par rapport à la simulation précédente (matin), l'éclairage plus latéral de l'après-midi et l'arrière-plan foncé renforcent la visibilité des éoliennes.

Parc éolien en mer de Dieppe - Le Tréport

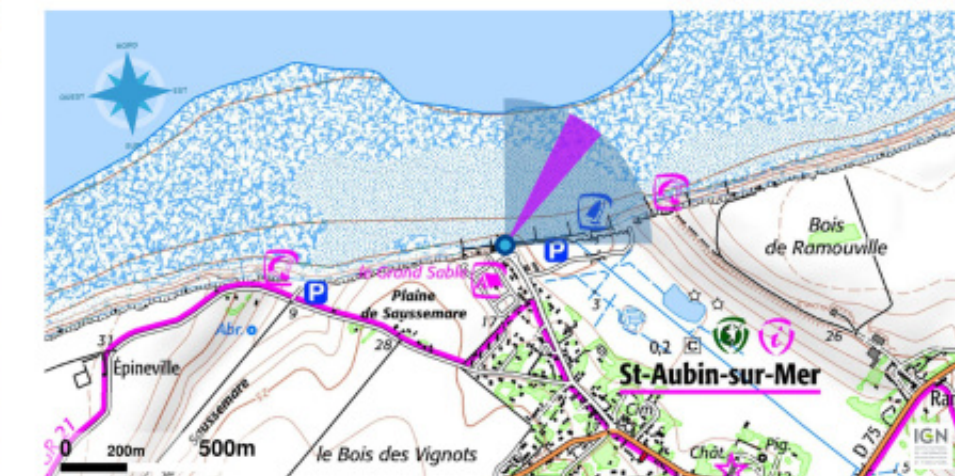
Falaises, vallées et vallées

Saint-Aubin-sur-Mer - Front de mer (après-midi)

25



Carte générale



Carte locale

Point de vue

Lon. - Lat. (WGS84) : 0° 52.24' - 49° 53.64'
Est - Nord (L93) : 546885, 6979315
Altitude : 10 m
Azimut : 43°
Date & heure : 11 septembre 2015 14:31
Champ visuel : 90° x 26°
Projection panoramique : Cylindrique

Projet

Éolienne la plus proche : A2 à 25.9km
Éolienne la plus éloignée : M7 à 41.2km
Emprise du projet : 14.7°
Orientation nacelle : 237°
Hauteur émergée des éoliennes : 190.8m
Effacement par la courbure terrestre :
16.1m pour l'éolienne la plus proche
69m pour l'éolienne la plus éloignée

Environnement

Observations du sémaphore de Dieppe :
- Nébulosité 6/8
- Vent 11 km/h du Sud
- Visibilité 13km
- Mer force 2

Azimut et hauteur soleil : 194.8° et 43.5°
Coef. de marée : 72
Hauteur d'eau : 5.72 m
Situation : 2h49 après pleine mer

Commentaires paysagers

Sensibilité à l'état initial : modérée.

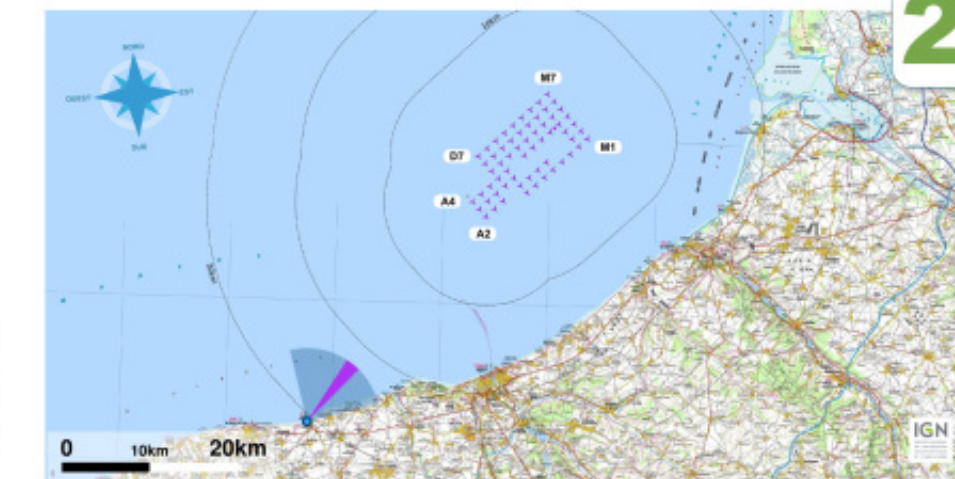
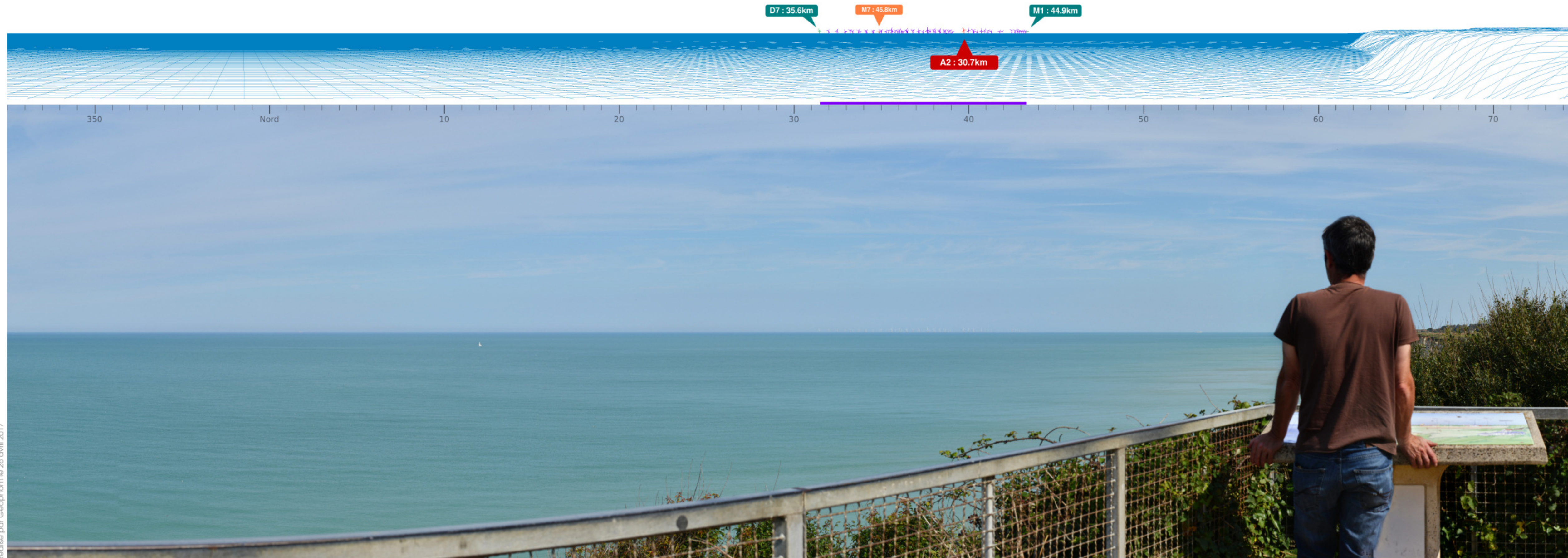
Visibilité théorique : faible et fréquence de visibilité de 10% (données Météo France).

Impact paysager : modéré. Le parc éolien occupe moins de 15° dans le champ visuel depuis ce front de mer fréquenté. L'impact est considéré comme modéré : les éoliennes introduisent une comparaison des rapports d'échelle avec les falaises bien visibles à droite et amènent une modification des points d'appel visuels par leur présence.

Parc éolien en mer de Dieppe - Le Tréport

Falaises, vallées et vallées

Veules-les-Roses - Belvédère du point d'interrogation (après-midi)



Carte générale



Carte locale

Point de vue

Lon. - Lat. (WGS84) : 0° 47.66' - 49° 52.57'
Est - Nord (L93) : 541349, 6977497
Altitude : 47 m
Azimut : 30°
Date & heure : 11 septembre 2015 13:37
Champ visuel : 90° x 26°
Projection panoramique : Cylindrique

Projet

Éolienne la plus proche : A2 à 30.7km
Éolienne la plus éloignée : M7 à 45.8km
Emprise du projet : 11.8°
Orientation nacelle : 237°
Hauteur émergée des éoliennes : 189.6m
Effacement par la courbure terrestre :
2.5m pour l'éolienne la plus proche
33.9m pour l'éolienne la plus éloignée

Environnement

Observations du sémaphore de Dieppe :
- Nébulosité 6/8
- Vent 11 km/h du Sud
- Visibilité 13km
- Mer force 2

Azimut et hauteur soleil : 176° et 44.3°
Coef. de marée : 72
Hauteur d'eau : 6.95 m
Situation : 1h55 après pleine mer

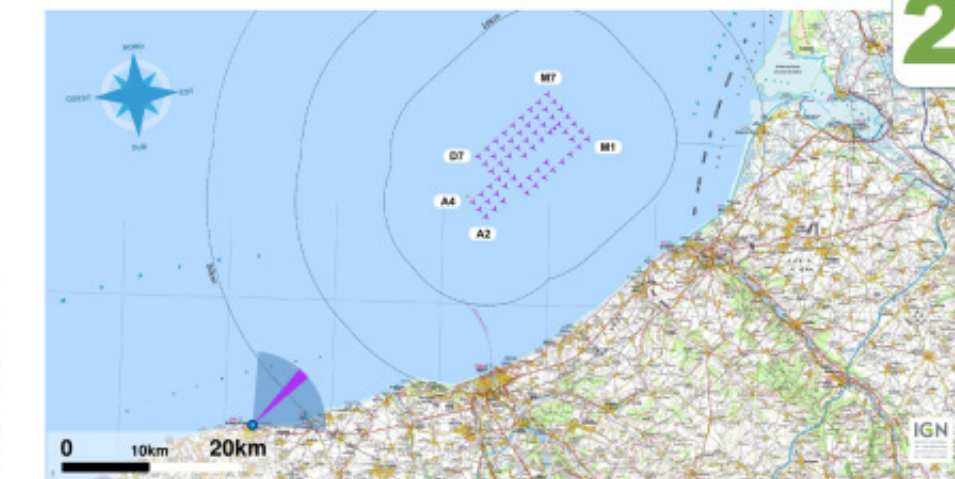
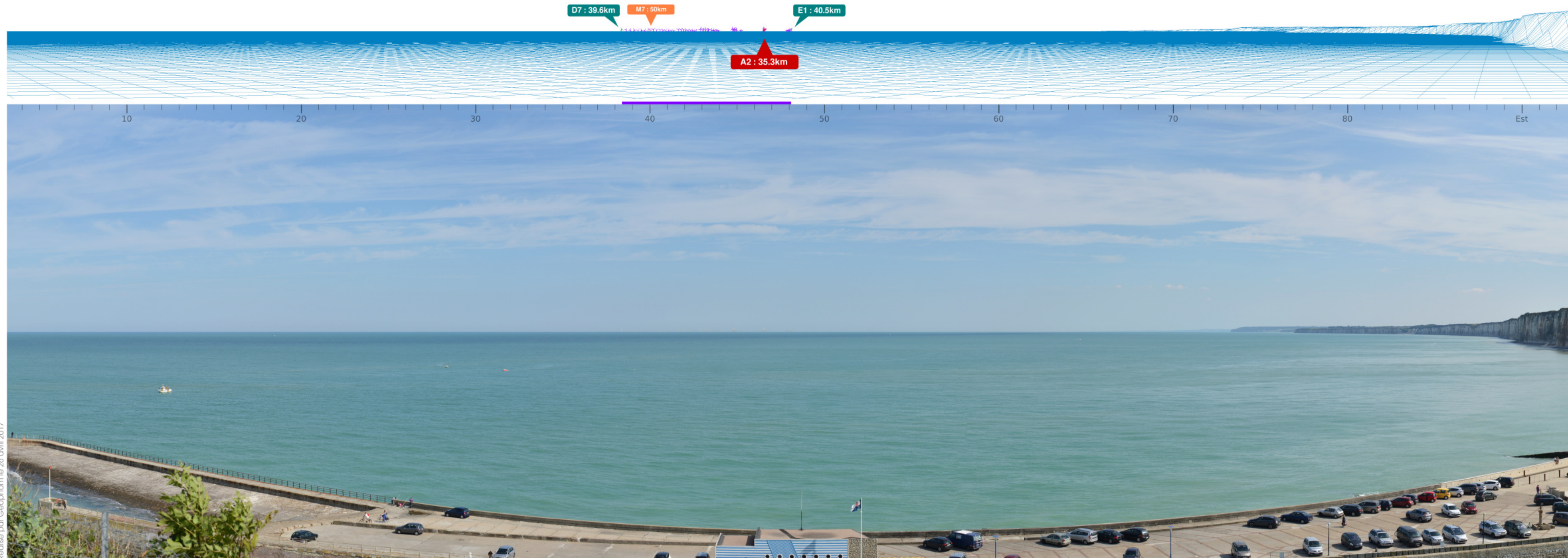
Commentaires paysagers

Sensibilité à l'état initial : modérée.
Visibilité théorique : faible et fréquence de visibilité de 6% (données Météo France).
Impact paysager : faible. Le parc éolien occupe moins de 12' dans le champ visuel depuis ce point de vue situé sur la falaise et équipé d'une table d'information. L'impact est considéré comme faible : la comparaison des rapports d'échelle avec les falaises ou avec tout autre élément de paysage environnant n'est pas significative même si les éoliennes sont perceptibles.

Parc éolien en mer de Dieppe - Le Tréport

Falaises, vallées et valleuses

St-Valéry-en-Caux - Falaise d'Aval (après-midi)



Carte générale



Carte locale

Point de vue

Lon. - Lat. (WGS84) : 0° 42.64' - 49° 52.25'
Est - Nord (L93) : 535311, 6977066
Altitude : 32 m
Azimut : 48.16°
Date & heure : 11 septembre 2015 12:44
Champ visuel : 90° x 26°
Projection panoramique : Cylindrique

Projet

Éolienne la plus proche : A2 à 35.3km
Éolienne la plus éloignée : M7 à 50km
Emprise du projet : 9.7°
Orientation nacelle : 237°
Hauteur émergée des éoliennes : 188.4m
Effacement par la courbure terrestre :
19.3m pour l'éolienne la plus proche
72.3m pour l'éolienne la plus éloignée

Environnement

Observations du sémaphore de Dieppe :
- Nébulosité 6/8
- Vent 7 km/h du Sud°
- Visibilité 15km
- Mer force 2

Azimut et hauteur soleil : 157.6° et 42.4°
Coef. de marée : 72
Hauteur d'eau : 8.06 m
Situation : 1h02 après pleine mer

Commentaires paysagers

Sensibilité à l'état initial : modérée.
Visibilité théorique : négligeable et fréquence de visibilité de 2% (données Météo France).
Impact paysager : faible. Le parc éolien occupe à peine 10° dans le champ visuel depuis ce point de vue situé sur les hauteurs de la ville. L'impact est considéré comme faible : la comparaison des rapports d'échelle avec les falaises ou avec tout autre élément de paysage environnant n'est pas significative vu la distance aux éoliennes même si les éoliennes sont visibles.

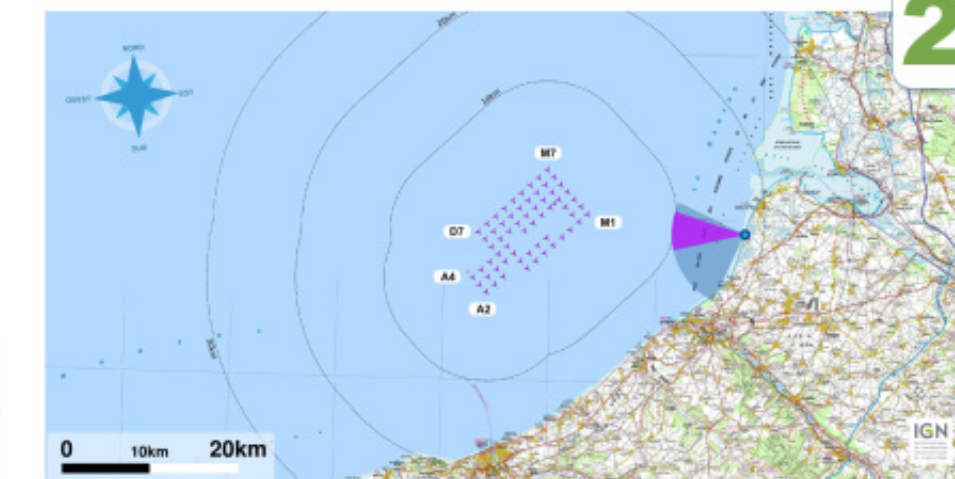
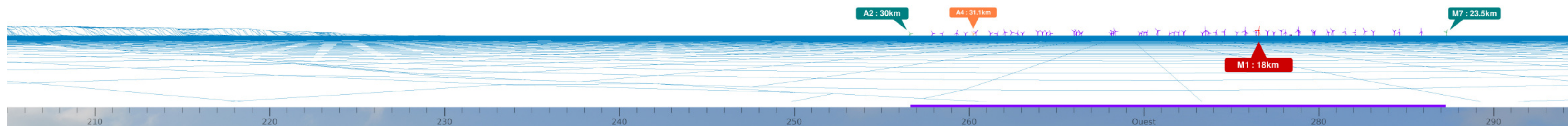
Pour restituer la scène de façon fidèle, ce photomontage panoramique de 90 degrés peut être observé à plat à une distance de 33 centimètres. Il est toutefois recommandé de l'observer courbé sur un secteur de 90 degrés, à une distance de 43 centimètres. (Recommandations sur la base de ce document imprimé au format 2xA3 : 840 mm).

Parc éolien en mer de Dieppe - Le Tréport

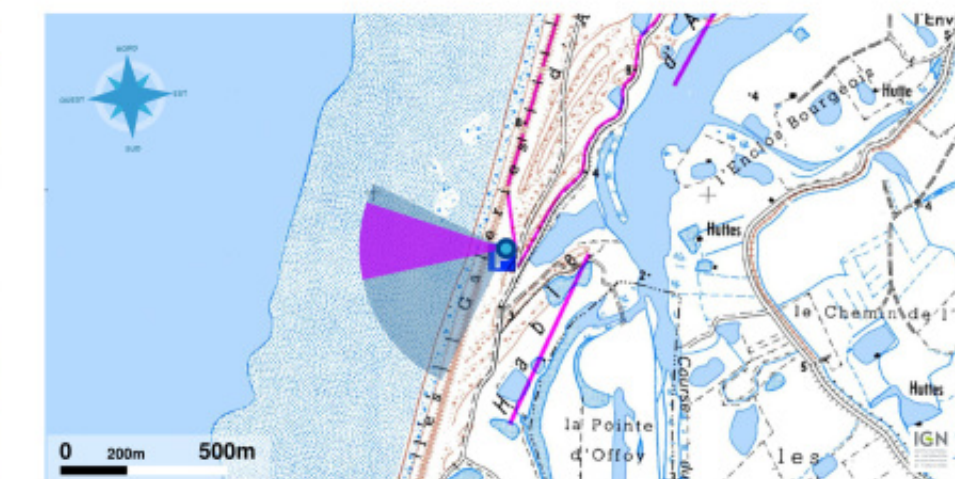
Bas-champs et baies

Cayeux-sur-Mer - le Hable d'Ault (matin)

28



Carte générale



Carte locale

Point de vue

Lon. - Lat. (WGS84) : 1° 28.47' - 50° 9.10'
Est - Nord (L93) : 590860, 7006993
Altitude : 8 m
Azimut : 250°
Date & heure : 06 février 2015 11:54
Champ visuel : 90° x 26°
Projection panoramique : Cylindrique

Projet

Éolienne la plus proche : M1 à 18km
Éolienne la plus éloignée : A4 à 31.1km
Emprise du projet : 30.6°
Orientation nacelle : 236°
Hauteur émergée des éoliennes : 188.3m
Effacement par la courbure terrestre :
6.7m pour l'éolienne la plus proche
39.3m pour l'éolienne la plus éloignée

Environnement

Observations du sémaphore de Dieppe :
- Nébulosité 6/8
- Vent 33 km/h du ENE°
- Visibilité 13km
- Mer force 4

Azimut et hauteur soleil : 161° et 22.4°
Coef. de marée : 85
Hauteur d'eau : 8.2 m
Situation : 1h21 avant pleine mer

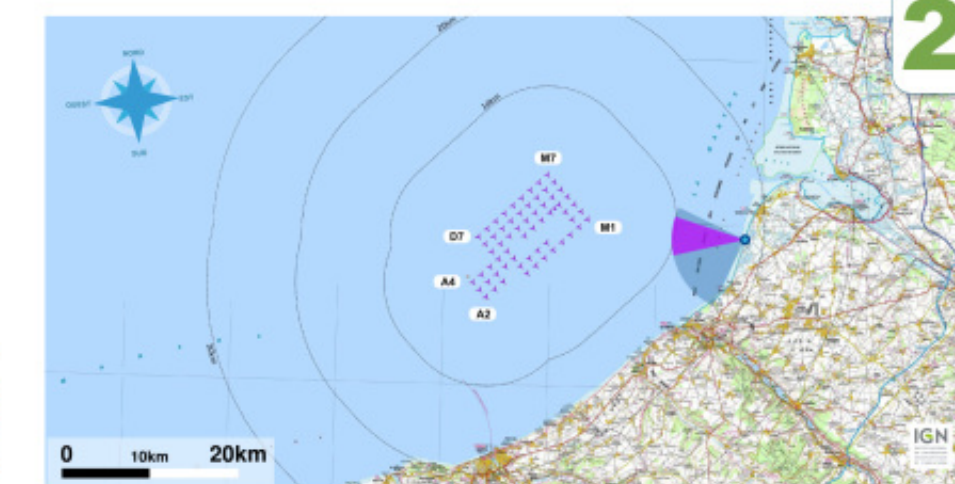
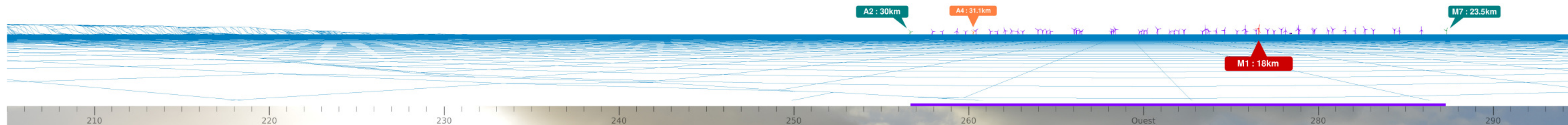
Commentaires paysagers

Sensibilité à l'état initial : forte.
Visibilité théorique : modérée et fréquence de visibilité de 33% (données Météo France).
Impact paysager : modéré. Le parc éolien occupe près de 31° dans le champ visuel depuis ce chemin de randonnée. L'impact est considéré comme modéré car la comparaison d'échelle avec les falaises lointaines n'est pas significative.

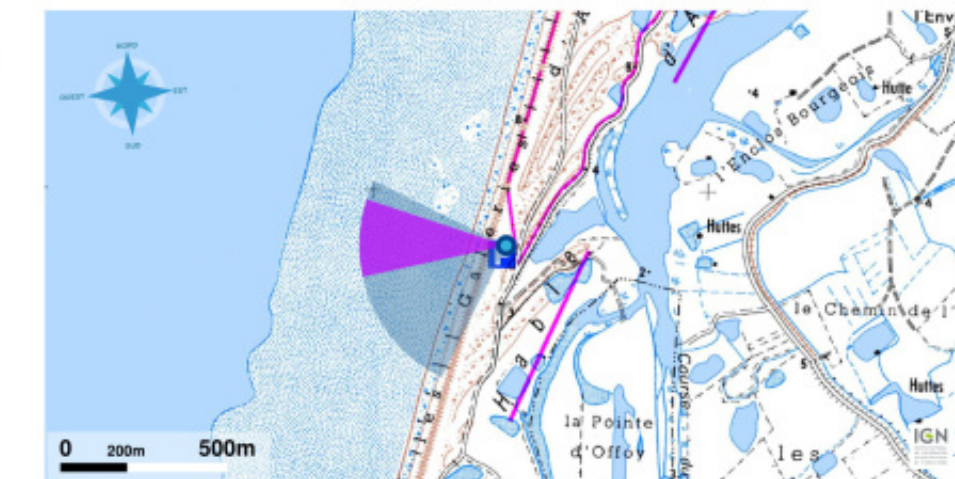
Parc éolien en mer de Dieppe - Le Tréport

Bas-champs et baies

Cayeux-sur-Mer - le Hable d'Ault (après-midi)



29
Carte générale



Carte locale



Point de vue

Lon. - Lat. (WGS84) : 1° 28.47' - 50° 9.10'
Est - Nord (L93) : 590860, 7006993
Altitude : 8 m
Azimut : 250°
Date & heure : 08 février 2015 16:22
Champ visuel : 90° x 26°
Projection panoramique : Cylindrique

Projet

Éolienne la plus proche : M1 à 18km
Éolienne la plus éloignée : A4 à 31.1km
Emprise du projet : 30.6°
Orientation nacelle : 236°
Hauteur émergée des éoliennes : 189.7m
Effacement par la courbure terrestre :
5.3m pour l'éolienne la plus proche
35.9m pour l'éolienne la plus éloignée

Environnement

Observations du sémaphore de Dieppe :
- Nébulosité 2/8
- Vent 20 km/h du NE°
- Visibilité 8km
- Mer force 3

Azimut et hauteur soleil : 228.2° et 12.2°
Coef. de marée : 78
Hauteur d'eau : 6.76 m
Situation : 2h07 après pleine mer

Commentaires paysagers

Sensibilité à l'état initial : forte.
Visibilité théorique : modérée et fréquence de visibilité de 33% (données Météo France).
Impact paysager : modéré. Le parc éolien occupe près de 30° dans le champ visuel depuis ce chemin de randonnée. L'impact est considéré comme modéré car la comparaison d'échelle avec les falaises lointaines n'est pas significative. La comparaison de cette simulation avec la simulation précédente (matin) montre l'influence importante des conditions d'éclairage, rasant ou pas, et des teintes de l'horizon dans la perception des éoliennes. Cette influence est renforcée ici par une position plutôt au nord du parc augmentant les situations à contre-jour.

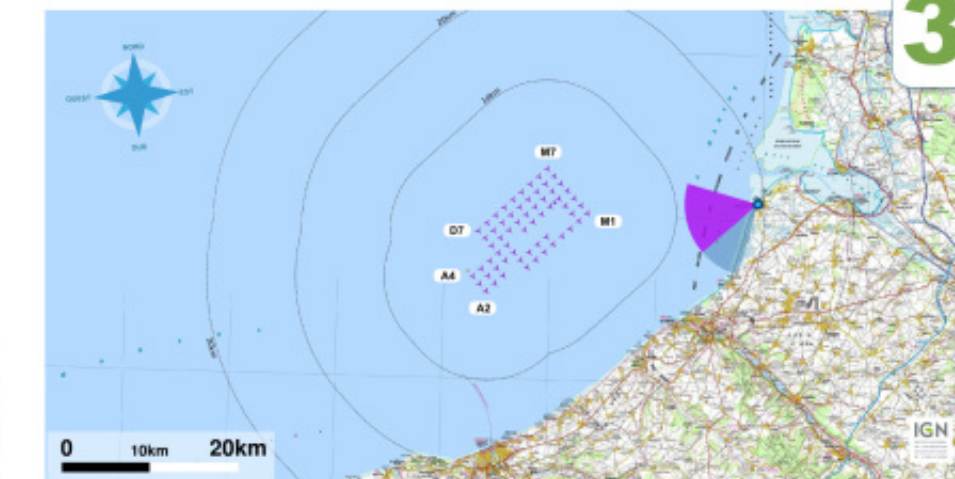
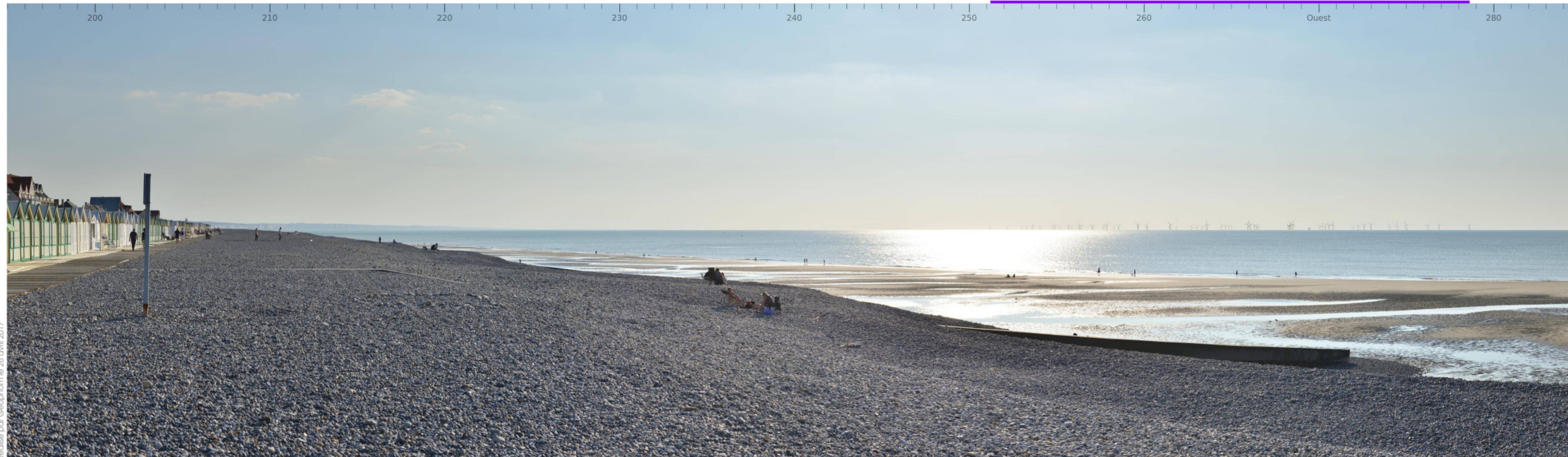
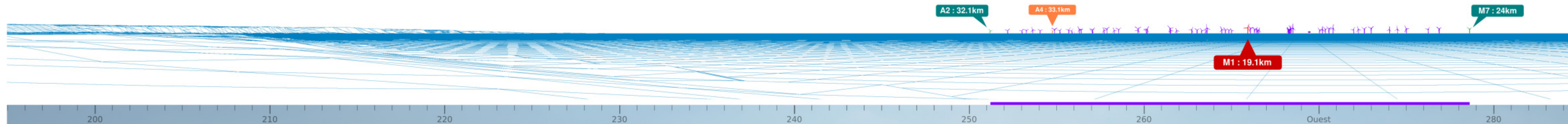
Pour restituer la scène de façon fidèle, ce photomontage panoramique de 90 degrés peut être observé à plat à une distance de 33 centimètres. Il est toutefois recommandé de l'observer courbé sur un secteur de 90 degrés, à une distance de 43 centimètres. (Recommandations sur la base de ce document imprimé au format 2xA3 : 840 mm).

Parc éolien en mer de Dieppe - Le Tréport

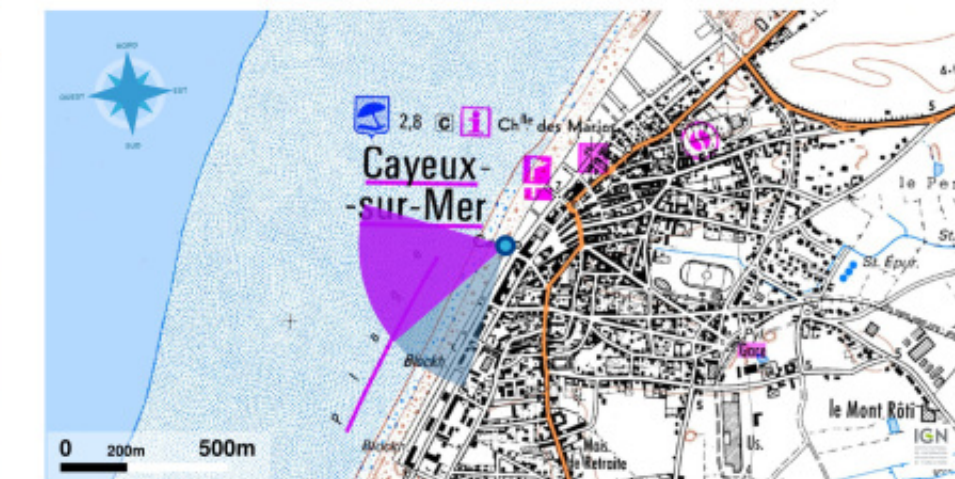
Bas-champs et baies

Cayeux-sur-Mer - le Casino (après-midi)

30



Carte générale



Carte locale

Point de vue

Lon. - Lat. (WGS84) : 1° 29.48' - 50° 10.94'
Est - Nord (L93) : 592133, 7010384
Altitude : 7 m
Azimut : 240°
Date & heure : 10 septembre 2015 17:59
Champ visuel : 90° x 26°
Projection panoramique : Cylindrique

Projet

Éolienne la plus proche : M1 à 19.1km
Éolienne la plus éloignée : A4 à 33.1km
Emprise du projet : 27.4°
Orientation nacelle : 237°
Hauteur émergée des éoliennes : 194.6m
Effacement par la courbure terrestre :
4m pour l'éolienne la plus proche
34.7m pour l'éolienne la plus éloignée

Environnement

Observations du sémaphore de Ault :
- Nébulosité 3/8
- Vent 19 km/h du SE°
- Visibilité 22.2km
- Mer force 2

Azimut et hauteur soleil : 251.9° et 20.3°
Coef. de marée : 62
Hauteur d'eau : 1.87 m
Situation : 0h05 après basse mer

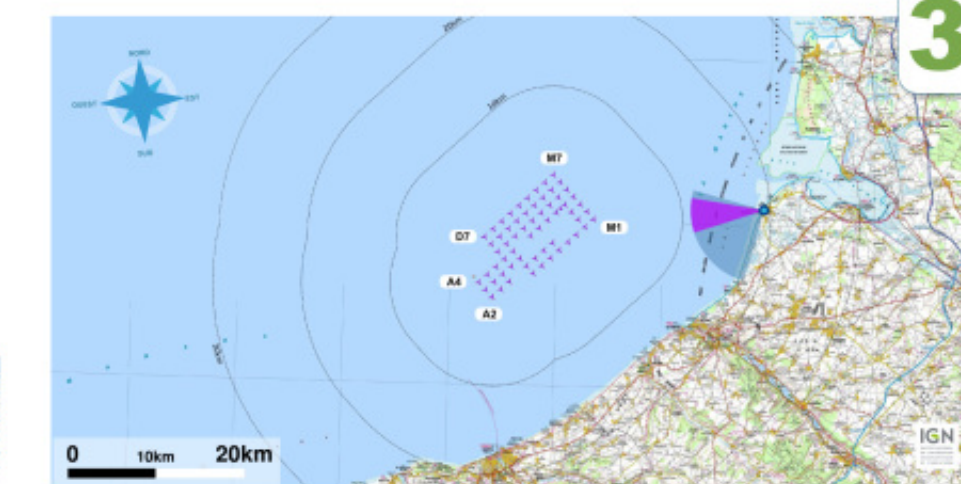
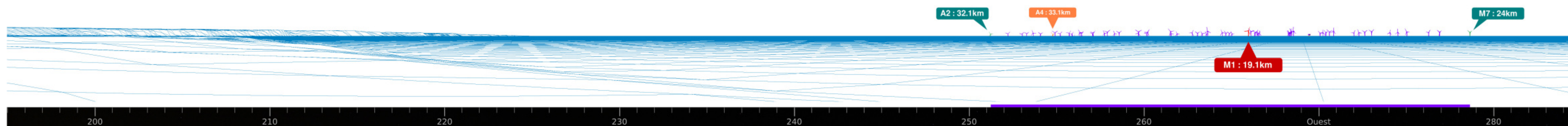
Commentaires paysagers

Sensibilité à l'état initial : forte.
Visibilité théorique : modérée et fréquence de visibilité de 28% (données Météo France).
Impact paysager : modéré. Le parc éolien occupe plus de 28° dans le champ visuel depuis ce front de mer fréquenté. L'impact est considéré comme modéré car aucune comparaison d'échelle n'est possible (les falaises sont assez éloignées du parc). Toutefois, l'arrivée des éoliennes va modifier les points d'appel visuels d'un paysage très ouvert.

Parc éolien en mer de Dieppe - Le Tréport

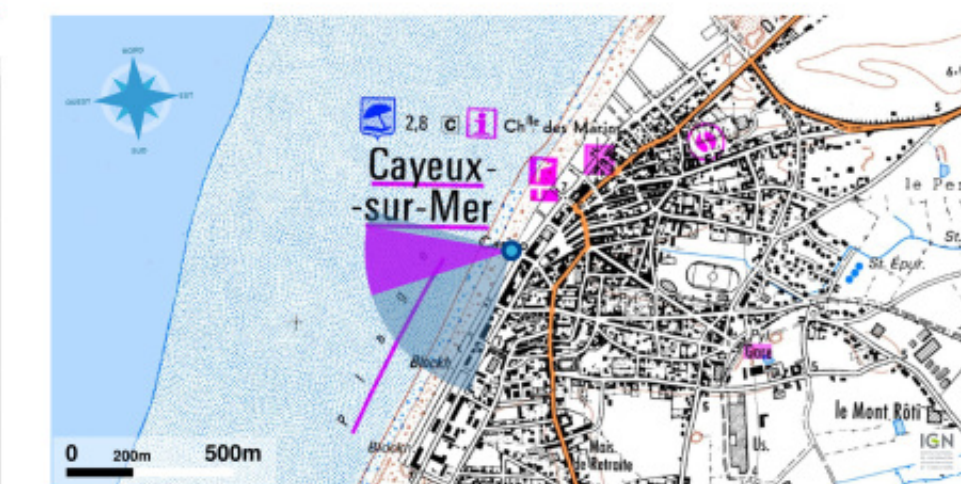
Bas-champs et baies

Cayeux-sur-Mer - le Casino (nuit)



31

Carte générale



Carte locale



Point de vue

Lon. - Lat. (WGS84) : 1° 29.48' - 50° 10.93'
Est - Nord (L93) : 592133, 7010373
Altitude : 7 m
Azimut : 240°
Date & heure : 10 septembre 2015 21:44
Champ visuel : 90° x 26°
Projection panoramique : Cylindrique

Projet

Éolienne la plus proche : M1 à 19.1km
Éolienne la plus éloignée : A4 à 33.1km
Emprise du projet : 27.4°
Orientation nacelle : 237°
Hauteur émergée des éoliennes : 190m
Effacement par la courbure terrestre :
8.6m pour l'éolienne la plus proche
46.7m pour l'éolienne la plus éloignée

Environnement

| | |
|--|---|
| Observations du sémaphore de Ault : - Nébulosité 2/8 - Vent 19 km/h du NO° - Visibilité 22km - Mer force 2 | Azimut et hauteur soleil : 296.4° et -14.8° Coef. de marée : 68 Hauteur d'eau : 7.31 m Situation : 1h35 avant pleine mer |
|--|---|

Commentaires paysagers

Sensibilité à l'état initial : forte.
Visibilité théorique : modérée et fréquence de visibilité de 28% (données Météo France).
Impact paysager : faible. Le parc éolien occupe plus de 28° dans le champ visuel depuis ce front de mer fréquenté. L'impact nocturne est considéré comme faible car aucun autre élément n'est réellement concurrencé par le balisage des éoliennes : le seul point éclairé au loin est Ault, suffisamment éloigné pour ne pas être significativement dénaturé par le balisage des éoliennes.

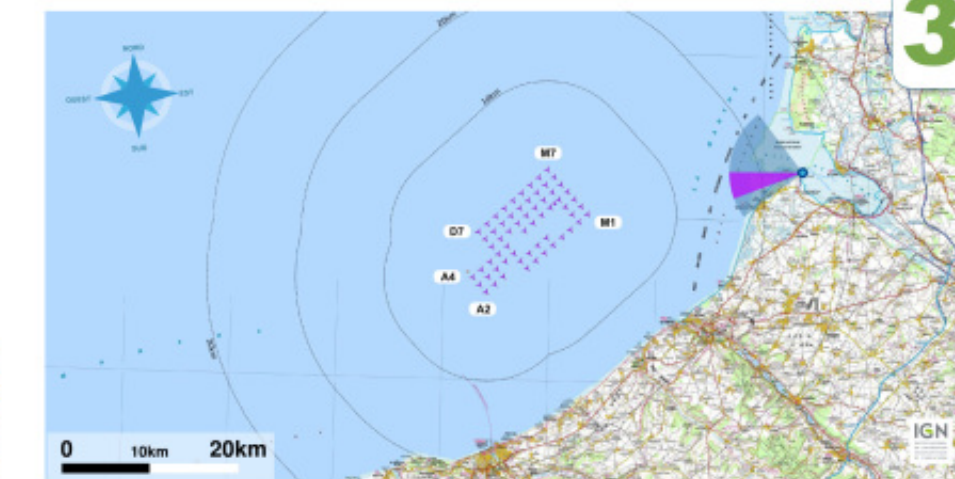
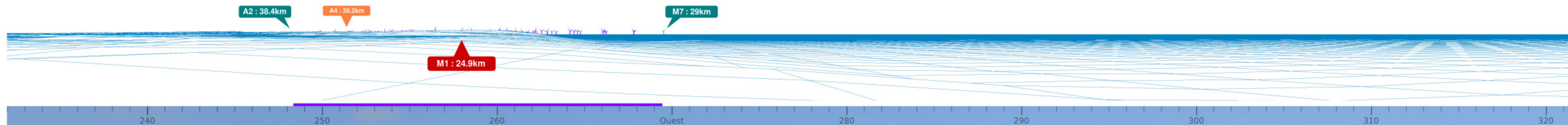
Pour restituer la scène de façon fidèle, ce photomontage panoramique de 90 degrés peut être observé à plat à une distance de 33 centimètres. Il est toutefois recommandé de l'observer courbé sur un secteur de 90 degrés, à une distance de 43 centimètres. (Recommandations sur la base de ce document imprimé au format 2xA3 : 840 mm).

Parc éolien en mer de Dieppe - Le Tréport

Bas-champs et baies

Cayeux-sur-Mer - Pointe du Hourdel (matin)

32



Carte générale



Carte locale



Point de vue

Lon. - Lat. (WGS84) : 1° 33.91' - 50° 13.01'
Est - Nord (L93) : 597477, 7014138
Altitude : 6 m
Azimut : 277°
Date & heure : 06 février 2015 10:21
Champ visuel : 90° x 26°
Projection panoramique : Cylindrique

Projet

Éolienne la plus proche : M1 à 24.9km
Éolienne la plus éloignée : A4 à 39.2km
Emprise du projet : 21.1°
Orientation nacelle : 236°
Hauteur émergée des éoliennes : 191.6m
Effacement par la courbure terrestre :
18.3m pour l'éolienne la plus proche
68.7m pour l'éolienne la plus éloignée

Environnement

Observations du sémaphore de Dieppe :
- Nébulosité 6/8
- Vent 33 km/h du ENE°
- Visibilité 13km
- Mer force 4

Azimut et hauteur soleil : 138.7° et 14.9°
Coef. de marée : 85
Hauteur d'eau : 4.9 m
Situation : 2h54 avant pleine mer

Commentaires paysagers

Sensibilité à l'état initial : modérée.

Visibilité théorique : faible et fréquence de visibilité de 10% (données Météo France).

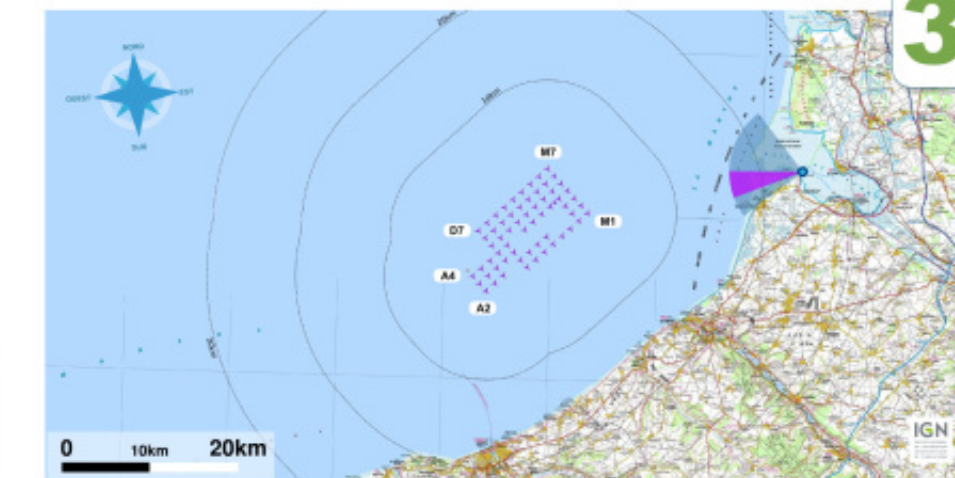
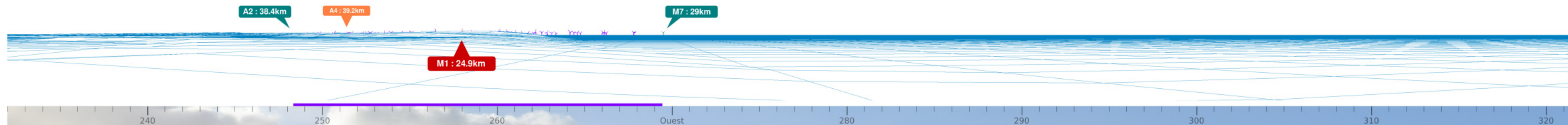
Impact paysager : faible. Le parc éolien occupe 21° dans le champ visuel depuis cette plage. L'impact est considéré comme faible car la comparaison d'échelle avec des éléments paysagers environnants n'est pas significative d'autant que le parc éolien n'est visible qu'en partie, masqué par les dunes à gauche.

Parc éolien en mer de Dieppe - Le Tréport

Bas-champs et baies

Cayeux-sur-Mer - Pointe du Hourdel (après-midi)

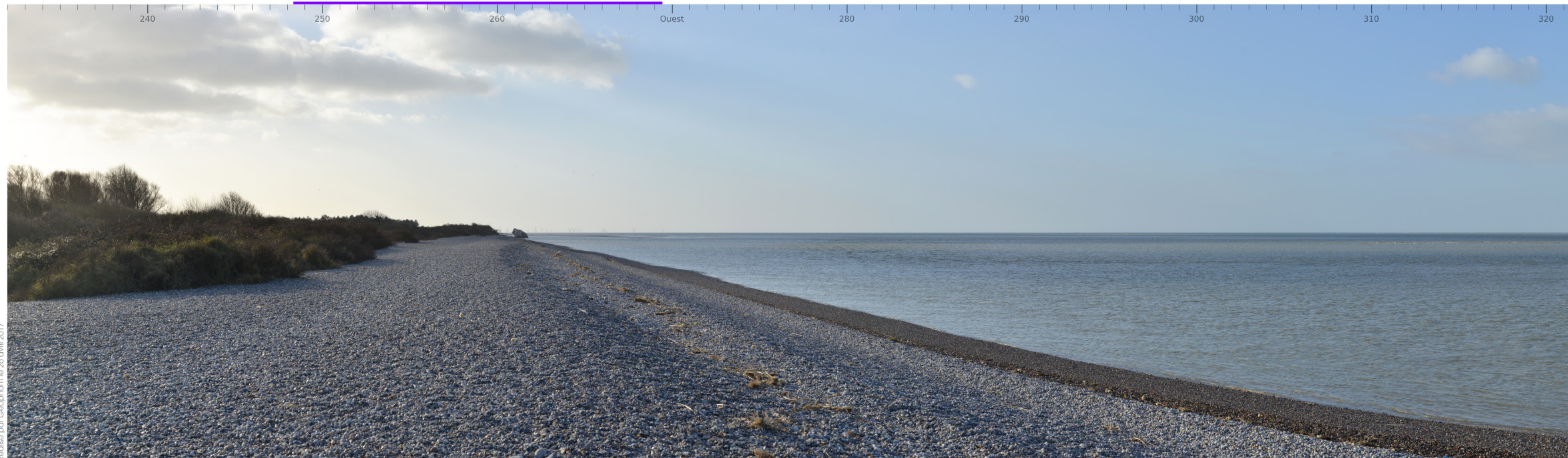
33



Carte générale



Carte locale



Point de vue

Lon. - Lat. (WGS84) : 1° 33.91' - 50° 13.01'
Est - Nord (L93) : 597477, 7014138
Altitude : 6 m
Azimut : 277°
Date & heure : 08 février 2015 15:42
Champ visuel : 90° x 26°
Projection panoramique : Cylindrique

Projet

Éolienne la plus proche : M1 à 24.9km
Éolienne la plus éloignée : A4 à 39.2km
Emprise du projet : 21.1°
Orientation nacelle : 236°
Hauteur émergée des éoliennes : 188.7m
Effacement par la courbure terrestre :
23.7m pour l'éolienne la plus proche
79m pour l'éolienne la plus éloignée

Environnement

Observations du sémaphore de Dieppe :
- Nébulosité 2/8
- Vent 20 km/h du NE°
- Visibilité 8km
- Mer force 3

Azimut et hauteur soleil : 219.6° et 16.4°
Coef. de marée : 78
Hauteur d'eau : 7.79 m
Situation : 1h27 après pleine mer

Commentaires paysagers

Sensibilité à l'état initial : modérée.

Visibilité théorique : modérée et fréquence de visibilité de 10% (données Météo France).

Impact paysager : faible. Le parc éolien occupe 21° dans le champ visuel depuis cette plage. L'impact est considéré comme faible car la comparaison d'échelle avec des éléments paysagers environnants n'est pas significative d'autant que le parc éolien n'est visible qu'en partie, masqué par les dunes à gauche.

La comparaison de cette simulation avec la simulation précédente (matin) montre l'influence importante des conditions d'éclairage, rasant ou pas, et des teintes de l'horizon dans la perception des éoliennes. Cette influence est renforcée ici par une position plutôt au nord du parc augmentant les situations à contre-jour.

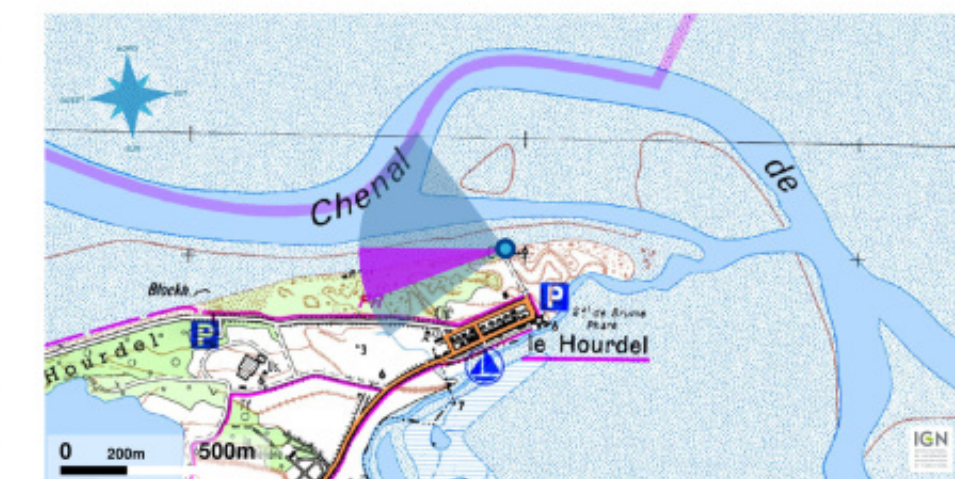
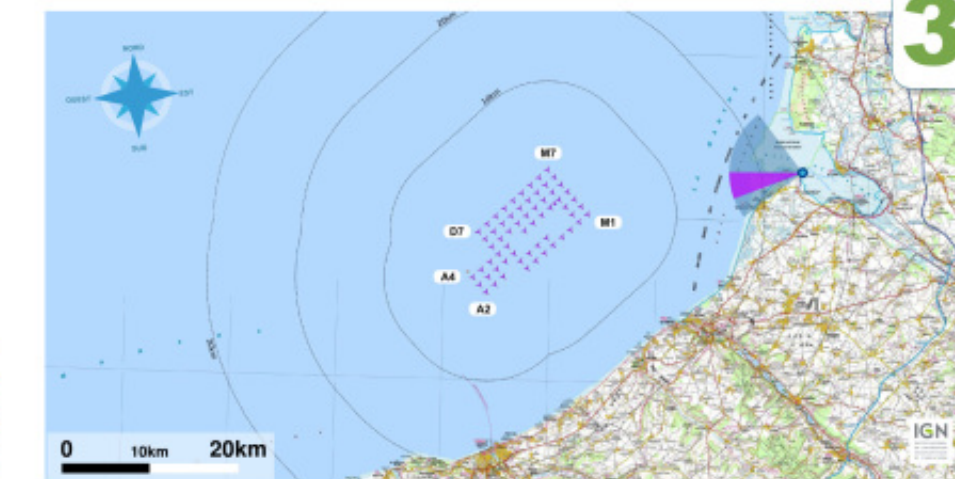
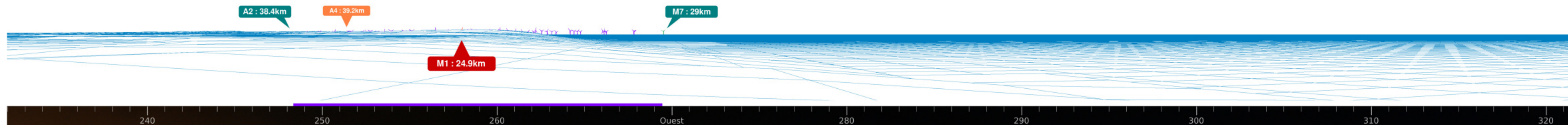
Pour restituer la scène de façon fidèle, ce photomontage panoramique de 90 degrés peut être observé à plat à une distance de 33 centimètres. Il est toutefois recommandé de l'observer courbé sur un secteur de 90 degrés, à une distance de 43 centimètres. (Recommandations sur la base de ce document imprimé au format 2xA3 : 840 mm).

Parc éolien en mer de Dieppe - Le Tréport

Bas-champs et baies

Cayeux-sur-Mer - Pointe du Hourdel (nuit)

34



Point de vue

Lon. - Lat. (WGS84) : 1° 33.91' - 50° 13.01'
Est - Nord (L93) : 597477, 7014138
Altitude : 6 m
Azimut : 277°
Date & heure : 05 février 2015 20:27
Champ visuel : 90° x 26°
Projection panoramique : Cylindrique

Projet

Éolienne la plus proche : M1 à 24.9km
Éolienne la plus éloignée : A4 à 39.2km
Emprise du projet : 21.1°
Orientation nacelle : 236°
Hauteur émergée des éoliennes : 195.1m
Effacement par la courbure terrestre :
13.6m pour l'éolienne la plus proche
59.4m pour l'éolienne la plus éloignée

Environnement

Observations du sémaphore de Dieppe :
- Nébulosité 7/8
- Vent 31 km/h du NE°
- Visibilité 11km
- Mer force 4

Azimut et hauteur soleil : 275.6° et -25.2°
Coef. de marée : 86
Hauteur d'eau : 1.43 m
Situation : 0h39 après basse mer

Commentaires paysagers

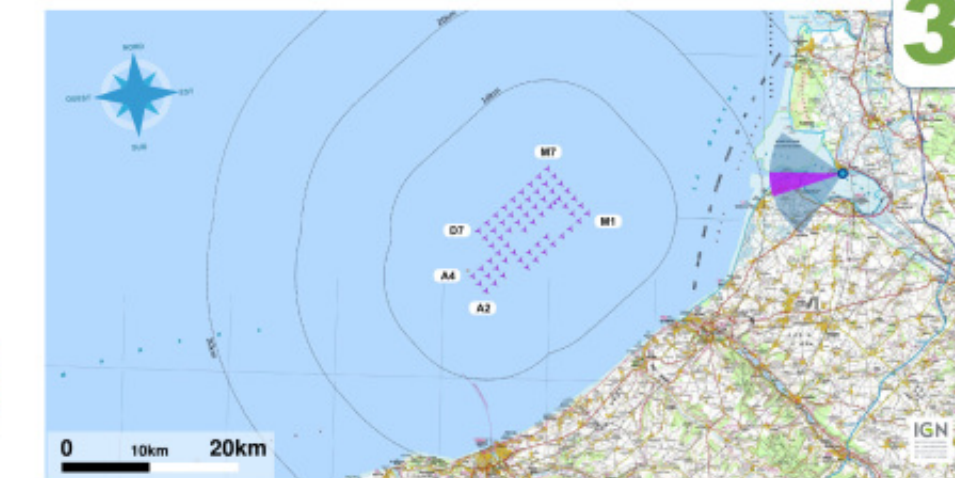
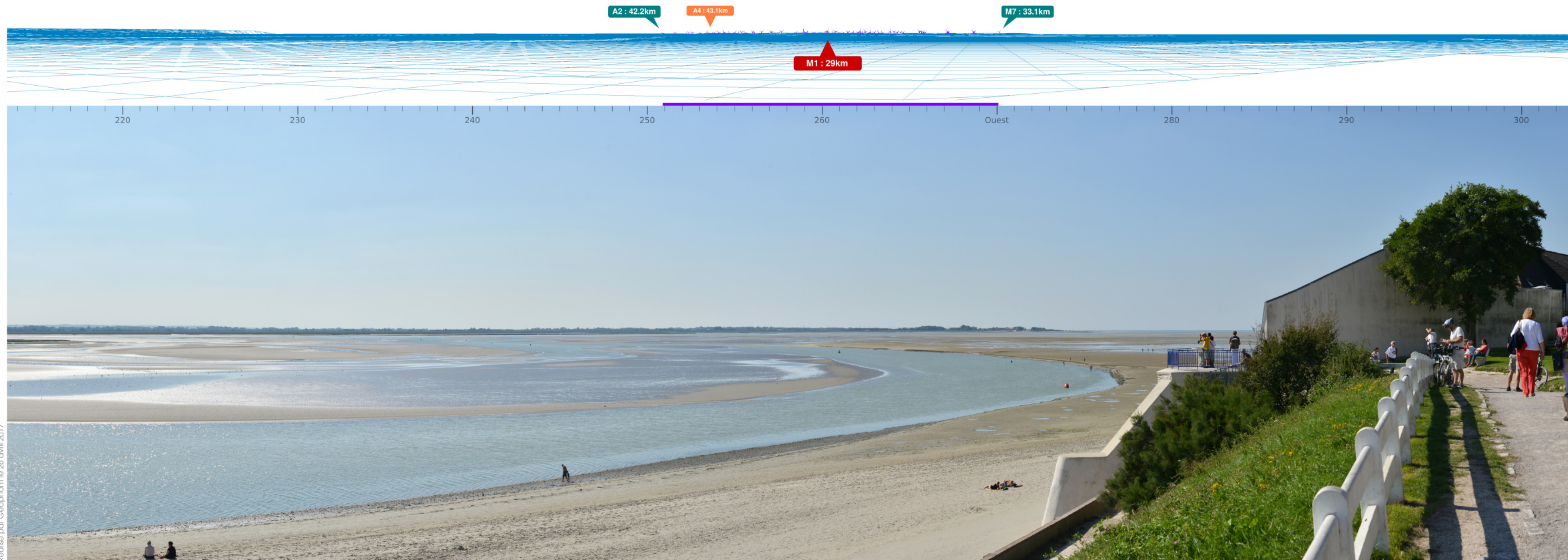
Sensibilité à l'état initial : modérée.
Visibilité théorique : modérée et fréquence de visibilité de 10% (données Météo France).
Impact paysager : négligeable. Le parc éolien occupe 21° dans le champ visuel depuis cette plage et n'est visible qu'en partie, masqué par les dunes à gauche. La fréquentation nocturne est faible et le balisage ne vient concurrencer aucun autre éclairage significatif.

Parc éolien en mer de Dieppe - Le Tréport

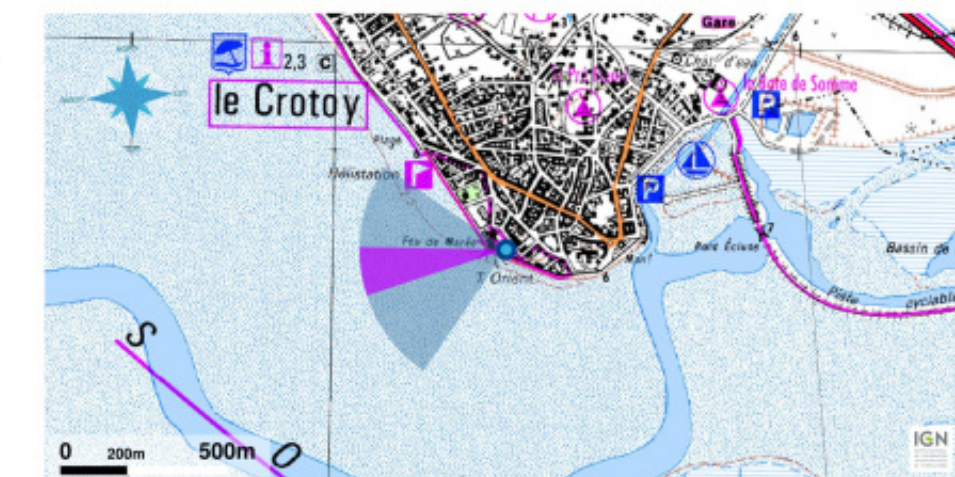
Bas-champs et baies

Le Crotoy - Table d'orientation (après-midi)

35



Carte générale



Carte locale

Point de vue

Lon. - Lat. (WGS84) : 1° 37,42' - 50° 12,86'
Est - Nord (L93) : 601654, 7013785
Altitude : 10 m
Azimut : 258,38°
Date & heure : 10 septembre 2015 15:26
Champ visuel : 90° x 26°
Projection panoramique : Cylindrique

Projet

Éolienne la plus proche : M1 à 29km
Éolienne la plus éloignée : A4 à 43.1km
Emprise du projet : 19,2°
Orientation nacelle : 237°
Hauteur émergée des éoliennes : 193m
Effacement par la courbure terrestre :
20.7m pour l'éolienne la plus proche
72.7m pour l'éolienne la plus éloignée

Environnement

Observations du sémaphore de Ault :
- Nébulosité 2/8
- Vent 30 km/h du Est°
- Visibilité 22km
- Mer force 2

Azimut et hauteur soleil : 213,2° et 39,8°
Coef. de marée : 62
Hauteur d'eau : 3,55 m
Situation : 2h28 avant basse mer

Commentaires paysagers

Sensibilité à l'état initial : modérée.

Visibilité théorique : faible et fréquence de visibilité de 6% (données Météo France).

Impact paysager : faible. Le parc éolien occupe moins de 20° dans le champ visuel depuis cette plage mais la partie basse des éoliennes est masquée par la Pointe du Hourdel, de l'autre côté de la baie. Seules les pales sont ainsi visibles au-dessus de cette bande terrestre. Si la comparaison d'échelle entre les éoliennes et un élément terrestre comme la pointe du Hourdel existe, elle est limitée par la distance aux éoliennes et la faible étendue horizontale du parc à l'horizon. D'autant que la vue s'étend à l'ensemble de la baie de Somme, paysage aux multiples points d'appel, comme St-Valéry-sur-Somme à gauche.

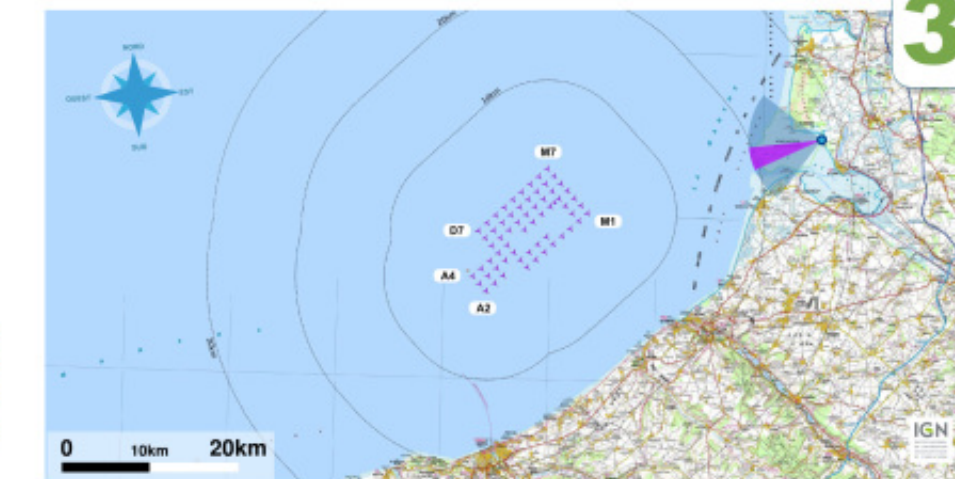
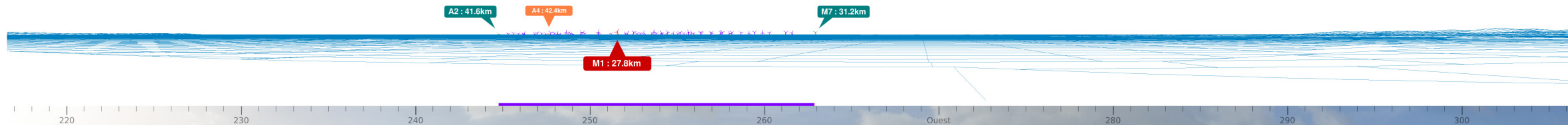
Pour restituer la scène de façon fidèle, ce photomontage panoramique de 90 degrés peut être observé à plat à une distance de 33 centimètres. Il est toutefois recommandé de l'observer courbé sur un secteur de 90 degrés, à une distance de 43 centimètres. (Recommandations sur la base de ce document imprimé au format 2xA3 : 840 mm).

Parc éolien en mer de Dieppe - Le Tréport

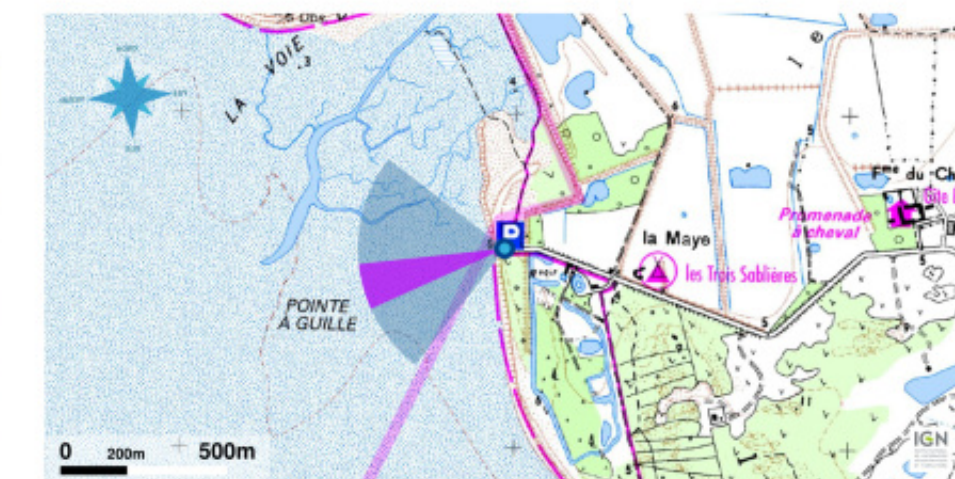
Bas-champs et baies

Le Crotoy - Plage du Maye (après-midi)

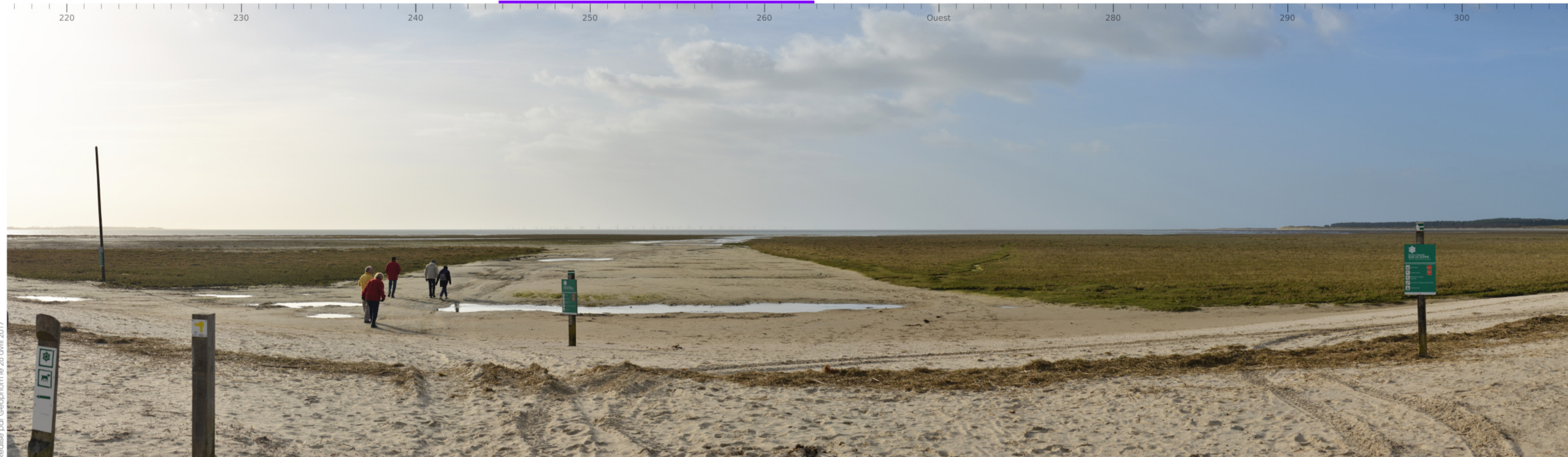
36



Carte générale



Carte locale



Point de vue

Lon. - Lat. (WGS84) : 1° 35.58' - 50° 14.95'
Est - Nord (L93) : 599531, 7017699
Altitude : 5 m
Azimut : 261.61°
Date & heure : 08 février 2015 15:07
Champ visuel : 90° x 26°
Projection panoramique : Cylindrique

Projet

Éolienne la plus proche : M1 à 27.8km
Éolienne la plus éloignée : A4 à 42.4km
Emprise du projet : 18.1°
Orientation nacelle : 236°
Hauteur émergée des éoliennes : 188m
Effacement par la courbure terrestre :
37.7m pour l'éolienne la plus proche
104.5m pour l'éolienne la plus éloignée

Environnement

Observations du sémaphore de Dieppe :
- Nébulosité 2/8
- Vent 20 km/h du NE°
- Visibilité 8km
- Mer force 3

Azimut et hauteur soleil : 211.2° et 19.7°
Coef. de marée : 78
Hauteur d'eau : 8.52 m
Situation : 0h52 après pleine mer

Commentaires paysagers

Sensibilité à l'état initial : modérée.

Visibilité théorique : faible et fréquence de visibilité de 7% (données Météo France).

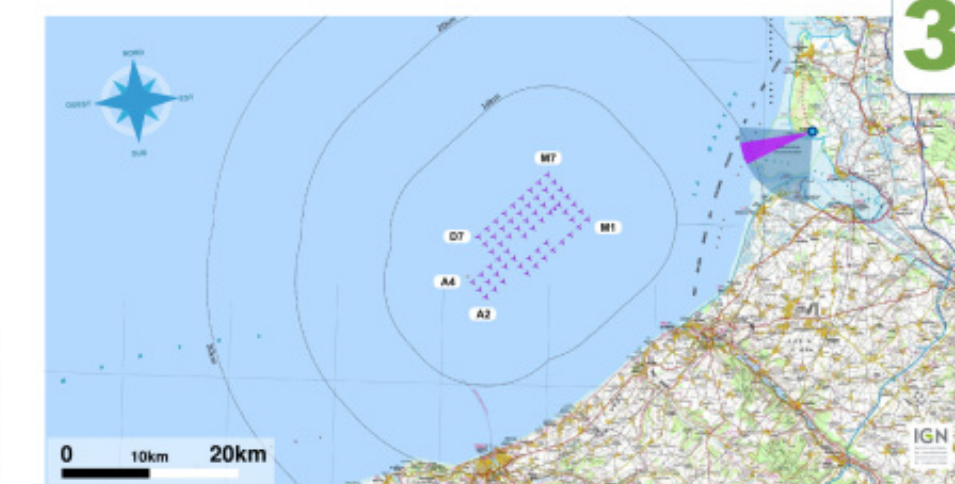
Impact paysager : modéré. Le parc éolien occupe environ 18° dans le champ visuel depuis cette plage. L'impact est considéré comme modéré car la comparaison d'échelle entre les éoliennes et les falaises sur la gauche ou les dunes du Marquenterre sur la droite est possible. Les éoliennes viennent de surcroît se placer dans l'axe de la baie de Somme, créant un nouveau point d'appel visuel au sein de ce vaste panorama sur la baie.

Pour restituer la scène de façon fidèle, ce photomontage panoramique de 90 degrés peut être observé à plat à une distance de 33 centimètres. Il est toutefois recommandé de l'observer courbé sur un secteur de 90 degrés, à une distance de 43 centimètres. (Recommandations sur la base de ce document imprimé au format 2xA3 : 840 mm).

Parc éolien en mer de Dieppe - Le Tréport

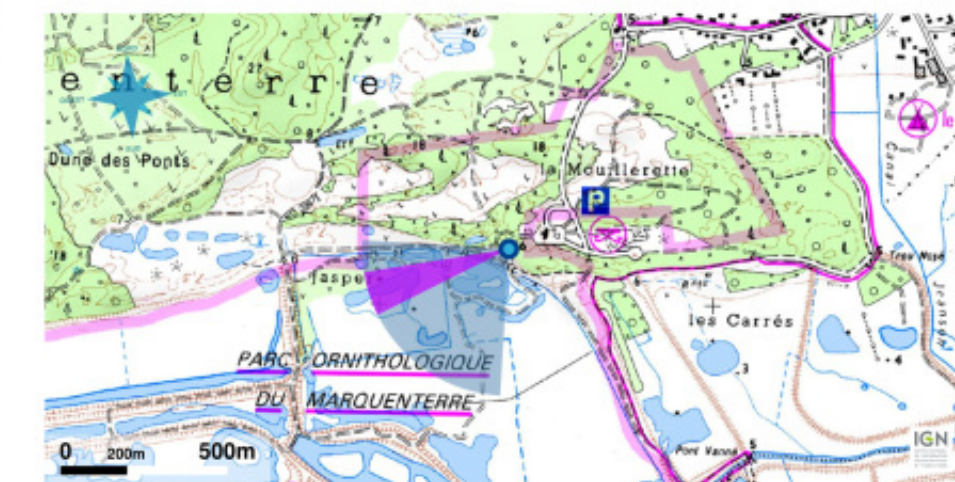
Bas-champs et baies

Saint-Quentin-en-Tourmont - Belvédère du Marquenterre (matin)



37

Carte générale



Carte locale

Point de vue

Lon. - Lat. (WGS84) : 1° 35.07' - 50° 15.80'
Est - Nord (L93) : 598948, 7019277
Altitude : 16 m
Azimut : 227.5°
Date & heure : 06 février 2015 9:23
Champ visuel : 90° x 26°
Projection panoramique : Cylindrique

Projet

Éolienne la plus proche : M1 à 27.7km
Éolienne la plus éloignée : A4 à 42.4km
Emprise du projet : 17.4°
Orientation nacelle : 236°
Hauteur émergée des éoliennes : 195.2m
Effacement par la courbure terrestre :
10.2m pour l'éolienne la plus proche
53.4m pour l'éolienne la plus éloignée

Environnement

Observations du sémaphore de Dieppe :
- Nébulosité 6/8
- Vent 37 km/h du ENE°
- Visibilité 8km
- Mer force 4

Azimut et hauteur soleil : 126.3° et 8°
Coef. de marée : 86
Hauteur d'eau : 1.27 m
Situation : 2h24 après basse mer

Commentaires paysagers

Sensibilité à l'état initial : modérée.

Visibilité théorique : faible et fréquence de visibilité de 7% (données Météo France).

Impact paysager : modéré. Le parc éolien occupe moins de 18° dans le champ visuel depuis cette plage. L'impact est considéré comme modéré car les éoliennes viennent se placer à l'arrière-plan des bas-champs et marais visibles au premier plan et modifient assez significativement la perception de la profondeur des vues, en créant un repère lointain à l'horizon. La distance atténuée toutefois cet effet. Depuis le Marquenterre, les visibilités vers le parc éolien sont limitées aux secteurs côtiers, les dunes empêchant les vues depuis des points situés plus à l'intérieur des terres.

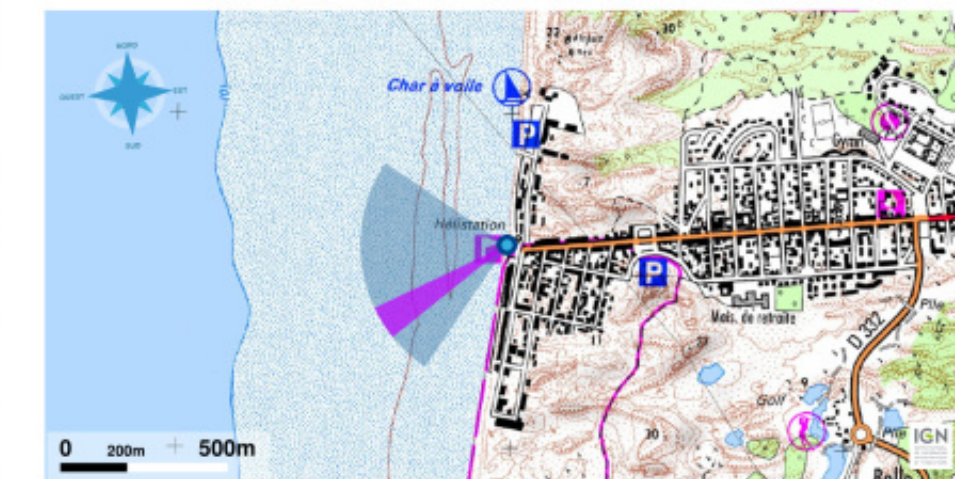
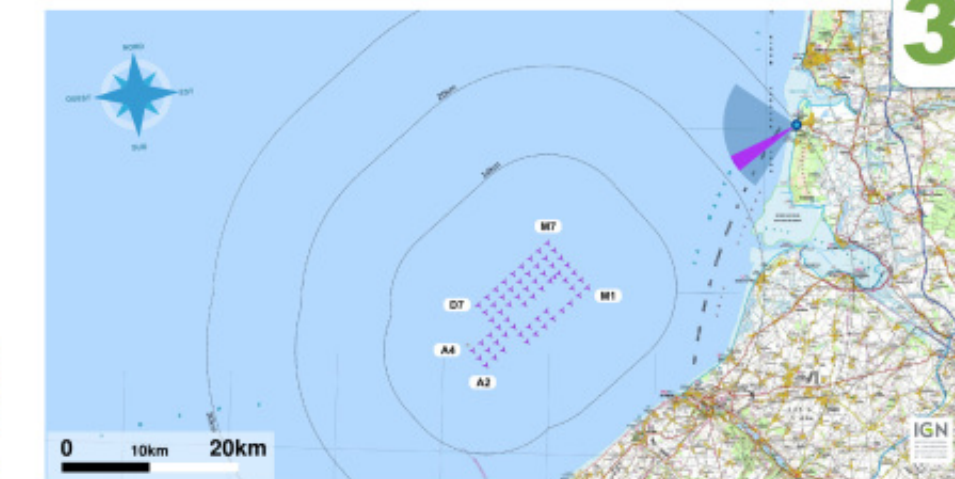
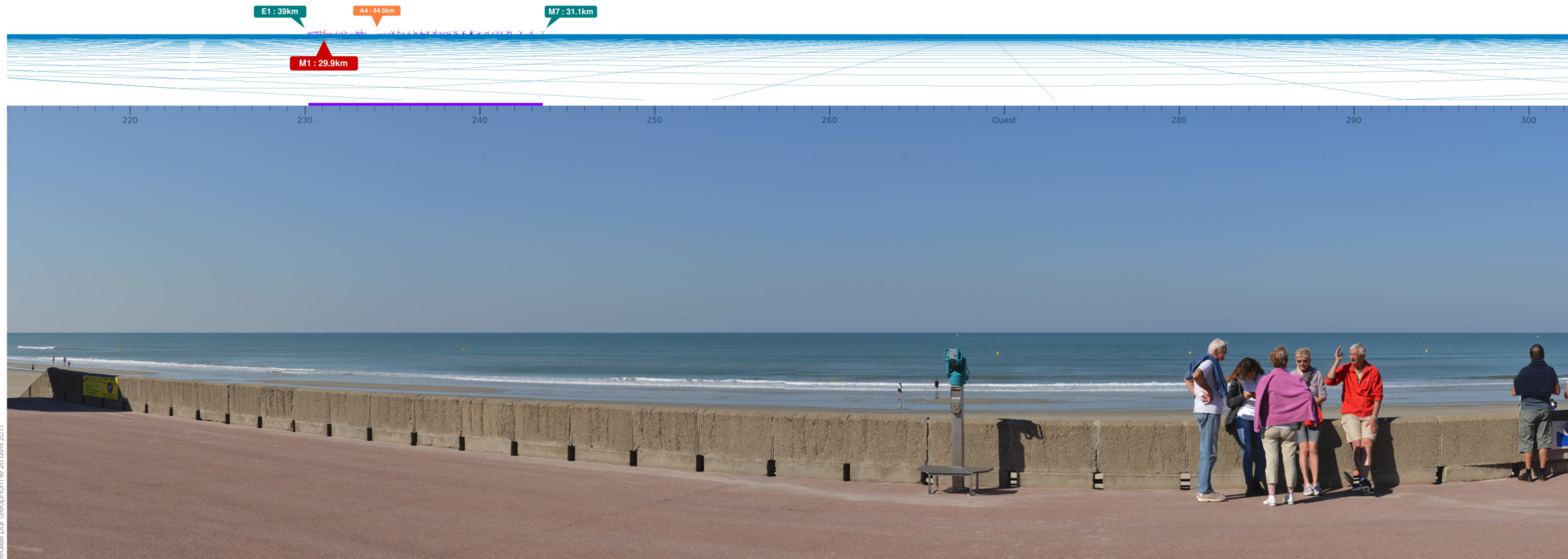
Pour restituer la scène de façon fidèle, ce photomontage panoramique de 90 degrés peut être observé à plat à une distance de 33 centimètres. Il est toutefois recommandé de l'observer courbé sur un secteur de 90 degrés, à une distance de 43 centimètres. (Recommandations sur la base de ce document imprimé au format 2xA3 : 840 mm).

Parc éolien en mer de Dieppe - Le Tréport

Bas-champs et baies

Fort-Mahon-plage - Front de mer (après-midi)

38



Point de vue

Lon. - Lat. (WGS84) : 1° 33.02' - 50° 20.30'
Est - Nord (L93) : 596618, 7027745
Altitude : 9 m
Azimut : 257.97°
Date & heure : 10 septembre 2015 12:16
Champ visuel : 90° x 26°
Projection panoramique : Cylindrique

Projet

Éolienne la plus proche : M1 à 29.9km
Éolienne la plus éloignée : A4 à 44.5km
Emprise du projet : 13.4°
Orientation nacelle : 237°
Hauteur émergée des éoliennes : 189.1m
Effacement par la courbure terrestre :
31.2m pour l'éolienne la plus proche
93.8m pour l'éolienne la plus éloignée

Environnement

Observations du sémaphore de Ault :
- Nébulosité 1/8
- Vent 22 km/h du SE°
- Visibilité 15km
- Mer force 1

Azimut et hauteur soleil : 149.6° et 40.5°
Coef. de marée : 62
Hauteur d'eau : 7.43 m
Situation : 1h19 après pleine mer

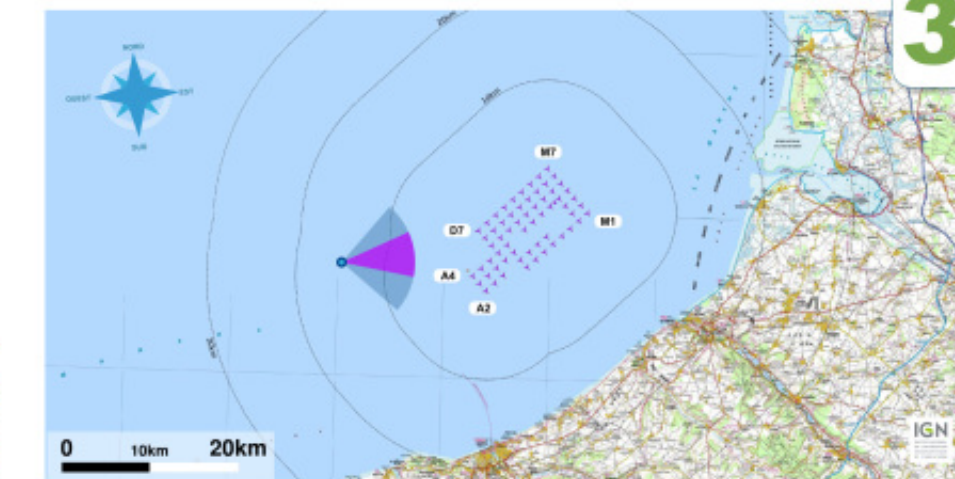
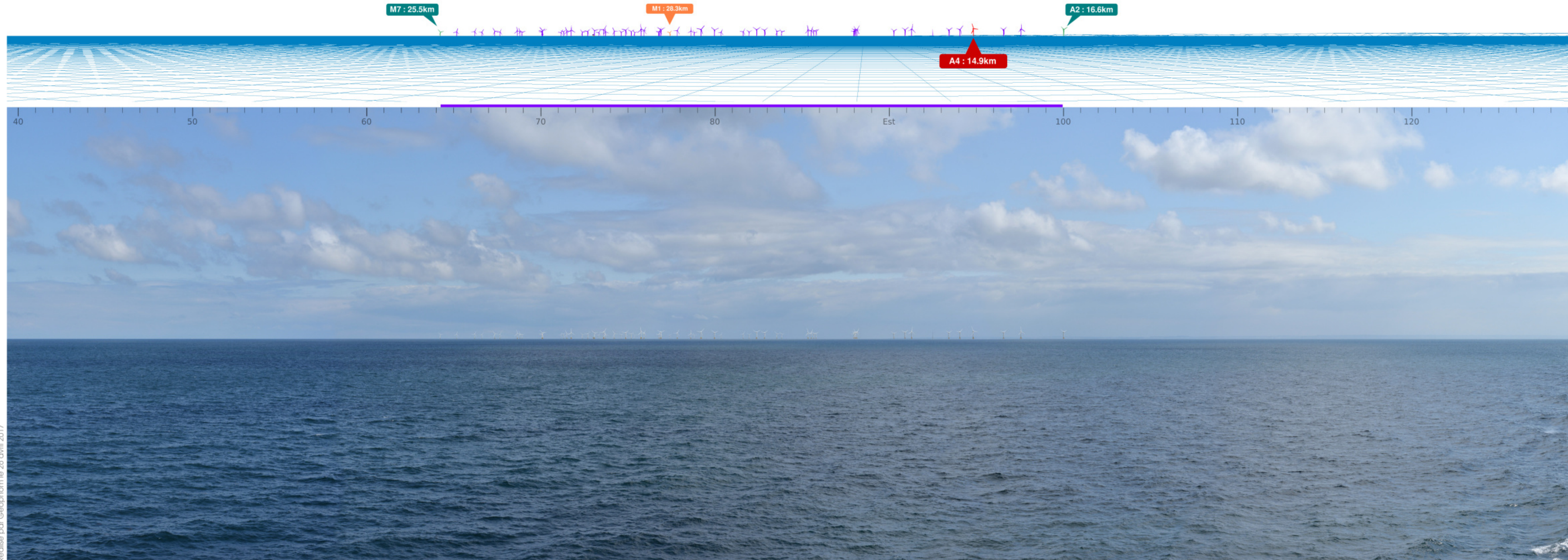
Commentaires paysagers

Sensibilité à l'état initial : modérée.
Visibilité théorique : faible et fréquence de visibilité de 6% (données Météo France).
Impact paysager : faible. Le parc éolien occupe environ 13° dans le champ visuel depuis ce front de mer aménagé. L'impact est considéré comme faible : le parc éolien est visible à l'horizon mais ne permet aucune comparaison d'échelle et ne modifie pas les points d'appel. L'organisation du parc est également bien lisible.

Parc éolien en mer de Dieppe - Le Tréport

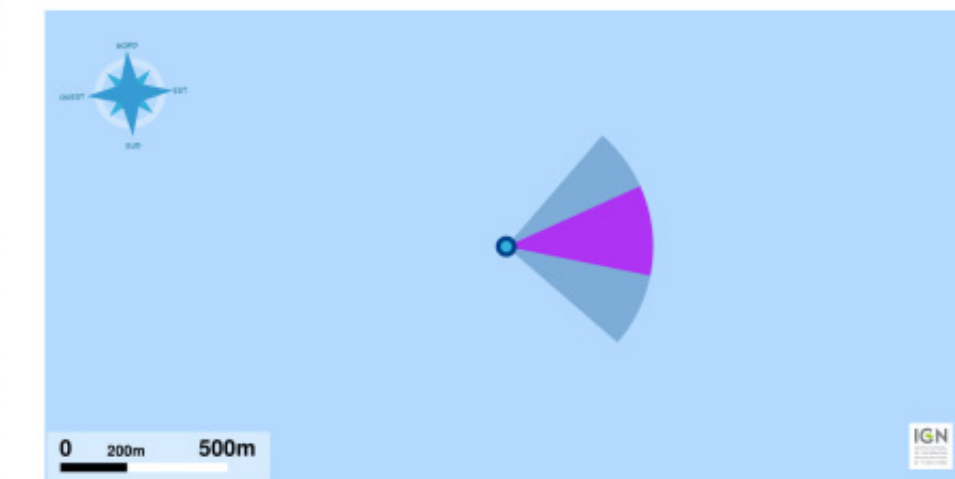
Liaison maritime

Espace Maritime - Dieppe-New Haven (après-midi)



39

Carte générale



Carte locale

Point de vue

Lon. - Lat. (WGS84) : 0° 50.34' - 50° 6.86'
Est - Nord (L93) : 545288, 7003898
Altitude : 0 m
Azimut : 84.32°
Date & heure : 08 septembre 2015 13:36
Champ visuel : 90° x 26°
Projection panoramique : Cylindrique

Projet

Éolienne la plus proche : A4 à 14.9km
Éolienne la plus éloignée : M1 à 28.3km
Emprise du projet : 35.7°
Orientation nacelle : 237°
Hauteur émergée des éoliennes : 192.9m
Effacement par la courbure terrestre :
Aucun masque pour l'éolienne la plus proche
10m pour l'éolienne la plus éloignée

Environnement

Observations du sémaphore de Dieppe :
- Nébulosité 6/8
- Vent 18 km/h du NE°
- Visibilité 17km
- Mer force 3

Azimut et hauteur soleil : 175° et 45.2°
Coef. de marée : 44
Hauteur d'eau : 3.57 m
Situation : 1h58 avant pleine mer

Commentaires paysagers

Visibilité théorique : forte et fréquence de visibilité de plus de 50% (données Météo France).

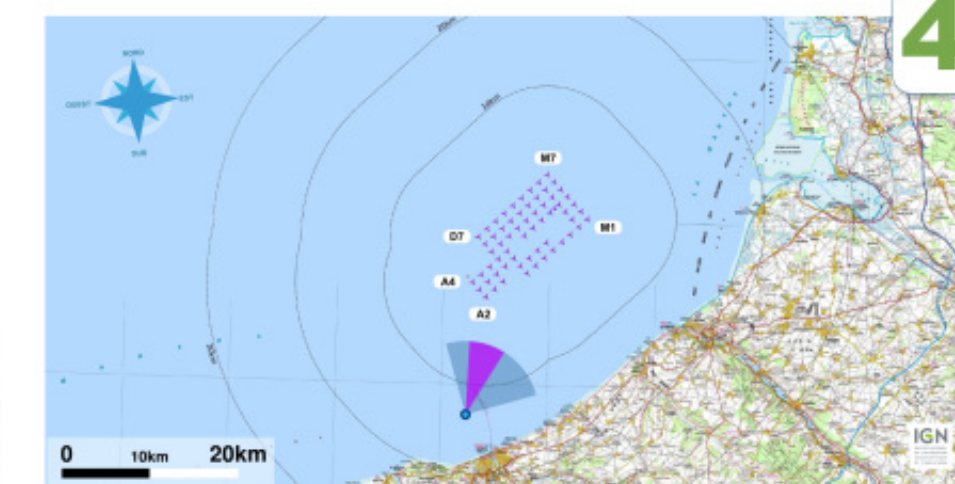
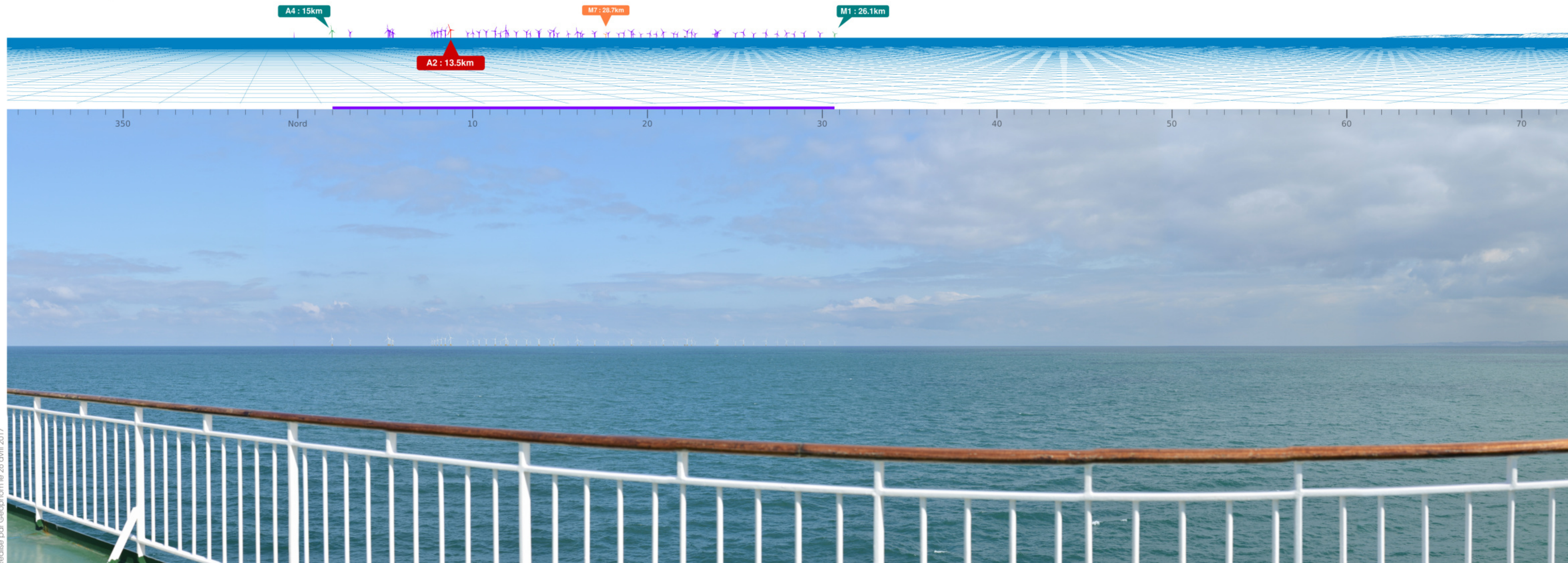
Impact paysager : faible. Le parc éolien occupe plus de 35° dans le champ visuel depuis le ferry qui fait la navette entre Dieppe et New Haven. L'impact est considéré comme faible car aucun élément de paysage n'est vraiment perceptible : les falaises sont trop éloignées pour avoir une présence significative dans les vues. Par conséquent, les éoliennes viennent de placer dans un environnement «vierge» sans créer de concurrence visuelle avec l'environnement paysager. Elles pourraient même constituer une curiosité sur ce trajet maritime. La vue sera également «dynamique» puisque les alignements des éoliennes apparaîtront au fur et à mesure de l'avancement sur le trajet.

Pour restituer la scène de façon fidèle, ce photomontage panoramique de 90 degrés peut être observé à plat à une distance de 33 centimètres. Il est toutefois recommandé de l'observer courbé sur un secteur de 90 degrés, à une distance de 43 centimètres. (Recommandations sur la base de ce document imprimé au format 2xA3 : 840 mm).

Parc éolien en mer de Dieppe - Le Tréport

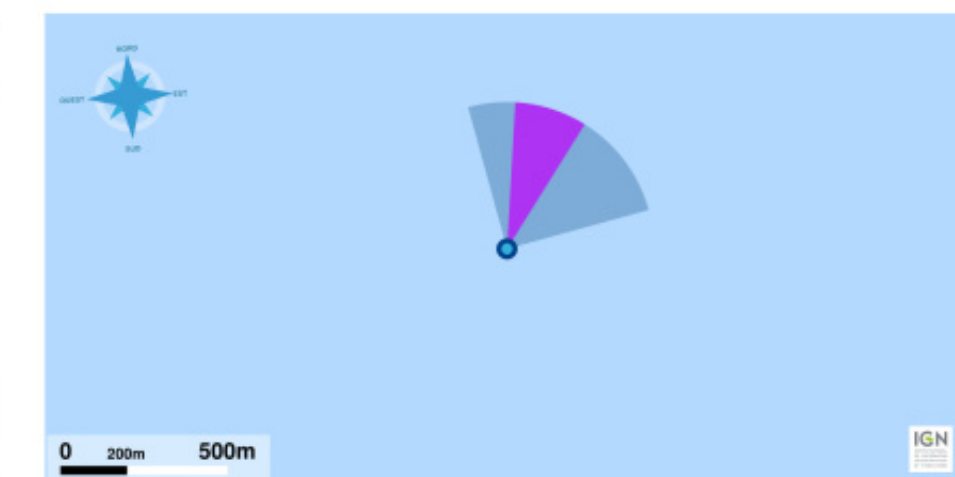
Liaison maritime

Espace Maritime - Dieppe-New Haven (après-midi)



40

Carte générale



Carte locale

Point de vue

Lon. - Lat. (WGS84) : 1° 2.37' - 49° 58.09'
Est - Nord (L93) : 559236, 6987262
Altitude : 0 m
Azimut : 28.28°
Date & heure : 08 septembre 2015 12:59
Champ visuel : 90° x 26°
Projection panoramique : Cylindrique

Projet

Éolienne la plus proche : A2 à 13.5km
Éolienne la plus éloignée : M7 à 28.7km
Emprise du projet : 28.7°
Orientation nacelle : 237°
Hauteur émergée des éoliennes : 192.3m
Effacement par la courbure terrestre :
Aucun masque pour l'éolienne la plus proche
11.1m pour l'éolienne la plus éloignée

Environnement

Observations du sémaphore de Dieppe :
- Nébulosité 6/8
- Vent 18 km/h du NE°
- Visibilité 17km
- Mer force 3

Azimut et hauteur soleil : 162.4° et 44.2°
Coef. de marée : 44
Hauteur d'eau : 4.17 m
Situation : 2h35 avant pleine mer

Commentaires paysagers

Visibilité théorique : forte et fréquence de visibilité de plus de 50% (données Météo France).

Impact paysager : faible. Le parc éolien occupe près de 30° dans le champ visuel depuis le ferry qui fait la navette entre Dieppe et New Haven. L'impact est considéré comme faible car aucun élément de paysage n'est vraiment perceptible : les falaises sont trop éloignées pour avoir une présence significative dans les vues. Par conséquent, les éoliennes viennent de placer dans un environnement «vierge» sans créer de concurrence visuelle avec l'environnement paysager. Elles pourraient même constituer une curiosité sur ce trajet maritime. La vue sera également «dynamique» puisque les alignements des éoliennes apparaîtront au fur et à mesure de l'avancement sur le trajet.

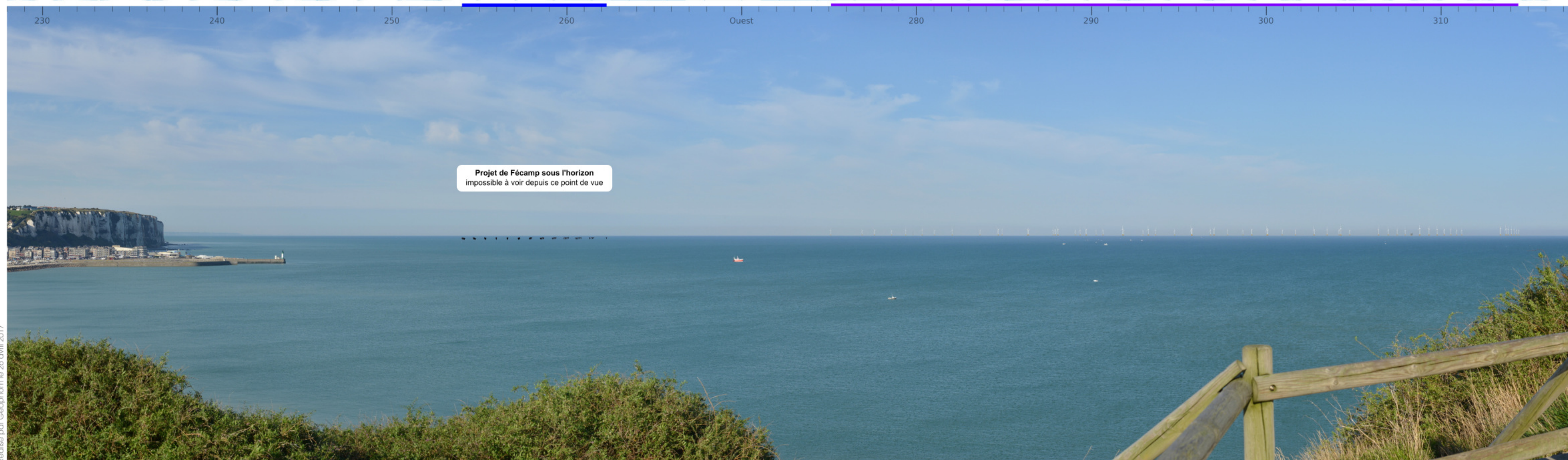
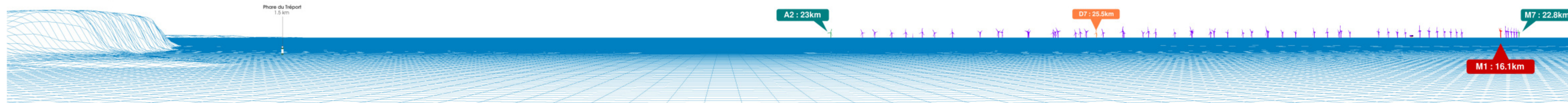
Pour restituer la scène de façon fidèle, ce photomontage panoramique de 90 degrés peut être observé à plat à une distance de 33 centimètres. Il est toutefois recommandé de l'observer courbé sur un secteur de 90 degrés, à une distance de 43 centimètres. (Recommandations sur la base de ce document imprimé au format 2xA3 : 840 mm).

Parc éolien en mer de Dieppe - Le Tréport

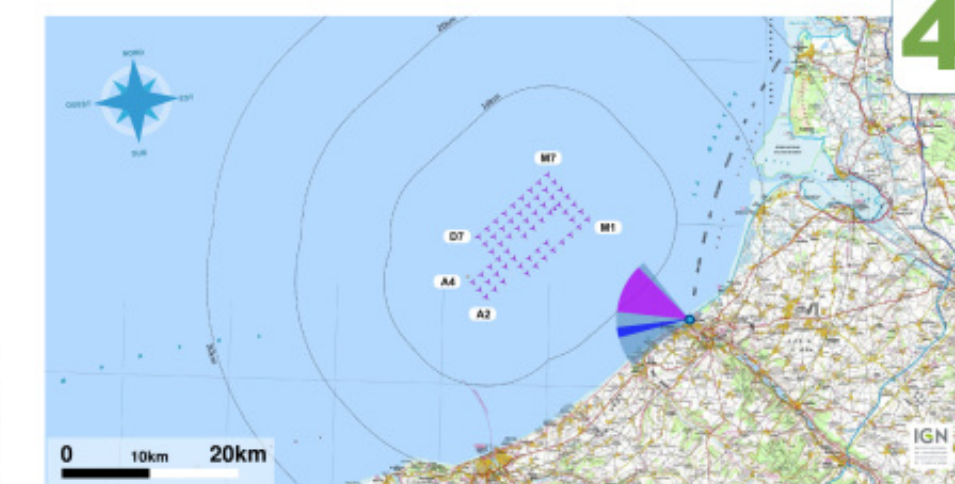
Falaises, vallées et vauveuses

Mers-les-Bains - Belvédère de N.-D. de la Falaise (matin)

covisibilité avec le projet de Fécamp

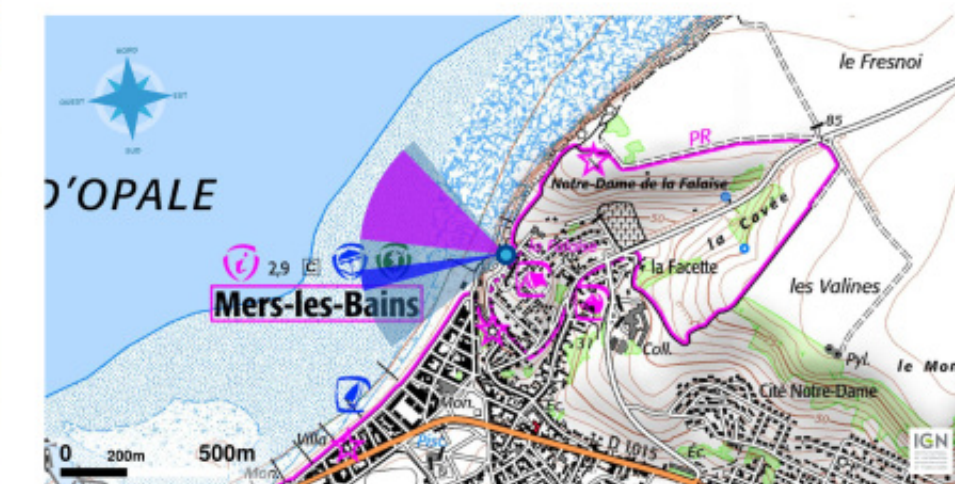


Projet de Fécamp sous l'horizon
impossible à voir depuis ce point de vue



41

Carte générale



Carte locale

Point de vue

Lon. - Lat. (WGS84) : 1° 23.29' - 50° 4.25'
Est - Nord (L93) : 584490, 6998112
Altitude : 45 m
Azimut : 273°
Date & heure : 11 septembre 2015 10:06
Champ visuel : 90° x 26°
Projection panoramique : Cylindrique

Projet

Éolienne la plus proche : M1 à 16.1km
Éolienne la plus éloignée : D7 à 25.5km
Emprise du projet : 39.3°
Orientation nacelle : 237°
Hauteur émergée des éoliennes : 189.1m
Effacement par la courbure terrestre :
Aucun masque pour l'éolienne la plus proche
0.1m pour l'éolienne la plus éloignée

Environnement

Observations du sémaphore de Ault :
- Nébulosité 4/8
- Vent 26 km/h du Sud
- Visibilité 19km
- Mer force 2

Azimut et hauteur soleil : 115.3° et 25°
Coef. de marée : 72
Hauteur d'eau : 7.43 m
Situation : 1h36 avant pleine mer

Commentaires paysagers

La simulation confirme que du fait de la rotondité de la Terre, les éoliennes de Fécamp ne sont pas visibles depuis ce point de vue. Les effets cumulés sont donc nuls depuis ce secteur et depuis tous les secteurs situés à égale distance ou à distance supérieure.

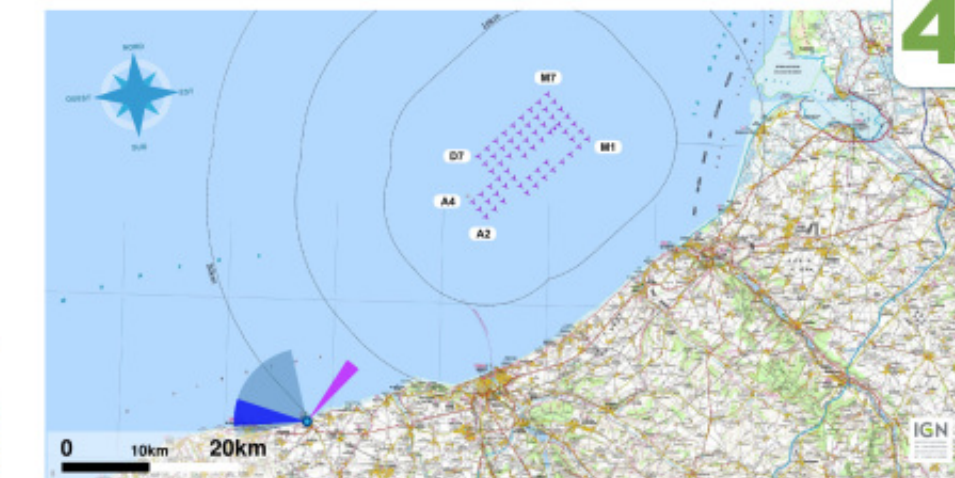
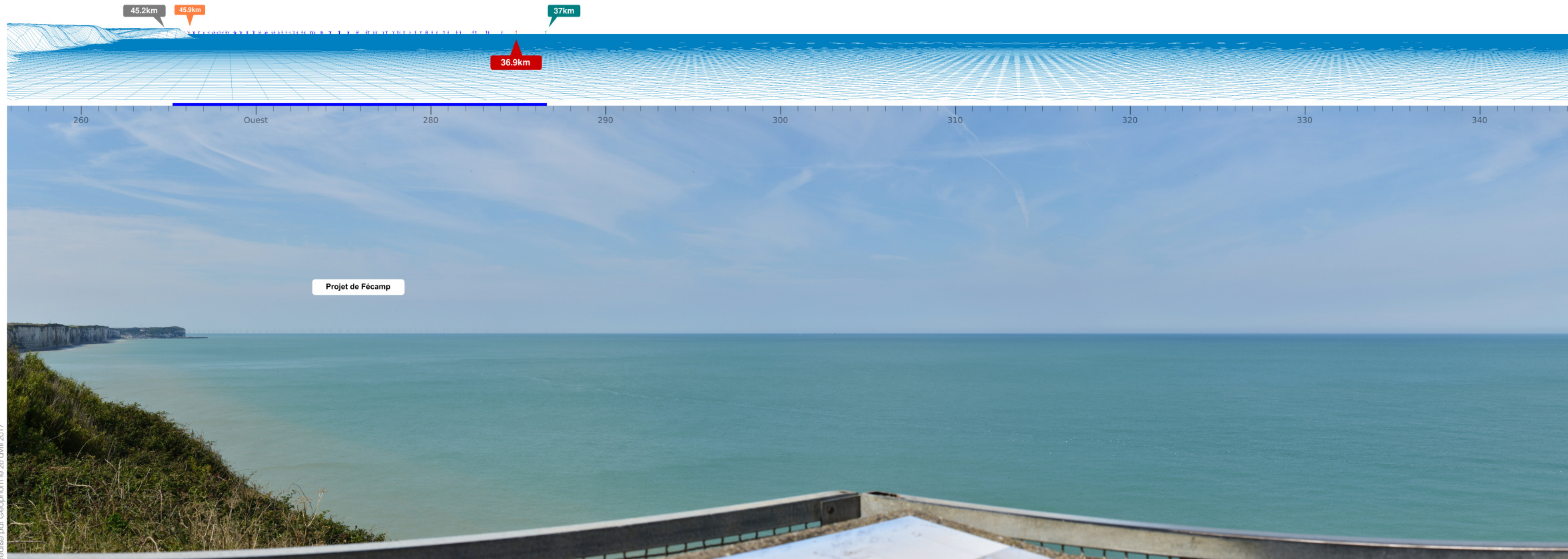
Pour restituer la scène de façon fidèle, ce photomontage panoramique de 90 degrés peut être observé à plat à une distance de 33 centimètres. Il est toutefois recommandé de l'observer courbé sur un secteur de 90 degrés, à une distance de 43 centimètres. (Recommandations sur la base de ce document imprimé au format 2xA3 : 840 mm).

Parc éolien en mer de Dieppe - Le Tréport

Falaises, vallées et valleuses

Veules-les-Roses - Belvédère du Point d'Interrogation (après-midi)

covisibilité avec le projet de Fécamp



Carte générale



Carte locale

Point de vue

Lon. - Lat. (WGS84) : 0° 47.66' - 49° 52.57'
Est - Nord (L93) : 541349, 6977497
Altitude : 47 m
Azimut : 300.8°
Date & heure : 11 septembre 2015 13:37
Champ visuel : 90° x 26°
Projection panoramique : Cylindrique

Projet

Éolienne la plus proche : A2 à 30.7km
Éolienne la plus éloignée : M7 à 45.8km
Emprise du projet : 11.8°
Orientation nacelle : 237°
Hauteur émergée des éoliennes : 189.6m
Effacement par la courbure terrestre :
2.5m pour l'éolienne la plus proche
33.9m pour l'éolienne la plus éloignée

Environnement

Observations du sémaphore de Dieppe :
- Nébulosité 6/8
- Vent 11 km/h du Sud
- Visibilité 13km
- Mer force 2

Azimut et hauteur soleil : 176° et 44.3°
Coef. de marée : 72
Hauteur d'eau : 6.95 m
Situation : 1h55 après pleine mer

Commentaires paysagers

la simulation montre bien qu'il n'est pas possible de visualiser les deux parcs éoliens dans le même champ visuel du fait de leur éloignement (53 km). Une centaine de degrés séparent les deux parcs. L'intervisibilité n'est donc pas réelle puisqu'il faut "tourner" la tête pour voir les deux parcs éoliens. Il n'en reste pas moins que depuis ces secteurs, situés entre Dieppe et St-Valéry-en-Caux, ponctuellement, deux parcs éoliens sont potentiellement visibles (quand les conditions de visibilité le permettent).

Pour restituer la scène de façon fidèle, ce photomontage panoramique de 90 degrés peut être observé à plat à une distance de 33 centimètres. Il est toutefois recommandé de l'observer courbé sur un secteur de 90 degrés, à une distance de 43 centimètres. (Recommandations sur la base de ce document imprimé au format 2xA3 : 840 mm).