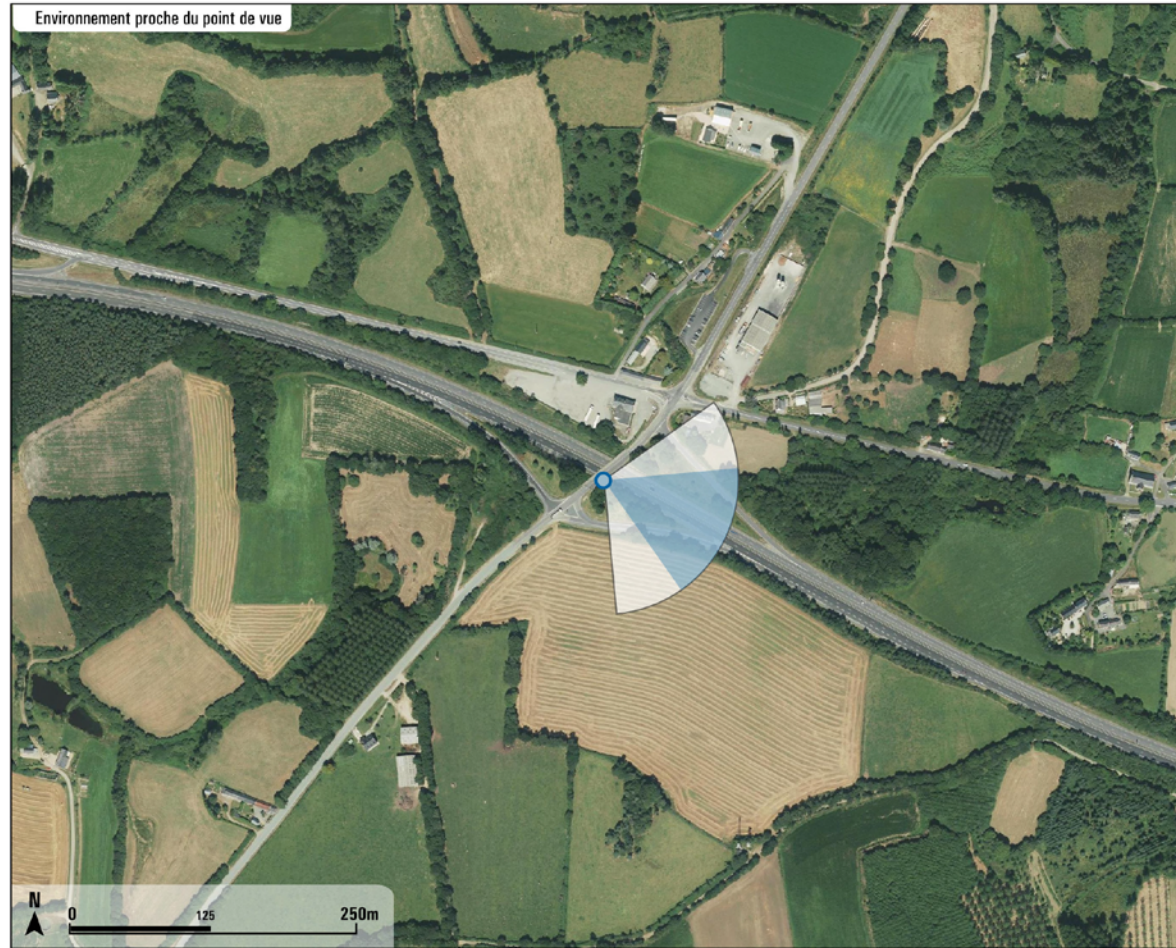
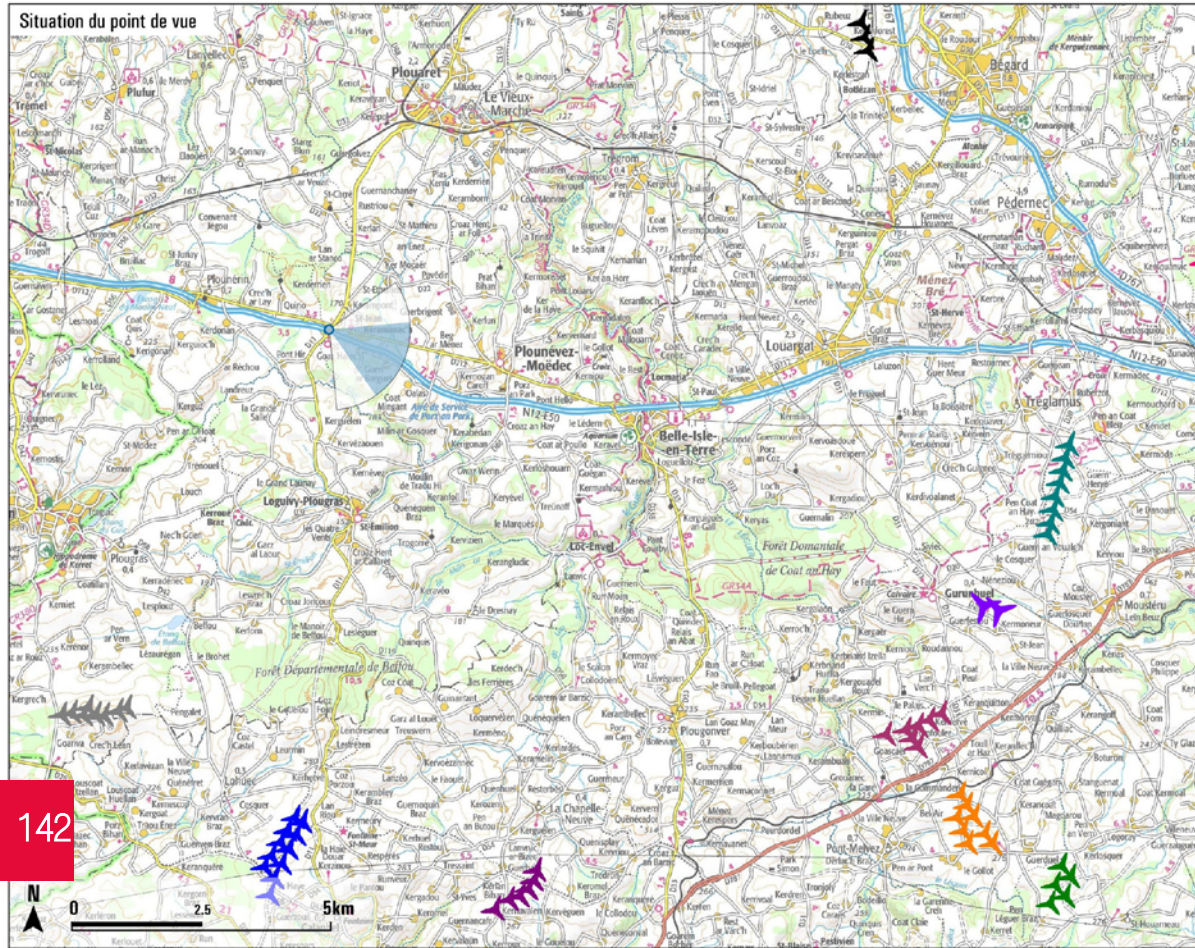


B . Impacts paysagers depuis l'aire d'étude éloignée

1 . CARNET DE PHOTOMONTAGES COMMENTÉS DE L'AIRE ÉLOIGNÉE (ÉVALUATION DE L'IMPACT PAYSAGER PAR PLANCHE)

Photo : Extrait d'un photomontage de l'aire d'étude éloignée - Vue panoramique depuis la RD 8 (photomontage n°6)





142

Légende

- Projet de Gurunhuel**
- Classement par distance au projet*
- Parcs en service**
 - Penquer
 - Keranfouler
 - Le Gollot
 - Bourbriac
 - Coajou-Baslan
 - Kerlan
 - Saint-Servais
 - Pluzunet
 - Coat-Piquet
 - La Salle
 - La Lande du vieux-pavé
 - Saint-Gildas
 - Plougras
- Parcs autorisés**
 - La Chapelle-Neuve/ Callac
 - Boquého-Plouagat
- Projets en instruction**
 - Plésidy
 - Malaunay

Panorama

Identifiant : 01
 Coordonnées Lambert 93 (E, N): 220900, 6848714
 Azimut photomontage : 110,2°
 Champ visuel photomontage : 60°
 Date & heure : 18/04/2016 17:22
 Vitesse | diaphragme | iso : 1/500s | f/11.0 | 200
 Focale APS-C | Focale 24x36 : 28mm | 42mm
 Appareil Photo Numérique : NIKON D5300
 Assemblage panoramique : Cyclindrique

Eoliennes

Nombre d'éoliennes : 2
 Implantation : Scénario 1a
 Modèle : SENVION 3.4M114NES
 Dimensions mat E1 | rotor | hauteur totale : 93m | 114m | 150m
 Dimensions mat E2 | rotor | hauteur totale : 119m | 114m | 176m
 Orientation rotor : 288°
 Éolienne la plus proche : E1 (16935m - 108,4°)
 Éolienne la plus éloignée : E2 (17302m - 108,2°)
 Angle solide du projet : 0,1°

Commentaires paysagers

Rappel des enjeux :

Perception depuis la RN 12 - E 50

Etat existant :

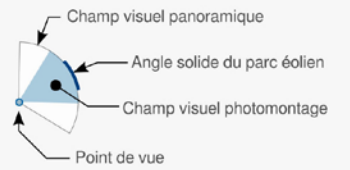
La nationale 12 est l'axe routier le plus fréquenté de l'aire d'étude. Les vues y sont majoritairement fermées par le relief et la végétation comme l'illustre la vue depuis la RD 11 qui franchit la nationale au sud-ouest de Keramanac'h.

Visibilité des éoliennes :

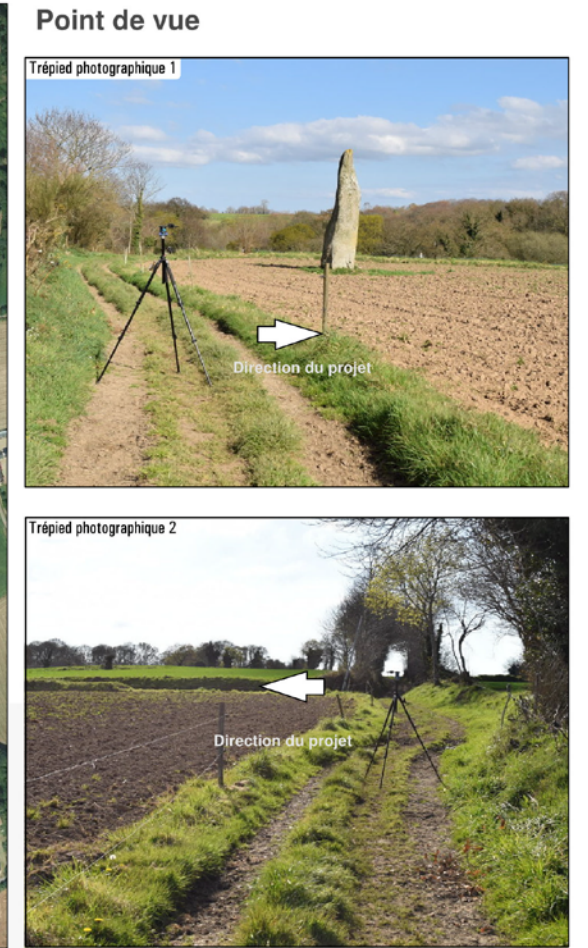
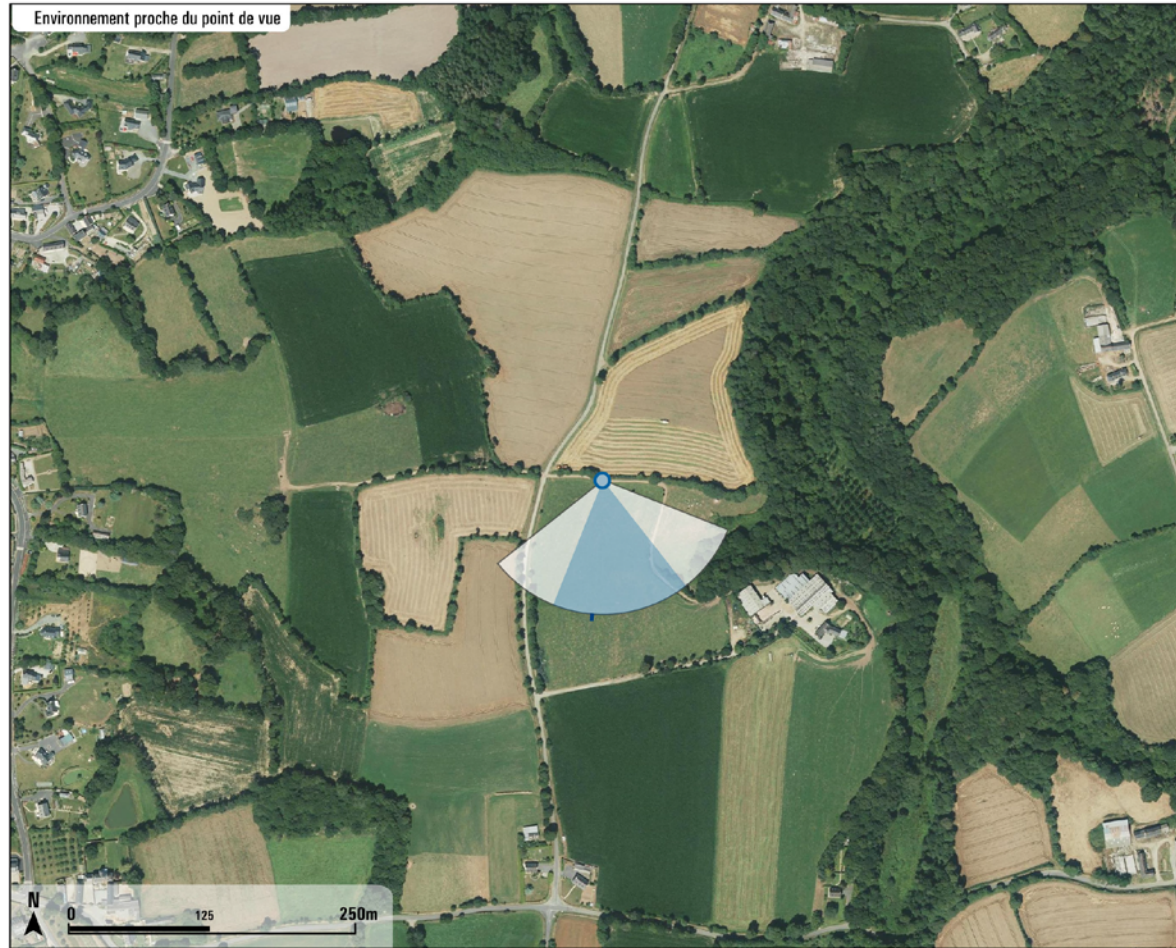
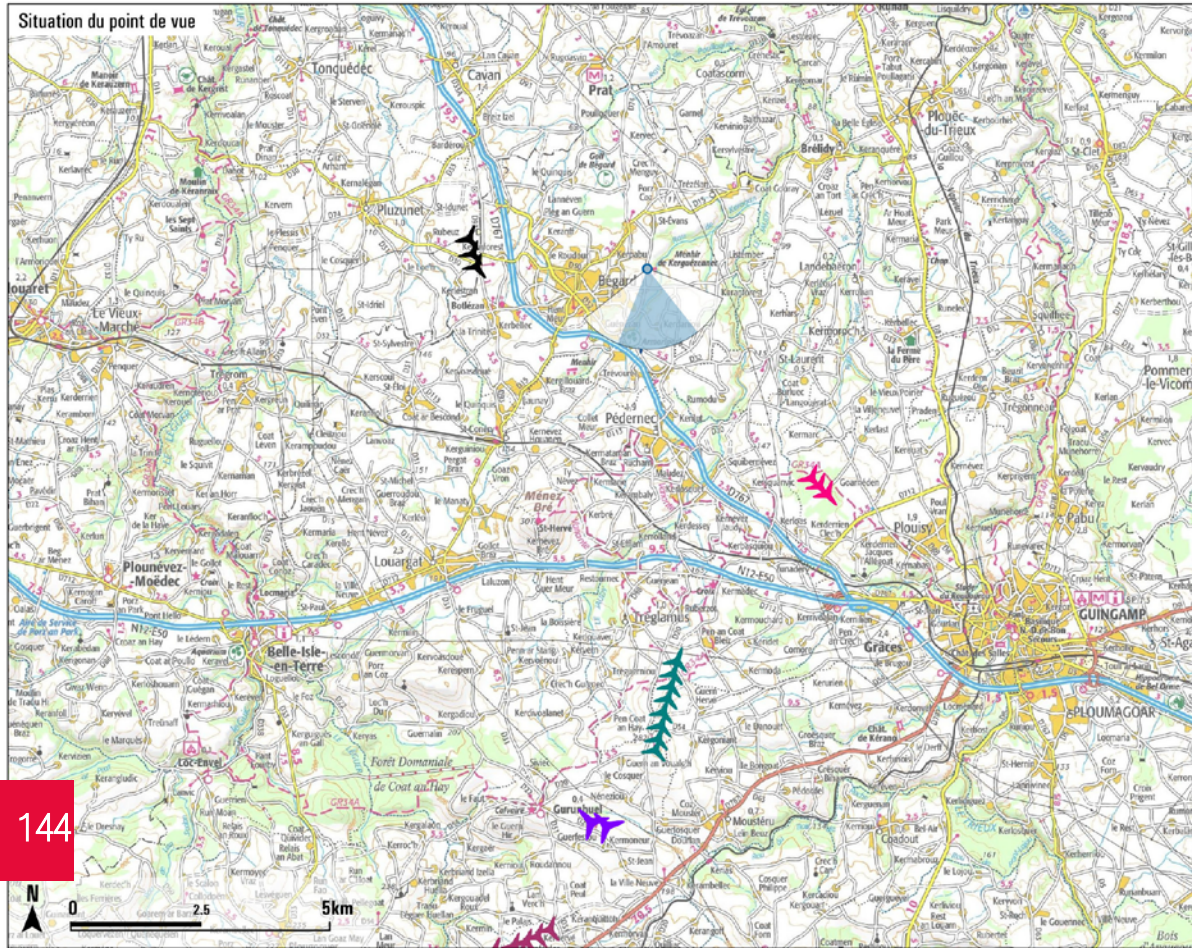
Depuis la nationale, le projet ne sera pas visible, entièrement masqué par le relief. Depuis la départementale, l'extrémité des pales pourraient émerger à l'horizon mais avec une emprise extrêmement faible.

Impact paysager :

Le projet sera quasi-invisible et ne modifie pas la perception du paysage. L'impact est nul.







144

Légende

Projet de Gurunhuel

Classement par distance au projet

Parcs en service

- Penquer
- Keranfouler
- Le Gollot
- Bourbriac
- Coajou-Baslan
- Kerlan
- Saint-Servais
- Pluzunet
- Coat-Piquet
- La Salle
- La Lande du vieux-pavé
- Saint-Gildas
- Plougras

Parcs autorisés

- La Chapelle-Neuve/ Callac
- Boquého-Plouagat

Projets en instruction

- Plésidy
- Malaunay



Panorama

Identifiant : 02
 Coordonnées Lambert 93 (E, N): 237828, 6855334
 Azimut photomontage : 167,3°
 Champ visuel photomontage : 60°
 Date & heure : 18/04/2016 18:02
 Vitesse | diaphragme | iso : 1/500s | f/11.0 | 250
 Focale APS-C | Focale 24x36 : 28mm | 42mm
 Appareil Photo Numérique : NIKON D5300
 Assemblage panoramique : Cylindrique

Eoliennes

Nombre d'éoliennes : 2
 Implantation : Scénario 1a
 Modèle : SENVION 3.4M114NES
 Dimensions mat E1 | rotor | hauteur totale : 93m | 114m | 150m
 Dimensions mat E2 | rotor | hauteur totale : 119m | 114m | 176m
 Orientation rotor : 0°
 Éolienne la plus proche : E1 (13261m - 181,4°)
 Éolienne la plus éloignée : E2 (13326m - 179,8°)
 Angle solide du projet : 1,5°

Commentaires paysagers

Rappel des enjeux :

Co-visibilité depuis le menhir de Kerguézennec (Bégard), classé MH
 Inter-visibilité avec le parc éolien de Penquer

Etat existant :

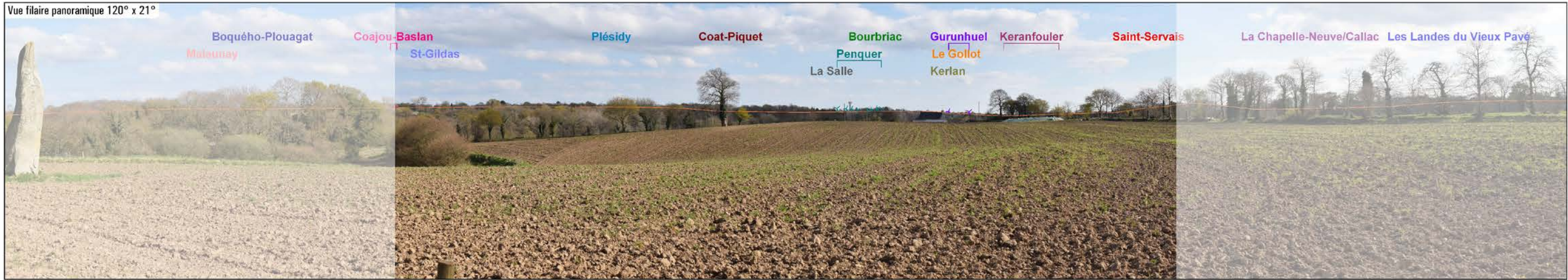
Le menhir de Kerguézennec est au cœur d'un espace agricole et bocager. La topographie est doucement vallonnée, modelée par le ruisseau de Kerogan, à l'est.

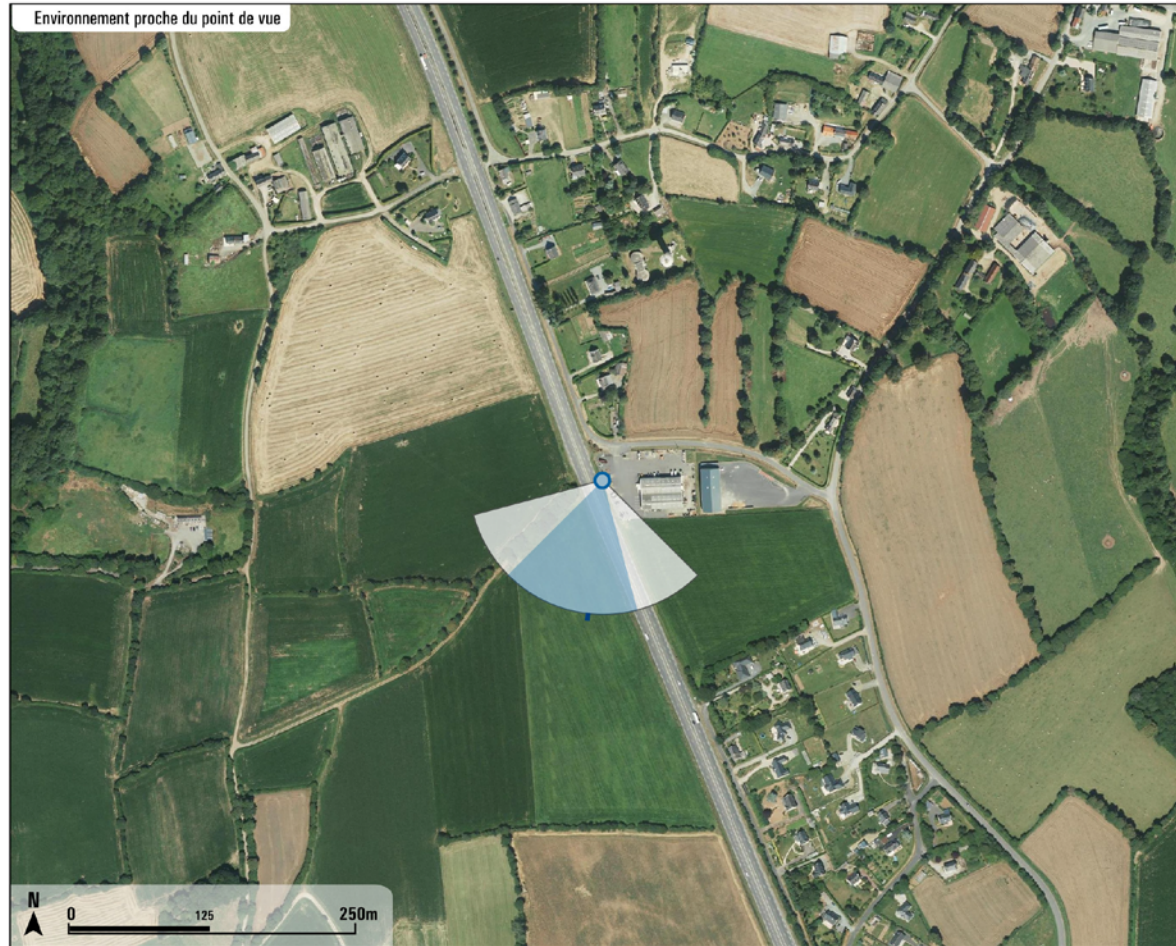
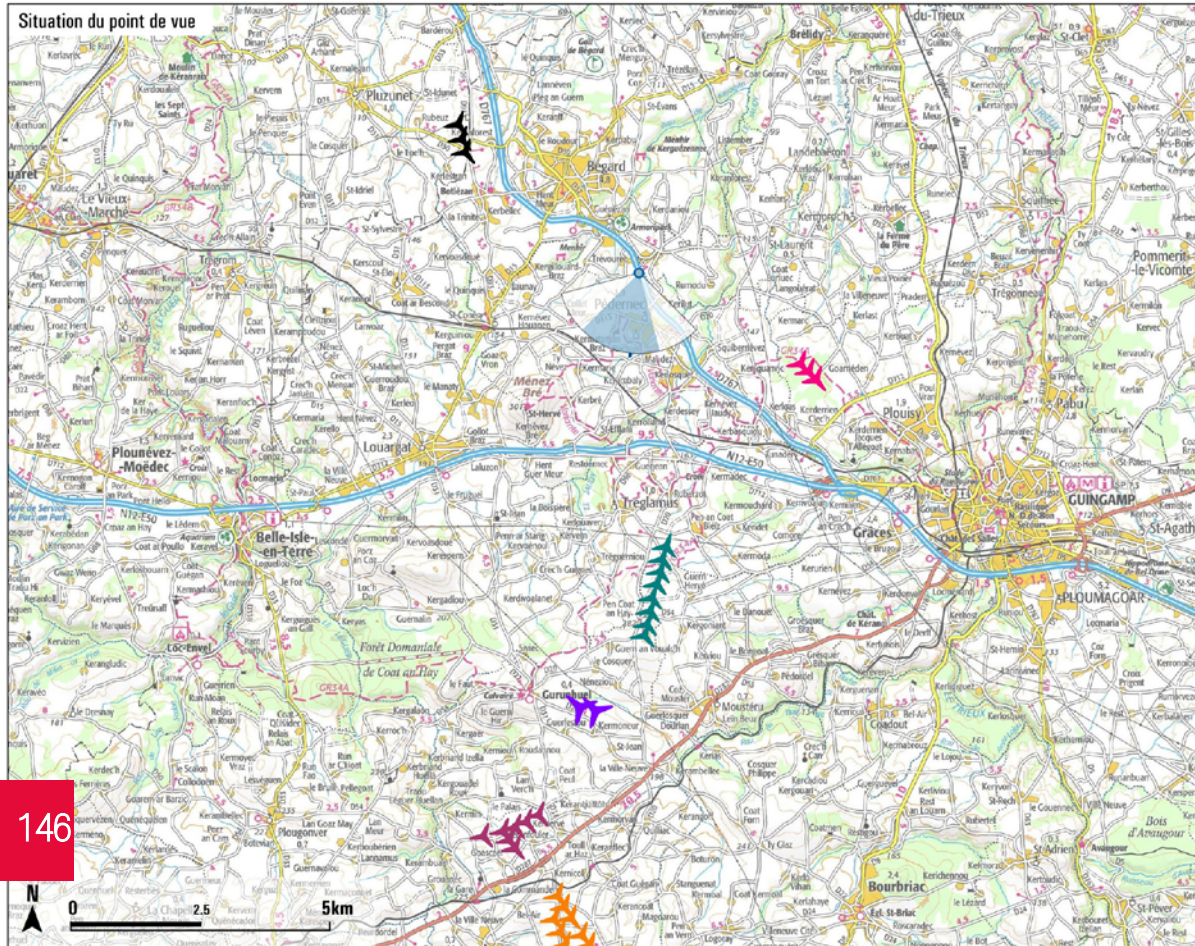
Visibilité des éoliennes :

Les éoliennes projetées seront visibles en arrière-plan, dans des proportions similaires à celles du parc de Penquer, dépassant légèrement de la strate arborée. L'alignement des rotors est perceptible.

Impact paysager :

Le motif éolien est déjà présent et il n'y a pas de modification sensible du paysage existant. L'impact paysager est faible.





146

Légende

- **Projet de Gurunhuel**
- Classement par distance au projet*
- Parcs en service**
 - Penquer
 - Keranfouler
 - Le Gollot
 - Bourbriac
 - Coajou-Baslan
 - Kerlan
 - Saint-Servais
 - Pluzunet
 - Coat-Piquet
 - La Salle
 - La Lande du vieux-pavé
 - Saint-Gildas
 - Plougras
- Parcs autorisés**
 - La Chapelle-Neuve/ Callac
 - Boquého-Plouagat
- Projets en instruction**
 - Plésidy
 - Malaunay

Panorama

Identifiant : 03
 Coordonnées Lambert 93 (E, N): 237914, 6852540
 Azimut photomontage : 190,7°
 Champ visuel photomontage : 60°
 Date & heure : 19/04/2016 18:04
 Vitesse | diaphragme | iso : 1/400s | f/11.0 | 160
 Focale APS-C | Focale 24x36 : 28mm | 42mm
 Appareil Photo Numérique : NIKON D5300
 Assemblage panoramique : Cylindrique

Eoliennes

Nombre d'éoliennes : 2
 Implantation : Scénario 1a
 Modèle : SENVION 3.4M114NES
 Dimensions mat E1 | rotor | hauteur totale : 93m | 114m | 150m
 Dimensions mat E2 | rotor | hauteur totale : 119m | 114m | 176m
 Orientation rotor : 1°
 Éolienne la plus proche : E1 (10500m - 183,4°)
 Éolienne la plus éloignée : E2 (10553m - 181,4°)
 Angle solide du projet : 1,9°

Commentaires paysagers

Rappel des enjeux :

Perception depuis la RD 767
 Perception de la vallée du Jaudy
 Inter-visibilité avec le parc éolien de Penquer

Visibilité des éoliennes :

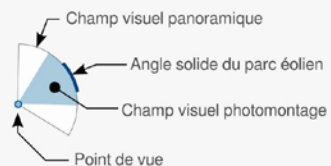
Les éoliennes projetées seront visibles en arrière-plan, dans des proportions similaires à celles du parc de Penquer, et inférieures au dénivelé de la vallée. L'alignement des rotors est sensible.

Etat existant :

Entre Bégard et Guingamp, les vues depuis la RD 767 sont principalement ouvertes et, ponctuellement, panoramiques, comme ici après le franchissement d'une crête entre Guénézan et Pédernec. Les mouvements du relief soulignent le passage de la vallée du Jaudy en contre-bas. Le versant opposé borne l'horizon, marqué par la silhouette du Ménez-Bré et les éoliennes du parc de Penquer.

Impact paysager :

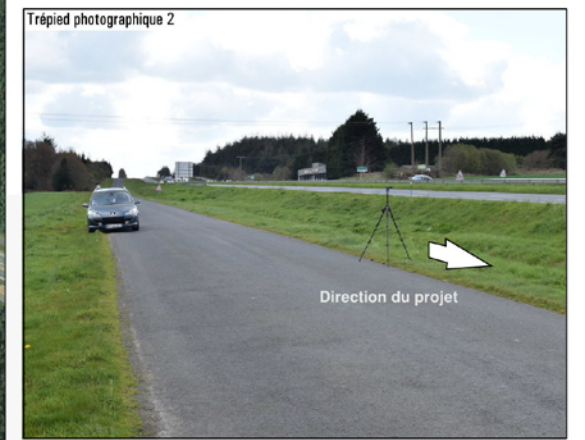
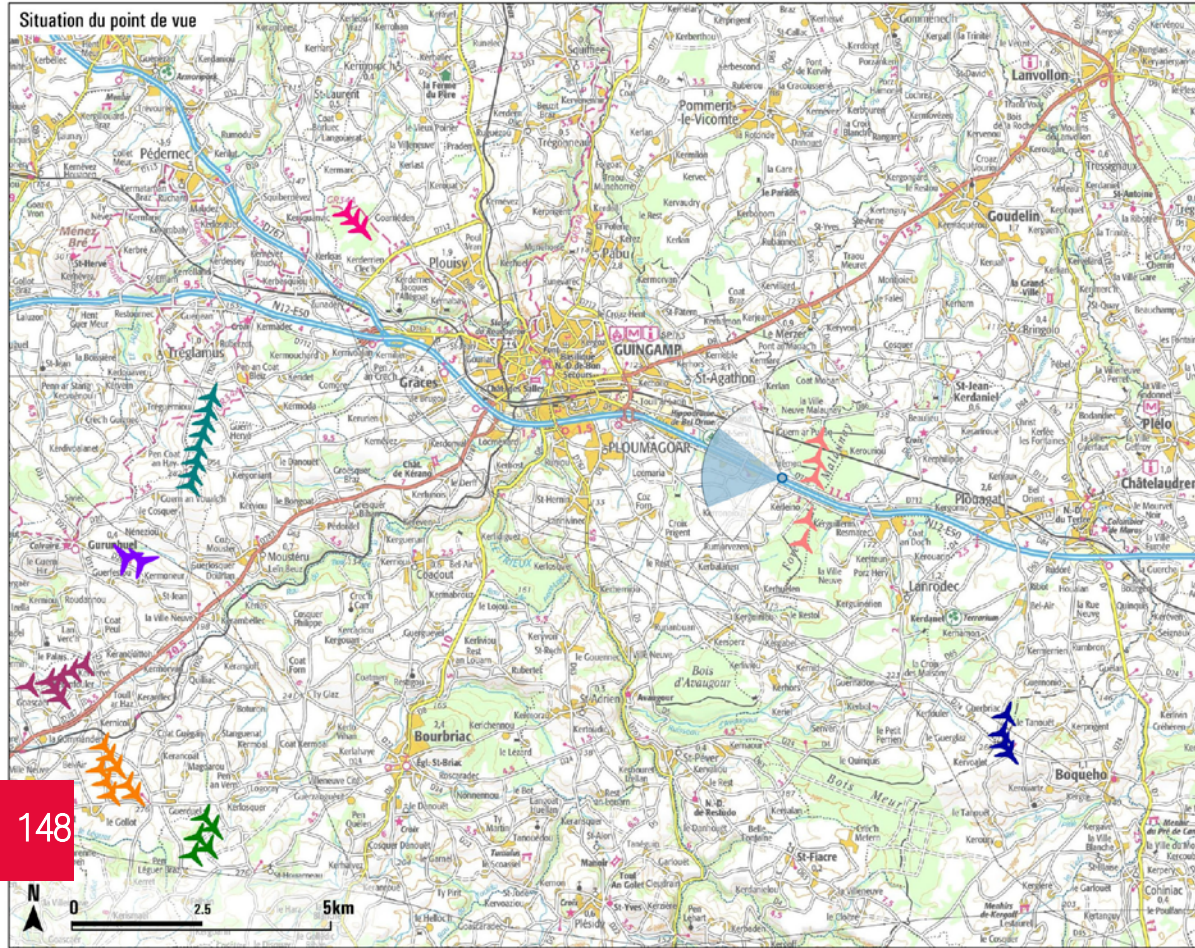
Avec seulement deux éoliennes, l'emprise visuelle du projet est faible et constitue un point d'appel négligeable par rapport à celui du parc de Penquer. Il n'y a pas d'effet d'écrasement sur la vallée ni de concurrence visuelle avec la silhouette du Ménez-Bré. L'impact paysager est faible.





Pour restituer le réalisme du photomontage, observez-le à une distance d'environ 35 cm (format A3)

E2 10,5km E1 10,5km



148

Légende

- Projet de Gurunhuel**
- Classement par distance au projet*
- Parcs en service**
 - Penquer
 - Keranfouler
 - Le Gollot
 - Bourbriac
 - Coajou-Baslan
 - Kerlan
 - Saint-Servais
 - Pluzunet
 - Coat-Piquet
 - La Salle
 - La Lande du vieux-pavé
 - Saint-Gildas
 - Plougras
- Parcs autorisés**
 - La Chapelle-Neuve/ Callac
 - Boquého-Plouagat
- Projets en instruction**
 - Plésidy
 - Malaunay

Panorama

Identifiant : **04**
 Coordonnées Lambert 93 (E, N): **252162, 6844002**
 Azimut photomontage : **273,9°**
 Champ visuel photomontage : **60°**
 Date & heure : **18/04/2016 11:38**
 Vitesse | diaphragme | iso : **1/320s | f/11.0 | 200**
 Focale APS-C | Focale 24x36 : **28mm | 42mm**
 Appareil Photo Numérique : **NIKON D5300**
 Assemblage panoramique : **Cylindrique**

Eoliennes

Nombre d'éoliennes : **2**
 Implantation : **Scénario 1a**
 Modèle : **SENVION 3.4M114NES**
 Dimensions mat E1 | rotor | hauteur totale : **93m | 114m | 150m**
 Dimensions mat E2 | rotor | hauteur totale : **119m | 114m | 176m**
 Orientation rotor : **78°**
 Éolienne la plus proche : **E2 (15424m - 258,5°)**
 Éolienne la plus éloignée : **E1 (15767m - 259°)**
 Angle solide du projet : **0,5°**

Commentaires paysagers

Rappel des enjeux :

Perception depuis la RN 12 - E 50

Etat existant :

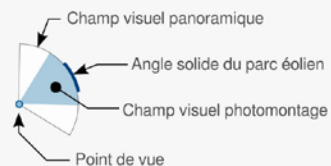
La nationale 12 est l'axe routier le plus fréquenté de l'aire d'étude. Les vues y sont majoritairement fermées par le relief et la végétation excepté sur cette séquence entre la forêt de Malaunay et Guingamp où quelques percées visuelles lointaines sont possibles. Des silhouettes d'éoliennes sont visibles "en toile de fond".

Visibilité des éoliennes :

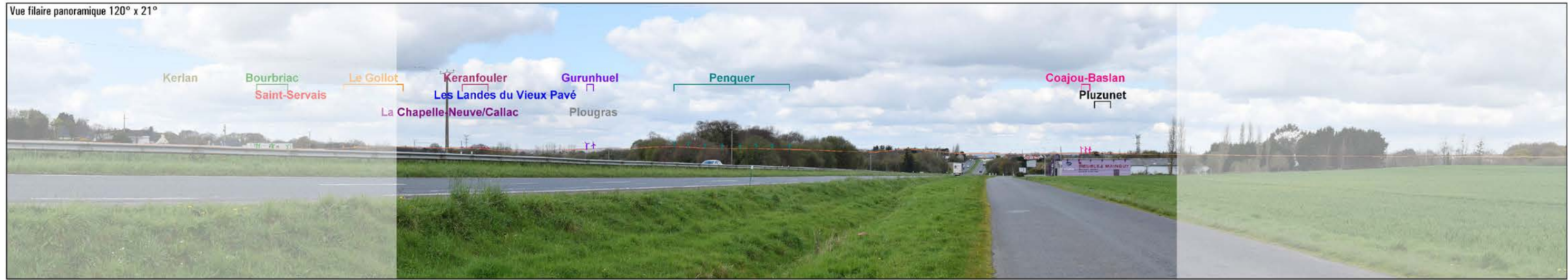
Le projet s'inscrit en arrière-plan, surmontant une ligne de crête lointaine, et sera visible en l'absence d'éléments plus proches. La hauteur apparente des éoliennes est faible.

Impact paysager :

Depuis cette séquence dynamique (vue brève et en mouvement) le projet sera très peu prégnant pour l'automobiliste. Il n'y a pas de modification sensible du paysage où ce type de représentation de l'éolien est déjà présent. L'impact paysager est faible.



Vue filaire panoramique 120° x 21°



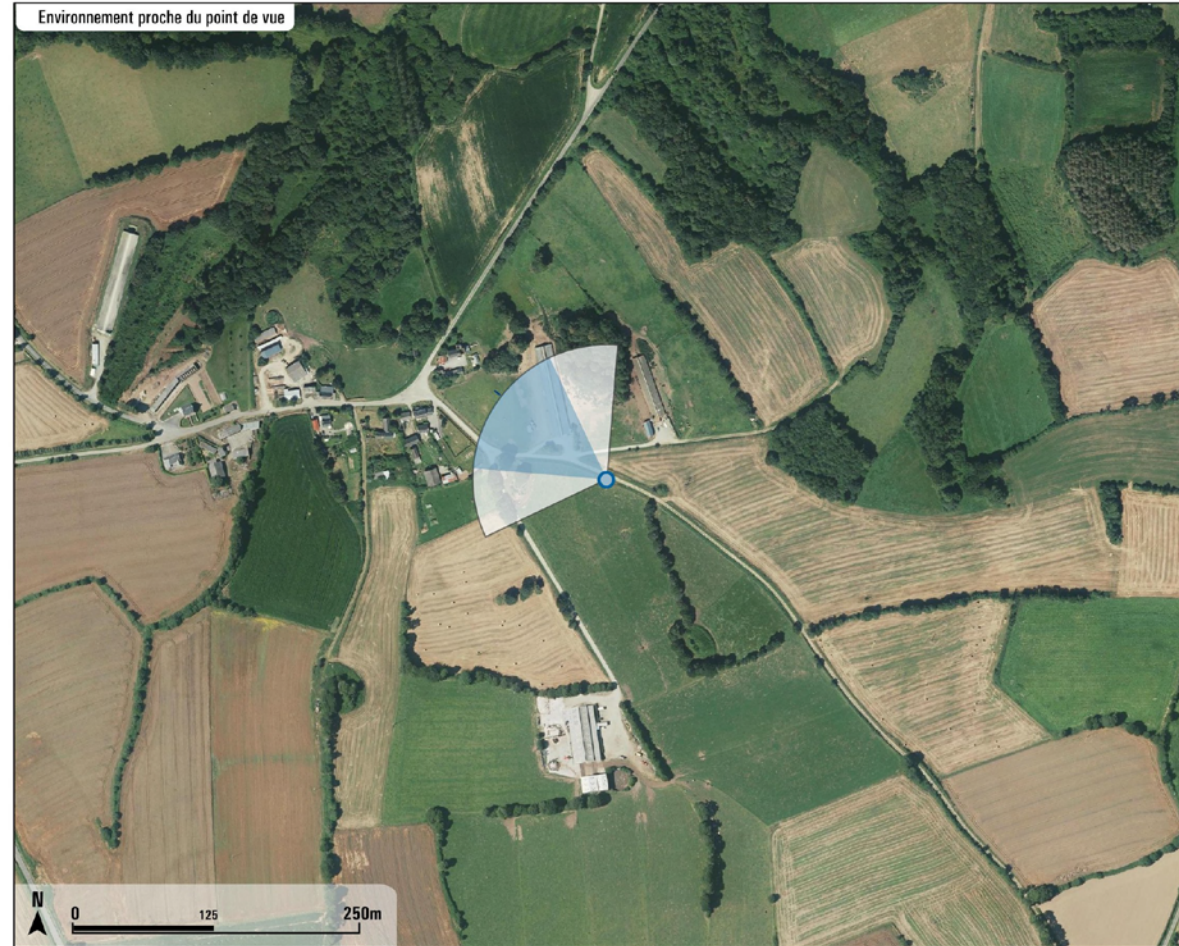
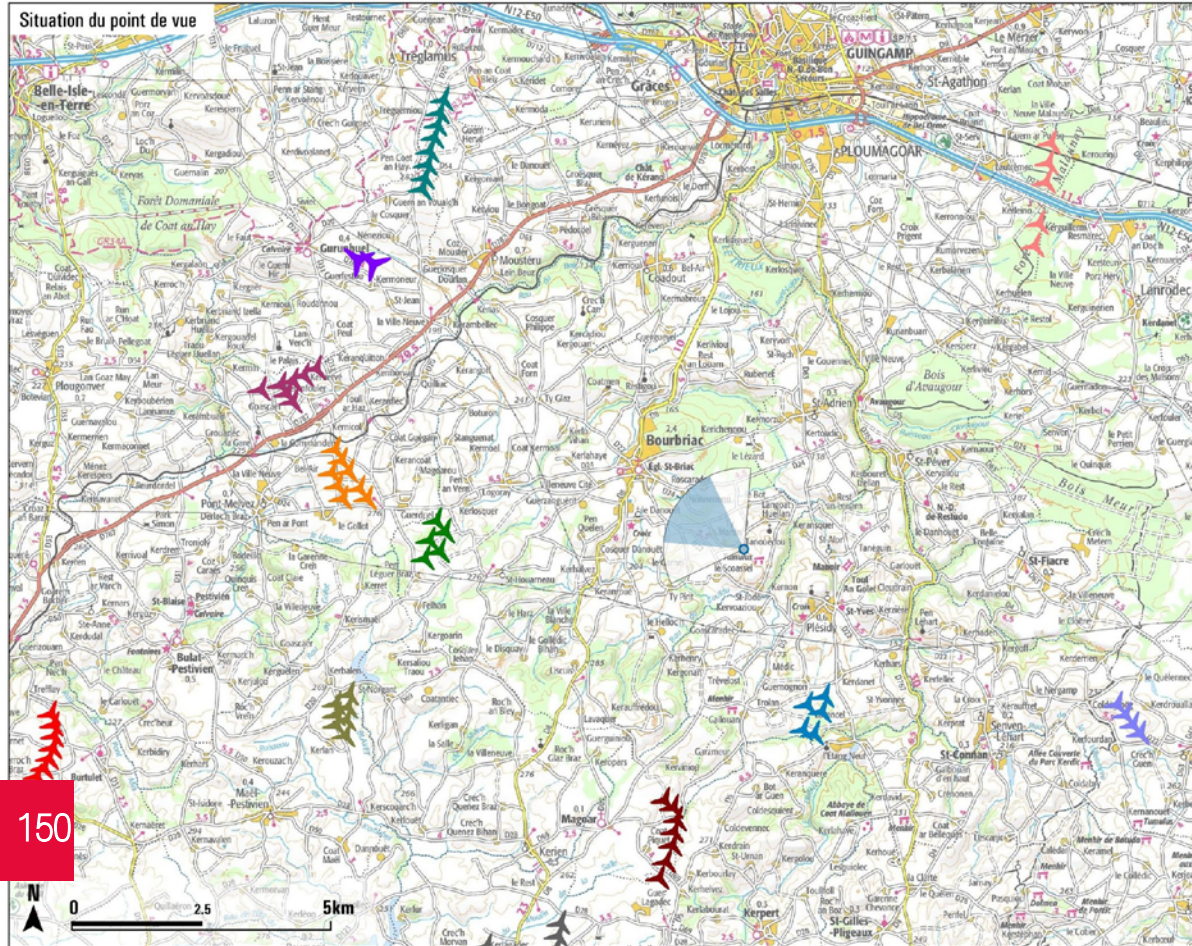
Photomontage 60° x 26°

273,9°



Pour restituer le réalisme du photomontage, observez-le à une distance d'environ 35 cm (format A3)

E2 E1
15,4km 15,8km



Légende

Projet de Gurunhuel

Classement par distance au projet

Parcs en service

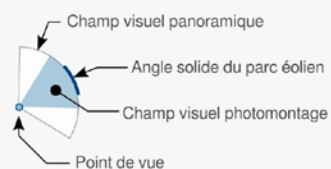
- Penquer
- Keranfouler
- Le Gollot
- Bourbriac
- Coajou-Baslan
- Kerlan
- Saint-Servais
- Pluzunet
- Coat-Piquet
- La Salle
- La Lande du vieux-pavé
- Saint-Gildas
- Plougras

Parcs autorisés

- La Chapelle-Neuve/ Callac
- Boquého-Plouagat

Projets en instruction

- Plésidy
- Malaunay



Panorama

Identifiant : 05

Coordonnées Lambert 93 (E, N): 245714, 6835259

Azimut photomontage : 300,4°

Champ visuel photomontage : 60°

Date & heure : 19/04/2016 12:38

Vitesse | diaphragme | iso : 1/400s | f/13.0 | 200

Focale APS-C | Focale 24x36 : 28mm | 42mm

Appareil Photo Numérique : NIKON D5300

Assemblage panoramique : Cyclindrique

Eoliennes

Nombre d'éoliennes : 2

Implantation : Scénario 1a

Modèle : SENVION 3.4M114NES

Dimensions mat E1 | rotor | hauteur totale : 93m | 114m | 150m

Dimensions mat E2 | rotor | hauteur totale : 119m | 114m | 176m

Orientation rotor : 123°

Éolienne la plus proche : E2 (11152m - 303,2°)

Éolienne la plus éloignée : E1 (11495m - 302,5°)

Angle solide du projet : 0,7°

Commentaires paysagers

Rappel des enjeux :

Co-visibilité depuis le dolmen sous tumulus de Danouédou (Bourbriac), classé MH
Co-visibilité avec l'église de Bourbriac, classée MH

Etat existant :

Le tumulus de Danouédou est au cœur d'un espace agricole et bocager. Les vues sont relativement ouvertes mais peu lointaines, le relief et la végétation venant border l'horizon. Le sommet du clocher de l'église de Bourbriac est à peine perceptible en arrière-plan mais sa silhouette est peu identifiable.

Visibilité des éoliennes :

Par beau temps, les éoliennes projetées pourront être visibles à côté de la silhouette du clocher, partiellement filtrées par la végétation en arrière-plan. La hauteur apparente de ces trois éléments est identique et très faible. De ce fait, les éoliennes comme le clocher, seront rapidement masqués par des éléments plus proches en se déplaçant dans le hameau.

Impact paysager :

L'emprise visuelle du projet est très faible et le mouvement des pales à l'horizon ne constitue pas un point d'appel significatif dans ce paysage. Il y a une concurrence visuelle avec l'église de Bourbriac mais il ne s'agit pas d'une séquence où l'édifice bénéficie d'une possible reconnaissance. L'impact paysager est faible.

